

Analýza účetního softwaru ve vybrané společnosti.

Josef Zubalík

Bakalářská práce
2024



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta managementu a ekonomiky

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta managementu a ekonomiky
Ústav financí a účetnictví

Akademický rok: 2023/2024

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

(projektu, uměleckého díla, uměleckého výkonu)

Jméno a příjmení: **Josef Zubalík**
Osobní číslo: **M21300**
Studijní program: **B0411P050002 Účetnictví a daně**
Forma studia: **Prezenční**
Téma práce: **Analýza účetního softwaru ve vybrané společnosti**

Zásady pro vypracování

Úvod

Definujte cíle práce a použité metody zpracování práce.

I. Teoretická část

- Provedte literární rešerši zaměřenou na účetní softwary.

II. Praktická část

- Analyzujte nabízené softwary na trhu.
- Provedte dotazníkové šetření.
- Zhodnotte výsledky dotazníkového šetření.
- Na základě analýzy navrhnete optimální účetní software pro danou společnost.

Závěr

Rozsah bakalářské práce: **cca 40 stran**
Forma zpracování bakalářské práce: **tištěná/elektronická**

Seznam doporučené literatury:

BASL, Josef a BLAŽÍČEK, Roman. *Podnikové informační systémy: podnik v informační společnosti*. 3., aktualiz. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2012. ISBN 978-80-247-4307-3.
DUŠEK, Jiří a SEDLÁČEK, Jaroslav. *Daňová evidence podnikatelů 2023*. Praha: Grada, 2023. ISBN 978-80-271-3986-6.
GÁLA, Libor; POUR, Jan a ŠEDIVÁ, Zuzana. *Podniková informatika: počítačové aplikace v podnikové a mezipodnikové praxi*. 3., aktualizované vydání. Praha: Grada, 2015. ISBN 978-80-247-5457-4.
ŠTEKER, Karel a OTRUSINOVÁ, Milana. *Jak číst účetní výkazy: základy českého účetnictví a výkaznictví*. 3., aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2021. ISBN 978-80-271-3184-6.
QUINN, Martin, STRAUSS, Erik (ed.). *The routledge handbook of accounting information systems*. Second edition. London: Routledge, Taylor & Francis Group, 2023. ISBN 978-0-367-67811-1.

Vedoucí bakalářské práce: **Mgr. Eva Kolářová, Ph.D.**
Ústav financí a účetnictví

Datum zadání bakalářské práce: **5. února 2024**
Termín odevzdání bakalářské práce: **17. května 2024**

L.S.

prof. Ing. David Tuček, Ph.D.
děkan

Ing. Milana Otrusinová, Ph.D.
garant studijního programu

Ve Zlíně dne 5. února 2024

**PROHLÁŠENÍ AUTORA
BAKALÁŘSKÉ/DIPLOMOVÉ PRÁCE**

Prohlašuji, že

- beru na vědomí, že odevzdáním diplomové/bakalářské práce souhlasím se zveřejněním své práce podle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších právních předpisů, bez ohledu na výsledek obhajoby;
- beru na vědomí, že diplomová/bakalářská práce bude uložena v elektronické podobě v univerzitním informačním systému dostupná k prezenčnímu nahlédnutí, že jeden výtisk diplomové/bakalářské práce bude uložen na elektronickém nosiči v příruční knihovně Fakulty managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně;
- byl/a jsem seznámen/a s tím, že na moji diplomovou/bakalářskou práci se plně vztahuje zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) ve znění pozdějších právních předpisů, zejm. § 35 odst. 3;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 1 autorského zákona má UTB ve Zlíně právo na uzavření licenční smlouvy o užití školního díla v rozsahu § 12 odst. 4 autorského zákona;
- beru na vědomí, že podle § 60 odst. 2 a 3 autorského zákona mohu užít své dílo – diplomovou/bakalářskou práci nebo poskytnout licenci k jejímu využití jen přípouští-li tak licenční smlouva uzavřená mezi mnou a Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně s tím, že vyrovnání případného přiměřeného příspěvku na úhradu nákladů, které byly Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně na vytvoření díla vynaloženy (až do jejich skutečné výše) bude rovněž předmětem této licenční smlouvy;
- beru na vědomí, že pokud bylo k vypracování diplomové/bakalářské práce využito softwaru poskytnutého Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně nebo jinými subjekty pouze ke studijním a výzkumným účelům (tedy pouze k nekomerčnímu využití), nelze výsledky diplomové/bakalářské práce využít ke komerčním účelům;
- beru na vědomí, že pokud je výstupem diplomové/bakalářské práce jakýkoliv softwarový produkt, považují se za součást práce rovněž i zdrojové kódy, popř. soubory, ze kterých se projekt skládá. Neodevzdání této součásti může být důvodem k neobhájení práce.

Prohlašuji,

1. že jsem na diplomové/bakalářské práci pracoval samostatně a použitou literaturu jsem citoval. V případě publikace výsledků budu uveden jako spoluautor.
2. že odevzdaná verze diplomové/bakalářské práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

Ve Zlíně

Jméno a příjmení:

.....
podpis diplomanta

ABSTRAKT

Cílem bakalářské práce *Analýza účetního softwaru ve vybrané společnosti* je analyzovat současný účetní program užívaný účetní jednotkou ve vybrané společnosti a zhodnotit, zda je tento program optimální oproti ostatním alternativám vyskytujících se na trhu.

Teoretická část byla zpracována na základě literární rešerše zaměřenou na podnikové informační systémy, funkce a principy technologie ERP systémů, implementace podnikového informačního systému, výběr vhodného podnikového informačního systému a trendy ve světě podnikových informačních systémů.

Praktická část je zaměřena na analýzu konkrétní společnosti a účetního programu užívaného touto společností. Praktická část obsahuje dotazníkové šetření jejímž cílem bylo dosáhnout uceleného výběru alternativních účetních programů doplněny o vlastní analýzu trhu které byly následně analyzovány a porovnávány oproti stávajícímu účetnímu programu. Cílem této části bylo zhodnotit, zda vybraná společnost užívá optimální účetní program nebo existuje na trhu vhodnější alternativa která splňuje požadavky stanovené společností.

V závěru bylo vyhodnoceno na základě provedené analýzy, zda současný účetní program společnosti vyhovuje či nikoli a jaký účetní program by jej měl nahradit.

Klíčová slova: účetní program, účetní software, modul, funkce, ERP, uživatel, analýza

ABSTRACT

The goal of the bachelor's thesis titled "*Analysis of Accounting Software in a Selected Company*" is to analyze the current accounting software used by the accounting unit in a selected company and to evaluate whether this software is optimal compared to other alternatives available in the market.

The theoretical part was developed based on a literature review focused on enterprise information systems, functions and principles of ERP system technology, implementation of enterprise information systems, selection of a suitable enterprise information system, and trends in the world of enterprise information systems.

The practical part focuses on the analysis of a specific company and the accounting software used by this company. It includes a questionnaire survey aimed at achieving a comprehensive selection of alternative accounting programs, supplemented by an independent market analysis, which were then analyzed and compared against the existing accounting software. The objective of this part was to assess whether the selected company uses the optimal accounting program or if there is a more suitable alternative on the market that meets the requirements set by the company.

In conclusion, based on the analysis conducted, it was determined whether the current accounting program of the company is adequate or not and which accounting program should replace it.

Keywords: accounting program, accounting software, module, funktion, ERP, user, analysis

Rád bych poděkoval paní Mgr. Evě Kolářové, PhD. Za cenné rady, které mi poskytla během zpracování bakalářské práce. Současně bych chtěl poděkovat i všem mým blízkým za projevenou podporu.

Prohlašuji, že odevzdaná verze bakalářské/diplomové práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

OBSAH

ÚVOD	11
CÍLE A METODY ZPRACOVÁNÍ PRÁCE	12
I TEORETICKÁ ČÁST	14
1 ÚČETNÍ SOFTWARE	15
1.1 ERP SYSTÉMY	16
1.2 FUNKCE ERP.....	17
1.3 PRINCIP TECHNOLOGIE ERP	19
1.4 PŘIZPŮSOBENÍ ERP SYSTÉMU	19
1.5 KATEGORIE PRODUKTŮ ERP	20
1.6 VÝHODY POUŽÍVÁNÍ ERP SYSTÉMU	22
2 IMPLEMENTACE PODNIKOVÉHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU	23
2.1 ETAPY IMPLEMENTACE PODNIKOVÉHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU.....	24
3 VÝBĚR SPRÁVNÉHO ÚČETNÍHO PROGRAMU	29
3.1 FUNKCE.....	30
3.2 MODULARITA A OTEVŘENOST	31
3.3 INTEGRACE.....	31
3.4 PARAMETRIZACE	31
3.5 REGULAČNÍ POŽADAVKY.....	32
3.6 BEZPEČNOST A OCHRANA DAT	32
3.7 ZÁLOHOVÁNÍ DAT	33
3.8 AUDIT PROGRAMU.....	34
4 BUDOUCNOST VE SVĚTĚ PODNIKOVÝCH INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ	35
4.1 CLOUD	35
4.2 VYUŽITÍ UMĚLÉ INTELIGENCE V ÚČETNICTVÍ	36
II PRAKTICKÁ ČÁST	40
5 DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ	41
6 ANALÝZA DOTAZNÍKU	43
6.1 ČÁST PRVNÍ.....	44
6.2 ČÁST DRUHÁ	44
6.3 ČÁST TŘETÍ	49
7 PŘEDSTAVENÍ SPOLEČNOSTI	55
7.1 FINANČNÍ ANALÝZA VÝKAZŮ SPOLEČNOSTI SPOLEČNOSTI	55
7.2 ZÁVĚR ANALÝZY	60

7.3	PODMÍNKY PRO VÝBĚR OPTIMÁLNÍHO SOFTWARE	61
7.4	KANDIDÁTI PRO VÝBĚR ALTERNATIVNÍHO SOFTWARE	62
8	ÚVOD DO MONEY	63
8.1	MONEY S4 – AKTUÁLNÍ SOFTWARE SPOLEČNOSTI ABC, S. R. O.....	63
8.2	MODULY	64
8.3	ÚČETNICTVÍ	65
8.4	FAKTURACE	67
8.5	ADRESÁŘ	68
8.6	SKLADY.....	70
8.7	PERSONALISTIKA A MZDY	72
8.8	MAJETEK.....	73
8.9	OBJEDNÁVKY	75
9	ALTERNATIVNÍ ÚČETNÍ PROGRAMY	76
9.1	POHODA	76
9.2	MONEY S3.....	78
9.3	HELIOS	81
9.4	ABRA.....	83
9.5	DUEL JEŽEK	85
9.6	KASTNER STEREO	87
10	VÝBĚR ALTERNATIVNÍHO ÚČETNÍHO PROGRAMU	90
10.1	UŽŠÍ VÝBĚR.....	90
10.2	OBLASTI SROVNÁVÁNÍ	91
10.3	UŽIVATELSKÁ PŘÍVĚTIVOST A INTUITIVNOST	92
10.4	FUNKČNOST A MOŽNOST INTEGRACE.....	92
10.5	DOSTUPNOST A PŘÍSTUPNOST	93
10.6	ZABEZPEČENÍ	93
10.7	PODPORA A ŠKOLENÍ	94
10.8	CENA.....	94
10.9	GRAFICKÉ ZPRACOVÁNÍ	95
10.10	FINÁLNÍ ZHODNOCENÍ	96
10.11	ZÁVĚR.....	96
11	POROVNÁNÍ ABRA FLEXI PROTI STÁVAJÍCÍMU ÚČETNÍMU PROGRAMU MONEY S4	97
11.1	ZÁVĚR.....	98
	ZÁVĚR	99

SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY.....	101
INTERNETOVÉ ZDROJE.....	102
SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK.....	104
SEZNAM OBRÁZKŮ	105
SEZNAM TABULEK.....	106
SEZNAM GRAFŮ	107
SEZNAM PŘÍLOH.....	108

ÚVOD

V době moderních technologií je pro nás již těžké představit si vykonávání jistých činností bez použití počítačových programů a jiných vymožeností moderní doby. Tyto nástroje nám ulehčují osobní i profesní život a staly se nepostradatelnou součástí dnešní doby. Obdobně se bez nich neobejde ani moderní účetnictví. Správně zpracované účetnictví je základem každé společnosti a věrným obrazem hospodaření jakékoli účetní jednotky.

V této bakalářské práci bych chtěl zdůraznit potřebu využívání účetních programů a ERP systémů, jejich dopad na účetnictví a možný další technologický posun kterého by bylo v budoucnu možné dosáhnout.

V teoretické části se pokusím přiblížit problematiku podnikových informačních systémů a jejich dopad na chod společnosti. Budu se zabývat nejen funkcemi a principy fungování podnikových informačních systémů ale také jejich implementaci do již existujících společností a správný výběr podnikového informačního systému.

Následně budu analyzovat existující společnost která působí v oblasti účetnictví a jimi zvolený účetní program. V této analýze bude představena společnost, její momentální finanční situace, současně užívaný účetní program a požadavky které společnost klade pro výběr potenciálního alternativního programu. Následně proběhne analýza se zaměřením na rozpoznání konkrétních výhod, které plynou z užívání tohoto účetního programu.

K získání lepšího obzoru o současném tržním stavu bude provedeno dotazníkové šetření s následnou analýzou, jejímž výsledkem bude získání uceleného výběr alternativních možností účetních programů, které doplním o vlastní průzkum trhu a vyberu vhodné kandidáty pro nadcházející analýzu. Následně bude provedena analýza těchto alternativ se zaměřením na potenciální implementaci těchto programů do prostředí vybrané společnosti. V analýze budou přiblíženy jednotlivé alternativy účetních programů, jejich výhody, nevýhody a názory pracovníků vybrané společnosti. Výsledkem této analýzy bude výběr tří nejvhodnějších kandidátů, které budou následně porovnávány mezi sebou za účelem dosažení nejvhodnější alternativy pro potenciální náhradu současného účetního programu užívaného vybranou společností. Tato zvolená alternativa bude následně porovnávána se stávajícím účetním programem v několika oblastech a výsledkem tohoto srovnání bude docílení úsudku, zda je alternativa optimální oproti stávajícímu účetnímu programu či nikoli. V závěru následně proběhne doporučení o zachování stávajícího účetního programu či implementace nově zvolené více optimální alternativy.

CÍLE A METODY ZPRACOVÁNÍ PRÁCE

Cílem této bakalářské práce je analyzovat současný účetní program užívaný vybranou společností a posoudit, zda je tento účetní program vhodný pro jejich činnost nebo na současném trhu existuje výhodnější alternativa. Bakalářská práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část.

V teoretické části bude zpracovávána literární rešerše zaměřena na problematiku podnikových informačních systémů a jejich spojitost s účetnictvím. V této části bude zmíněna nejen spojitost podnikových informačních systémů s účetnictvím ale také obecná podstata těchto systémů, jejich implementace a výběr. Následně se tato část zaměří na trendy ve světě podnikových informačních systémů, které se přímo vážou na profesi účetnictví. V této kapitole budou vysvětleny určité moderní trendy, které silně ovlivňují moderní vývoj účetnictví.

Praktická část bude zaměřena na analýzu vybrané společnosti a účetního programu který současně užívají. Bude zhodnocena nejen finanční stránka společnosti za pomoci analýzy výkazů účetní závěrky ale také jejich současný účetní program. Při hodnocení těchto výkazů použijí metody:

1. Horizontální analýza – tato analýza představuje procentuální změnu v hodnotě jednotlivých položek výkazu v závislosti na současném a předchozím období. Za pomoci této metody lze v procentuálním vyjádření zachytit změny jednotlivých položek.
2. Vertikální analýza – tato metoda analyzuje výkaz způsobem který umožňuje určit procentuální poměr jednotlivých položek. Tato metoda analýzy umožňuje zjistit poměrovou skladbu jednotlivých položek v závislosti na jejich výši a součtu veškerých položek ve výkazu.

Následně bude proveden výběr alternativních účetních programů na základě dotazníkové analýzy a vlastního průzkumu trhu. Výsledkem tohoto šetření bude výběr alternativních programů s potenciálem nahradit stávající účetní program implementovaný ve vybrané společnosti.

Při zpracování analýzy dotazníkového šetření budou užity metody:

1. Deskriptivní statistika – tato metoda obsahuje základní statistické metody jako průměr, medián nebo modus.
2. Frekvenční analýza – tato metoda bude použita k zjištění četnosti odpovědí v závislosti na jednotlivých možnostech výběru.

Tyto programy zvoleny širším výběrem podstoupí následně analýzu jejímž cílem bude vybrat nejvhodnější kandidáty na postup do užšího výběru. V užším výběru následně proběhne důkladnější analýza a porovnání jednotlivých alternativních programů na základě několika oblastní hodnocení jejímž výsledkem bude nejvhodnější kandidát z řady alternativních programů který následně bude porovnáván proti stávajícímu účetnímu programu. V závěru následně proběhne porovnání stávajícího programu oproti nejvhodnější alternativě. Výsledkem tohoto porovnání bude dospění k závěru, zda je stávající program optimální či nikoli. Při zpracování budu užívat následující metody:

1. Komparace – tato metoda použita k posouzení alternativních softwarů ve srovnání se stávajícím systémem. Na základě údajů získaných z provedené analýzy bude rozhodnuto, zda ponechat současný software nebo zvolit alternativu.
2. Analýza – tato metoda bude použita pro odhalení výhod a nevýhod jednotlivých účetních programů v porovnání se stávajícím programem. Dále budou zjištěny údaje o těchto programech jako jsou cena, četnost školení a datová kompatibilita.
3. Predikce – tato metoda bude užita při odhadování nákladů spojených s pořízením alternativního programu v závislosti na ceně jednotlivých modulů nebo licencí, migrace dat a školení.

I. TEORETICKÁ ČÁST

1 ÚČETNÍ SOFTWARE

V dnešní elektronické době je těžké si představit že by člověk musel vykonávat náročné úkony jako je účetnictví manuálním přepisováním a vypočítáváním účetních výkazů v papírové formě. Doba kdy umělé inteligence revolučně obrací náš pohled, kterým chápeme výpočetní techniku a dostáváme k dispozici nový pohled na možnosti které nám dnešní doba zpřístupňuje.

Žijeme v informační společnosti jejímž jevem je rostoucí komplexita problémů, které si žádají různé metody a přístupy díky nimž dosáhneme kýženého výsledku. (Bébr, Doucek, 2005, s.23)

Podniky již několik let upřednostňují využívání podnikových informačních systémů, které přispívají k usnadnění práce a výraznému ušetření času stejně tak i k upřesnění veškerých informací.

Informace jsou pro podnik zdroj jako každý jiný, ať už se jedná o materiál, kapitál nebo pracovní sílu. Správné zpracování informací a nakládání s nimi zabezpečuje správný chod společnosti. Každý den společností protéká nezměrné množství informací, které je zapotřebí správně zpracovat, aby bylo možné na jejich základě dospět k správnému úsudku. (Hall, James A., 2001, s. 4)

Veškeré informace podnik zpracovává prostřednictvím programů, které zaměřených na účetnictví, skladovou evidenci, logistiku, správu dlouhodobého majetku a ostatní, které následně tvoří ucelenou databázi informací v podniku. Tato databáze následně poskytuje informace jak interním uživatelům (manažeři, zaměstnanci, vlastníci a analytici) tak externím uživatelům (stát, odběratelé, dodavatelé, banky a další věřitelé).

1.1 ERP systémy

S příchodem osobních počítačů v osmdesátých letech minulého století se značně změnil přístup a způsob jakým podniky doposud zpracovávali svá data. Prvotní náznaky využívaných systémů byly orientovány pouze na jedinou funkci v podniku jako bylo účetnictví nebo skladové hospodářství. Tyto mnohdy chaoticky zapojené systémy způsobovali datovou duplicitu a obecný zmatek pro celý podnik.

Na konci devadesátých let společnosti přišli první implementace takzvaných „enterprise resource planning systems“ neboli ERP systémy. Jejich účelem bylo automatizovat, synchronizovat a integrovat procesy pro efektivní plánování a kontrolu. Hlavní vlastností ERP systému je zavedení obsáhlé databáze, která slouží jako zdroj informací, které reflektují skutečnost. V praxi toto znamená že zaměstnanci ze všech oddělení mohou využít tuto databázi a pracovat na základě stejných informací.

Enterprise Resource Planning (plánování podnikových zdrojů) neboli ERP systémy představují integrální obchodní nástroje, které sjednocují a optimalizují data a procesy v rámci celé společnosti. Tato systémová řešení slouží k podpoře potřeb celého podniku tím, že integrují a koordinují dříve izolované obchodní procesy a funkce, které byly podporovány různými staršími nebo samostatnými systémy. ERP systémy jsou navrženy tak, aby zlepšovaly klíčové obchodní operace, včetně nákupu, účetnictví, výroby a prodeje, a zajišťovaly jejich efektivní provádění. Základem ERP systému je dobře strukturovaná databáze, která je určena k pokrytí operativních a rozhodovacích potřeb celého podniku, což zaručuje vysokou úroveň integrace a zpracování dat pro podporu strategického rozhodování. (Bradford, Marianne, 2015, s. 25 – 26)

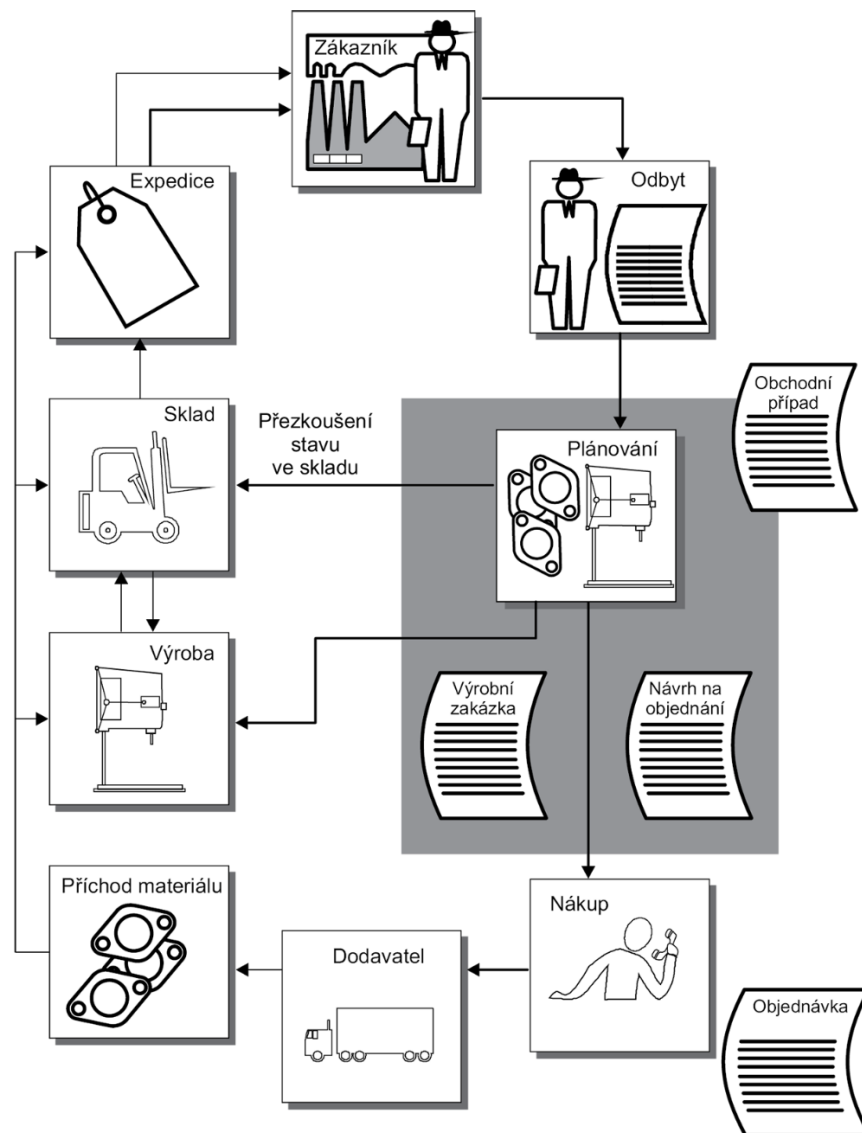


Obrázek 1: Aspekty a prvky ERP systému (Caflou, 2024)

1.2 Funkce ERP

Základní funkce ERP systémů jsou spojeny se třemi základními okruhy, které se zaměřují na ekonomiku, logistiku a lidské zdroje. Jednotlivé funkce ERP systému jsou sdružovány ve formě modulů, které představují samostatnou část systému, která poskytuje specifické funkce a nástroje pro správu a automatizaci konkrétního aspektu podnikání nebo procesu v organizaci.

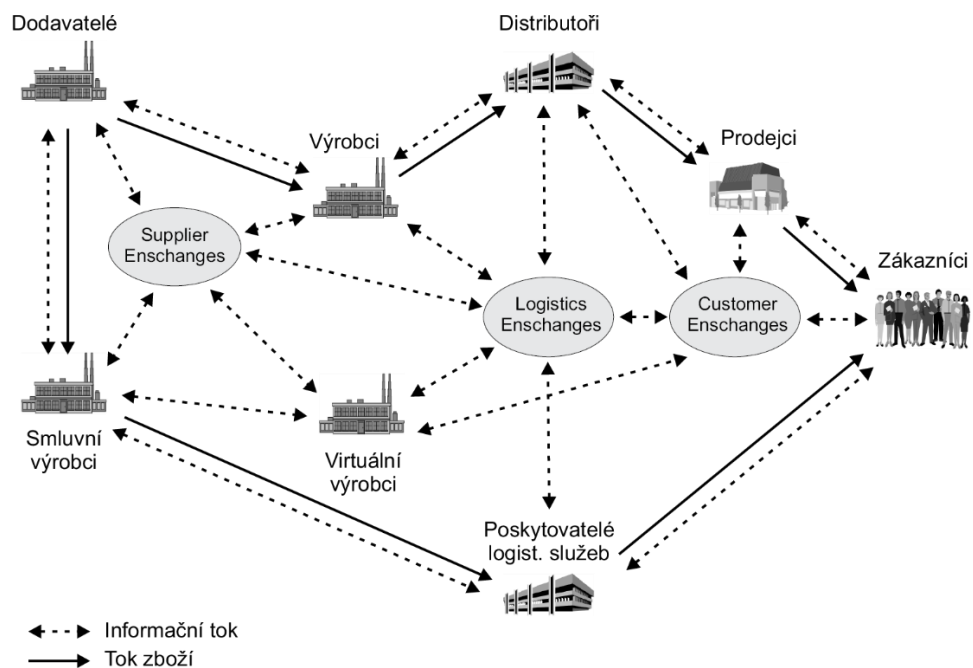
Rozsah funkcí ale i rozsah modulů může být u různých ERP systémů různě rozsáhlý, proto není jednoduché určit jednotný standard pro jejich obsah. Každý ERP systém může obsahovat různé kombinace modulů a funkčních prvků v závislosti na jejich cíleném použití, aby co nejlépe odpovídali potřebám konkrétní organizace nebo odvětví.



Obrázek 2: Zpracování obchodního případu v podnikovém informačním systému ERP (PSI Berlin AG) (Basl, Belžík, 2012, s. 70)

Mezi základní moduly ERP systému patří:

- Finance a účetnictví – tento modul umožňuje správu finančních operací, včetně účetnictví, fakturace, řízení nákladů, plánování rozpočtu, správu pohledávek a závazků, sledování cash flow a generování výkazů.
- Skladové hospodářství – tento modul umožňuje sledování a správu skladových položek, přijímání a vydávání zboží, inventarizace, plánování dodávek a optimalizaci skladových procesů.
- Výroba – tento modul zahrnuje plánování výroby, správu a sledování výrobních procesů, řízení zásob materiálu a sledování výrobních nákladů.
- Prodej a marketing – tento modul obsahuje nástroje pro správu prodejních procesů, zpracování a sledování stavu objednávek, podporu a správu zákazníků, dodavatele, podporu pro vytváření marketingových kampaní a vyhodnocování jejich výsledků.
- Lidské zdroje a personalistika – pod obecně známou zkratkou HR (human resources) modul ERP systému zahrnuje správu zaměstnanců, evidenci docházky, mzdy a sledování dovolené, absence a ostatní funkce spojené s lidskými zdroji.
- CRM – Customer Relationship Management (řízení vztahu se zákazníky) je modul ERP systému který umožňuje správu vztahů se zákazníky, sledování zákaznických požadavků, reklamací a analýzu zákaznických dat.



Obrázek 3: Schéma dodavatelského řetězce na bázi internetu (Basl, Belžik, 2012, s.77)

- Business Intelligence – často označováno zkratkou BI, tento modul umožňuje analyzovat data a napomáhat řídicí aktivitě ve společnosti tvorbou reportů a prognóz na základě dat z různých částí podniku. (Basl, Belžiček, 2012, s.66-72)

1.3 Princip technologie ERP

ERP systémy jsou známé jejich multiuživatelským charakterem, v jeden moment je využívají stovky a někdy i tisíce uživatelů současně. ERP systém všechna data zpracovává a zabezpečuje, aby dosáhl efektivního a bezpečného přenosu informací všem uživatelům.

Každý uživatel má přidělenou míru oprávnění, které uživateli umožňují v systému operovat s odlišnými možnostmi. Uživatel na pozici účetního může vystavovat objednávky, tudíž mu náleží oprávnění číst, zapisovat a upravovat záznamy do systému. Zaměstnanec ve skladě, který má nejnižší oprávnění dle systému může v systému pouze číst vystavené objednávky bez možnosti je upravovat.

Systémy ERP také dbají na efektivitu a urychlení veškerých procesů které systém zpracovává. Tohoto lze dosáhnout přehledným a vybaveným uživatelským prostředím které umožňuje uživateli jednoduše se navigovat v systému a automaticky vytvářet například výkazy prostřednictvím tiskových sestav v modulu účetnictví které čerpají veškeré informace z databáze společných dat.

Moduly ERP systémů sdílí společná data na základě sdílených databází nebo vzájemně předaných datových vstupů a výstupů. Důsledkem toho akce v jednom modulu může automaticky generovat akci v jiném modulu, například modul účetnictví vyzve modul sklad na základě vydané faktury k vyskladnění zboží, což se po přijetí platby projeví v peněžních tocích podniku. (Gála, Pour, Šedivá, 2015, s 99)

1.4 Přizpůsobení ERP systému

ERP systémy dodavatelé často dodávají přizpůsobené přímo pro potřeby podniku nebo uživatele, aby dosáhly maximální efektivity. Přizpůsobení systému většinou probíhá na základě analýzy požadavků uživatelů, následně dodavatel doporučí kombinaci modulů a provede nastavení systému tak aby dosáhl veškerým požadavkům.

Mezi nejčastější položky, které podléhají přizpůsobení ze strany uživatele je například

- úprava funkcí v uživatelském prostředí a menu
- úprava sestav a formulářů a přehledů
- nastavení výchozích hodnot jako je jazyk, měna nebo měrné jednotky
- definice organizační struktury
- nastavení účetních osnov
- definice struktury středisek

(Gála, Pour, Šedivá, 2015, s 99 až 100)

1.5 Kategorie produktů ERP

Český trh s ERP systémy je velmi rozsáhlý a vybrat správný systém je často velmi obtížné s ohledem na jejich širokou funkcionalitu a různé technické parametry. Základním krokem při výběru ERP systému je jejich rozčlenění podle několika hledisek. Nejpodstatnějším hlediskem k výběru správného ERP systému je zamření na velikost zákazníka, takto můžeme ERP systémy na celosvětovém trhu rozčlenit do několika skupin:

- Malé domácí systémy s obratem méně než 5 mil. USD
- Menší obchodní systémy s obratem od 5 mil. – 20 mil. USD
- Menší celopodnikové systémy s obratem od 20 mil. – 25 mil. USD
- Střední celopodnikové systémy s obratem od 250 mil. – 1 mld. USD
- Velké celopodnikové systémy pro zákazníky s obratem vyšším než 1 mld. USD

Na českém trhu je více dominantní členění následovné:

- Malé společnosti do 25 zaměstnanců a obratem do 100 mil. Kč.
- Střední společnosti s 25 až 500 zaměstnanci a obratem od 100 mil. do 800 mil. Kč.
- Velké společnosti s více než 500 zaměstnanci a obratem nad 800 mil. Kč.

ERP systémy lze dále rozdělit podle toho, jak pokrývají klíčové oblasti podnikového řízení a podle míry integrace s podnikovými procesy. Tato klasifikace umožňuje identifikovat následující kategorie ERP systémů:

- All-in-one jsou komplexní aplikace s rozsáhlou funkcionalitou, které pokrývají celé podnikové řízení. Mají vysokou úroveň integrace, což je jejich výhodou, ale zároveň vyžadují více kustomizace (tzn. přizpůsobení) a jsou spojeny s vyššími náklady na implementaci kvůli jejich složitosti.
- Best-of-breed softwary jsou specializované na konkrétní podnikovou oblast nebo procesy specifické pro určité odvětví. Jejich hlavní výhodou je vysoká kvalita funkcí pro danou oblast, avšak často nepokrývají kompletní spektrum podnikového řízení a vyžadují doplnění dalšími produkty.
- Lite ERP jsou zjednodušené verze ERP systémů primárně navržené pro malé a střední podniky. Ocenitelné jsou pro svou nižší cenu a snazší implementaci, avšak jejich omezená funkčnost a omezené možnosti rozšiřování systému mohou být považovány za nevýhodu

(Gála, Pour, Šedivá, 2015, s 104 až 105)

1.6 Výhody používání ERP systému

ERP aplikace přináší uživatelům celou řadu výhod díky své funkcionalitě. Jednou hlavní výhodou je zvýšení produktivity práce při běžném obchodování a administrativních činnostech, které vychází z využívání existujících dat o zákaznících, dodavatelích, zboží a jejich automatizovaného zkopírování do existujících dokumentů.

Dále dochází k minimalizaci rizika chyb a omylů v řídicích aktivních či obchodních a finančních transakcích díky zabudovanému kontrolnímu mechanismu v softwaru.

Časová i nákladová náročnost podnikových procesů se snižuje díky automatickým funkcím, jako je automatické vystavování objednávek při poklesu zásob pod stanovenou úroveň a zvýšení dostupnosti dat pro pracovníky podniku. Dále se zlepšuje přesnost rozhodovacích operací díky propojení jednotlivých modulů ERP, což umožňuje objektivnější posouzení a plánování zákaznických objednávek s okamžitým vyhodnocením jejich materiálové kapacity a ekonomické efektivity.

Celková úroveň řízení podniku rovněž roste díky využití zabudovaných metod řízení v ERP, například v oblasti controllingu či plánování zakázek, které jsou osvědčené a ověřené u mnoha předchozích instalací, často na celosvětové úrovni. (Gála, Pour, Šedivá, 2015, s 105)

2 IMPLEMENTACE PODNIKOVÉHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU

Není třeba dodávat, že v dnešní době každá instituce potřebuje informační podporu své činnosti. Vedení firem si uvědomuje, že kombinace současných technologií umožňuje efektivnější provoz od administrativy až po řízení. Zavedení informačního systému pro společnost znamená strategickou výhodu oproti konkurenci za předpokladu, že je správně implementován a dosáhne svých předpokladů ze strany vedení společnosti. (Vrana, Richta, 2005, s. 13)

Zavedení podnikového informačního systému vždy přichází ve formě projektu, tento projekt je výrazně odlišný od běžných investic. Jedná se totiž nejen o dodávku hardwaru (počítače, zapojení sítí) a samotného softwaru, ale i sociálně-psychologický aspekt změny v organizaci. Tyto projekty mají inovační potenciál a ovlivňuje strategii a procesy celé organizace. Vyžadují pečlivou analýzu, návrh řešení a plánování projektu. Jejich úspěch závisí na komplexním přístupu a vhodných metodikách.

Projekty čelí různým problémům, jako jsou opoždění, překročení nákladů a nedostupnost zdrojů. Úspěch projektu závisí nejen na kvalitě produktu a dodavatele, ale také na podpoře a angažovanosti ze strany uživatelů a managementu. Mezi hlavní rizika projektů patří nedostatečné pochopení očekávání, nedostatečné vyškolení uživatelů, a nedostatečná motivace pracovníků.

Důležitým faktorem úspěchu projektů je také vhodný výběr aplikace a dodavatele, a také schopnost podnikového managementu komunikovat a podporovat změny. Navzdory poučení z minulosti je úspěšnost projektů informačních systémů stále nízká, což zdůrazňuje důležitost sociálně-psychických aspektů a spolupráce mezi zaměstnanci a konzultanty, Projekty informačních systémů vyžadují trvalou pozornost a partnerství mezi oběma stranami a je nezbytné, aby všechny zainteresované strany věnovali projektům informačních systémů dostatečnou pozornost v každé fázi procesu. (Basl, Belžík, 2012, s. 198-201)

Implementace podnikového informačního systému je dlouhodobým procesem, který může trvat několik let, není proto vhodné ho považovat pouze za krátkodobý operativní úkol. (Vrana, Richta, 2005, s. 17)

2.1 Etapy implementace podnikového informačního systému

Implementace podnikového systému je komplexní proces, který se skládá z několika klíčových etap. Tyto etapy představují strukturovaný přístup k úspěšnému nasazení informačního systému v podnikovém prostředí. Následující kapitoly se podrobně zabývají jednotlivými etapami implementace, přičemž každá z těchto etap představuje důležitý krok směrem k dosažení cílů projektu a optimalizaci jeho využití v organizaci.

2.1.1 Etapa I. - Rozhodnutí, zda implementovat podnikový informační systém

Podnikový informační systém není vhodný pro každý podnik a představuje hrubý zásah do zažitých tradičních struktur podniku. Je zapotřebí zvážit všechny výhody a rizika které plynou z implementace podnikového informačního systému. (Basl, Belžík, 2012, s. 203)

Rizika spojená s implementací podnikového informačního systému jsou specifická pro daný podnik. Faktory, které představují riziko nezdaru jsou obecně považovány jako ovlivnitelné podnikem, tudíž riziko bude nízké, pokud vedení tyto faktory včas odhalí a provede předběžná opatření. (Vrana, Richta, 2005, s. 15)

Rozhodnutí o implementaci podnikového informačního systému se obvykle realizuje na základě doporučení obsažených v tzv. informační strategii, kterou schvaluje vedení podniku. Vedení tohoto projektu může připadnou do rukou pracovníka odpovědného za vedení IT sekce společnosti, který má pravomoc ovlivňovat strategický záměr a plánování firmy na úrovni nejvyššího managementu. (Basl, Belžík, 2012, s. 203-204)

Zavedení podnikového informačního programu prostřednictvím projektu není jednorázovým aktem ani posláním společnosti. Tento proces může trvat několik let a pro jeho správné dokončení je zapotřebí správné organizace a vyčlenění finančních prostředků. (Vrana, Richta, 2005, s. 17)

Proces zavedení ERP systému je zásadním krokem pro podnik, který vyžaduje systematický přístup a pečlivou analýzu. První etapou tohoto procesu je podrobná analýza současného stavu podniku a formulace představ a požadavků. Tato analýza slouží k vytvoření studie, která identifikuje všechny relevantní faktory, včetně těch protichůdných, a umožňuje zodpovědné rozhodnutí o proveditelnosti implementace ERP systému v podniku. Důležitým cílem této fáze je také identifikovat klíčové problémy podniku a posoudit, zda navrhované řešení přinese požadované výsledky.

Během této fáze mohou být využity techniky jako je SWOT analýza, která pomáhá identifikovat silné a slabé stránky současné situace a zároveň definovat příležitosti a hrozby. Důraz se klade zejména na řešení jádra klíčového problému podniku, který je řešitelný prostřednictvím informačních systémů a technologií ERP.

Součástí této fáze je také stanovení nebo upřesnění finančních zdrojů potřebných pro projekt. Analytický proces by měl zahrnovat sběr informací o záměrech vlastníků, strategických cílech podniku, nabídce produktů a služeb, komunikaci se zákazníky, dodavateli a obchodními partnery, informačních tocích a použitých technologických systémech.

Dalšími klíčovými oblastmi analýzy jsou stav procesů v podniku, potenciál personálu v oblasti informačních technologií a finanční priority podniku související s vylepšením současné situace. Tyto informace jsou zásadní pro plánování a úspěšné zavedení ERP systému v podniku (Basl, Belžík, 2012, s. 203-205)

2.1.2 Etapa II. - Sestavení týmu

Druhá etapa zahrnuje sestavení týmu, který bude řešit potřeby projektu. Tato fáze je klíčová pro úspěšný průběh projektu a vyžaduje pečlivé personální plánování, Tým je veden vedoucím projektu, který má za úkol koordinovat znalosti a dovednosti členů týmu, stanovit postupy a zajišťovat dostupnost potřebných zdrojů. Vedoucí projektu má klíčovou úlohu ve vedení projektu a je zodpovědný za rozpoznávání rozdílů mezi různými způsoby jednání. Vedoucí projektu rovněž dohlíží na dodržování časových a finančních limitů a sleduje průběžné zpracování dokumentace. (Basl, Belžík, 2012, s. 206)

Vedoucí projektu je klíčová osobnost celého projektu, jehož schopnosti organizování a vedení ostatních členů jsou zdaleka důležitější než celkové znalosti výpočetní techniky. (Vrana, Richta, 2005, s. 23)

V týmu pro zavedení nového informačního systému by měli být zástupci různých oblastí podniku, tzv. budoucí klíčoví uživatelé, kteří dobře znají svou oblast a jsou schopni vidět problémy z různých perspektiv. Tým bude spolupracovat s konzultanty dodavatele na analýze, návrhu a implementaci informačního systému. (Basl, Belžík, 2012, s. 206)

2.1.3 Etapa III. – Výběr vhodného systému a dodavatele

Podnik se na základě svých finančních prostředků a potřeb může rozhodnout mezi zakoupením již existujícího systému nebo kontaktovat dodavatele a nechat si systém vytvořit přesně dle jejich potřeb. Zakoupit a implementovat již připravený systém bývá obecně považováno za rychlejší a úspornější řešení oproti vytváření nového na míru vytvořeného systému což je zdlouhavý a finančně náročný proces který může trvat i několik let.

Na českém trhu je momentálně více než sto možných ERP řešení. Podnik může pro správný výběr zvolit metodu dvoukolového výběru skládající se z hrubého a následně jemného výběru. V hrubém výběru podnik kontaktuje dodavatele ERP systému prostřednictvím dotazníku nebo speciálně připraveného formuláře s cílem získat prvotní informace, které pomohou rozhodnout o tom, které systémy budou zahrnuty do jemného výběru. Kritéria pro hodnocení těchto informací nemusí být mnoho, ale musí být pro podnik klíčová. Může se jednat například o:

- Shodu funkcí ERP systému s potřebami podniku
- Zaměření dodavatele ERP na podobné velikosti podniků a typ výroby
- Přítomnost dodavatele na domácím trhu, podporu jazyku a měny
- Preference určité hardwarové a softwarové platformy (Windows, Linux macOS)
- Celková velikost a portfolio služeb dodavatele

Cena hraje rovněž v této fázi výběru důležitou roli, přesto by však neměla být jediným rozhodujícím faktorem, neboť nemusí plně odrážet vhodnost ERP systému pro dané provozní podmínky.

Po provedení hrubého výběru vzniká úzká skupina systému, které byly vybrány na základě srovnatelných údajů důležitých pro podnik. Tyto vybrané produkty lze podobně analyzovat a hodnotit pomocí komplexních kritérií. Tato kritéria společně s vhodnou metodikou mohou sloužit jako opora pro kvalitnější a objektivnější rozhodnutí. V zahraničí jsou ERP systémy často hodnoceny a porovnávány na základě funkčních kritérií. Některé přístupy obsahují až desítky kritérií, což může být sice důkladné ale zároveň nepřehledné a nepraktické. Proto se obvykle doporučuje používat 5-8 kritérií, které umožní uživateli snadnější porovnání a hodnocení.

Tyto kritéria musí zohledňovat i specifika daného regionu a národní legislativu. V neposlední řadě nelze opomenout také místní zvyklosti v rámci výrobních organizací, jako je například číslování zakázek nebo označování strojů. (Basl, Belžík, 2012, s. 207-211)

2.1.4 Etapa IV. – Uzavření smlouvy o implementaci s dodavatelem

Smlouvy v oblasti informačních technologií často vyžadují širokou škálu obchodních vztahů. Je zapotřebí přizpůsobit druh a charakter jednotlivých smluvních typů, které budou právně zastřešovat informační technologie. Obecně se doporučuje použití rámcové smlouvy o dílo, která stanoví obecné principy a otázky týkající se systémové integrace nebo projektu. Klíčovým prvkem této smlouvy je definice postupu pro uzavření dalších nutných (dílčích) smluv. Volba smlouvy o dílo je výhodná, protože tento typ smlouvy je již dostatečně upraven v obchodním zákoníku. Pokud je vybrán jiný typ smlouvy, je nezbytné přesně definovat mnoho smluvních ustanovení, která nejsou jinak specifikována v obchodním zákoníku. Tento zákon sice stanoví určité činnosti, na které se vztahuje režim smlouvy o dílo, ale zároveň poskytuje i obecnou definici díla. (Basl, Belžík, 2012, s. 211)

2.1.5 Etapa V. – Implementace

Implementace je závěrečná etapa, při které se vybraný podnikový informační systém postupně po jednotlivých modulech zavádí do prostředí podniku. (Vrana, Richta, 2005, s. 43) Implementace započne v moment zvolení ERP systému a uzavření smlouvy s dodavatelem. V úvodní fázi implementace jsou prováděny následující činnosti:

- Instalace ERP systému, včetně dodání potřebného hardwaru
- Školení personálu (manažerů, členů projektového týmu, koncových uživatelů, IT specialistů) a přidělování přístupových práv
- Stanovení odpovědnosti za tvorbu, údržbu, zpracování a organizaci toku dat
- Specifikace a nastavení důležitých parametrů ERP systému, aby byl systém přizpůsoben konkrétním potřebám podniku
- Analýza podnikových procesů a jejich propojení referenčními modely
- Navržení formulářů pro komunikaci se systémem, které budou používány v rámci podniku i při komunikaci s dodavatelem a zákazníky

- Stanovení způsobu přechodu ze stávajícího řešení na nový ERP systém. Může se jednat o jednorázový přechod nebo paralelní provoz obou systémů po určitou dobu. (Basl, Belžík, 2012, s. 212-213)

Výsledkem této etapy je zahájení provozu ERP systému a jeho následném užívání. Do něj jsou promítány postupné změny vyplývající z měnících se potřeb podniku, změny v okolí podniku, ale také inovace, které dodavatel ERP systému zabudoval do svého produktu.

I během této fáze je důležité zajistit ochranu dat především proti neoprávněnému přístupu jak ze strany dodavatelů systému, tak i interních zaměstnanců. To zahrnuje správné přidělování přístupových práv, aby bylo zabráněno neutralizovat manipulaci a zneužití informací. (Basl, Belžík, 2012. s.213-214)

3 VÝBĚR SPRÁVNÉHO ÚČETNÍHO PROGRAMU

Dříve než se začaly používat programy pro účetnictví, byly postupy vedení účetnictví plně v rukou účetní jednotky, od stanovení pravidel a algoritmů po jejich provádění. Účetní určoval způsob práce s dokumenty, zápis do knih a vytváření výstupních informací. Díky informačním technologiím však nyní programové vybavení počítače přebírá řízení těchto úkonů. Způsob vedení účetnictví je tak výrazně ovlivněný algoritmem používaného softwaru a nastavením jeho parametrů během implementace. Tyto aspekty jsou obvykle řešeny mimo účetní jednotku. Klíčem k ovlivnění kvality účetnictví je tedy správný výběr a kvalita implementace softwaru. Nesprávně zvolený software nebo jeho špatná implementace mohou způsobit vážné problémy, protože náklady na tyto chyby mohou přesáhnout původní investici do systému. (Mejzlík, 2006, s.69 – 70)

V dnešní době je nejběžnějším způsobem pořízení účetního software nákup licence k užívání standardního programového produktu, který je dostupný na trhu. Tento trh prošel v posledních letech prudkým vývojem, kdy vzniklo a zaniklo mnoho produktů i jejich dodavatelů. Nicméně tento vývoj není ukončen a trh se nadále restrukturalizuje. Dochází k fúzím a akvizicím firem působících v oblasti informačních a komunikačních technologií, stejně jako k restrukturalizaci poradenských a konzultačních firem specializujících se na implementaci IT. I přes širokou škálu nabízených produktů zůstávají zejména malé a střední firmy stále před rozhodováním, jaký software pro účetnictví zvolit. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.108)

Základními kritérii, která by měla účetní jednotka zvážit při výběru účetního program jsou:

- Odpovídající funkce
- Modulariza a otevřenost
- Integrace
- Parametrizace
- Regulační požadavky
- Bezpečnost a ochrana dat
- Zálohování dat
- Audit programu

Důležité je si uvědomit, že není jeden univerzálně nejlepší účetní program pro všechny účetní jednotky. Software, který není vhodný pro jednu firmu v daných okolnostech, může být pro jinou firmu skvělým řešením. Výběr vhodného softwaru je složitý proces, který vyžaduje odborné posouzení mnoha kritérií v různých oblastech. Hodnocení těchto kritérií by měli provádět pracovníci odborných útvarů. V menších firmách se často tímto procesem zabývají hlavní účetní, ekonom nebo metodik účetnictví, ale také pracovníci jednotlivých oddělení, jejichž data budou programem zpracovávána. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.109 - 110)

3.1 Funkce

Důležitá je schopnost účetního programu splnit požadavky uživatelů z hlediska funkcí, které účetní jednotka potřebuje vzhledem k její činnosti, organizační struktuře a informačnímu systému. Například firma obchodující se zahraničními partnery bude vyžadovat funkce pro práci s cizími měnami a podporu vícejazyčných popisků výrobků a formulářů dokladů. Další požadavky budou mít výrobní podniky, banky, pojišťovny a neziskové organizace. (Mejzlík, 2006, s.70-71)

Významným faktorem při výběru vhodného programu je organizační a ekonomická struktura účetní jednotky. Je důležité zvážit, jestli bude práce probíhat na jednom nebo více místech, jak budou data zpracovávána a shromažďována a jaký bude objem účetních operací za období. Firmy lze zhruba rozdělit podle počtu účetních operací na

- malé (do 10 tisíc),
- střední (10-100 tisíc)
- velké (více než 100 tisíc).

Je však třeba mít na paměti, že jeden účetní doklad může obsahovat více položek, které je třeba zpracovat samostatně.

Důležité není pouze, zda program má požadovanou funkci, ale také jak kvalitně je tato funkce řešena. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.110 - 111)

3.2 Modularita a otevřenost

Modularita a otevřenost informačního systému přináší pro účetní jednotku mnoho výhod. Modularita umožňuje postupné budování systému a zakoupení pouze nezbytných modulů v daném okamžiku. Nový modul by měl být snadno integrován do existujících částí programu bez komplikací. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.111)

Otevřenost programů je důležitá jak v rámci produktů stejného výrobce, tak i k modulům od jiných dodavatelů. Kvalitní funkce pro export a import dat ve standardních formátech umožní propojení s jinými programy. Tato otevřenost je užitečná i pro běžné aplikace jako textové procesory, tabulkové kalkulátory nebo databázové programy. Například import dat do MS Excel umožňuje vytváření vlastních sestav a grafů. (Mejzlík, 2006, s. 71-72)

3.3 Integrace

Integrace programu je klíčovým prvkem, který umožňuje přenos dat mezi jednotlivými moduly. Propojení může být buď přímé a okamžité, nebo probíhá dávkově pomocí exportu a importu dat do dalších modulů. Rozhodující je také, zda jsou moduly propojeny v rámci počítačové sítě nebo na samostatných počítačích. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.111)

Kvalita funkcí zajišťujících integraci modulů má významný vliv na udržení obsahových vazeb mezi datovými soubory. Nezpracované vazby mohou vést k ztrátě integrity dat, což se projeví například neshodou mezi hodnotami v jednotlivých modulech. Důsledkem je obtížné vyhledávání a oprava této ztráty. (Mejzlík, 2006, s.72)

Kontrolní funkce programu jsou zde klíčové. Mají za úkol zabránit duplicitnímu přijímání dat, blokování úprav dat v navazujících modulech a udržení vazeb mezi moduly pomocí společných číselníků a podobně. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.111-112)

3.4 Parametrizace

Program lze obvykle přizpůsobit specifickým potřebám účetní jednotky pomocí nastavení různých parametrů. Těmito parametry mohou být funkce programu, způsoby zpracování dat, obsah a forma vstupů a výstupů. Například možnosti nastavení uživatelských účtů a hesel, definice výstupních sestav, nastavení vstupních formulářů a kontrola vstupních údajů.

Vyšší míra parametrizace umožňuje přizpůsobit funkce programu konkrétním potřebám, včetně individuálního nastavení pro jednotlivé uživatele. Avšak s vyšší parametrizací přichází i vyšší složitost programu a nároky na jeho implementaci a údržbu, což může znamenat vyšší náklady. Naopak nižší parametrizace snižuje možnosti přizpůsobení, ale zjednodušuje zavedení a údržbu programu.

Je důležité najít optimální úroveň parametrizace, která bude splňovat individuální požadavky účetní jednotky, aniž by zvyšovala nároky na údržbu systému příliš vysoko. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.112)

3.5 Regulační požadavky

Každý účetní program dostupný na trhu by měl splňovat základní standardy pro vedení účetnictví. Avšak je důležité zvážit, zda tyto programy respektují aktuální českou účetní regulaci. Zvláštní pozornost je třeba věnovat funkcím, které se přímo vážou k právním předpisům, jako je struktura účetních výkazů a formát formulářů pro finanční úřady a orgány sociálního a zdravotního pojištění. (Mejzlík, 2006, s. 75)

Dalším klíčovým faktorem jsou možnosti a postupy pro opravy v účetnictví. Většina programů českého původu umožňuje opravy či dokonce mazání již zaúčtovaných operací bez zásadních obtíží, což je v rozporu s účetními standardy a zákonem o účetnictví. Je zásadní, aby po provedení oprav byly zachovány oba záznamy – jak ten původní chybný, tak i nový správný zápis. Existují i programy, které umožňují zaúčtování na neexistující účty nebo nevyžadují podvojnou účtování, což rovněž narušuje účetní standardy. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.112-113)

3.6 Bezpečnost a ochrana dat

Bezpečnost a ochrana dat jsou klíčovými kritérii při výběru účetního programu. Je důležité, aby program zajistil integritu dat mezi různými soubory, například mezi účetním deníkem a hlavní knihou, a dodržoval podvojnou účtování. V případě nestandardního chování počítače, jako jsou havárie nebo výpadky napájení, mohou jednodušší programy selhat v udržení těchto vazeb. Modernější systémy řeší tuto problematiku tzv. transakčním zpracováním, které zajišťuje integritu dat i v případě kolizních situací. (Mejzlík 2006, s. 76)

Další důležitou oblastí ochrany dat je prevence před neoprávněným přístupem. Autorizace uživatelů se obvykle řeší pomocí uživatelského jména a hesla při spuštění programu nebo

při provádění důležitých funkcí, jako je například roční uzávěrka. Nicméně, zabezpečení formou hesla nemusí vždy poskytovat dostatečnou ochranu a může dokonce vzbuzovat falešný pocit bezpečí. Některé programy nedokážou rozlišit mezi identifikací uživatele a jeho ověřením a mohou být nedostatečně zabezpečené.

Je důležité poznamenat, že vstupní heslo chrání pouze použití funkcí programu, a ne vždy samotná data. Některé účetní programy ukládají data ve standardních databázových formátech, což může vést k možnosti jejich čtení nebo zápisu jinými aplikacemi. V takových případech je nutné zajistit ochranu dat omezením jejich přístupu nebo jejich šifrováním. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.113-114)

3.7 Zálohování dat

Zálohování dat je klíčovým faktorem pro zachování integrity a bezpečnosti informací, které zpracovává informační systém účetní jednotky. Ztráta nebo poškození těchto dat může způsobit značné problémy a náklady, a dokonce ohrozit samotnou existenci podniku. Zálohování dat je také zakotveno v zákoně o účetnictví jako povinnost účetních jednotek. (Mejzlík, 2006, s. 77)

Při výběru vhodného programu pro vedení účetnictví je klíčová kvalita funkcí pro tvorbu záložních kopií datových souborů a jejich obnovu. Důležité je pohodlí a spolehlivost používaných algoritmů, možnost určení zálohovacího média, komprimace dat, označení jednotlivých záloh dle data a dalších kritérií.

Zálohování lze provádět speciálními programy mimo účetní software, ale v případě jednodušších instalací je výhodné, pokud účetní software sám disponuje funkcemi zálohování a obnovy dat.

- Typické požadavky na program pro zálohování a obnovu dat zahrnují:
- Možnost určit diskovou jednotku pro zálohování
- Možnost uložit více záloh na jedno médium
- Komprimaci zálohovaných dat
- Možnost označení záloh dle data, času nebo stručného popisu
- Schopnost rozpoznat již uloženou zálohu a varovat před jejím přepisováním

Je třeba však mít na paměti, že zálohování sice chrání data, ale není dostatečné, pokud uživatel nesprávně nakládá se zálohami, například je neprovádí nebo je ukládá na nedostatečně zabezpečená místa. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008. s.114-115)

3.8 Audit programu

Na trhu programů pro vedení účetnictví existují auditované varianty, u nichž je k dispozici posudek auditora, zhotovený na požádání dodavatele programu. Tento posudek může poskytnout určitou jistotu ohledně toho, zda program splňuje základní požadavky české účetní regulace. Nicméně není možné automaticky vyvozovat z tohoto posudku vhodnost programu pro specifické potřeby účetní jednotky, ani zaručit, že účetnictví vedené pomocí tohoto programu bude bezchybné. Dokonce i program, který získal auditorské ocenění, může vést k chybnému účetnictví.

Auditorský posudek hodnotí samotný program a nezohledňuje jeho přizpůsobení konkrétním potřebám instalace. Proto lze spíše považovat auditorské posudky za obchodní ukazatele. Existují také názory, že takové posudky mohou být v rozporu s cílem auditorské činnosti, neboť mohou vytvářet dojem, že program je garancí správného vedení účetnictví, což nemusí být nutně pravda. (Pospíšilová, Mejzlík, Velechovská, 2008, s.108-115)

4 BUDOUCNOST VE SVĚTĚ PODNIKOVÝCH INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ

Svět se neustále mění a tím i svět účetnictví a informačních systémů. Trendy dnešní doby dokážou zvýšit efektivitu, přesnost a zabránit chybám a riziku ztráty dat. V dnešní době rozeznáváme několik trendů, které ovlivnili tento svět.

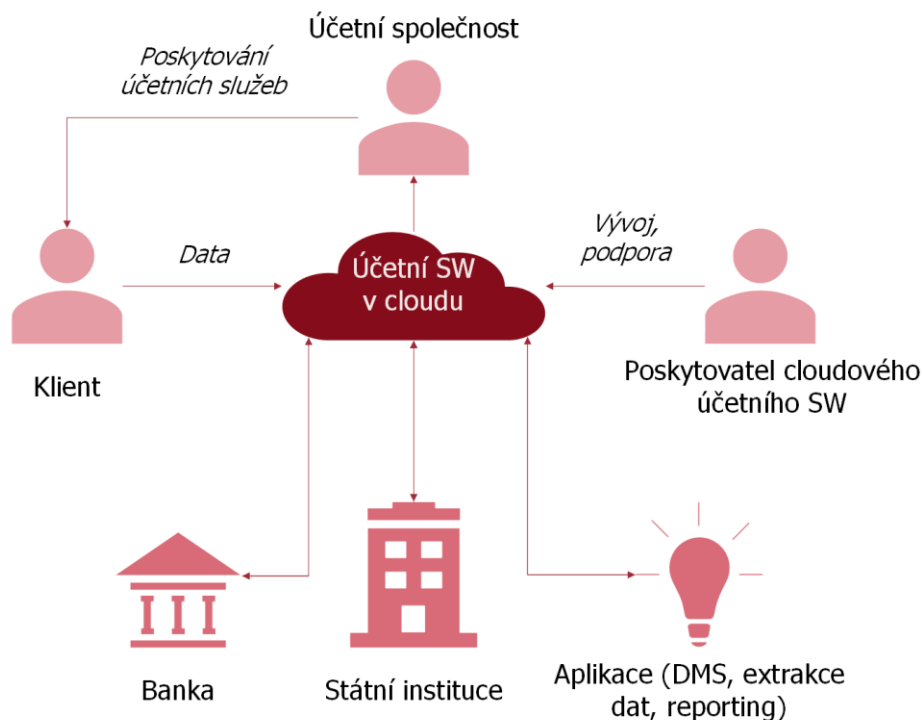
4.1 Cloud

Cloud vychází z anglického slova pro oblak, představuje tak určitou metaforu pro komplexní síťové prostředí za hranicemi domácí či podnikové sítě. Cloud computing představuje vzrůstající trend v moderní výpočetní technice, který zasáhl i svět účetnictví. Možnosti, které tento trend otevřel dovolují uživateli používat různé aplikace bez potřeby vlastnit data fyzicky na svém zařízení. (Lacko, 2012, s.13)

Vedení účetnictví v cloudu je v poslední době jeden z trendů, který účetní jednotky začaly využívat pro snížení nákladů a zvýšení efektivity jejich pracovní činnosti. V minulosti společnosti musely vynakládat obrovské množství jejich finančních prostředků pro budování a udržování jejich IT infrastruktury. Veškeré informace potřebné pro správný chod společnosti a její informační systém byly uloženy na serveru a lokálně propojeny s ostatními zařízeními. To vše se nyní změnilo s přicházejícím trendem využívání cloudu.

Při využití cloudu jsou úlohy vykonávány zařízením (server nebo jiný počítač), který je fyzicky oddělený od uživatele. Uživatelé přistupují k tomuto zařízení v cloudu přes internetové připojení takřka odkudkoli. Zařízení v cloudu jsou typicky umístěny v datových centrech nebo serverových farmách provozovatele které mohou být umístěny kdekoli na světě a přístupné odkudkoli na světě.

Hlavní výhodou využití cloudu je dramatický pokles fixních nákladů na infrastrukturu. Přístup k programu uloženém na cloudu vyžaduje minimální hardwarové nároky na zařízení, tudíž je možné se připojit (například do agendy účetního programu) přes tablet nebo mobilní zařízení. Při nainstalování klienta, který naváže připojení se serverem s cloud připojením může v jeden okamžik využívat služby tohoto serveru nespočet uživatelů z různých míst současně. Tyto servery s cloudovým připojením jsou zároveň zálohovány poskytovatelem což drasticky snižuje riziko ztráty dat. Jedinou podmínkou, kterou využití cloud připojení vyžaduje je stabilní internetové připojení. (Rainer, 2012, s. 566)



Obrázek 4: Propojení účetního programu v cloudu a jeho uživatelé (Euregnia, 2024)

4.2 Využití umělé inteligence v účetnictví

Koncept uměle vytvořeného stroje nebo bytosti schopné myslet, učit se a rozhodovat samostatně je tak ohromující, že je již po desítky let součástí populární kultury. V dnešní době je technologie umělé inteligence integrována do mnoha oblastí podnikání. V zemědělství napomáhá při simulování a analýze produkce plodin. Zdravotnictví využívá umělou inteligenci pro podporu rozhodování při lékařské diagnóze. Bezpečnostní agentury využívají umělou inteligenci při monitorování objektů a rozpoznávání obličejů, za pomoci kamerových systémů ovládaných umělou inteligencí. Společnost Tesla šokovala svět automobilového průmyslu svým samořídícím systémem, který také využívá umělou inteligenci. Není třeba dodávat, že moderní svět byl trendem umělé inteligence přímo zachvácen, a to platí i pro svět účetnictví. (Hasan, Rizvan, 2021.)

Umělá inteligence má obrovský potenciál navždy změnit způsob, jakým je účetnictvím prováděno a vytvořit zcela nové přístupy k řešení tradičních úkolů. Při naskenování jakéhokoli dokladu (například faktury přijaté) dokáže umělá inteligence za pomoci strojového učení identifikovat potřebná data (IČ, DIČ, částku, dobu splatnosti) a následně je exportovat do účetního programu a zaúčtovat. Jedním z těchto programů využívajících umělou inteligenci je software DigiToo. Aplikace DigiToo vytvořena stejnojmennou společností roku 2023 uvedla na trh software jehož podstatou je zpracovávání dokladů za

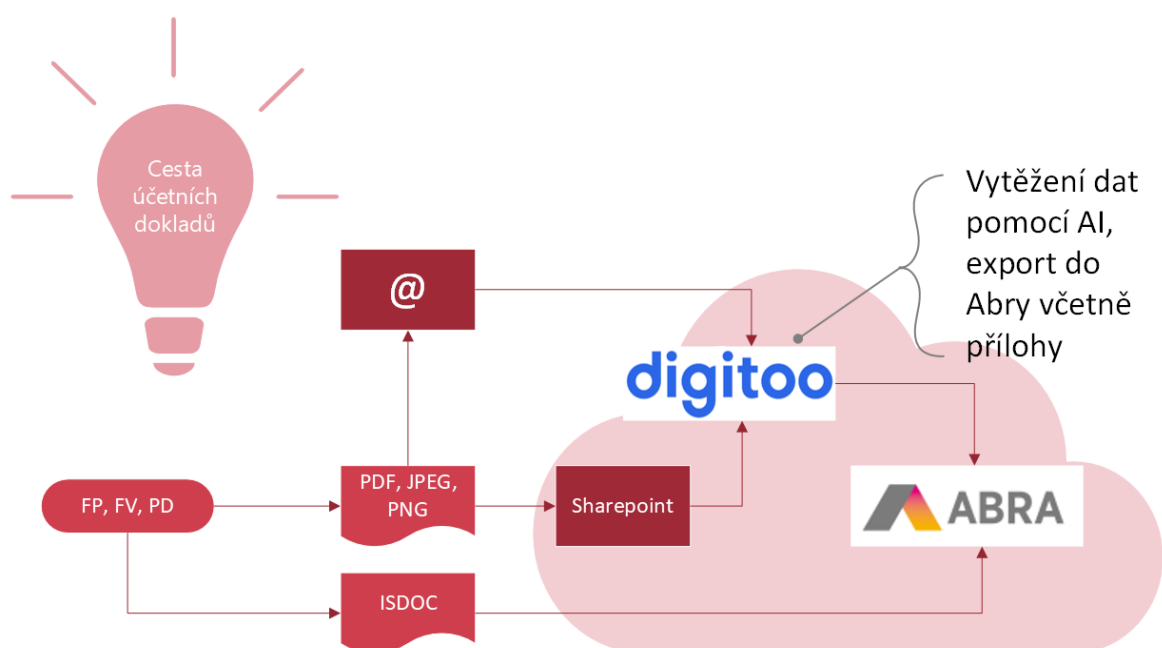
pomocí umělé inteligence. Za pomoci fotografie, naskenování nebo zaslání email přímo na speciální emailovou adresu tato aplikace dokáže přečíst a jednotlivé soubory a identifikovat důležité informace. Umělá inteligence se neustále vzdělává ze svých chyb a zásahů od uživatelů kteří jsou pověřeni jeho kontrolou což umožňuje aplikaci naučit se orientovat v rozdílných formátech jednotlivých dokladů. Po zpracování těchto informací a kontrole od uživatele jsou tyto informace importovány přímo do účetního informačního systému kde jsou zaúčtovány příslušnou předkontací. Celý tento proces představuje zásadní ulehčení práce pro účetní což vede k zvýšení efektivity.

Umělá inteligence má ve světě účetnictví má mnoho využití a přináší mnoho výhod pro účetní jednotku, především:

- Automatické zpracování transakcí – umělá inteligence může být použita k automatickému zpracování velkého množství transakcí
- Predikce výsledku – umělá inteligence může být využita k analýze historických dat a predikci budoucích výsledků a trendů (nákladů, výnosů a DPH)
- Analýza dokladů – rozpoznání klíčových údajů z dokladů
- Zvýšení efektivity – umělá inteligence může pomoci automatizovat repetitivní úkoly a zvýšit efektivitu
- Snížení nákladů – umělá inteligence může ušetřit náklady tím, že zredukuje potřebnou pracovní sílu pro vykonávání konkrétních úkolů
- Zlepšení kvality – umělá inteligence svou schopností se učit předchází vytvářením chyb

Implementace umělé inteligence může přinést spoustu výhod, ale současně přináší i řadu nevýhod mezi které patří:

- Etická rizika – použití umělé inteligence může vyvolat otázky týkající se diskriminace
- Nedostatek lidského dohledu – velká závislost na umělých inteligencích může vést k nedostatku lidského dohledu a případné korekce možných chyb umělé inteligence
- Závislost na technologiích – příliš velké závislost na umělé inteligenci může společnosti přivést velké potíže při výpadku systému



Obrázek 5: Předání a zpracování účetních dokladů pomocí služby Cloud a umělé inteligence programu Digitoo (Euregnia, 2024)

Obrázek 5. popisuje zpracování informací za pomoci umělé inteligence a cloudového připojení. Řada pokrokových účetních společností v dnešní době využívá tyto technologie pro zlepšení kvality své činnosti a redukci potřebných nákladů na pracovní sílu. Schéma vyobrazené na tomto obrázku popisuje jak jednotlivé doklady (faktury přijaté, faktury vydané a pokladní doklady) jsou skrze fotografie sdíleny přes cloudové prostředí nebo dedikovanou emailovou adresu korespondující s cloudovým úložištěm. Aplikace využívající umělou inteligenci Digitoo je následně schopno zpracovat data na těchto dokladech a sdílet je s účetním programem jež podporuje tento integrovaný program.

Umělá inteligence budí ve světě jistý nepokoj, který se vztahuje převážně na strach ze ztráty pracovní pozice. Myšlenka že jisté kancelářské pozice budou v budoucnu nahrazeny umělou inteligencí se časem stává neustále víc reálnou. Z nedávného průzkumu na konci roku 2023 který provedla účetní společnost Moss Adams vyplývá že 46 % veškerých zaměstnanců předpokládají že umělá inteligence v budoucnu obsadí jejich pozici ve společnosti. Největší obavy byly kladeny především na rychlost, kterou se umělá inteligence rozrůstá, její zkvalitnění a urychlení práce i snížení fixních nákladů. (Adams, Moss, 2023)

Na umělou inteligenci by prozatím nemělo být přihlíženo jako na hrozbu která by připravila účetní o práci, nýbrž se jedná o nástroj, který by účetní mohli využít ke zkvalitnění své dosavadní činnosti.

Výzkum publikovaný v roce 2023 autorem Ian Shine skrze Světové ekonomické fórum (World Economic Forum) poukázal na skutečnost, že umělé inteligence nemá předpoklady zastoupit pozice v profesích jejichž práce vyžaduje určitou míru lidského úsudku, kreativity nebo projevu emocí. (Shine, These are the jobs that AI can't replace, World Economic Forum, 2023)

Účetní má za potřebí uvažovat logicky ale také být kreativní a komunikativní. Stále nebyl nalezen žádný důkaz, který by potvrdil pokles poptávky o účetní vlivem implementování umělé inteligence. Naopak, Americký úřad pro statistiku práce v roce 2023 provedl předzvěst která poukazuje že za následujících 10 let se poptávka po účetních zvýší o 3 až 4 %. (U.S. Bureau of Labor Statistics, Accountants and auditors: Occupational outlook handbook, 2024)

II. PRAKTICKÁ ČÁST

5 DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ

Není neobvyklé při průzkumu trhu s účetními programy narazit na řadu dodavatelů kteří tvrdí, že jejich účetní program je nejoblíbenější nebo nejlepší. Pro potřeby praktické části jsem se proto rozhodl provést dotazníkové šetření mezi účetními abych získal přehled o tom jaké účetní programy jsou skutečně nejoblíbenější.

Dotazníkové šetření probíhalo prostřednictvím on-line dotazníkové služby Survio. Cílem tohoto šetření bylo oslovit minimálně 250 účetních a identifikovat nejoblíbenější a nejoblíbenější účetní programy. Toto šetření mělo vyprodukovat ucelený výběr účetních programů, které budou sloužit jako základ pro výběr alternativních účetních programů, jež vstoupí do širšího výběru analýzy alternativních účetních programů. Dotazník se skládá z tří částí:

5.1 První část dotazníku

V první části dotazníku respondent uvede kategorii účetní jednotky, do které zapadá. Na výběr z možných odpovědí bylo:

- Mikro účetní jednotka (s obratem do 18 mil. Kč a maximálně 10 zaměstnanců)
- Malá účetní jednotka (s obratem do 100 mil. Kč a maximálně 50 zaměstnanců)
- Střední účetní jednotka (s obratem do 500 mil. Kč a maximálně 250 zaměstnanců)
- Velká účetní jednotka (s obratem nad 500 mil. Kč a více než 250 zaměstnanců)

5.2 Druhá část dotazníku

Druhá část dotazníku zkoumala, jaký účetní program respondent používá ke své činnosti. Seznam účetních programů jsem vytvořil dle průzkumu trhu a snažil se obsáhnout co nejvíc účetních programů pro snazší analýzu s menší časové zatížení respondenta. Na výběr bylo 21 účetních programů které jsou užívány v různých kategoriích účetních jednotek. V seznamu bylo možné uvést možnost „jiný (specifikujte jaký v otázce pod.)“ jež respondenta odkaovala na nepovinnou otázku pod tímto seznamem která obsahovala textové pole určené ke specifikaci účetního programu který nebyl uveden v seznamu. Tímto způsobem bylo možné získat maximální počet respondentů s nejmenším časovým zatížením.

5.3 Třetí část dotazníku

Třetí část dotazníku byla zaměřena na hodnocení užívaného účetního programu. Respondenti hodnotili účetní program dle jednoduchosti používání, schopnosti a vybavenosti, ceny, podpory a grafického zpracování pracovního prostředí. Toto hodnocení bylo provedeno přidělováním bodů každé kategorie. Maximálně mohl respondent ohodnotit každou kategorii pěti body, což značilo maximální spokojenost.

5.4 Respondenti

Dotazník byl šířen skrze soukromé skupiny sociální sítě Facebook. Jednalo se o dvě uzavřené skupiny v součtu s více než 11 000 uživateli které byly určeny výhradně na komunikaci zaměřenou na téma účetnictví. Jednalo se o skupiny „Účetnictví a daně – nabídka a poptávka služeb“ a „Účetní kavárna“. Nejvyšší odezva na dotazník přišla ze skupiny „Účetnictví a daně – nabídka a poptávka“, která je určena pro nabízení a poptávání potenciálních účetních služeb. Není nezvyklé v této skupině také zaznamenat bezplatné poradenství které si navzájem poskytují členové této skupiny v oblasti účetnictví, daní ale také práce s účetními programy.

5.5 Návratnost dotazníku

Dotazník byl šířen ve skupinách sčítajících přes 11 000 uživatelů. Základní předpoklad pro dosažení platného šetření byl 250 respondentů. Návratnost tohoto dotazníku lehce předčila očekávání a dosáhla návratnosti v podobě 297 kompletně vyplněných dotazníků. Na základě těchto informací bude provedena analýza dotazníku.

5.6 Cíl tohoto dotazníku

Cílem tohoto dotazníku bylo dosáhnout informací o popularitě jednotlivých účetních programů mezi různými kategoriemi účetních jednotek a spokojenosti uživatelů s jednotlivými oblastmi hodnocení jimi zvoleného účetního programu. Tyto informace budou nadále sloužit pro výběr alternativních účetních programů pro vytvoření širšího výběru v praktické části která se zabývá porovnáváním alternativních účetních programů se stávajícím programem užívaným vybranou společností.

6 ANALÝZA DOTAZNÍKU

Návratnost tohoto dotazníku činila 297 respondentů. V následujících kapitolách podrobím data získaná z tohoto dotazníkového šetření analýze, která bude strukturována do tří částí, které poskytnou ucelený přehled o aktuálním stavu a trendu v účetního softwaru u různých kategorií účetních jednotek.

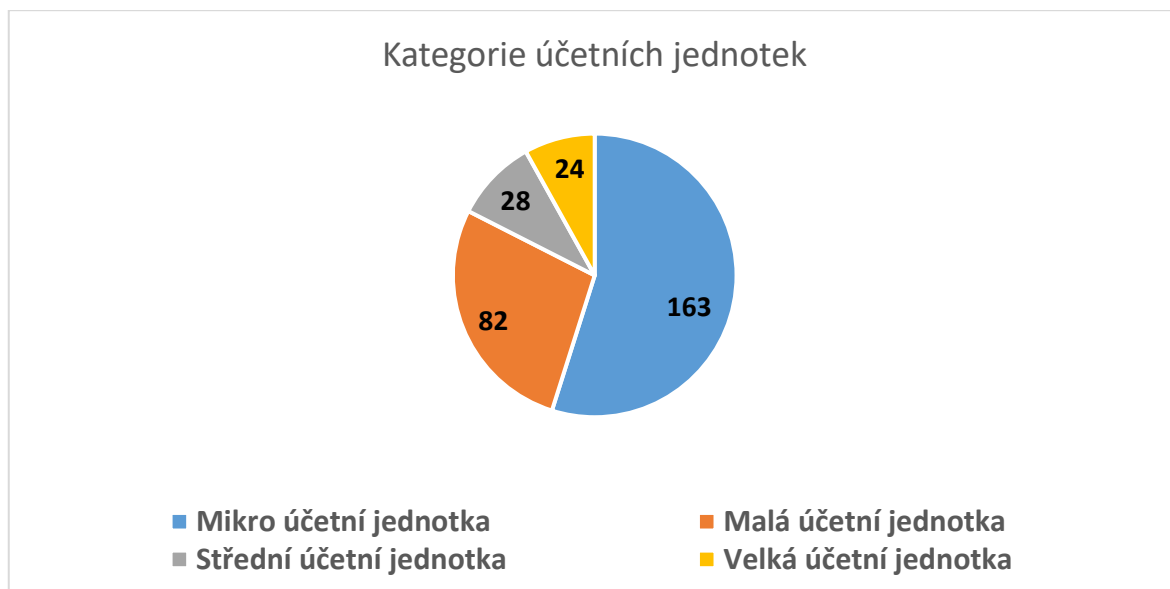
V první části proběhne kategorizace respondentů podle typu účetní jednotky, do kterých spadají. Tento proces umožní rozpoznat četnost jednotlivých kategorií účetních jednotek díky nimž následně bude možné vypracovat zbývající části.

Druhá část se zaměří na identifikaci nejpopulárnějšího účetního programu v rámci všech respondentů a zároveň každé kategorie účetní jednotky separátně. Tímto postupem získám přehled o preferovaných účetních programech jednotlivých kategorií účetních jednotek. Tato část je klíčová pro zbývající část praktické části, jelikož bude snadné vybranou společnost do této kategorie zařadit a získat následně přehled o trendech účetních programů této kategorie.

Třetí část bude zaměřena na analýzu dat poskytnutých respondenty ze strany oblíbenosti. Jednotlivé oblasti hodnocení budou za pomoci deskriptivní statistiky zpracovány s cílem vyhodnotit výsledky oblíbenosti jednotlivých účetních programů a jejich oblastí hodnocení. Tato část bude taktéž klíčová pro praktickou část, jelikož pomůže odhalit možné nedostatky jistých účetních programů které by mohli být v rozporu s požadavky zkoumané společnosti (např. cena, modulární vybavenost, podpora)

6.1 Část první

První otázka dotazníku měla za úkol rozčlenit respondenty do čtyř kategorií účetních jednotek. Tato data budou sloužit k přesnějšímu vyobrazení nejčastěji používaných účetních programů které nejvíce vyhovují potřebám jednotlivých kategorií. Z dat, která byla zaslána 297 respondenty byl sestaven tento graf:

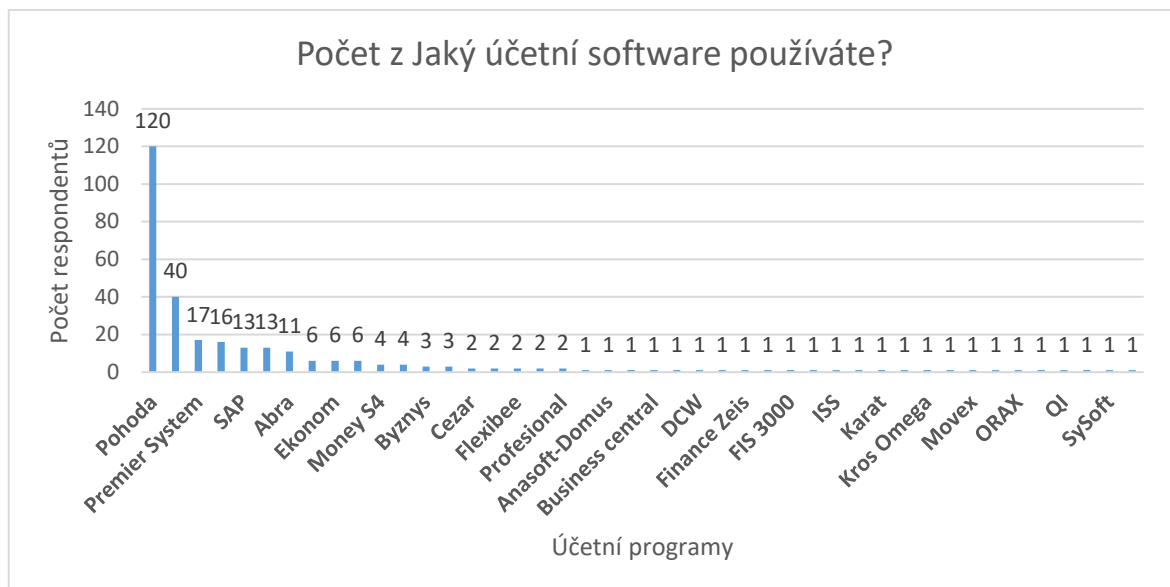


Graf 1: Rozdělení respondentů dle kategorií účetních jednotek

V grafu 1. figurují již zmíněné čtyři kategorie účetních jednotek, z nichž je 297 dotázaných respondentů z více než poloviny kategorizováno jako Mikro účetní jednotka s počtem 163 respondentů. Následně se zde vyskytuje čtvrtá kategorie Malých účetních jednotek s 82 respondenty. Velké a Střední účetní jednotky v součtu vykazují necelých 18 % ze všech dotázaných respondentů. Z tohoto grafu lze usoudit že v dotazníkovém šetření silně převládají Mikro a Malé účetní jednotky.

6.2 Část druhá

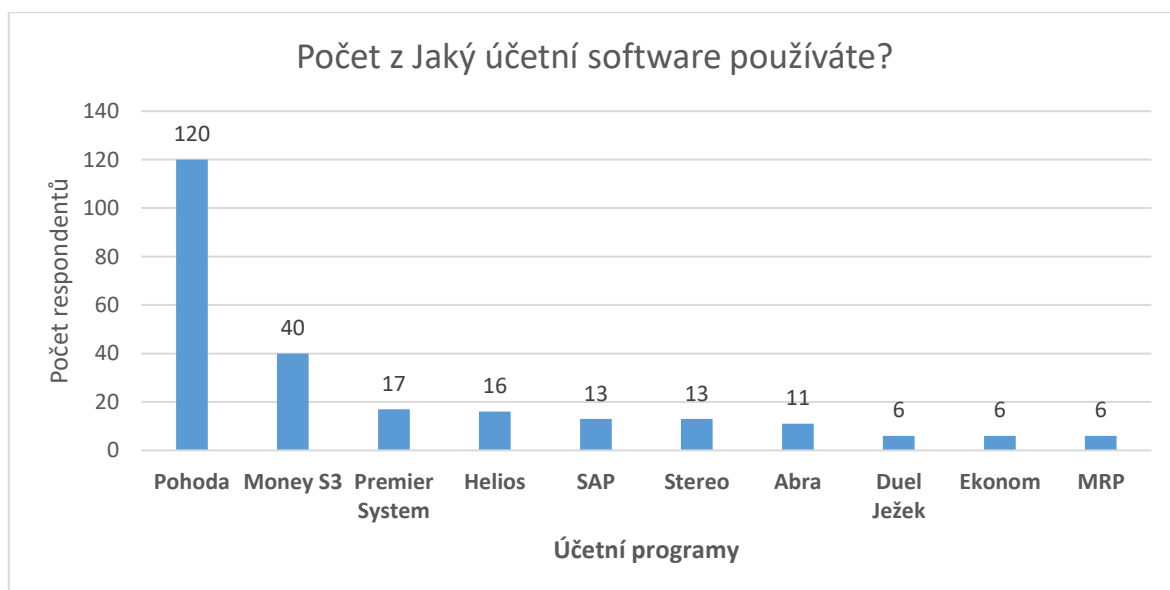
Druhá otázka dotazníku byla zaměřena na výběr jednoho z 21 účetních programů uvedených v seznamu. Jednou z možností v seznamu bylo uvést „jiný“ účetní program v případě že by nebyl uveden. Tato volba eliminovala možnost toho, že by nebylo možné zvolit program užívaný respondenty. Respondent poté mohl doplnit název tohoto programu v nepovinném textovém poli pod seznamem, díky němuž byl tento program následně zařazen do analýzy. Z dat poskytnutých respondenty byl vyhotoven následující graf:



Graf 2: Celková popularita jednotlivých účetních programů skrze všechny kategorie účetních jednotek

Z grafu 2. je zřejmé že mnoho účetních programů, které vstoupili do analýzy zastupují pouze jednoho respondenta. Pro účely analýzy jsem se rozhodl zaměřit se pouze na účetní programy které zastává minimálně 6 respondentů za cílem dosáhnout nejpresnějších dat. Podrobná verze tohoto grafu bude uvedena v příloze.

Tento graf byl následně ošetřen o podmínku minimálně šesti respondentů a vznikl tak následující graf:

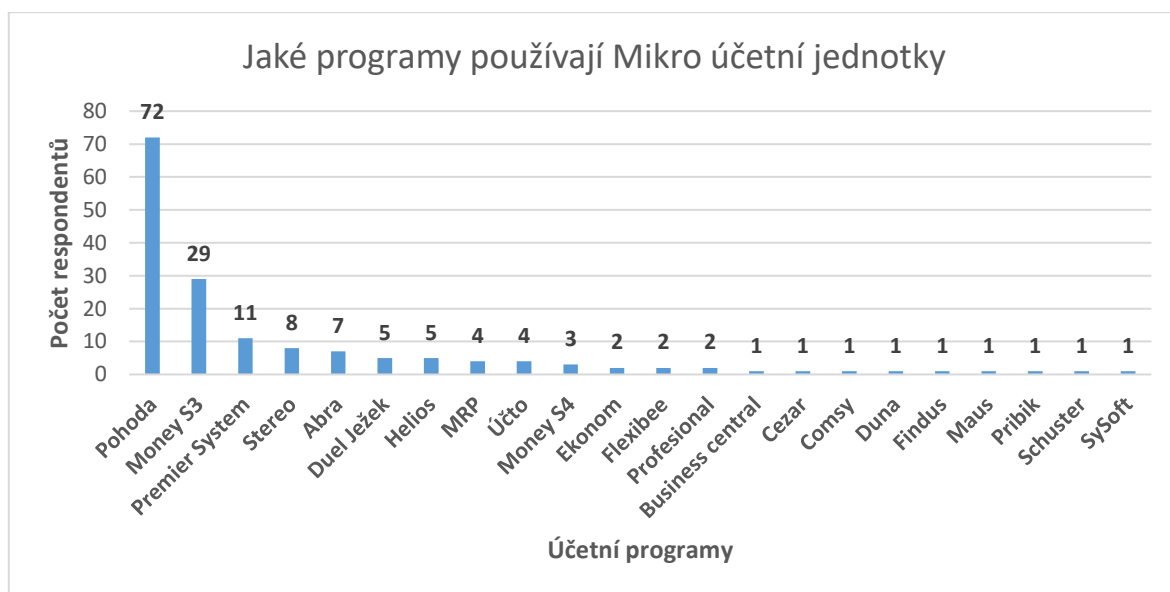


Graf 3: Celková popularita jednotlivých účetních programů s minimálně šesti respondenty skrze všechny kategorie účetních jednotek

Na tomto grafu je více zřejmé, jaké účetní programy vykazují nejvyšší četnost v analýze. Jedná se především o program Pohoda, který používá přibližně 40 % všech dotázaných. Následně bude zapotřebí tato data rozdělit dle kategorií účetních jednotek.

6.2.1 Zaměření na Mikro účetní kategorii

Tento graf znázorňuje účetní programy, které užívají respondenti spadající pod kategorii mikro účetní jednotky:

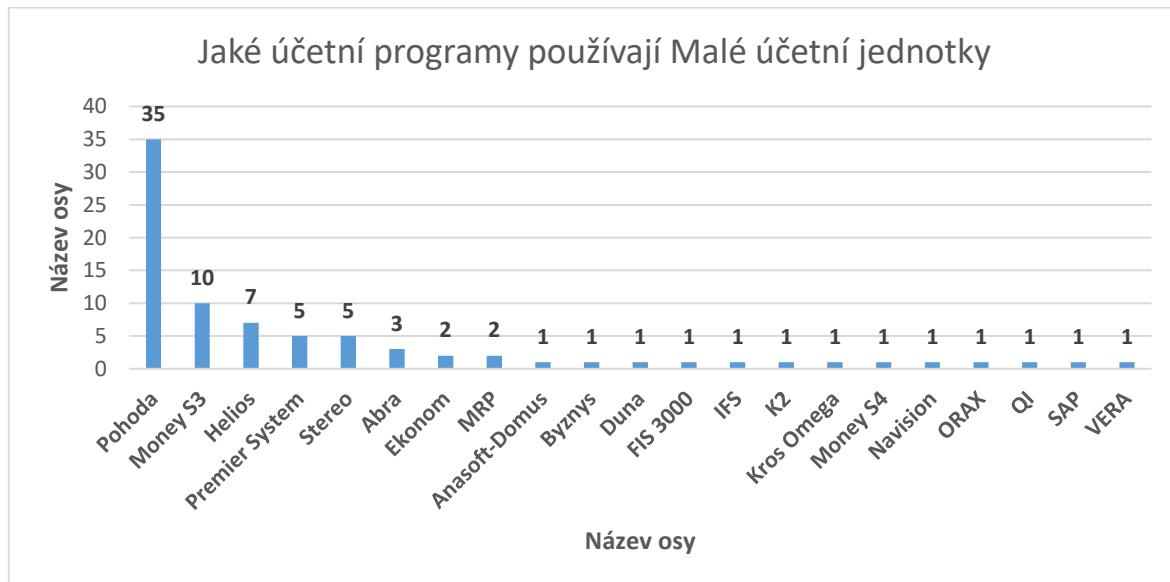


Graf 4: Popularita účetních programů v kategorii Mikro účetních jednotek

Na tomto grafu je zřejmé že pro kategorii Mikro účetních jednotek značně dominuje účetní program Pohoda. Z 163 dotázaných tak uvedlo 72 respondentů což představuje přibližně 44 % ze všech respondentů spadajících pod Mikro účetní jednotku. Následně lze rozeznat popularitu programů Money S3, Premier System, Kastner Stereo a ABRA.

6.2.2 Zaměření na Malé účetní jednotky

Následně byla provedeno stejné rozřazení se zaměřením na Malé účetní jednotky. Výsledek jsem zakreslil na následujícím grafu:

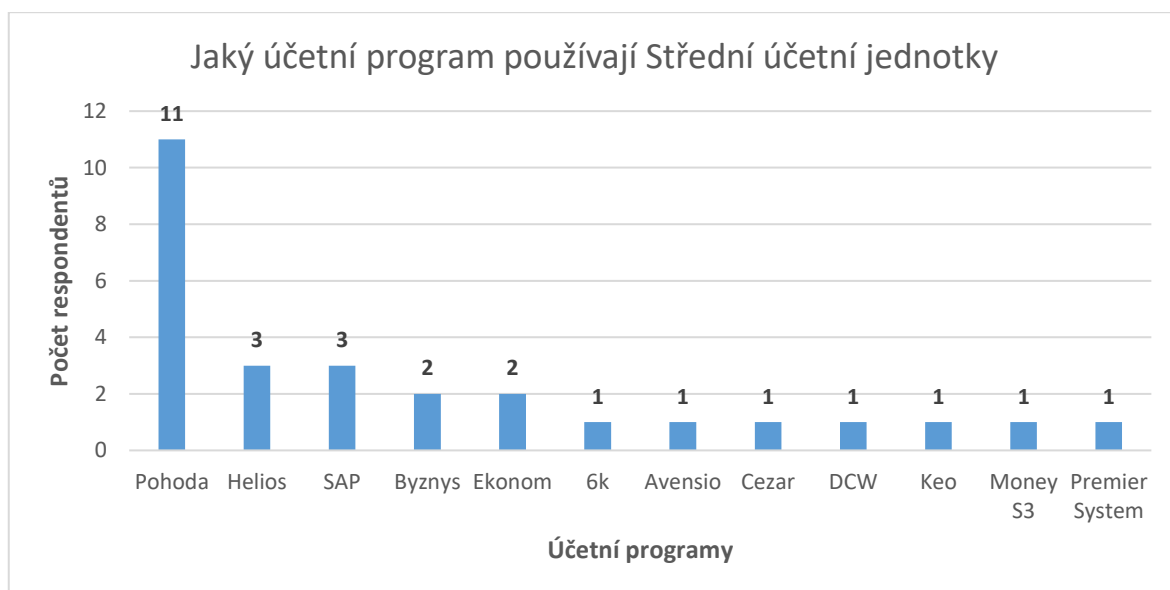


Graf 5: Popularita účetních programů v kategorii Malé účetní jednotky

Pokud porovnáme tento graf s grafem, který se zaměřoval na Mikro účetní jednotky můžeme zaznamenat trend který naznačuje, že účetní program Pohoda má dominantní postavení v těchto kategoriích. Následně můžeme také pozorovat účetní program Money S3, Premier System, ABRA, Helios a Ekonom jejichž popularita se v obou grafech drží na předních místech. Tento graf se diferencuje od předchozího grafu tím že ani jeden z respondentů spadajících pod Malé účetní jednotky nepreferoval účetní program Duel Ježek. Dalo by se tak usoudit, že tento účetní program není v oblibě účetních jednotek ve vyšší kategorii než Mikro účetní jednotka. Na druhou stranu program Helios zvýšil své postavení.

6.2.3 Zaměření na Střední účetní jednotky

Kategorie středních účetních jednotek představuje druhou nejmenší skupinu respondentů, která reprezentuje přibližně 9,43 % všech dotázaných respondentů. Kvůli tak nízkému počtu respondentů byl zásadně ovlivněn i počet účetních programů které vstoupili do této analýzy. Graf reprezentující četnost účetních programů pro respondenty spadající do kategorie Střední účetní jednotky:

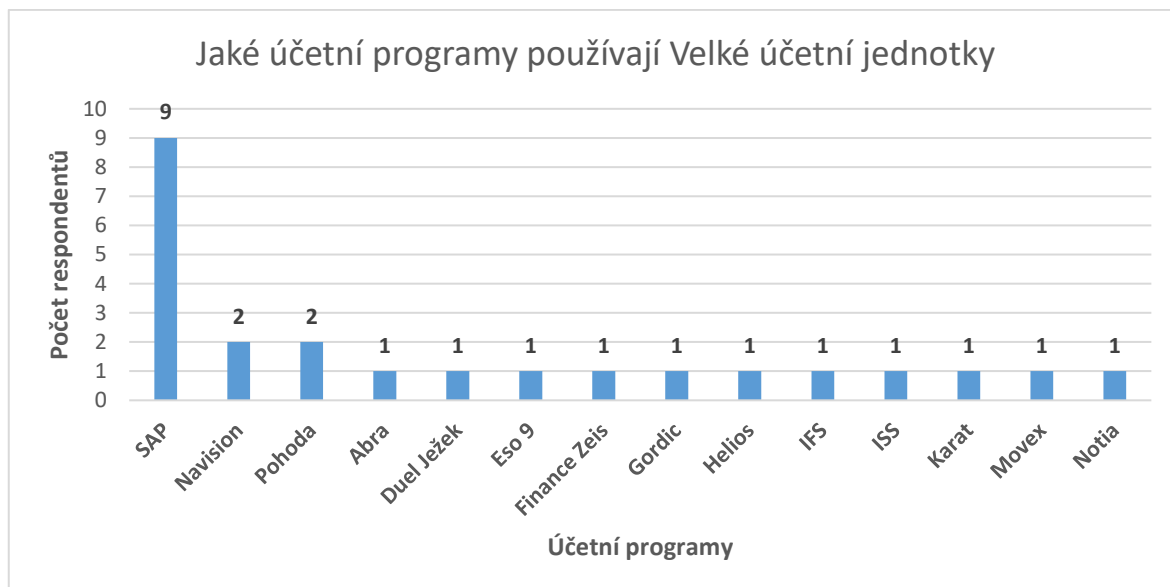


Graf 6: Popularita účetních programů v kategorii Střední účetní jednotky

I v tomto grafu lze opět rozeznat dominantní pozici účetního programu Pohoda. Z 28 dotázaných jej zvolilo 11 respondentů reprezentujících 39,29 % všech dotázaných v kategorii Střední účetní jednotka. Účetní programy jako Helios a Ekonom stále drží trend sledovaný v grafech pro Mikro a Malá účetní jednotka. Programy jako Premier System a Money S3 ztratili jejich pozici v předních příčkách a byly nahrazeny program SAP a Byznys.

6.2.4 Zaměření na Velké účetní jednotky

Poslední kategorií zkoumanou v této analýze je kategorie Velké účetní jednotky, která reprezentuje nejmenší podíl ze všech ostatních účetních kategorií, přibližně 8 % ze všech dotázaných. Účetní programy s nejvyšší četností v této kategorii byly znázorněny na tomto grafu:



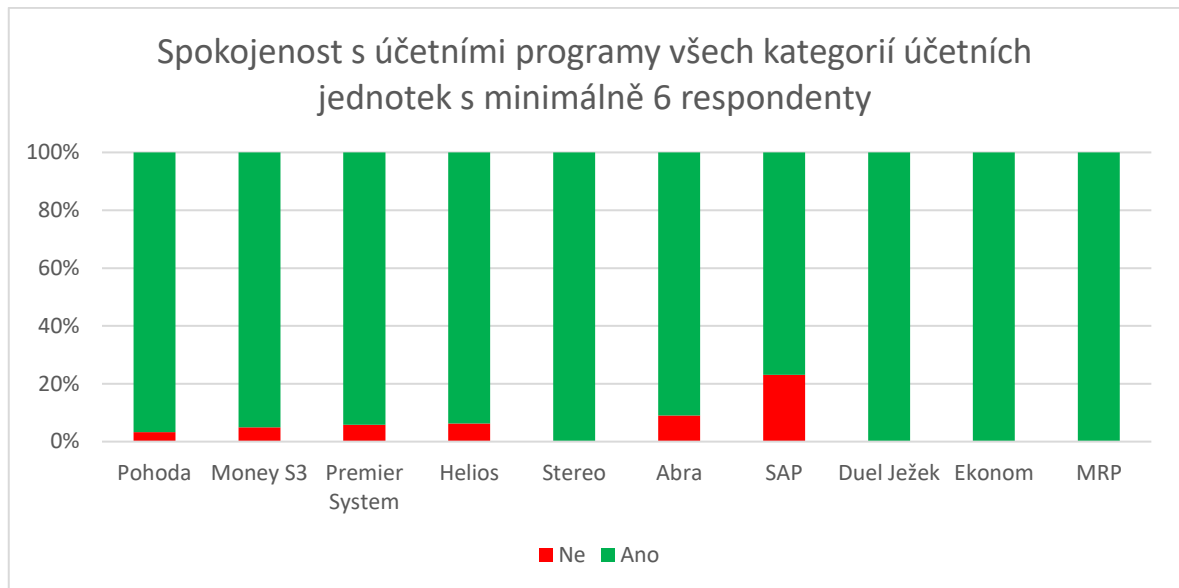
Graf 7: Popularita účetních programů v kategorii Velké účetní jednotky

Tento graf přinesl zlomu trendu, který jsme pozorovali mezi Mikro, Malými i Středními kategoriemi účetních jednotek. Nejpopulárnějším programem v této kategorii se stal účetní program SAP, který nabíral popularity již v kategorii Středních účetních jednotek na rozdíl od kategorií Mikro a Malé účetní jednotky, kde zabíral poslední příčky. Předchozí dominantní program Pohoda není v této kategorii tak čtý jako byl v ostatních kategoriích, ale z důvodu nízkého počtu respondentů v kategorii Velké účetní jednotky není dostatek respondentů pro jasnější závěry.

6.3 Část třetí

V této části se zaměřím na hodnocení jednotlivých účetních programů v celkové populaci reprezentantů v návaznosti na předchozí analýzu rozřazující respondenty do kategorií účetních jednotek.

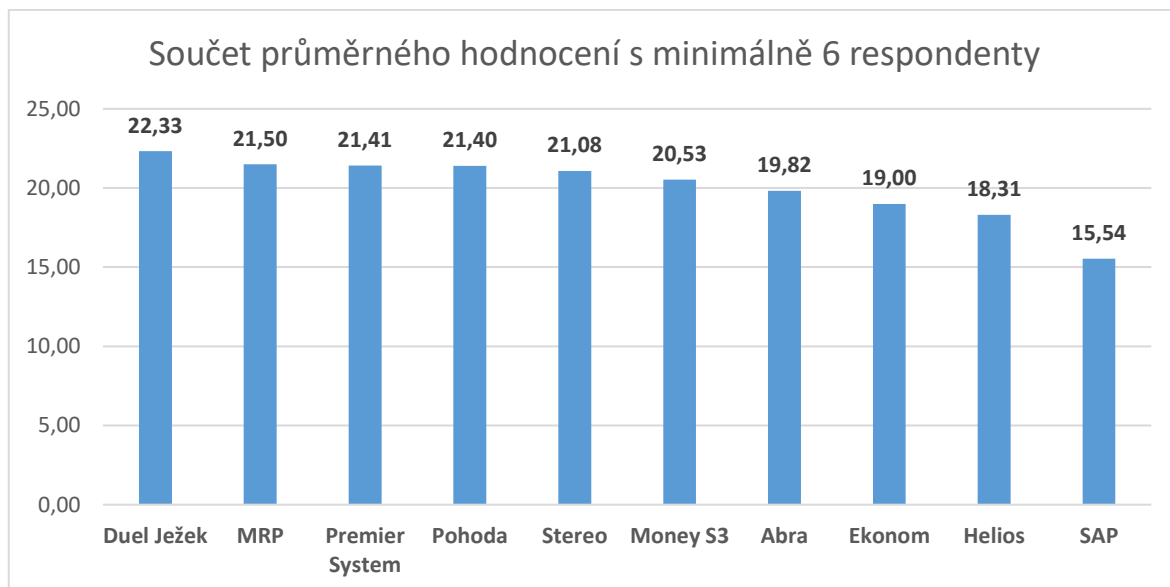
První otázka této části byla zaměřena na obecnou spokojenost uživatelů s jimi užívaným účetním programem. Cílem této otázky bylo zaznamenat který účetní program respondenti obecně vnímají jako nepřívětivý což by naznačovalo narůstající záměr změnit tento program v budoucnu. Odpovědi byly zpracovány do následujícího grafu:



Graf 8: Spokojenost respondentů s účetními programy s četností minimálně šesti respondentů

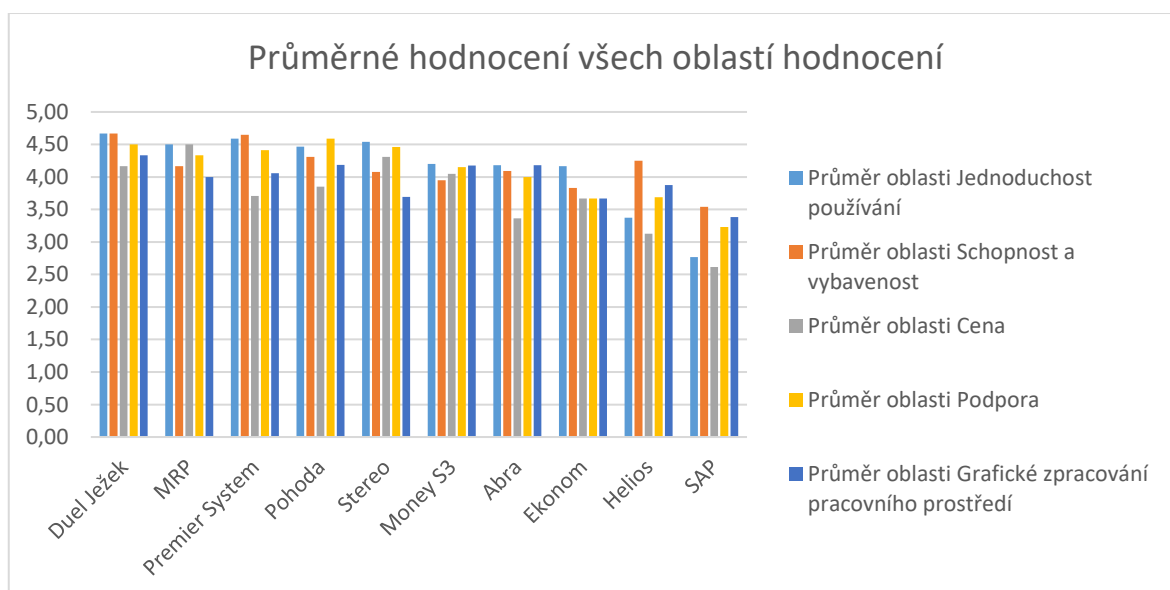
Z tohoto grafu lze rozeznat korelace mezi nejpoblárnějšími účetními programy a jejich spokojeností ze strany uživatelů. Tento graf koreluje s popularitou účetních programů zaznamenanou v grafu 3. kde je možné sledovat postupný pokles popularity a zároveň pokles oblíbenosti převážně u prvních čtyř programů. Program Kastner Stereo, Duel Ježek, Ekonom a MRP i přesto že nebyly nejčtenější účetní programy vykazují nulovou nespokojenost ze strany uživatelů. Na druhou stranu účetní program SAP, jež dominoval v kategorii Velké účetní jednotky je ze strany uživatelů vnímám poměrně negativně.

Toto tvrzení je podpořeno následujícím grafem, který se vztahuje na posledních pět otázek v dotazníku kde respondenti hodnotili jimi zvolený účetní program v pěti oblastech hodnocení způsobem přidělování bodů (1 bod = nejnižší spokojenost, 5 bodů = nejvyšší spokojenost). Pro potřeby této analýzy byly všechny tyto oblasti zprůměrovány, aby vyšel napovrch aritmetický průměr reprezentující průměrnou spokojenost respondentů s jejich účetním programem. Následně byla analýza ošetřena o extrémní hodnoty vyvolány méně než šesti respondenty. Graf reprezentující tuto analýzu je následující:



Graf 9: Průměrné hodnocení jednotlivých programů s minimálně šesti respondenty

Tento graf je vyobrazuje součet průměrného hodnocení všech oblastí hodnocení účetního programu. V návaznosti na přechodí graf, i zde účetní program Duel Ježek se umístil na přední příčce s nejvyšším součtem všech průměrů z hodnocení v jednotlivých oblastech. Na druhé straně program SAP vykazuje nejnižší hodnocení. Tuto analýzu jsem se nadále rozhodl rozdělit na samostatné oblasti hodnocení pro získání lepšího pohledu na to které program vynikal v jednotlivých oblastech. Tato analýza byla zakreslena na následujícím grafu:



Graf 10: Průměr jednotlivých oblastí pro každý účetní program s minimálně šesti respondenty

Za pomoci tohoto grafu je jasné vyzorovat které oblasti v hodnocení účetního programu respondenti průměrně nejkladněji hodnotili. Program Duel Ježek vykazuje nejvyšší průměrné hodnocení v oblastech Jednoduchost používání, Schopnost a vybavenost dokonce i Grafické zpracování prostředí. Na druhou stranu pozůstával v oblasti Cena za program MRP a Stereo. V oblasti Podpora jej v hodnocení předběhl pouze program MRP.

Hodnocení programu MRP, který se umístil pod program Duel Ježek je poměrně konzistentní s výjimkou na oblasti Schopnost a vybavenost a Grafické zpracování.

Program Premier Systém v několika oblastech předčil program MRP až na oblast Cena, která je jejíž průměrné hodnocení je horší než čtyři průměrně nejlépe hodnocené programy.

Účetní program Pohoda, jehož četnost byla výrazně vyšší oproti ostatním účetním programům v součtu všech kategorií účetních jednotek se umístil na čtvrtém místě dle celkového průměrného hodnocení. Hodnocení tohoto programu mezi všemi oblastmi hodnocení bylo poměrně konzistentní až na oblast Cena.

Program Kastner Stereo nejvíce oblíbený v kategoriích Mikro a Malé účetní jednotky vykazuje taktéž velmi konzistentní průměrné hodnocení opět s výjimkou na oblast Grafického zpracování.

Money S3 vykazuje nejvyšší konzistenci ze všech hodnocených účetních programů. Podobně se umístil i program ABRA který vykazuje výrazný pokles v oblasti Cena.

Průměrné hodnocení programu Ekonom je podprůměrné vůči všem přechozím programům mimo oblast Jednoduchost používání, kde je průměr srovnatelný s programy ABRA a Money S3.

Zvrat nastává u posledních dvou programů, kterými se analýza průměrného hodnocení v jednotlivých oblastech zabývala. Program Helios vykazuje značný pokles v průměrném hodnocení většiny oblastí mimo oblast Schopnost a vybavenost kde se umístil na druhé pozici za programem Duel Ježek, který patří k nejlépe hodnocenému programu v analýze.

Program SAP vykazuje nejnižší průměrné hodnocení ve všech oblastech oproti předešlým účetním programům. Podrobnější podoba tohoto grafu bude uvedena v příloze.

Graf 10. v podrobnější podobě bude uveden v příloze podobně jako graf 3. a graf 8.

6.4 Závěr analýzy

Po provedení analýzy dat poskytnutými 297 respondenty z dotazníkového šetření vyšlo na povrch několik skutečností. Mezi 297 respondenty převážná většina dotázaných spadala do kategorií Mikro a Malé účetní jednotky jejichž preference ve výběru účetních programů byla srovnatelná. Největší popularita v těchto kategoriích patří účetnímu programu Pohoda, který z 297 dotázaných preferuje 120 respondentů neboli 40,4 %. Trend popularity účetního programu Pohoda lze sledovat napříč kategoriemi Mikro, Malé i Střední účetní jednotky, kdy ke zlomu tohoto trendu dochází až v kategorii Velké účetní jednotky.

Program Pohoda po provedení této analýzy lze považovat za nejvíce populární účetní program ve skupině všech respondentů a nejvíce používaný účetní program ve tří ze čtyř kategoriích účetních jednotek. Z výsledku této analýzy lze dedukovat že program Pohoda splňuje požadavky tří ze čtyř kategorií účetních jednotek, které v analýze tvoří převážnou většinu všech respondentů.

V analýze bylo možné zaznamenat poměrně výraznou četnost i jiných účetních programů. Program Money S3 se umístil na druhém místě v kategorii Mikro účetní jednotky a Malé účetní jednotky, následně došlo ke zlomu trendu, kde tento program vymizel z preference respondentů v kategoriích Střední a Velké účetní jednotky. Lze usoudit že tento program na rozdíl od programu Pohoda splňuje požadavky účetních jednotek pouze v kategoriích Mikro a Malé účetní jednotky. Účetní program Kastner Stereo, Premier Systém, Abra, MRP a Duel Ježek následovaly podobný trend, kde jejich preference skončila u kategorie Střední účetní jednotky. Program Helios nedosáhl popularity účetního programu Pohoda, i přes to držel trend s programem Pohoda a bylo možné jej spatřit ve všech kategoriích účetních jednotek.

Při analyzování kategorie Velké účetní jednotky došlo ke zvratu, kdy účetní program SAP byl nejvíce populárním účetním programem v kategorii namísto programu Pohoda. Tento program má v této kategorii také velký náskok před ostatními programy. Lze usoudit že tento program je preferencí necelých 38 % respondentů spadajících pod kategorii Velké účetní jednotky. Tato kategorie byla také nejméně četnou kategorií s pouze 24 respondenty kteří zvolili 14 účetních programů jako jejich preferované účetní programy. Několik z těchto účetních programů nebyly zvoleny respondenty z jiných kategorií a respondenti je vkládali do dotazníku za pomoci textového pole určeného k doplnění účetního programu který nebyl uvedený v seznamu. Tato skutečnost poukazuje na preferenci kategorie Velké

účetní jednotky užívat účetní programy tvořeny individuálně, tudíž nejsou tak populární na běžně dostupném trhu.

Následně se analýza zabývala zkoumáním spokojenosti respondentů s jimi preferovanými účetními programy. Z 297 respondentů 19 uvedlo v dotazníku, že nejsou spokojeni s jejich momentálně užívaným účetním programem. Tato skutečnost může naznačovat rostoucí potřebě změnit účetní program a implementovat program jiný. Jedna třetina respondentů užívající účetní program SAP vyjádřila nespokojenost s tímto programem. Na druhé straně nejlépe vnímané účetní programy byly Kastner Stereo, Duel Ježek, Ekonom a MRP.

V návaznosti na toto zjištění byly následně jednotlivé účetní programy zkoumány na základě průměrného hodnocení jednotlivých oblastí. Výsledek součtu průměrů všech oblastí hodnocení přineslo výsledek, který koreloval s grafem oblíbenosti. Program Duel Ježek vyznačoval nejlepší průměrné hodnocení v součtu průměrů ze všech oblastí což jej umístilo na pozici nejoblíbenějšího účetního programu i přes to že nebyl nejpoužívanější. Program Pohoda se umístil na čtvrtém místě za programy MRP a Premier System které také vynikly svým kladným hodnocením ze strany respondentů.

Následně se analýza zaměřila na rozčlenění jednotlivých oblastí hodnocení, aby bylo víc zřejmé, v jakých oblastech jisté účetní programy vynikají oproti ostatním. Duel Ježek v mnoha oblastech hodnocení předčil ostatní programy mimo oblast Cena, kde respondenti oproti ostatním oblastem vykazovaly mírný pokles ve spokojenosti. Program Helios vykazoval známky nadměrné spokojenosti v oblasti Schopnost a vybavenost ale zaostával ve všech ostatních oblastech hodnocení. Již zmíněný program SAP, který se dočkal nečekané nespokojenosti ze strany respondentů převážně v kategorii Velké účetní jednotky byl nejhůře hodnocený účetní program ve všech oblastech hodnocení což jej umístila na pozici nejméně oblíbeného a nejhůře hodnoceného účetního programu.

Tato analýza docílila uceleného obrazu v oblasti popularity a oblíbenosti jednotlivých účetních programů v závislosti na jednotlivých oblastech hodnocení a kategoriích účetních jednotek. Tato data budou použita pro sestavení skupiny alternativních účetních programů, které budou sloužit jako základ pro srovnání se současně užívaným účetním programem společnosti v následujících částech praktické části.

7 PŘEDSTAVENÍ SPOLEČNOSTI

Pro výběr společnosti, která bude sloužit jako základ pro vypracování praktické části jsem zvolil společnost která si nepřeje být jmenována, proto na tuto společnost budu po zbytek práce referovat jako „společnost ABC, s.r.o.“.

Společnost byla založena v roce 2020 ve Zlínském kraji. Organizační struktura společnosti je tvořena třemi jednateli. Základní kapitál, jež byl plně splacen čítá 10 000,00 Kč. Předmětem podnikání je činnost účetních poradců, vedení účetnictví a daňové evidence.

Společnost nabízí řadu služeb pro zákazníky jako vedení účetnictví, tvorba daňového přiznání nebo školení v oblasti účetní a daňové evidence pro skupiny či jednotlivce. Jedná se o Mikro účetní jednotka s účetní závěrkou provedenou ve zkráceném rozsahu a ověřenou auditorem.

Společnost dosud užívá účetní program Money S4, který vyhovuje jejich požadavkům. V následujícím roce se společnost plánuje rozšířit o dalších 2 zaměstnance což by znamenalo rozšířit již stávající licence Money S4 o další dvě licence. Společnosti si proto klade otázku, zda se vyplatí pokračovat v užívání programu Money S4 nebo se na trhu vyskytuje alternativa která by uspokojila jejich požadavky a přinesla vyšší efektivitu.

V následujících kapitolách se proto budu snažit přiblížit současný stav společnosti za pomocí finanční analýzy výkazů metodou horizontální a vertikální analýzy za účelem nastínit ekonomickou zdatnost této společnosti. Následně na základě stanovených podmínek proběhne výběr několika alternativních účetních programů, jež byly zvoleny za pomocí dotazníkového šetření a průzkumu současného trhu.

7.1 Finanční analýza výkazů společnosti společnosti

Nyní bude provedena analýza výkazů společnosti z účetní závěrky pro rok 2023 za účelem lépe přiblížit momentální stav majetku a zdrojů krytí společnosti. Z důvodu anonymity společnosti nemohu zacházet do podrobností, tudíž rozeberu zkrácené formy výkazů rozvahy a výkazu zisku a ztrát. V této zkrácené verzi byly pro přehlednost odstraněny položky jejichž hodnota byla v obou účetních obdobích nulová. Všechny částky jsou v tisíci korunách a srovnávají rok 2023 s rokem 2022.

	AKTIVA v tis. Kč	běžné účetní období			minulé účetní
		brutto	korekce	netto	
	AKTIVA CELKEM	593	0	593	192
B.	Stálá aktiva	101	0	101	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
B.II.4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
B.II.4.3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
C.	Oběžná aktiva	475	0	475	192
C.II.	Pohledávky	73	0	73	126
C.II.2.	Krátkodobé pohledávky	73	0	73	126
C.II.2.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	73	0	73	126
C.IV.	Peněžní prostředky	402	0	402	66
C.IV.1.	Peněžní prostředky v pokladně	143	0	143	10
C.IV.2.	Peněžní prostředky na účtech	259	0	259	56
D.	Časové rozlišení aktiv	17	0	17	0
D.1.	Náklady příštích období	17	0	17	0
	PASIVA	běžné obd.		minulé obd.	
		1		2	
	PASIVA CELKEM	593		192	
A.	Vlastní kapitál	227		42	
A.I.	Základní kapitál	10		10	
A.I.1.	Základní kapitál	10		10	
A.II.	Ážio a kapitálové fondy	101		0	
A.II.2.	Kapitálové fondy	101		0	
A.II.2.1.	Ostatní kapitálové fondy	101		0	
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	32		0	
A.IV.1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	32		0	
A.V	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84		32	
B.+C.	Cizí zdroje	366		150	
C.	Závazky	366		150	
C.I.	Dlouhodobé závazky	241		0	
C.I.2.	Závazky k úvěrovým institucím	241		0	
C.II.	Krátkodobé závazky	125		150	
C.II.8.	Závazky ostatní	125		150	
C.II.8.1	Závazky ke společníkům	0		82	
C.II.8.3.	Závazky k zaměstnancům	55		42	
C.II.8.4	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	44		13	
C.II.8.5	Stát - daňové závazky a dotace	26		12	

Tabulka 1: Upravený výkaz rozvahy sledované společnosti

	AKTIVA	Současné období	% změna	Minulé obd.
	AKTIVA CELKEM	593	208,85	192
B.	Stálá aktiva	101	n/a	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	101	n/a	0
B.II.4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	101	n/a	0
B.II.4.3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	101	n/a	0
C.	Oběžná aktiva	475	147,4	192
C.II.	Pohledávky	73	-42,06	126
C.II.2.	Krátkodobé pohledávky	73	-42,06	126
C.II.2.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	73	-42,06	126
C.IV.	Peněžní prostředky	402	509,09	66
C.IV.1.	Peněžní prostředky v pokladně	143	1330	10
C.IV.2.	Peněžní prostředky na účtech	259	362,5	56
D.	Časové rozlišení aktiv	17	n/a	0
D.1.	Náklady příštích období	17	n/a	0
	PASIVA	Současné období	% změna	Minulé obd.
	PASIVA CELKEM	593	208,85	192
A.	Vlastní kapitál	227	440,48	42
A.I.	Základní kapitál	10	0	10
A.I.1.	Základní kapitál	10	0	10
A.II.	Ážio a kapitálové fondy	101	n/a	0
A.II.2.	Kapitálové fondy	101	n/a	0
A.II.2.1.	Ostatní kapitálové fondy	101	n/a	0
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	32	n/a	0
A.IV.1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	32	n/a	0
A.V	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84	162,5	32
B.+C.	Cizí zdroje	366	144	150
C.	Závazky	366	144	150
C.I.	Dlouhodobé závazky	241	n/a	0
C.I.2.	Závazky k úvěrovým institucím	241	n/a	0
C.II.	Krátkodobé závazky	125	-16,67	150
C.II.8.	Závazky ostatní	125	-16,67	150
C.II.8.1	Závazky ke společníkům	0	-100	82
C.II.8.3	Závazky k zaměstnancům	55	30,95	42
C.II.8.4	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	44	238,46	13
C.II.8.5	Stát - daňové závazky a dotace	26	116,67	12

Tabulka 2: Horizontální analýza upravené rozvahy sledované společnosti

AKTIVA		Současné období	%	Minulé obd.	%
	AKTIVA CELKEM	593	100	192	100
B.	Stálá aktiva	101	17,03	0	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	101	17,03	0	0
B.II.4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	101	17,03	0	0
B.II.4.3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	101	17,03	0	0
C.	Oběžná aktiva	475	80,1	192	100
C.II.	Pohledávky	73	12,31	126	65,63
C.II.2.	Krátkodobé pohledávky	73	12,31	126	65,63
C.II.2.1	Pohledávky z obchodních vztahů	73	12,31	126	65,63
C.IV.	Peněžní prostředky	402	67,79	66	34,38
C.IV.1.	Peněžní prostředky v pokladně	143	24,11	10	5,21
C.IV.2.	Peněžní prostředky na účtech	259	43,68	56	29,17
D.	Časové rozlišení aktiv	17	2,87	0	0
D.1.	Náklady příštích období	17	2,87	0	0
PASIVA		Současné období	%	Minulé obd.	%
	PASIVA CELKEM	593	100	192	100
A.	Vlastní kapitál	227	38,28	42	21,88
A.I.	Základní kapitál	10	1,69	10	5,21
A.I.1.	Základní kapitál	10	1,69	10	5,21
A.II.	Ážio a kapitálové fondy	101	17,03	0	0
A.II.2.	Kapitálové fondy	101	17,03	0	0
A.II.2.1.	Ostatní kapitálové fondy	101	17,03	0	0
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	32	5,4	0	0
A.IV.1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	32	5,4	0	0
A.V	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84	14,17	32	16,67
B.+C.	Cizí zdroje	366	61,72	150	78,13
C.	Závazky	366	61,72	150	78,13
C.I.	Dlouhodobé závazky	241	40,64	0	0
C.I.2.	Závazky k úvěrovým institucím	241	40,64	0	0
C.II.	Krátkodobé závazky	125	21,08	150	78,13
C.II.8.	Závazky ostatní	125	21,08	150	78,13
C.II.8.1.	Závazky ke společníkům	0	0	82	42,71
C.II.8.3.	Závazky k zaměstnancům	55	9,27	42	21,88
C.II.8.4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	44	7,42	13	6,77
C.II.8.5.	Stát - daňové závazky a dotace	26	4,38	12	6,25

Tabulka 3: Vertikální analýza upravené rozvahy sledované společnosti

	Výkaz zisku a ztrát	Současné období	% změna	Minulé období
I.	Tržby z prodeje výrobků a služeb	1103	96,96	560
A.	Výkonová spotřeba	166	253,19	47
A.2	Spotřeba materiálu a energie	26	n/a	0
A.3	Služby	140	197,87	47
D.	Osobní náklady	827	74,47	474
D.1.	Mzdové náklady	667	66,75	400
D.2	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	160	116,22	74
D.2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	157	115,07	73
D.2.2.	Ostatní náklady	2	100	1
F.	Ostatní provozní náklady	2	n/a	0
F.5.	Jiné provozní náklady	2	n/a	0
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	108	176,92	39
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	2	n/a	0
J.2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	2	n/a	0
K.	Ostatní finanční náklady	1	n/a	0
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	-3	n/a	0
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	105	169,23	39
L.	Daň z příjmů	21	200	7
L.1.	Daň z příjmů splatná	21	200	7
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	84	162,5	32
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	84	162,5	32
*	Čistý obrat za účetní období = I. + II. + III. + IV. + V. + VI. + VII.	1103	96,96	560

Tabulka 4: Vertikální analýza výkazu zisku a ztrát

Vertikální analýza se zaměřuje na analýzu jednotlivých položek ve finančním výkazu jako procentu celkové sumy (např. celkových aktiv nebo celkových tržeb). Tento způsob umožňuje lepší porozumění struktuře majetku a zdrojů krytí.

Vzorec pro výpočet vertikální analýzy

$$\text{Procentuální podíl} = \left(\frac{\text{položka}}{\text{základ}} \right) * 100$$

Horizontální analýza umožňuje identifikovat klíčové změny a trendy v ekonomickém výkonu firmy.

Vzorec pro výpočet horizontální analýzy

$$\text{Procentuální růst} = \left(\frac{\text{absolutní změna}}{\text{hodnota v předchozím roce}} \right) * 100$$

$$\text{Absolutní změna} = \text{hodnota v aktuálním roce} - \text{hodnota v předchozím roce}$$

7.2 Závěr analýzy

Při analyzování majetku společnosti za pomoci horizontální a vertikální analýzy rozvahy vyšlo napovrch několik skutečností. Majetek společnosti se rapidně zvýšil o více než 200 % oproti předchozímu období. Toto zvýšení bylo zapříčiněno převážně zvýšením oběžných aktiv, které i nadále tvoří převážnou část majetku sledované společnosti. Tato aktiva představují kombinaci peněžních prostředků v pokladně a na účtech. Následně společnost zvýšila svá stálá aktiva navýšením účtu reprezentující ostatní dlouhodobý hmotný majetek, který dosud nebyl odepisován. Skladba majetku společnosti ve vztahu s předchozímu období zůstává i přesto poměrně totožná a vykazuje převahu oběžných aktiv se zanedbatelnou výší pohledávek.

Z bilanční rovnice tudíž lze usoudit že na straně pasiv dojde k stejnému zvýšení což analýza potvrdila. Celková pasiva byla taktéž výšena o více než 200 % při srovnání s předchozími obdobími což bylo zapříčiněno navýšením vlastního kapitálu a cizích zdrojů. Vlastní kapitál zaznamenal převážnou část navýšení ve formě ostatních kapitálových fondů, dosud nerozděleného zisku předchozího období a výsledku hospodaření běžného období. Při analyzování těchto skutečností je zřejmé že společnost do roku 2022 nevykazovala žádný výsledek hospodaření což naznačuje, že společnost je ve své činnosti aktivní poslední dva roky své existence.

Cizí zdroje i nadále tvoří převážnou část zdrojů krytí společnosti, které taktéž zaznamenali v závislosti na předchozím období náramný nárůst. Tento nárůst lze přiřadit k závazkům k úvěrovým institucím které dosud společnost nevykazovala.

Následná analýza výkazu zisku a ztrát za pomoci vertikální analýzy pomohla vyzdvihnout některé skutečnosti. Tržby z prodeje služeb, jež korespondují s předmětem podnikání společnosti zaznamenali dvounásobný nárůst oproti předchozímu období. Náklady společnosti jsou i doposud převážně tvořeny mzdovými náklady. Společnost byla schopna dosáhnout výsledku hospodaření před zdaněním ve výši 105 tis. Kč., více než dvounásobný výsledek oproti období předchozímu.

Z této analýzy lze usoudit že společnost prosperuje poměrně rapidním tempem a je připravena financovat svůj budoucí rozvoj. Tato analýzy pomohla nastínit finanční kondici zkoumané společnosti jež bude v následující kapitola podstupovat analýzu jejich doposud užívaného účetního programu.

Je důležité dbát na nepoměr závazků a pohledávek v rozvaze, tudíž při výběru alternativních účetních programů musíme dbát na likviditu společnosti jejímž poklesem by kvůli vysokým závazkům společnost mohla dostat do nepříjemné situace.

7.3 Podmínky pro výběr optimálního softwaru

Společnost pro výběr účetního softwaru klade řadu podmínek, aby zajistila maximální efektivitu. Jelikož se společnost zabývá vedením účetnictví pro více subjektů, je zapotřebí aby účetní program disponoval možností vedení více agend a neomezeným počtem účetních záznamů v každé agendě. Program následně musí obsahovat veškeré moduly potřebné pro jejich činnost které obsahuje stávající účetní program Money S4. V neposlední řadě je zde otázka cenové dostupnosti jejíž změna by se mohla projevit na zvýšení nákladů společnosti tudíž by cena alternativního programu neměla přesáhnout částku 75 000,00 Kč bez DPH.

Nadále společnost rozeznává nutnost v případě implementování alternativního programu přenést veškerá data uložená v agendách stávajícího programu, tato podmínka bude hrát roli při výběru alternativního programu zvýhodněním stávajícího programu oproti alternativě, jelikož migrace dat může být ve většina případech časově i finančně náročná. Za předpokladu že alternativní program disponuje funkcí snadné migrace dat, tato podmínka ztrácí efekt.

Pro společnost ABC, s.r.o. je dále výhodou přehledné a vizuálně atraktivní pracovní prostředí které uživatelům vyhovuje, tato vlastnost programu není podmínkou, ale bude zohledněna při výběru.

Následně je zde faktor preferencí a osobních zkušeností zaměstnanců s alternativními programy na trhu které budou brány v úvahu při hodnocení konkurenčních alternativ, jelikož zkušenosti zaměstnanců nejlépe posoudí užitečnost implementace alternativního programu.

Pokud jednomu z těchto požadavků nebude vyhověno, společnost tento alternativní software označuje jako nevhodný pro jeho implikaci do společnosti.

7.4 Kandidáti pro výběr alternativního softwaru

Po provedení dotazníkového šetření bylo dosaženého uceleného výběru alternativních účetních programů. Tento výběr byl doplněn vlastním průzkumem trhu.

V následujícím výběru jsou uvedeny programy, které se budou následně porovnávat oproti momentálně užívanému účetnímu softwaru vybrané společnosti v širokém výběru důsledkem čehož by mělo dojít k zvolení potencionálních kandidátů kteří následně vstoupí do užšího výběru. Užší výběr následně provede důkladnou analýzu vybraných alternativních programů jejímž výsledkem by mělo být identifikování nejvhodnějšího kandidáta pro porovnání se současným účetním programem Money S4.

Programy zvolené pro širší výběr jsou:

- Pohoda
- Money S3
- Helios
- ABRA
- Duel Ježek
- Kastner Stereo

8 ÚVOD DO MONEY

Společnost ABC, s.r.o. momentálně využívá software Money S4 od společnosti Seyfor.

První verze tohoto softwaru byla uvedena na Český a Slovenský trh v roce 1990 společností Cígel Software pod prvotním názvem Money 1. V roce 2004 se stala aktuální verze tohoto softwaru s názvem Money S3 nejprodávanějším ERP systémem na českém i slovenském trhu. Software následně prošel mnoha aktualizacemi, které do roku 2008 uvedli tři produktové řady na trh Money S3 pro živnostníky a menší společnosti, Money S4 pro střední a velké společnosti, Money S5 pro velké společnost. Tyto softwary podporují operační systémy Microsoft, Linux a macOS.

8.1 Money S4 – Aktuální software společnosti ABC, s. r. o.

Podnikový informační systém Money S4 určený především pro střední a větší společnosti je již dlouho jedním z nejvíce používaných systému v České a Slovenské republice. Nabízí širokou řadu nástrojů pro finanční, nákladové i manažerské účetnictví, řešení dodavatelsko-odběratelských vztahů, automatizaci plateb, obchodování přes eshop, work flow, mzdy, knihu jízd nebo evidenci majetku. Účetnictví lze propojit s dalšími produkty společnosti, jako je iDoklad nebo pokladní systém.

System má širokou řadu funkcí, které součástí jádra programu, další lze dokoupit v podobě různých funkčních modulů. Mezi ty nejzajímavější patří cloudový nástroj na správu řízení podnikových dokumentů Money portál nebo nástroj na manažerské vyhodnocování dat Microsoft Power BI.

Money S4 má také možnost kdykoli přejít na licenci Money S5 nebo S3 v případě kdy společnost začne postrádat určité funkce které nabízí licence Money S5 nebo si přeje přejít na nižší verzi licence Money S3.

Ceník programu Money S4: Jednorázová úhrada ceny

Licence Money S4 se vždy skládá z jedné serverové licence a počtu licencí, kolik vyžaduje konkurenčních uživatelů (uživatelů současně přistupujících k systému).

Program:	Money S4	
Stručný popis:	Podnikový informační systém - obsahuje Účetnictví, Adresář, Fakturace, Sklady A/B, Objednávky, Mzdy, Majetek a pomocné evidence	
Mimoř. slevy:	Členové KDP ČR, KA ČR a účetní firmy - sleva 50 % na serverovou licenci	
Počet PC (licence)	Cena licence v Kč bez DPH	Cena upgrade v Kč bez DPH
Server	34 500,-	6 210,-
1	9 000,-	1 620,-
2	18 000,-	3 240,-
3	27 000,-	4 860,-
4	36 000,-	6 480,-
5	45 000,-	8 100,-
6	54 000,-	9 720,-
7	63 000,-	11 340,-
8	72 000,-	12 960,-
9	81 000,-	14 580,-
10	90 000,-	16 200,-
11 a více	na dotaz	18 % z ceny lic.

Cena Maintenance je 18 % z ceníkové ceny a platí vždy na 12 měsíců. Pro prvních 6 měsíců je Maintenance zahrnuta v ceně pořízení, tzn. že první Maintenance se fakturuje od 7. měsíce po aktivaci licence.

Program:	Money S4 - doplňující moduly	
Stručný popis:	Serverovou licenci Money S4 je možné rozšířit o přídatné moduly. Cena je stejná, nehledě na počet přistupujících uživatelů	
Číslo modulu	Název modulu	Cena modulu v Kč bez DPH
54301	Slovenské GUI	5 600,-
54302	Anglické GUI	5 600,-
54303	Německé GUI	5 600,-
54310	Italské GUI	5 600,-
54311	Bulharské GUI	5 600,-
54313	Maďarské GUI	5 600,-
54304	EKO-KOM	8 900,-
54306	XLS import	7 800,-
54307	CSW Automatic	0,-
54309	Sklady plus	11 100,-
54312	Neziskové organizace*	9 990,-
54314	EDI Komunikace	16 700,-
54316	Mezinárodní DPH	11 100,-
54317	Rozšířené zakázky	7 800,-
54318	Zrychlené zadávání dokl.	5 600,-
54319	CRM	5 600,-
54320	eShop konektor PLUS	16 700,-

* Legislativa pro neziskové a příspěvkové organizace

Obrázek 6: Ceník produktu Money S4 pro rok 2023

Obrázek 6. reprezentuje cenovou nabídku základní verze Money S4 bez DPH z roku 2023. Cena tohoto programu se skládá z počtu licencí, serverové podpory a ceny údržby která tvoří 18 % z celkové ceny licencí a serverové podpory. Za předpokladu že společnosti již vlastní nejnovější verze tří licencí Money S4 by se cena dokoupení dvou licencí se serverovou podporou a ročním poplatek na údržbu pohybovala okolo 21 240,00 Kč bez DPH. Společnost již vlastní serverovou podporu a údržbu která se vztahuje k již zakoupeným třem licencím.

8.2 Moduly

Modul představuje jistou sbírku nástrojů, která uživateli zpřístupňuje zpracovávat data. Mezi základní moduly, které jsou zpřístupněny v základní licenci programu Money S4 patří: Adresář, Ceníky, Fakturace iDoklad konektor, Majetek, Objednávky, Personalistika a mzdy, Sklad a Účetnictví.

Dodavatel nabízí řadu dodatečných modulů, které lze dokoupit on-line skrze e-shop k již zakoupené základní licenci Money S4. Mezi zajímavé dodatečné moduly pro základní licenci Money S4 patří například modul Zrychlené zadávání dokladů, který umožňuje uživateli naráz hromadně upravovat položky dokladu bez nutnosti tuto činnost provádět zvlášť položku po položce. Dále je možnost přikoupit modul Mobile, který umožňuje práci v programu Money S4 přes mobilní zařízení nebo tablet.

8.3 Účetnictví

Modul Účetnictví, který je již obsažen v základní licenci Money S4 zpřístupňuje uživateli účetní zpracovávání data. Modul zpřístupňuje funkce potřebné pro každou účetní jednotkou jako je evidence pokladen, bankovních účtů, pohledávek, závazků a interních dokladů. Modul také disponuje funkcí přenastavit a přepočítat veškeré peněžní částky na jiné měny.

Povinná přiznání a hlášení DPH, včetně opravných jsou automaticky vyplněné programem s možností elektronického preposlání na podatelnu. Modul také doplňuje široká nabídka tiskových sestav, mezi které patří například Rozvaha nebo kniha pohledávek a závazků které jdou nejen upravovat ale lze i definovat nové tiskové sestavy které si účetní jednotka může sama upravovat, pokud by například potřebovala verzi v jiném jazyce.

Modul Účetnictví v Money S4 obsahuje již připravený účtový rozvrh, který si uživatel může dle potřeby upravovat a nastavovat dle vlastních potřeb. Možnost přidávat analytické účty nebo redefinovat číselnou řadu je tak plně v rukou uživatele pro co nejpohodlnější operování s tímto programem.

Tento modul následně doplňuje metodika vykazování DPH v režimu přenesení daňové povinnosti, kde na rozdíl od běžného postupu je povinností přiznat a zaplatit daň na výstupu za uskutečněné zdanitelné plnění převedena na příjemce. Tato funkce je často využívána společností ABC, s.r.o. jelikož několik stálých zákazníků účtují o přenesené daňové povinnosti.

Money S4

Agenda Účetnictví Adresář Fakturace Sklady Objednávky Majetek Mzdy Kniha jízd Prodejní místa Seznamy Pomůcky Administrace Datové schránky Informační kanály Nápověda

Jazyk Přidat Kopírovat Smazat Obnovit Legenda

Navigátor Účetní rozvrh

Všechny položky

Číslo účtu	Název	Druh účtu	Typ účtu	Saldo / daň	Oprávkový	Vnitropodni...	Technický	Účet převo...	Aktuální stav
411000	Základní ka...	Rozvahový	Pasivní						0,00
412000	Ažo	Rozvahový	Pasivní						0,00
413000	Ostatní kapit...	Rozvahový	Pasivní						0,00
414000	Oceňovací r...	Rozvahový	Pasivní						0,00
416000	Rozdíly z oc...	Rozvahový	Pasivní						0,00
417000	Rozdíly z pře...	Rozvahový	Pasivní						0,00
418000	Oceňovací r...	Rozvahový	Pasivní						0,00
419000	Změny zákla...	Rozvahový	Pasivní						0,00
420000	Fondy ze zis...	Rozvahový	Pasivní						0,00
421000	Rezervní fond	Rozvahový	Pasivní						0,00
422000	Nedělitelný f...	Rozvahový	Pasivní						0,00
423000	Statutární fo...	Rozvahový	Pasivní						0,00
426000	Jiný výsledek	Rozvahový	Pasivní						0,00
427000	Ostatní fondy	Rozvahový	Pasivní						0,00
428000	Nerozdělený ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
429000	Neuhrazená ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
431000	Výsledek hos...	Rozvahový	Pasivní						0,00
432000	Zálohy na po...	Rozvahový	Pasivní						0,00
451000	Rezervy podl...	Rozvahový	Pasivní						0,00
453000	Rezerva na ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
459000	Ostatní rezer...	Rozvahový	Pasivní						0,00
461000	Dlouhodobé ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
471000	Dlouhodobé ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
472000	Dlouhodobé ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
473000	Emtované dl...	Rozvahový	Pasivní						0,00
474000	Dluhy z pach...	Rozvahový	Pasivní						0,00
475000	Dlouhodobé ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
478000	Dlouhodobé ...	Rozvahový	Pasivní						0,00
479000	Jiné dlouhod...	Rozvahový	Pasivní						0,00
481000	Odočtený da...	Rozvahový	Pasivní						0,00
491000	Účet individu...	Rozvahový	Pasivní						0,00
500000	Spotřeba van...	Výsledkový	Aktivní						0,00
501000	Spotřeba ma...	Výsledkový	Aktivní						0,00
502000	Spotřeba en...	Výsledkový	Aktivní						0,00
503000	Spotřeba ost...	Výsledkový	Aktivní						0,00
504000	Prodané zboží	Výsledkový	Aktivní						0,00

student46 [1;11;6.6229] W2-BNS-INEKON;BNSI 02.10.2020 Číslo účtu: 411000

Obrázek 7: Účetní rozvrh v modulu Účetnictví programu Money S4 (Vlastní zpracování)

Předkontace - katalog

OK Zpět Opravit Přidat Kopírovat Smazat Obnovit

Legenda

Kód	Název	Účet MD	Účet Dal	Členění DPH
SD005	Spotřeba zboží	504000		_R000 U
SD006	Spotřeba výrobků	583000		_R000 U
SD007	Příjem polotovarů		582000	_R000 P
SD008	Spotřeba polotovarů	582000		_R000 U
SD009	Převod zboží výdej	139000		_R000 U
SD010	Převod zboží příjem		139000	_R000 P
SD011	Převod materiálu výdej	119000		_R000 U
SD012	Převod materiálu příjem		119000	_R000 P
STR6	Tržba z prodeje: placeno platidly - cenin...		261000	_R000 U
ZA001	Nákup zboží - sklad B	504000	321000	
ZA002	Opravy a udržování	511000	321000	
ZA003	Spotřeba energie	502000	321000	
ZA004	Nakoupené ostatní služby	518000	321000	
ZA005	Přijaty dobropis - zboží - sklad B	504000	321000	
ZA006	Nákup dlouhodobého hmotného majetku	042000	321000	
ZA007	Leasingová smlouva - první splátka, ak...	381000	379000	
ZA008	Leasingová smlouva - splátkový kalendář	381000	379000	
ZA009	Sociální pojištění zaměstnanci	331000	336000	_R000 P
ZA010	Zdravotní pojištění zaměstnanci	331000	336000	_R000 P

Obrázek 8: Předkontace v modulu Účetnictví programu Money S4 (Vlastní zpracování)

Společnost ABC, s.r.o. skrze tento modul často doplňuje účetní rozvrh v systému vytvářením vlastních analytických účtů které užívá pro zvýšení přehlednosti. Uvedu některé příklady analytických účtů sledované společnosti:

- Syntetický účet 201 – pokladna, je rozdělen dle měny na následující analytické účty:
 - 201001 – Pokladna v Kč.
 - 201002 – Pokladna v EUR
- Syntetický účet 022 – Hmotné movité věci a jejich soubory, představuje účet pro dlouhodobý hmotný majetek, ke kterému sledovaná společnost přidělila analytické účty ve vztahu s odpisovou skupinou, do které majetek spadá, tyto účty jsou například:
 - 022001 – Odpisová skupina 1.
 - 022002 – Odpisová skupina 2.
- Společnost analytické účty nepoužívá pouze pro aktiva, nákladové účty mají také své analytické účty, jimiž jsou:
 - 501001 – PHM (tento účet je pro společnost velmi podstatný, jelikož převážná část jejich zákazníků vlastní i několik automobilů)
 - 501002 – Dlouhodobý drobný hmotný majetek
 - 501003 – Kancelářské potřeby
 - 501004 – Spotřeba (nedaňový náklad)

8.4 Fakturace

Fakturace je další modul obsažený již v základní licenci programu, který zajišťuje přehlednou evidenci přijatých i vydaných faktur. Vystavování faktur je velmi jednoduché, jelikož modul převádí veškeré údaje z modulu Adresář, který je propojený s databází ARES (Administrativní registr ekonomických subjektů) který je schopen po zadání IČ, DIČ nebo názvu subjektu vyhledat konkrétní subjekt a vyplnit veškeré důležité fakturační údaje automaticky.

Modul Fakturace je skvěle provázán se všemi ostatními moduly jako je třeba Sklad nebo Pokladna. Při vytvoření faktury na zboží se automaticky vygeneruje výdejku a upraví tak

stav zásob ve skladě. Pokud by byla faktura uhrazena v hotovosti modul Fakturace zohlední tuto skutečnost a vystaví příjmový pokladní doklad.

Příklad provázanosti modulu Fakturace s jinými moduly jako je například modul Sklad může být následující:

- Vystavení faktury odběrateli po přijetí objednávky
 - FV1: 311 – Odběratelé / 604 – Tržby za zboží (343 – DPH)
- Modul Fakturace po vystavení této faktury předá informace modulu Sklad, který vyskladní prodané zboží
 - SV1: 504 – Prodané zboží / 132 – Zboží na skladě

The screenshot shows the Money S4 ERP interface. The main window is titled 'Faktury vydané' and contains a table of issued invoices. The table has columns for 'Číslo do...', 'Popis', 'Odběratel název', 'Var. symbol', 'Dat. vystavení', 'Dat. splatnosti', 'Dat. uhrazení', 'IČ', and 'Zakázka'. The data rows include invoice numbers like FV1500006, FV1500008, FV1500009, FV1500010, FV1500011, FV1500012, and FV1500013, with descriptions such as 'Štěk, Tyč, povolení', 'Temoprádlo', 'modernizace jednacího sálu', 'Temotříčko, lešení, dvěře', 'Kalhoty s laelem', 'Tričko krátký rukáv Červená S', and 'Stavební dozor'. The customer names include IMOS group s.r.o., VESELY & Co. spol. s r.o., OHL ZS, a.s., Zlínské oheňky s.r.o., JIHLAVSKÉ KOTELNY, s.r.o., and Statutární město Bmo.

Below the table, the 'Vazby dokladů' section shows a flowchart of document relationships. It starts with 'Nabíd. vydaná' (Offer issued) on 31.01.2015, leading to 'Obj. přijatá' (Order received) on 18.02.2015, which then leads to 'Fakt. vydaná' (Invoice issued) on 19.02.2015. From the invoice, there are links to 'Bank. výpis' (Bank statement) on 24.02.2015, 'Exp. doklad' (Expense document) on 24.02.2015, and 'Widejka' (Receipt) on 19.02.2015. The flowchart also includes 'úhrada' (payment) and 'sklad. dokl.' (warehouse document).

Obrázek 9: Faktury vydané a vazby dokladů v modulu Fakturace (Money ERP, 2024)

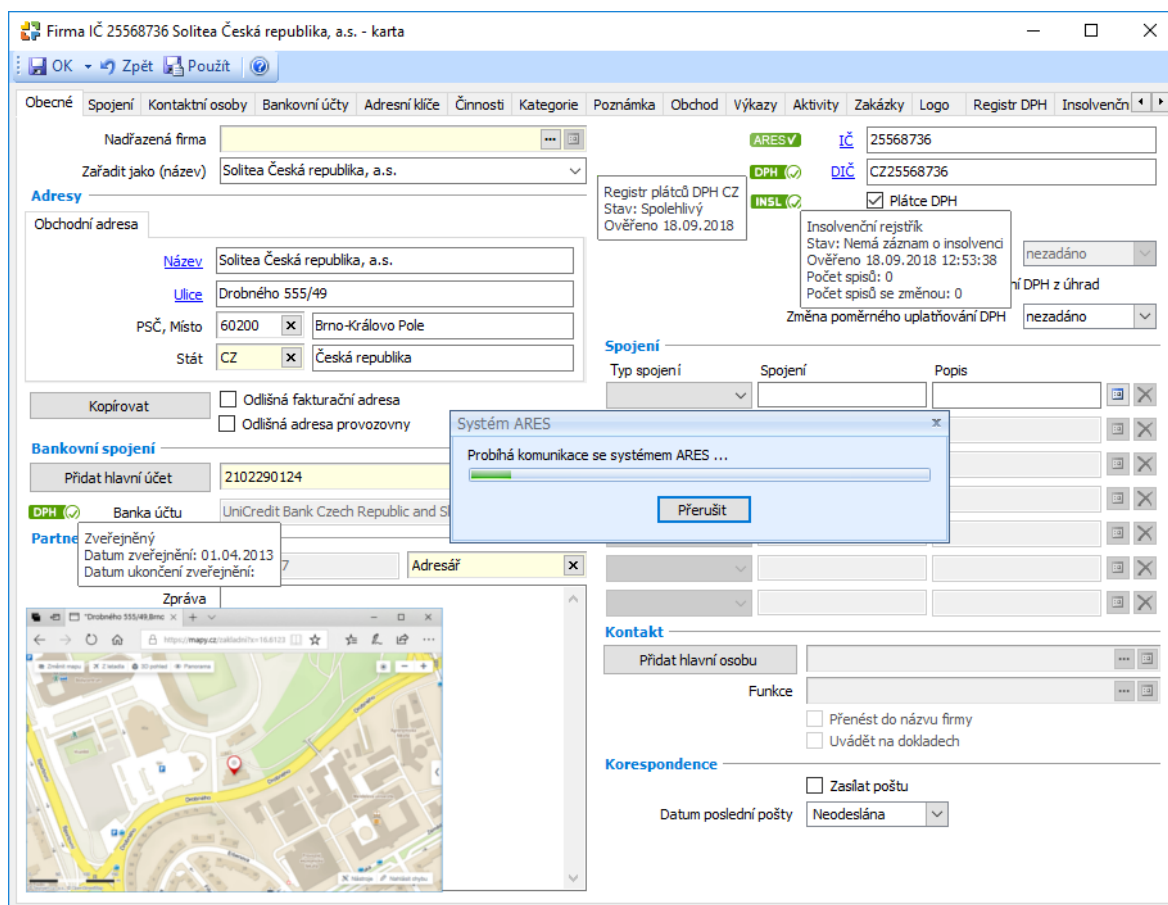
8.5 Adresář

Modul Adresář v účetním programu Money S4 slouží k efektivní správě a organizaci informací o zákaznících, dodavatelích, obchodních partnerech a dalších ekonomických subjektech. Tento modul poskytuje přehledný přístup k důležitým údajům, jako jsou kontaktní informace, bankovní spojení a historie komunikace. Jeho hlavním úkolem je usnadnit účetním jednotkám správu vztahů s těmito subjekty a zefektivnit běžné účetní procesy.

Díky propojení s databází ARES modul automaticky získává aktuální kontaktní informace o ekonomických subjektech, což šetří čas potřebný pro manuální vyhledávání a aktualizaci dat. Tato integrace umožňuje rychlý a snadný přístup k informacím, které jsou klíčové pro účetní operace.

Modul Adresář je navíc propojen s moduly, jako jsou Pokladna a Fakturace, což umožňuje automatické doplňování kontaktních údajů při práci s pokladni doklady a fakturami. Tato integrace značně zjednodušuje a urychluje vystavování obchodních dokumentů.

Kromě toho je možné modul rozšířit o další funkce pomocí modulu Outlook2Money, který umožňuje synchronizaci e-mailové komunikace s klienty přímo do Adresáře. Díky této funkci lze z e-mailů přímo generovat objednávky, nabídky nebo poptávky, což minimalizuje potřebu manuálního zadávání a zvyšuje efektivitu práce.



Obrázek 10: Karta firmy v modulu Adresář (Money ERP, 2024)

8.6 Sklady

Modul Sklad umožňuje efektivní správu a evidenci zboží, materiálů, výrobků a služeb. Umožňuje účetním jednotkám udržovat přehled o aktuálním a očekávaném stavu zásob v reálném čase a na jednom místě. Kromě toho modul nabízí funkce pro zpracování inventury a skladových uzávěrek.

Základem tohoto modulu je Katalog, který poskytuje detailní informace o každé položce, včetně výrobního čísla, série, data expirace, rozměrů, popisu, obrázků, ale také o stálých odběratelích a dodavatelích. Katalog může obsahovat nejen zboží, ale i materiály, vlastní výrobky a služby, které lze libovolně kombinovat do setů s cenou danou součtem cen všech součástí nebo stanovenou uživatelem.

Vyskladňování lze provádět pomocí metody FIFO (první přišel, první odešel) nebo aritmetickým průměrem. Modul je integrován s dalšími systémy, jako je modul Fakturace, kde se při vystavení faktury zboží automaticky vyskladní a zaúčtuje.

Dále modul obsahuje funkci automatického monitoringu zásob, která uživatele upozorní, když stav zásob klesne pod nastavený limit, čímž pomáhá předejít možnému nedostatku zásob. Tento nástroj je klíčový pro zajištění plynulého chodu podniku a efektivního řízení zásob.

Uživatel programu se může rozhodnout mezi způsobem A nebo B při účtování. Příklady účetních příkladů užívaných pro práci se skladem způsobem A:

- Pořízení zboží dodavatelsky
 - 131 – Pořízení zboží / 321 - Dodavatelé
- Příjem zboží na sklad
 - 132 – Zboží na skladě / 131 – Pořízení zboží
- Prodej zboží
 - 311 – Odběratelé / 604 – Tržby za zboží
- Vyřazení zboží ze skladu v ceně FIFO nebo aritmetického průměru
 - 504 – Prodané zboží / 132 – Zboží na skladě

Způsob B je odlišný od předchozího způsobu především tím že výdaje na pořízení zásob se účtují přímo do spotřeby (nákladů) a na konci účetního období se provede inventura, jejíž výsledek se následně zaúčtuje na účty zásob. Příklady použití tohoto způsobu jsou následující:

- Nákup zboží
 - 504 – Prodané zboží / 321 - Dodavatelé
- Příjem na sklad
 - Neúčtuje se
- Prodej zboží
 - 311 – Odběratelé / 604 – Tržby za zboží
- Výdej ze skladu
 - Neúčtuje se
- Inventarizační přebytek/manko
 - 132 – Zboží na skladě / 648 – Ostatní provozní výnosy
 - 549 – Manka a škody z provozní činnosti / 132 – Zboží na skladě

Název	Kód	Typ položky katalogu	Poslední nákupní cena	Množství zásob	Výchozí ceniková cena	Rezervované množství zásob	Typ podrobné evidence
Polystyren fasádní	ART00025	Jednoduchý	119,0000	2 193,0000	149,0000	7,0000	Není
Poplatek za odvoz sutě	ART00048	Poplatek	0,0000	0,0000	750,0000	0,0000	Není
Poplatek za stavební povolení	ART00049	Poplatek	0,0000	0,0000	500,0000	0,0000	Není
Sádra	ART00039	Jednoduchý	50,0000	194,0000	59,0000	0,0000	Není
Sádkarton	ART00030	Jednoduchý	100,0000	1 239,0000	115,0000	2,0000	Není
Schodštěpě betonové	ART00046	Jednoduchý	2 800,0000	3,0000	3 000,0000	0,0000	Výrobní čísla
Směs na maltu	ART00051	Sada	569,0000	0,0000	0,0000	0,0000	Není
Štěr	ART00038	Jednoduchý	490,0000	10 794,0000	600,0000	1 580,0000	Není
Taška střešní pálená	ART00040	Jednoduchý	4,0004	1 008 820,0000	5,0000	0,0000	Není
Tepelná izolace Rotaflex	ART00028	Jednoduchý	45,0000	1 304,0000	49,0000	0,0000	Není
Timel	ART00023	Jednoduchý	31,2000	191,0000	39,0000	20,0000	Není
Tvármice Ytong	ART00021	Jednoduchý	400,0000	5 553,0000	450,0000	150,0000	Není
Týč hliníková	ART00045	Jednoduchý	5,0000	45,0000	8,0000	0,0000	Výrobní série
Vápno	ART00054	Jednoduchý	57,8200	1 164,0000	69,0000	52,0000	Není

Kód	Název	Kód skladu	Výchozí ceniková cena	Aktuální množství	Předpokládané množství	Rezervováno	Objednáno	Aktuální skladová cena	Odhylka
ART00030	Sádkarton	05 Olomouc	115,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00
ART00030	Sádkarton	06 Děčín	115,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00
ART00030	Sádkarton	07 Vyškov	115,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00
ART00030	Sádkarton	01 Brno	115,0000	311,0000	395,0000	0,0000	45,0000	93,1270	0,00
ART00030	Sádkarton	03 Ostrava	115,0000	90,0000	88,0000	2,0000	0,0000	100,0000	0,00
ART00030	Sádkarton	02 Praha	115,0000	838,0000	838,0000	0,0000	0,0000	100,0000	0,00

Obrázek 11: Katalog v modulu Sklad vyobrazující zásoby (Money ERP, 2024)

8.7 Personalistika a mzdy

Další ze základních modulů obsažených v licenci Money S4 je modul Personalistika a mzdy. Tento modul představuje rozsáhlou evidenci veškerých zaměstnanců a externistů společně s jimi přidělenými daty. Tato data reprezentují klíčové informace potřebné pro účetní jednotku jako jsou: pozice, doba nástupu, mzdový tarif, dovolené, počet dětí, a mnoho dalších údajů nutných pro správný výpočet mzdy.

Modul v porovnání s ostatními moduly disponuje zvýšenou formou ochrany a zabezpečení těchto údajů z důvodu ochrany osobních údajů. Přístup k těmto informacím je zpřístupněn pouze vybraným uživatelům což předchází možnému zneužití těchto informací.

Modul následně obsahuje knihu jízd s podporou neomezeného počtu aut, který je také provázán s ostatními moduly jako je například modul Pokladna.

Výpočet mzdy je pak pro uživatele velmi jednoduchý s použitím tohoto modulu a jeho provázanosti s ostatními moduly jsou všechny operace automatizovány a instantně provedeny.

Příklady účetních případů spojených z užívání tohoto modulu:

- Předpis hrubých mezd
 - 521 – Mzdové náklady / 331 - Zaměstnanci
- Předpis sociálního a zdravotního pojištění
 - 331 – Zaměstnanci /336 – Zúčtování s institucemi soc. zabezpečení a zdrav. pojištění
- Výplata mezd
 - 331 – Zaměstnanci / 211 - Pokladna

Společnost ABC, s.r.o. využívá analytické účty pro rozlišení jednotlivých institucí. Příkladem těchto analytických účtů mohou být následující:

- 334111 – Všeobecná zdravotní pojišťovna
- 334201 – Vojenská zdravotní pojišťovna
- 334205 – Česká průmyslová zdravotní pojišťovna

The screenshot shows the 'Zaměstnanec - karta' (Employee Card) form in the Money ERP system. The form is divided into several sections:

- Navigation and Actions:** Buttons for 'Přidat', 'Odstranit', and 'Přizpůsobit oknu'. A calendar on the left shows months from May 2018 to January 2014.
- Personal Information:**
 - Osobní číslo: ZAM00003
 - Aktivní do: nezadáno
 - Uživatel Money: (empty)
 - Pracovní pozice: Účetní
- Identification and Contact:**
 - Jméno: Marie Rozvážná
 - Pohlaví: Žena
 - Rodné číslo: 8156051255
 - Datum narození: 05.06.1981
 - Typ spojení: E-mail
 - Spojení: marie.rozvazna@sao.cz
 - Mobil: 604111555
- Addresses:**
 - Adresa trvalého bydliště:** Ulice: Drobného 53, PSČ, Místo: 60200 Brno-město, Stát: CZ Česká republika.
 - Adresa přechodného bydliště:** (empty fields).
- Working Hours:**
 - Pracovní doba od: 07:00
 - Pracovní doba do: 16:00

Obrázek 12: Obecné informace v kartě zaměstnance v modulu Personalistika a mzdy (Money ERP, 2024)

8.8 Majetek

Modul Majetek přináší přehlednou evidenci dlouhodobého, drobného i leasingového majetku a jeho pohybu s veškerými údaji vztahující se na popis daného majetku.

Veškerý majetek je možné prostřednictvím modulu odepisovat několika způsoby. Lineární a zrychlené odepisování patří k již přednastaveným možnostem tohoto modulu, ale uživatel má možnosti definovat i naprosto jiný způsob účetního odepisování. Veškeré výpočty a náklady s nimi spojené modul samostatně vypočítává a generuje posuvy mezi ostatními provázanými moduly.

Modul krom odpisů umožňuje i další operace s majetkem jako je zničení, ztráta, darování nebo převod do osobního užívání.

Leasingový majetek modul automaticky účtuje dle splátkového kalendáře, před každou splátkou automaticky vygeneruje závazkový doklad, po zaplacení splátku zaúčtuje do daňových nákladů a zpracuje DPH

Společnost ABC, s.r.o. často účtuje o dlouhodobém majetku svých klientů. Z tohoto důvodu má rozsáhlý počet analytických účtů pro jejich přehlednou evidenci a několik způsobů odepisování definovaných v aktuálním účetním programu.

Předkontace často užívané jsou:

- Zařazení odepisovaného DHM
 - 022 – Hmotné movité věci a jejich soubory / 042 – Pořízení dlouhodobého hmotného majetku
- Odpis DHM
 - 551 – Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku / 082 – Oprávky k hmotným movitým věcem a jejich souborům

Analytické účty vztahující se k dlouhodobému majetku společnost nejčastěji rozlišuje dle odpisové skupiny, příklady této aplikace jsou následující:

- 022001 - Odpisová skupina 1.
- 082001 – Oprávky pro odpisovou skupinu 1.
- 551001 – Nákladový účet pro odpisy odpisované skupiny 1.

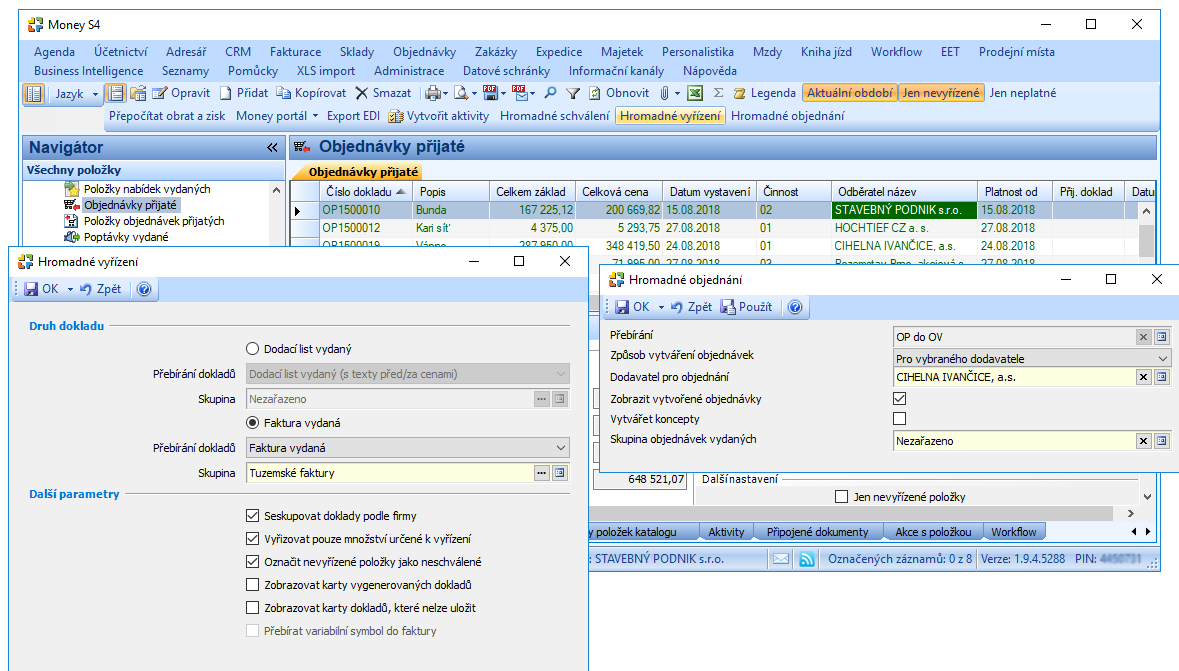
Kód	Název	Způsob odepisování	Perioda odpisu	Počet období	Vlastní členění procent
1. HM_12	1. Nový hmotný majetek 12 měsíců	Lineární	Měsíc	12	<input type="checkbox"/>
1. LD	1. Lineární daňové	Lineární daňové	Rok	3	<input type="checkbox"/>
1. ZD	1. Zrychlené daňové	Zrychlené daňové	Rok	3	<input type="checkbox"/>
1.a. LD	1.a. Lineární daňové				
1.a. ZD	1.a. Zrychlené daňové				
2. HM_24	2. Nový hmotný majetek 24 měsíců				
2. LD	2. Lineární daňové				
2. ZD	2. Zrychlené daňové				
3. LD	3. Lineární daňové				
3. ZD	3. Zrychlené daňové				
4. LD	4. Lineární daňové				
4. ZD	4. Zrychlené daňové				
5. LD	5. Lineární daňové				
5. ZD	5. Zrychlené daňové				
6. LD	6. Lineární daňové				
6. ZD	6. Zrychlené daňové				
HM_18	18. Nehmotný dlouhodobý majetek				
HM_36	36. Nehmotný dlouhodobý majetek				
HM_60	60. Nehmotný dlouhodobý majetek				

Datum	Cena	Nový zůstatek	Starý zůstatek
30.12.2018	22 000,00	178 000,00	200 000,00
30.12.2019	44 500,00	133 500,00	178 000,00
30.12.2020	44 500,00	89 000,00	133 500,00
30.12.2021	44 500,00	44 500,00	89 000,00
30.12.2022	44 500,00	0,00	44 500,00

Obrázek 13: Odpisové skupiny v modulu Majetek (Money ERP, 2024)

8.9 Objednávky

Tento modul obsahuje rozsáhlou evidenci objednávek, nabídek a poptávek jež úzce navazují na funkce ostatních modulů jako jsou Fakturace či Sklady. Díky tomuto propojení je možné veškeré objednávky automaticky vyskladnit ze skladu prostřednictvím faktury nebo dodacího listu. Blokace a rezervace zboží umožňuje blokovat zboží pro konkrétní objednávky a tím předcházet nechtěnému vyřazení zboží v kamenné pobočce což by zapříčinilo opoždění ve vyřízení objednávky. Tato funkce také obsahuje možnosti nastavení priorit jednotlivých objednávek, aby objednávky s nejvyšší prioritou byly vždy splněny přednostně. Modul následně disponuje funkcí monitoringu stavu zásob na skladě, kdy konstantně hlídá minimální množství jednotlivých zásob a tím předchází možnému nedostatku zásob v budoucnu.



Obrázek 14: Hromadné vyřízení přijatých objednávek na základě vydaných faktur (Money ERP, 2024)

9 ALTERNATIVNÍ ÚČETNÍ PROGRAMY

Jelikož jsem stanovil základ ve formě aktuálního účetního programu Money S4 implementovaného společností ABC s. r. o., budu se v této kapitole zabírat analýzou alternativních softwaru které jsem se rozhodl porovnávat oproti stávajícímu účetnímu programu Money S4 s cílem zjistit, zda existuje na Českém trhu vhodnější alternativa oproti stávajícímu programu.

V první části provedu širší analýzu kandidátů na alternativní program, kde porovnáím jednotlivé účetní programy na základě modulární vybavenosti a jejich ceny oproti stávajícímu programu. Na konci poté uvedu výhody a nevýhody implementace alternativního účetního programu. Zároveň také provedu závěrečné hodnocení jednotlivých programů, jež bude obsahovat všechny již zmíněné oblasti srovnávání doplněny o názory pracovníků společnosti.

V závěru kapitoly poté rozhodnu po srovnání veškerých alternativ se stávajícím programem, které programy postoupí do užšího výběru, ve kterém se zaměřím na komplexnější analýzu a popis alternativních programů.

9.1 Pohoda

Účetní program Pohoda je obecně považován za nejznámější účetní program na našem trhu, toto přesvědčení dokázal již zpracovaný dotazník. Nejčastěji je užíván mezi menšími účetními jednotkami a živnostníky. Program je založen na přehlednosti a jednoduchosti s důrazem na poskytování příjemného a vybaveného prostředí pro začínající i pokročilé uživatele.

Program pohoda je prodáván v několika licencích, které jsou zaměřeny na různá odvětví, aby co nejlépe vyhovovali požadavkům uživatele.

Licence se zaměřením na Daňovou evidenci dle prodejce jsou: Pohoda Mini, Pohoda Lite a Pohoda Standard. Licence více orientované na Účetnictví jsou Pohoda Profi a Pohoda Premium. Existuje také licence, která kombinuje účetnictví s daňovou evidencí s názvem Pohoda Komplet.

Tyto licence nabízí odlišné moduly, aby uživateli co nejlépe vyhovovali obsahem a cenou licence.

Pro srovnání jsem vybral licenci Pohoda Komplet, která je obsahově nejvíce srovnatelná oproti současné licenci Money S4 a nabízí tak vhodného kandidáta pro alternativní účetní program. V neposlední řadě je také důležité uvést že se jedná o licenci která podporuje technologii klient-server a databáze SQL podobně jako Money S4.

9.1.1 Moduly

Program Pohoda SQL komplet obsahuje skoro všechny moduly jako Money S4 s výjimkou modulu Ceník. Tento modul není nejpodstatnější pro práci společnosti ABC, s.r.o. ale konfrontuje podmínku vybavenosti kterou společnost před výběrem stanovila.

9.1.2 Náklady na pořízení licence

Základní verze licence Pohoda 2024 SQL Komplet pro 5 zařízení je 69 960,00 Kč bez DPH. Následně je zapotřebí připočítat serverovou podporu podobnou jako v případě licence Money S4. Cena pěti licencí po přičtení serverové podpory je 95 040,00 Kč bez DPH. Tato cena přesahuje rozpočet stanovený společností ABC, s.r.o.

9.1.3 Výhody

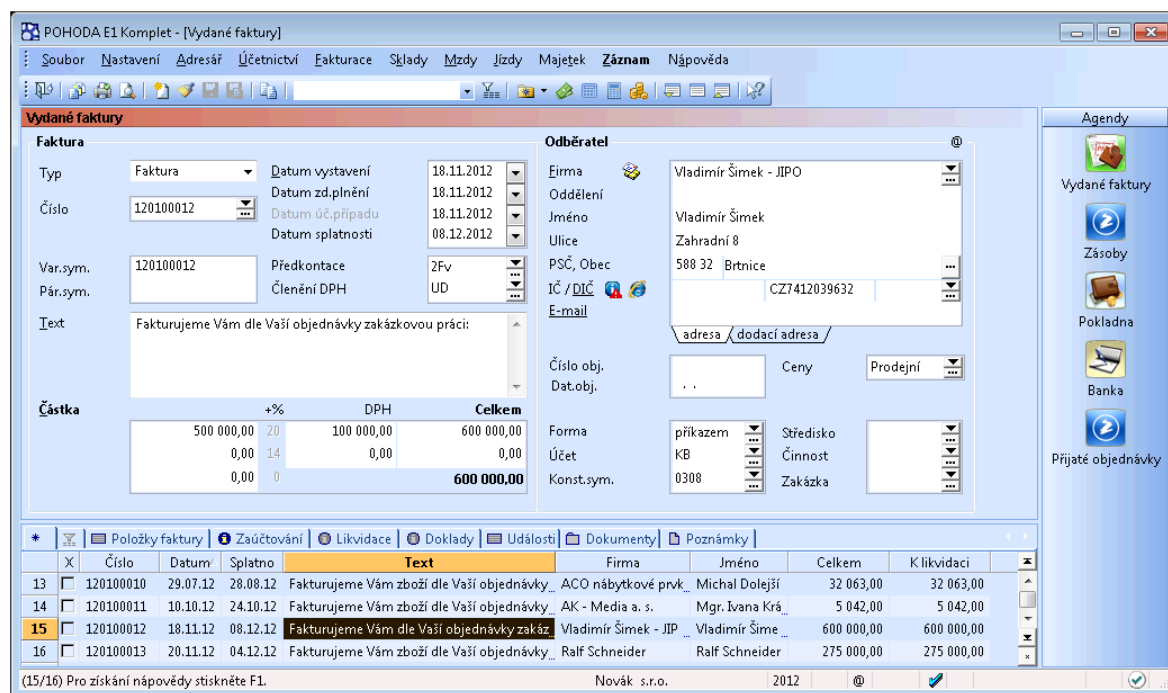
- Program je od české firmy s bohatou podporou a častým školením
- Program obsahuje většinu důležitých modulů pro společnost ABC s. r. o.

9.1.4 Nevýhody

- Cena programu je vyšší

9.1.5 Závěr hodnocení účetního programu Pohoda

Dotazníkové šetření naznačilo ohromnou popularitu účetního programu Pohoda převážně mezi nižšími kategoriemi účetních jednotek, které si chválí tento program hlavně z pohledu vybavenosti. Cena tohoto programu a jeho vybavenost oproti Money S4 je srovnatelná tudíž se jeví jako ideální kandidát. Při konzultaci s zaměstnanci společnosti ABC, s.r.o. bylo zjištěno že všichni pracovníci mají již s tímto programem zkušenosti. Názor pracovníků na tento účetní program byl poměrně negativní. Tato skutečnost bude zvážena při výběru do užšího výběru.



Obrázek 15: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Pohoda Komplek v modulu Fakturace (BHIT CZ s.r.o., 2024)

9.2 Money S3

Money S3 představuje méně podrobnou verzi účetního programu Money S4 která se v České republice dostává velmi kladného ohlasu ze strany živnostníků a menších účetních jednotek. Účetní program Money S3 je svým uživatelským prostředím velmi podobný prostředím v Money S4, tudíž je pro uživatele, který ovládá základy jednoho z programů velmi snadné přejít z jednoho programu na druhý. Zároveň tento program disponuje naprostou podporou migrace dat z Money S4 do Money S3.

Money S3 nabízí také velkou řadu licencí které jsou nastavené tak aby co nejlépe odpovídali požadavkům uživatele. Licence jsou řazeny do pěti kategorií: Mini, Lite, Sklad, Office a Premium. Tyto licence obsahují různé kombinace modulů tak aby co nejlépe uspokojili potřeby uživatele jak svou cenou, tak modulární vybaveností.

Money S3 také krom těchto licencí nabízí přímo určené licence s odlišnou kombinací modulů pro různá odvětví v nichž se orientují účetní jednotky. Jedná se o licence určené pro účetní kanceláře, školy a neziskové organizace.

Pro nadcházející srovnávání jsem zvolil licenci zaměřenou přímo pro účetní kanceláře, jelikož nejlépe odpovídá svým zaměřením na požadavky od sledované společnosti.

9.2.1 Moduly

Účetní program Money S4 a Money S3 nabízí totožné modulové vybavení, jediný rozdíl je v schopnosti jednotlivých modulů. Většina modulů v Money S3 neumožňují uživateli stejné možnosti jako v programu Money S4.

9.2.2 Náklady na pořízení licence

Internetové stránky prodejce uvádí licenci Money S3 za 19 990,00 Kč bez DPH s dlouhodobou slevou 50 % která cenu licence snížila na 9 995,00 Kč bez DPH. Pokud vezmeme v úvahu počet potřebných licencí, cena pěti licencí by byla 99 950,00 Kč bez DPH nevezmeme v úvahu slevu 50 %. V tomto případě by cena licencí překročila budget společnosti, ale dlouhodobá sleva poskytnutá dodavatelem přiblížila cenu licencí stanovenému budgetu celkem za 49 750,00 Kč bez DPH.

Cena této licence je jednorázová a prodejce neuvádí žádné další dodatečné platby za potřebnou instalaci nebo roční předplatné na rozdíl o placené podpory serveru a údržbu jako v případě Money S4.

9.2.3 Výhody

- Cena programu je velmi přijatelná s momentální dočasnou slevou
- Prodejce je přikloněn k slevě licence což by mohlo společnost přiklonit ke koupi za výhodnou cenu
- Prostředí je velmi podobné jako u Money S4
- Veškeré agendy lze přenést do Money S3
- Licence disponuje neomezeným počtem agend což je ideální pro společnost, která se zabývá účetnictvím pro více firem
- Veškeré moduly v Money S4 se shodují s touto licencí Money S3

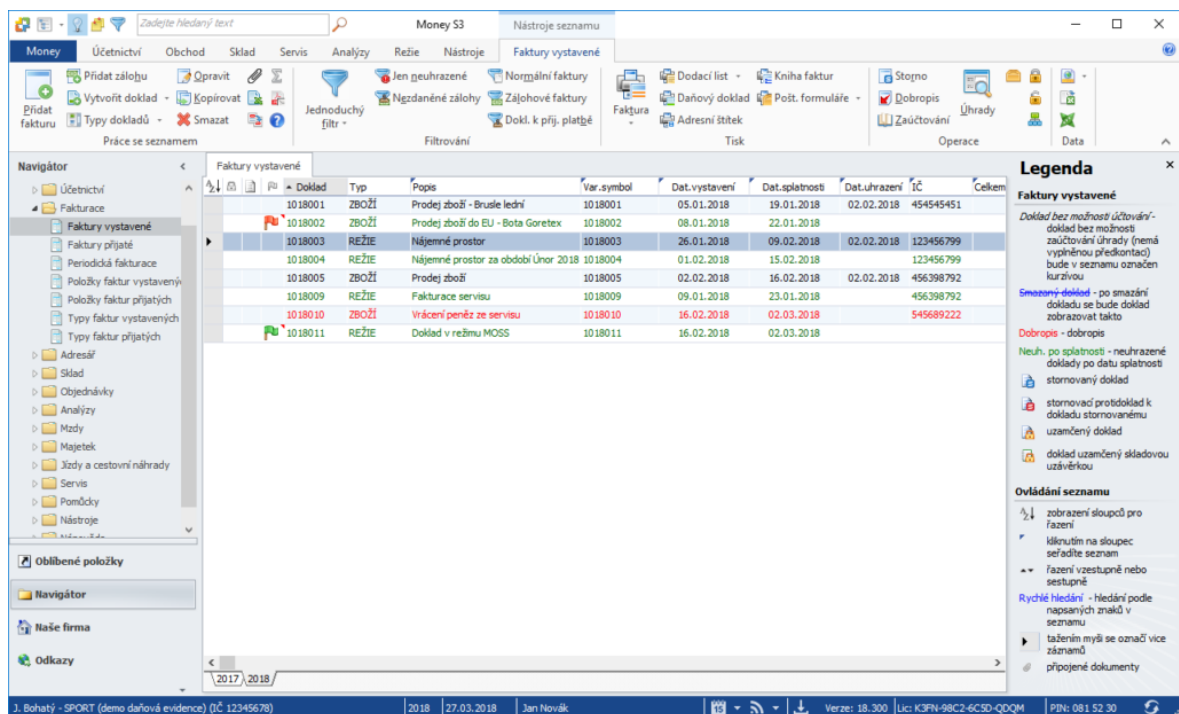
9.2.4 Nevýhody

- Money S3 disponuje méně podrobným uživatelským prostředím které neumožňuje uživateli přenastavit některé údaje jako jsou například účetní odpisy u dlouhodobého majetku
- Obecně Money S3 je více restriktivní oproti Money S4

9.2.5 Závěr hodnocení účetního programu Money S3

Money S3 ve své podstatě zrcadlí již užívaný program Money S4 v identické modulární vybavenosti a identickém uživatelském prostředí, tudíž má tento program má potenciál nahradit stávající účetní program bez nutnosti dodatečného vzdělávání.

Při konzultování této alternativy se zaměstnanci společnosti ABC, s.r.o. a názorné ukázky používání DEMO licence tohoto programu zaměstnanci došli k názoru, že tento program je až příliš restriktivní oproti stávajícímu programu Money S4. Některé funkce a parametry které dosud upravovali v tomto programu nelze změnit, především odpisy dlouhodobého majetku.



Obrázek 16: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Money S3, modul Fakturace (Seyfor, a.s., 2024)

9.3 Helios

Helios od společnosti Asseco Solution představuje řadu podnikových informačních programů které jsou mezinárodně uznávané ERP systémy implikovány v různých odvětvích od výroby až po obchod. Z této série ERP systémů také vznikl systém navržený na jádru systému Helios Red se zaměřením na účetnictví a daňovou evidenci.

Na stránkách prodejce jsou v nabídce následující balíčky programu Helios:

- Helios Red pro živnostníky
- Helios Easy pro malou firmu
- Helios iNuvio pro střední firmu
- Helios Nephrite pro velou firmu
- Helios Fenix pro veřejnou správu
- Helios Pantheon pro veřejnou správu

Tyto balíčky prodejce nadále v nabídce upravuje, aby vyhověl co nejpřesněji požadavkům uživatele. Pro další srovnávání jsem se rozhodl zvolit balíček Helios Red Účtárna eXtra dostupný na stránkách autorizovaného implementačního partnera, který svým popisem nejvíce odpovídal podmínkám sledované společnosti.

9.3.1 Moduly

Vybavenost této licence je přímo dedikována subjektům zabývajícím se účetnictvím a daňovou evidencí. I přes tuto skutečnost tato licence neobsahuje moduly Ceník a Objednávky, které jsou často obsaženy v jiných konkurenčních programech. Kniha jízd také obsahuje pouze jedno vozidlo, což nevyhovuje společnosti ABC, s.r.o.

9.3.2 Náklady na pořízení licence

Balíček Helios Red Účtárna eXtra obsahuje současně dva přístupy současně za každou zakoupenou licenci což by znamenalo pro společnost ABC, s.r.o. zakoupit buď tři licence s volným místem pro případné navýšení počtu zaměstnanců, nebo dvě licence se čtyřmi přístupy a omezit počet zaměstnanců pracujících současně. Společnost by v tento moment přihlédla k pořízení tří licencí. Cena tří licencí se pohybuje okolo 59 700,00 Kč bez DPH.

Důležité je však k ceně připočítat i systémovou podporu která je prvních 6 měsíců zdarma následně stojí 5 970,00 Kč bez DPH ročně. Tato cena je přijatelná pro společnost ABC, s.r.o.

9.3.3 Výhody

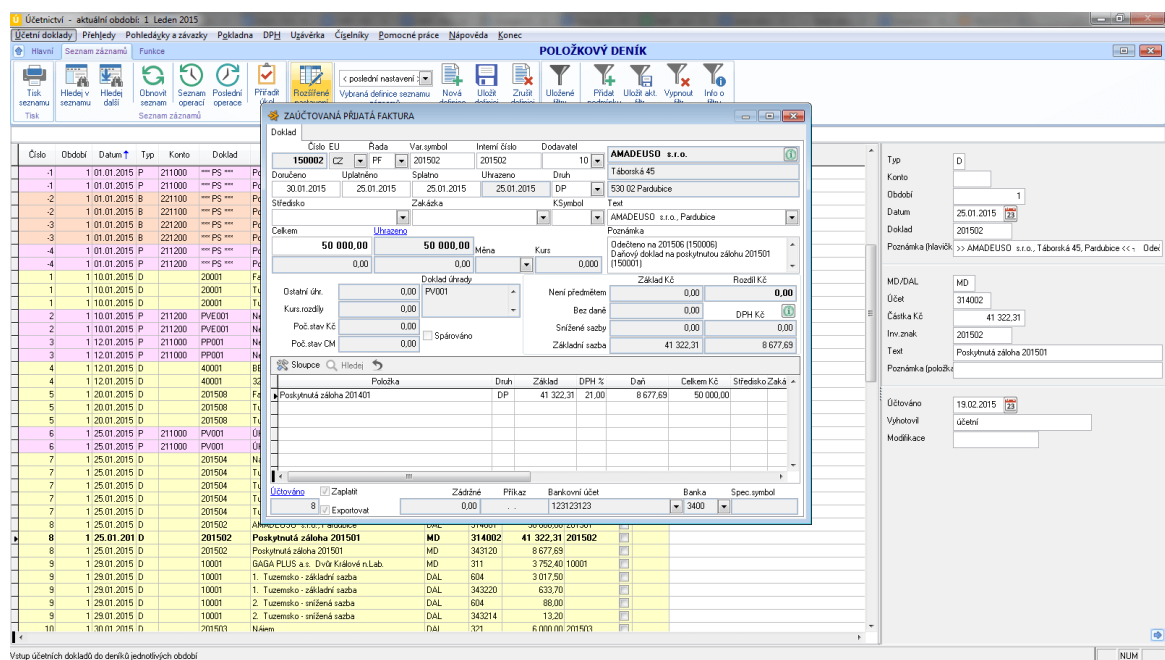
- Velmi aktivní podpora a častá školení
- Balíček navržen přímo pro účetní společnost

9.3.4 Nevýhody

- Program si vyžaduje školení, jelikož je velmi komplexí
- Program neobsahuje moduly Ceník a Objednávky
- Kniha jízd obsahuje možnost pouze jednoho vozu

9.3.5 Závěr hodnocení účetního programu Helios Red Účtárna eXtra

Podnikové informační systémy Helios jsou všeobecně známy jako velmi komplexní systémy, které jsou převážně užívány ve výrobě. Helios Red Účtárna eXtra tomu není výjimkou. Tento program je velmi komplexní a modulárně vybavený. Společnost ABC, s.r.o. tento program ohromil svou komplexností, ale zastrašil svou složitostí. Zaměstnanci naznačili potřebu školení, které by bylo spojeno s implementací tohoto programu.



Obrázek 17: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Helios Red Účtárna eXtra (Asseco Solutions, a. s., 2023)

9.4 ABRA

Účetní programy od České společnosti ABRA Software založena v roce 1991 jsou známé po celé Evropě. Tyto programy jsou hojně užívány nejen u nás ale také na Slovensku nebo v Německu a Švýcarsku. Společnost ABRA si zakládá na inovaci a integraci jejich aplikací s jinými programy, z toho důvodu se programy společnosti ABRA řadí mezi technologicky nejvíc progresivními programy na našem trhu.

Společnost ABRA nabízí na svých stránkách obsáhlou řadu ERP systému zaměřených na různá odvětví podnikání. Mezi produkty společnosti ABRA, které jsou orientované na účetnictví spadají ABRA Flexi a ABRA Gen.

ABRA Flexi představuje cenově dostupnější variantu účetního softwaru oproti ABRA Gen. ABRA Gen je možné zakoupit s implementací na míru zákazníka a cena se orientuje v řádech stovek tisíc korun.

Pro další srovnání jsem zvolil program ABRA Flexi, který je zaměřen spíše pro malé a střední účetní jednotky.

Prodejce uvádí na stránkách tři varianty produktu ABRA Flexi. Basic pro živnostníky a menší firmy, Business pro menší a střední firmy a Premium pro střední a větší firmy.

Program ABRA Flexi pracuje pouze v cloudovém prostředí, tudíž ke své práci potřebuje být neustále připojen k serveru skrze cloud který za poplatek může zprostředkovat poskytovatel je možné zvolit server vlastní. Společnost ABC, s.r.o. nevlastní server tudíž pro nadcházející výpočet pořizovací ceny bude připočítán poplatek za provoz serveru.

Pro další srovnání zvolím variantu ABRA Flexi Business instalováno na vlastního serveru.

9.4.1 Moduly

Účetní program ABRA Flexi Business obsahuje totožnou modulární vybavenost jako účetní program Money S4. Program ABRA Flexi nabízí napříč všemi stejnou modulární vybavenost a nenabízí další možnosti dokoupení modulů.

9.4.2 Náklady na pořízení licence

Program ABRA Flexi Business uplatňuje způsob měsíčního předplatného za každého uživatele licence. Tento způsob zásadně ovlivňuje nákladovost společnosti ABC, s.r.o. která dosud užívala licenci programu Money S4 jejíž pořízení je jednorázové.

Cena pěti licencí programu ABRA Flexi Business za rok se orientuje okolo 60 000,00 Kč bez DPH po přičtení serverové podpory. Tato cena je přijatelná ale způsob pořízení si bude žádat hlubší zvážení výhodnosti tohoto programu oproti ostatním variantám pořízených jednorázovou koupí.

9.4.3 Výhody

- Možnost účtování v Cloudu by se mohlo ukázat přínosné pro společnost ABC, s.r.o.
- Velmi dobrá podpora a časté školení
- Široká podpora integrace s jinými programy

9.4.4 Nevýhody

- Náklady jsou odvozeny od počtu uživatelů, tudíž se budou zvyšovat s každým dalším zaměstnancem
- Cena

9.4.5 Závěr hodnocení účetního programu ABRA Flexi

Účetní program ABRA Flexi patří díky své modulární vybavenosti, široké podpoře, častému a komplexnímu školení mezi nejlepší účetní programy na trhu. Tento program mne velmi oslovil svou vybaveností a integrací ostatní pomocných programů jako je především možnost propojení s programem DigiToo který extrahuje důležité informace z dokladů za pomoci umělé inteligence se strojovým učením. Není vyloučeno že společnost ABC, s.r.o. by tento program dokázala využít a výrazně tak zvýšit efektivitu. Hlavní nevýhoda tohoto programu je především cena. Program se platí měsíčně za každého uživatele což by v přepočtu na celý rok vykazovalo stejné náklady jako pořízení stejného počtu licencí konkurenčních programů. Kvůli této skutečnosti je společnost ABC, s.r.o. doposud nerozhodné.

Interi číslo	Název firmy nebo jméno osoby	Sklad	Typ pohybu	Typ skládky	Datum vystavení	Celkem v deně	Stav skládky
<input type="checkbox"/> 00000001/21	ABRA Software a.s.	SKLAD	Přijem	Typ pro Standardní sklad	30. 9. 2020	1 902,00	
<input type="checkbox"/> 00000001/21-1	ABRA Software a.s.	SKLAD	Výdej	Typ pro Standardní sklad	30. 9. 2020	190,20	
<input checked="" type="checkbox"/> 00000002/21	ABRA Software a.s.	SKLAD	Přijem	Typ pro Standardní sklad	18. 9. 2020	23 900,00	
<input type="checkbox"/> 00000002/21-1	ABRA Software a.s.	SKLAD	Výdej	Typ pro Standardní sklad	16. 9. 2020	190,20	
<input type="checkbox"/> 00000003/21	ABRA Software a.s.	SKLAD	Přijem	Typ pro Standardní sklad	1. 9. 2020	2 000,00	
<input type="checkbox"/> 00000003/21-1	ABRA Software a.s.	SKLAD	Výdej	Typ pro Standardní sklad	4. 8. 2020	979,34	

Obrázek 18: Ukázka pracovního prostředí a skladové evidence v účetním programu Abra Flexi (ABRA Software a.s., 2024)

9.5 Duel Ježek

Duel Ježek patří k jedním z nejznámějších účetních programů na Českém trhu s dlouholetou tradicí. Je velmi populární a velmi pozitivně vnímám především nižšími kategoriemi účetních jednotek které si chvílí jeho cenu, jednoduchost a vybavenost.

Účetní program Duel Ježek se od ostatních účetních programů ve výběru liší tím, že neexistuje předem stanovená licence tohoto účetního programu, která pod sebou zastřešuje dodavatelem zvolené moduly. Tento účetní program dodavatel prodává pouze po modulech, tudíž účetní jednotka má volbu sestavit si účetní program dle svých potřeb zvolením pouze těch modulů které ke své práci potřebuje. Tento způsob umožňuje uživateli minimalizovat náklady eliminací nepotřebných modulů.

9.5.1 Moduly

Díky svému unikátnímu způsobu pořízení je možné účetním programu Duel Ježek zakoupit veškeré moduly které obsahuje účetní program Money S4. Jelikož společnost ABC, s.r.o. stanovilo podmínku stejné modulární vybavenosti je zapotřebí každou licenci tohoto programu vybavit všemi moduly které Duel Ježek poskytuje.

9.5.2 Náklady na pořízení

Cena programu Duel Ježek pro 5 zařízení jejichž licence obsahují veškeré volitelné moduly které prodejce nabízí k dosažení maximálního srovnání v oblasti modulární vybavenosti shodné s programem Money S4 by odhadované cena těchto licencí v součtu činila 128 000,00 Kč bez DPH. Tato cena je příliš vysoká pro společnost ABC, s.r.o.

9.5.3 Výhody

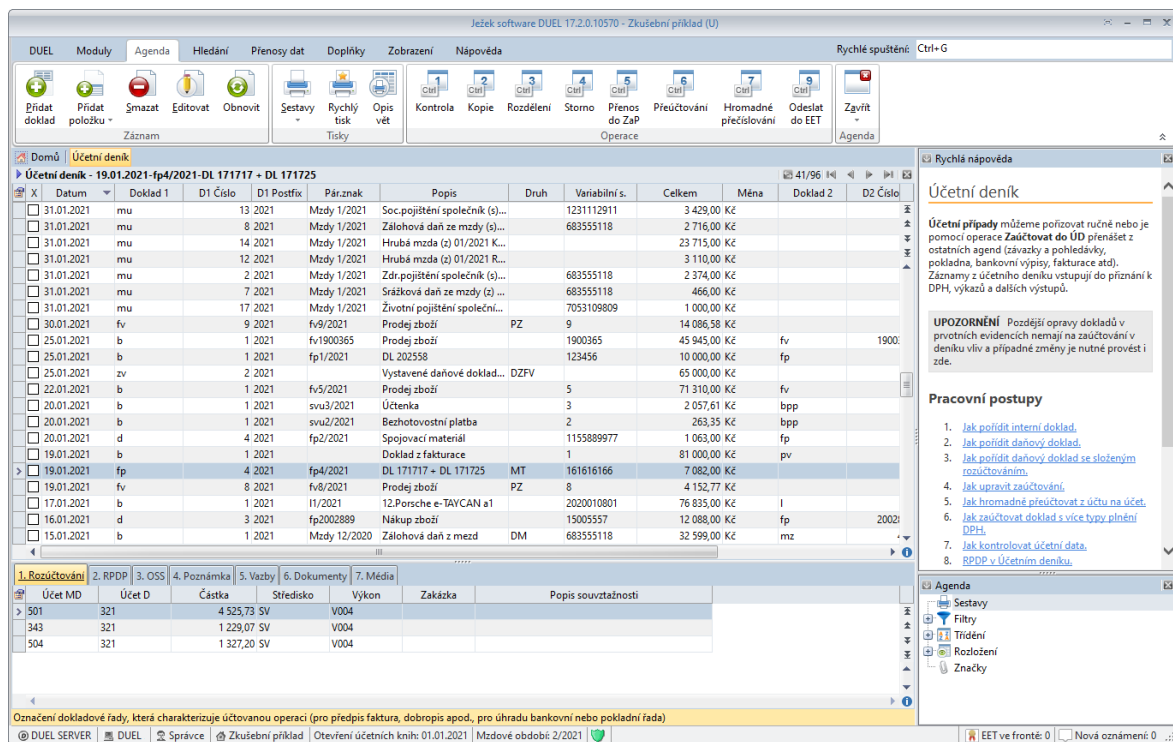
- Hlavní výhodou tohoto účetního programu je jeho způsob pořízení kdy si uživatel může navolit kombinaci modulů dle svých potřeb
- Program také umožňuje účetnictví v cloudovém prostředí
- Dodavatel nabízí individuální školení

9.5.4 Nevýhody

- Cena programu přesahuje maximální hranici nákladů na pořízení společnosti ABC s.r.o.
- Ceny podpory jsou výrazně vyšší než u konkurenčních účetních programů, často sahají až za hranici 1 200kč za hodinu.

9.5.5 Závěr hodnocení účetního programu Duel Ježek

Tento program je velmi kladně hodnocen a obsahuje širokou modulární vybavenost srovnatelnou s jinými účetními programy. Cena tohoto programu je pro potřeby společnosti ABC, s.r.o. příliš vysoká. Vzhledem k tomu že společnost ABC, s.r.o. požaduje zachování maximální modulární vybavenosti každé licence, není možnost vyřadit některé moduly z licencí a tím dospět k výhodnější ceně. Při průzkumu názoru na tento účetní program mezi zaměstnanci ve společnosti ABC, s.r.o. bylo zřejmé že si tento program zaměstnanci chválí, jelikož s ním mají již předchozí zkušenosti, ale vzhledem k jeho velké ceně implementaci tohoto programu považovali za nevýhodnou.



Obrázek 19: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Duel Ježek (Ježek software s.r.o., 2024)

9.6 Kastner Stereo

Účetní program Stereo od společnosti Kastner Software nabízí kompletní ekonomický systém zaměřený na malé účetní jednotky. Tento účetní program je poměrně populární a kladně hodnocen mnoha účetními především v nižších kategoriích účetních jednotek.

Program disponuje mnoha moduly, které jsou kombinovány do čtyř licencí dle náročnosti požadavků účetní jednotky, přičemž jedna licence je zcela zdarma a představuje plně funkční licenci omezenou na 100 účetních záznamů v každé agendě.

Licence tohoto účetního programu jsou Standard, Profesional a Multi, které se diferencují především v maximálním počtu užívaných zařízení. První dvě licence je možné zakoupit pouze na jeden počítač. Zvolil jsem proto licenci Multi, která umožňuje práci na pěti zařízeních současně.

9.6.1 Moduly

Licence Kastner Stereo Multi obsahuje veškeré moduly jako Money S4 s neomezeným počtem firem a záznamů v každé agendě s nutností pořízení pouze jedné licence.

9.6.2 Náklady na pořízení

Tato licence se platí jednorázově a stojí 7 900,00 Kč bez DPH pro pět zařízení, což představuje velmi přijatelnou cenu pro společnost ABC s.r.o.

9.6.3 Výhody

- Cena programu je velmi přijatelná
- Aktualizace a podpora této licence rok zdarma
- Modulová vybavenost

9.6.4 Nevýhody

- Program je velmi jednoduchý a postrádá některé komplexnější funkce oproti ostatním srovnávaným programům.
- Program se jeví zastaralý

9.6.5 Závěr hodnocení účetního programu Kastner Stereo

Za pomoci dotazníkového šetření vyšlo na povrch, že Stereo od společnosti Kastner je hojně využívaný účetní program oblíbený především v nižších kategoriích účetních jednotek. Tento program je velmi dobře vybaven a zaráží svou příznivou cenou. Pro tuto možnost jsem se jej rozhodl zařadit do tohoto výběru. Cena programu se ale odráží na jeho vizuální podobě, program není příliš dobře graficky zpracován a jeví se poměrně zastaralé. Přehlednost tohoto programu není zrovna nejlepší, a i přes jeho vybavenost se mnoho funkcí jeví lehce matoucí. Při představení tohoto programu společnosti ABC, s.r.o. zaměstnanci kvůli tomuto vizuálnímu prostředí zaměstnanci tuto alternativu hodnotili mírně negativně.

Měsíční mzdy

Pracovník: kol Ladislav Kolbenský Členění: [] [] [] []

Měsíc: 01 / 2009

Mzdové období: 01 / 2009
 Počet dnů: 22
 Počet hodin: 176,00

Tarifní sazby pro mzdy:
 Hodinový tarif: 0,00
 Měsíční tarif: 13 200
 Měsíční průměr: 75

Odpracováno dnů: 15,0 15,0
 Hodin celkem: 120,00 120,00
 V hodinové mzdě: 0,00 0,00

Hodinová mzda: 0
 V měsíční mzdě: 120,00 120,00
 Měsíční mzda: 9 000
 Úkolová mzda: 0
 Hod.+mės.+úkol.: 9 000

Pojistné a daň:
 Zdravot. pojištění 4,50%: 405
 Sociální pojištění 6,50%: 585
 Daň: 0

Mzda:
 Hrubá mzda: 9 000
 Čistá mzda: 8 010
 Výplata: 9 237
 Dobírka: 9 237
 V hotovosti: 9 237

Složky mzdy:
 Příplatky: 0
 Náhrady: 0
 Složky: 0
 Záloha: 0

Mzda na účet: 0 0
 Srážky: 0
 Nepřítomnost: 1 227
 Jiné dávky: 0

Rekapitulace / Pojistné / Připojištění / Neplaceré volno / Daň

Skladba: NEM Nemoc Členění: [] [] [] []

Legitimace: [] Doklad: [] Diagnóza: [] Poznámka: []

Zahájení: 5.1.2009 Prům. hod. výdělek: 71,00

Období od: 5.1.2009 do: 13.1.2009
 Ukončeno:
 Pracovních dnů: 7 Pro výkazy OSSZ: 9 dnů

Sazba	Reduk. prům. HV	Hodinová náhrada	Počet hodin	Celkem
1. 0	63,90	0,00	24	0,00
2. 60	63,90	38,34	32	1 226,88
			56	1 227

Popis částka:
 Zvýšení: [] 0
 Snížení: [] 0
 Zdoněná část: [] 0

Předpis Skuteč:
 Dávka: 1 227 1 227

Vytvořit formulář Příloha k žádosti o nemocenskou / ošetřovné.

Seznam / Detail

Seznam Výkaz práce Příplatky Náhrady Složky Slevy a zvýhodnění Srážky Nepřítomnost Dávky

Vše Specifikace podle číselníku skladeb

Obrázek 20: Ukázka pracovního prostředí v kartě zaměstnance modulu personalistika a mzdy účetního programu Kastner Stereo (KASTNER software, 2009)

10 VÝBĚR ALTERNATIVNÍHO ÚČETNÍHO PROGRAMU

V předchozí kapitole na základě dotazníkového šetření a vlastního průzkumu trhu bylo uvedeno šest alternativních účetních programů které vstoupili do širšího výběru. Tento výběr měl za cíl představit jednotlivé alternativy a vyzdvihnou jejich pozitiva a negativa spojené s případnou implementací oproti stávajícímu účetnímu programu Money S4.

Tato kapitola bude zaměřena na programy s nejvyšším potenciálem nahradit tento současný účetní program, a tudíž postoupí do užšího výběru.

Do užšího výběru postoupí polovina z předem zmíněných alternativních programů, jež byly představeny v širším výběru a budou hodnoceny na základě několika kategorií. Hodnocení proběhne bodovým systémem, kdy nejvyšší počet bodů obdrží program, který ve zkoumané oblasti hodnocení předčí zbylé programy. Bodové hodnocení bude přiděleno na stupnici 1 až 3 body kdy 3 body obdrží program, který je v této oblasti hodnocení nejzdatnější. Bodová hodnocení se nemohou opakovat, tudíž v každé oblasti hodnocení bude zřejmé, který program vyniká.

10.1 Užší výběr

Pro užší výběr jsem zvolil programy Money S3, ABRA Flexi a Stereo.

Program Money S3 je velmi podobný již používanému programu Money S4, tudíž společnost ABC s.r.o. je již obeznámena s ovládním podobného programu. Veškeré agendy lze importovat do tohoto programu. Nabízí tudíž alternativu, která by mohla nabídnout stejnou vybavenost a funkcionalitu jako stávající program.

ABRA Flexi disponuje srovnatelnou modulovou vybaveností jako stávající účetní program s rozšířenými možnostmi, především účetnictví v cloudu, které program široce podporuje. Podpora tohoto programu je také nadstandardní oproti některým kandidátům na alternativní účetní program.

Program Kastner Stereo nabízí podobné modulové vybavení jako aktuální účetní program za mnohem nižší cenu. Tento program by mohl představovat finančně výhodou alternativu oproti stávajícímu účetnímu programu Money S4.

Programy, které nebyly zvoleny do užšího výběru byly vyřazeny na základě následujících skutečností:

- Pohoda – cena licence přesahovala maximální povolené náklady na alternativní systém, zároveň modulární vybavenost této licence nebyla dostačující a názor vybrané společnosti nebyl kladný.
- Helios Red – program se jeví příliš komplikovaný pro zaměstnance a bylo by zapotřebí hradit dodatečné investování do školení. Zároveň program nesplňuje podmínku modulární vybavenosti kvůli postrádání dvou modulů, jimiž jsou Objednávky a Ceník.
- Duel Ježek – cena programu přesahuje maximální hranici výrazně víc než ostatní programy v širším výběru

10.2 Oblasti srovnávání

- **Uživatelská přívětivost a intuitivnost** = tato oblast bude zhodnocovat, jak snadno se může nový uživatel naučit používat účetní program na základě posouzení intuitivnosti rozhraní a organizace účetního programu.
- **Funkčnost a možnost integrace** = tato oblast bude posuzovat modulární vybavenost i možnost integrace ostatních podpůrných vybavení účetního programu jako jsou: ostatní moduly, cloud computing nebo využití programů s podporou umělé inteligence.
- **Dostupnost a přístupnost** = tato oblast bude zaměřena na srovnání dostupnosti programu (pokud lze program užívat pouze ze zařízení na kterém je nainstalována aplikace nebo je možné program využívat skrze cloud nebo mobilní zařízení).
- **Zabezpečení** = tato oblast bude hodnotit zabezpečení a ochranu dat stejně tak i možnost zálohování a podporu při ztrátě dat nebo kybernetickém útoku.
- **Podpora a školení** = v této oblasti se bude hodnotit nabídka podpory jednotlivých programů.
- **Cena** = v této oblasti budou srovnány ceny účetních programů včetně nákladů na údržbu a podporu.
- **Grafické zpracování** = tato oblast se vztahuje na hodnocení vizuálního zpracování účetního programu i jeho možnost úprav.

10.3 Uživatelská přívětivost a intuitivnost

Při hodnocení této oblasti je důležité přihlídnout na skutečnost že společnost ABC s.r.o. má již bohaté zkušenosti s používáním programu Money S4, tudíž pokud hodnotíme oblast uživatelské přívětivosti a intuitivnosti znalost tohoto programu je jasnou výhodou pro možné budoucí implementování programu Money S3

ABRA Flexi je velmi přehledný účetní program, který má velmi propracované navádění uživatele což představuje velkou výhodou pro nové uživatele. Rozhraní tohoto programu je velmi intuitivní čímž docílí minimalizace překážek pro nové uživatele svou přehledností.

Kaster Stereo není tak uživatelsky přívětivé oproti Money S3 nebo ABRA flexi z důvodu svého zastaralého rozhraní které, pro nového uživatele může vypadat mírně matoucí, jelikož obsahuje spoustu možností lehce chaoticky uspořádaných.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Uživatelská přívětivost a intuitivnost	3	2	1

Tabulka 5: Hodnocení v oblasti uživatelské přívětivosti a intuitivnosti

10.4 Funkčnost a možnost integrace

V této oblasti hodnocení jsou si účetní programy Money S3 a ABRA Flexi velmi podobné tím že disponují veškerými moduly důležitých pro společnost ABC s.r.o. a poměrně širokou možností integrace. Kaster Stereo na opačné straně nedisponuje možnostmi integrovat jiné moduly nebo funkce.

Money S3 přináší široké možnosti pro různé typy podniků, zatímco ABRA Flexi je ideální pro ty, kdo hledají flexibilitu a snadnou interakci s technologiemi a aplikacemi, tudíž v této oblasti ABRA Flexi vyniká jako vhodnější volba pro potenciální modernizaci a digitalizaci která by v budoucnu mohla prospět společnosti ABC s.r.o.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Funkčnost a možnost integrace	2	3	1

Tabulka 6: Hodnocení v oblasti funkčnosti a možnosti integrace

10.5 Dostupnost a přístupnost

Při porovnávání dostupnosti a přístupnosti účetní program Kaster Stereo zaostává oproti Money S3 a ABRA Flexi tím že nepodporuje provoz v cloudovém prostředí, je tím vázán pouze na lokální zařízení, na kterých je tento program nainstalován.

Money S3 lze zakoupit jak v cloudové verzi, tak i ve verzi pro stolní počítače. Uživatel si tak může zvolit verzi která vyhovuje jeho preferenci.

Program ABRA Flexi je zaměřen na maximální flexibilitu s důrazem na vysokou míru integrace tudíž pracuje převážně v cloudovém prostředí.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Dostupnost a přístupnost	2	3	1

Tabulka 7: Hodnocení v oblasti dostupnost a přístupnost

10.6 Zabezpečení

Při srovnávání zabezpečení jednotlivých účetních programů je důležité brát v potaz skutečnost, že data uložena v datacentrech při využívání cloudového prostředí jsou mnohem více zabezpečena, než data uložena na lokálních zařízeních.

Program Kaste Stereo je dostupný pouze v lokální verzi tudíž jeho data nejsou tak chráněna a aktualizace proti nejnovějším hrozbám nejsou tak časté.

Program Money S3 v případě lokální verze i přes to že se nachází v lokálním zařízení má mnohem vyšší úroveň zabezpečení a časté aktualizace, které neustále aktualizují úroveň zabezpečení proti nejnovějším hrozbám.

ABRA Flexi, jelikož využívá převážně cloudové prostředí je mnohem víc zabezpečen. Zabezpečení spočívá nejen v šifrování informačních toků mezi poskytovatelem cloudové služby a uživatelem ale také zálohování dat uložených na severech poskytovatele, což představuje výhodu při obnově ztracených dat.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Zabezpečení	2	3	1

Tabulka 8: Hodnocení v oblasti zabezpečení

10.7 Podpora a školení

Všechny účetní programy, které vstoupili do užšího výběru disponují určitou formou podpory a školení, které se zásadně odlišují v jistých případech.

Kaster Stereo nabízí individuální školení skrze on-line prostředí nebo vzdálené prostředí pouze na dotaz s důrazem na zaškolení nového uživatele nebo technickou podporu při technických potížích.

Money S3 nabízí výběr mezi on-line školením v již stanovený čas nebo zpřístupnění výukových záznamů taktéž zaměřeny na výuku nových uživatelů. Podpora tohoto programu je značně obsáhlejší než v případě Kaster Stereo.

ABRA Flexi, zato nabízí velmi široký sortiment školení a podpory s výběrem kurzů nebo individuálního přístupu. Tato školení jsou zaměřena nejen na zaučení nových uživatelů ale také na pochopení komplexnějších problematik zaměřených na aktualizace, implementace, digitalizaci a automatizaci. Uživatel se tak může neustále vzdělávat ve světě nových možností které tyto aktualizace přinášejí.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Podpora a školení	2	3	1

Tabulka 9: Hodnocení v oblasti podpora a školení

10.8 Cena

V oblasti ceny je jasným vítězem program Kaster Stereo. Tento program i přesto že nevyniká v ostatních oblastech hodnocení, jeho cena je velmi příznivá.

Money S3 taktéž nabízí velmi dostupnou cenu (pokud vezmeme v úvahu dlouhodobou slevu) oproti programu ABRA Flexi, který je v porovnání s těmito dvěma alternativními programy mnohem dražší, neboť vyžaduje předplatné každý rok s dodatečnou podporou navíc.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Cena	2	1	3

Tabulka 10: Hodnocení v oblasti cena

10.9 Grafické zpracování

Grafické zpracování a celkový vizuální vzhled pracovního prostředí je často opomíjený faktor při výběru účetního programu. V tomto prostředí uživatel stráví spoustu času, přehledné a vizuálně pestré prostředí přináší uživateli lepší pocit oproti zastaralému a matoucímu prostředí.

Prostředí Kaster Stereo je velmi zastaralé a nijak nevýrazné, což tento program nedělá nijak atraktivním pro dlouhodobou práci. Toto prostředí je matoucí, neboť pro každou akci využívá nové okno, které po čase zaplní celý pracovní prostor.

Money S3 nabízí velmi atraktivní, pestré a přehledné prostředí ve kterém se nový uživatel může přehledně a pohodlně navigovat. Toto prostředí nabízí mírnou možnost úpravy, která se zaměřuje spíše na barvy řádků a navigace.

ABRA Flexi disponuje nejvíc atraktivním prostředím, které je velmi dobře graficky zpracované a zároveň velmi přehledné. Možnosti úpravy jsou taktéž širší než u konkurence.

Oblast	Money S3	ABRA Flexi	Kaster Stereo
Grafické zpracování	2	3	1

Tabulka 11: Hodnocení v oblasti grafického zpracování

10.10 Finální zhodnocení

Oblast	Money S3	Abra Flexi	Kaster Stereo
Uživatelská přívětivost a intuitivnost	3	2	1
Funkčnost a možnost integrace	2	3	1
Dostupnost a přístupnost	2	3	1
Zabezpečení	2	3	1
Podpora a školení	2	3	1
Cena	2	1	3
Grafické zpracování	2	3	1
Součet	15	18	9

Tabulka 12: Tabulka znázorňující všechny oblasti hodnocení

10.11 Závěr

V závěru užšího výběru vyšlo najevo že mezi účetními programy Money S3, ABRA Flexi a Kaster Stereo byly dva programy velmi podobné. Program Money S3 i přesto že s jeho užíváním byla společnost ABC, s.r.o. již obeznámena a cena tohoto programu byla velmi příznivá při zvážení slevy, nedostalo schopností programu ABRA Flexi.

Kaster Stero zaostával ve všech oblastech krom jeho ceny, díky níž byl do tohoto výběru zahrnut. Cena tohoto programu je výrazně nižší než u konkurence, a i přes tuto výhodu nedospěl k předpokladům že by mohl uspokojit veškeré požadavky společnosti. ABRA Flexi nabízí proto nejlepšího kandidáta pro alternativní účetní program společnosti ABC, s.r.o.

11 POROVNÁNÍ ABRA FLEXI PROTI STÁVAJÍCÍMU ÚČETNÍMU PROGRAMU MONEY S4

V předchozí kapitole jsem docílil toho, že jsem našel ideálního kandidáta pro návrh možného alternativního účetního programu oproti stávajícímu užívanému účetnímu programu Money S4. V této kapitole se zaměřím na porovnání těchto dvou účetních programů abych zjistil, zda je pro společnost ABC, s.r.o. vhodné o této alternativě uvažovat.

Podobně jako v předchozí kapitole i zde budu při hodnocení těchto programů dbát zřetel na již stanovené oblasti srovnávání, které již byly stanoveny v předchozí kapitole.

Z hlediska uživatelské přívětivosti a intuitivnosti musíme dbát na vědomí skutečnost že společnost ABC s.r.o. s programem Money S4 již pracuje a za celou dobu používání tohoto programu byla s jeho ovládáním naprosto spokojena. Abra Flexi taktéž nabízí velmi intuitivní prostředí, ale v této oblasti oproti Money S4 nemůže obstát.

Po stránce modulární vybavenosti a funkčnosti s dodatečnou možností integrace ostatních systémů je podstatné zdůraznit že oba účetní programy disponují srovnatelnou vybaveností. Program ABRA Flexi díky své široké podpoře integrace, na které si společnost ABRA zakládá je podstatná výhoda v případě kdy společnost usoudí, že se na trhu nachází nástroj, který by si přála integrovat.

Program ABRA Flexi si zakládá na snadné dostupnosti díky své cloudové službě, díky níž lze tento program využívat kdekoli s přístupem k internetu. Tudíž by pro společnost ABC, s.r.o. mohl představovat potenciální usnadnění práce, pokud by společnost využívala tablety nebo mobilní zařízení ke své práci. Společnost zatím jiná zařízení nevyužívá a podmínku vztahující se k dostupnosti neklade.

Zabezpečení obou programů je velmi silné. Aktualizace obou programů jsou velmi časté a podpora je velmi široká. Money S4 v lokální licenci kterou doteď společnost vlastní zálohuje data na jejich datové úložiště což představuje značnou výhodu a společnost tak necítí potřebu využívat čistě cloudové prostředí i přes skutečnost že využití datacenter výrazným způsobem zabezpečuje tato data.

Podpora a školení obou programů je velmi dobrá. Pokud by se společnost rozhodla implementovat program ABRA Flexi, tato školení, která jsou neustále provozována a dostupná ze záznamů na stránkách společnosti ABRA vřele uvítá.

Hlavní rozdíl nastává až při srovnání ceny. Cena programu ABRA Flexi by každý rok ovlivňovala náklady společnosti ABC, s.r.o. což pro tuto společnost může představovat silné nákladové zatížení.

11.1 Závěr

Program ABRA Flexi je velmi schopný účetní program, jehož vybavenost a možnost integrace dosahuje nýbrž v některých případech i převyšuje program Money S4. Tento program si ovšem žádá měsíční platby, které v součtu za celý kalendářní rok dosahují ceny některých konkurenčních licencí jejichž pořízení je na rozdíl od ABRA Flexi jednorázové. Pořízení tohoto programu by v horizontu několika let zásadně ovlivňovalo náklady společnosti. Je proto na společnosti ABC, s.r.o. za se rozhodne tuto možnost přijmou a program implementovat. Migrace dat z těchto programů není podporována programem ABRA Flexi, tudíž by se společnost musela obrátit na poskytovatele služeb datové migrace což by cenu tohoto programu v prvním měsíci ještě víc zvýšilo.

Při zhodnocení všech kladů a záporů které by vzešly z implementace alternativního programu musím dojít k závěru, že tuto implementaci nedoporučuji.

Účetní program Money S4 a jeho vybavenost naprosto dostačuje pro společnost ABC, s.r.o. a jejich klientům. Pokud by se společnost v dalších letech snažila mnohonásobně rozrůst a mezi jejich klienty zařadit ekonomické subjekty mnohem větších rozsahů, byly by podmínky výběru alternativního programu jiné a dalo by se přihlídnout k výhodám které by implementace ABRA Flexi přinesly. Zatím tomu tak ovšem není a z toho důvodu vychází najevo že optimální program pro potřeby zkoumané společnosti je program Money S4.

ZÁVĚR

Cílem bakalářské práce bylo analyzovat současně užívaný účetní program vybrané společnosti a na základě výsledků této analýzy usoudit, zda je tento program pro společnost optimální nebo existuje na trhu alternativa která by více vyhovovala potřebám sledované společnosti.

Teoretická část bakalářské práce byla věnována literární rešerši zaměřenou na podnikové informační systémy. Tato část představovala stěžejní východiska pro pochopení problematiky podnikových informačních systémů, jejich správný výběr a implementaci. Závěr této části byl věnován moderním trendům jako jsou využití umělé inteligence nebo účetnictví v cloudu, které ovlivňují podnikové informační systémy a samotné účetnictví.

Úvodem praktické části se stalo dotazníkové šetření, jež mělo za cíl vytvořit ucelený obraz o současném trendu užívaných účetních programů napříč všemi kategoriemi účetních jednotek. Toto dotazníkové šetření se následně stalo stěžejním zdrojem informací pro vypracování analýzy alternativních účetních programů.

Praktická část byla věnována analyzování vybrané společnosti a jimi užívaný účetní program Money S4. Vybraná společnost, jež si přála být nejmenována převzala v této části název ABC, s.r.o. Pro přiblížení současného stavu společnosti byla vypracována analýzy výkazů z poslední účetní závěrky této společnosti za použití vertikální a horizontální analýzy výkazů za cílem představit momentální stav společnosti.

Podmětem pro vyhotovení analýzy současného účetního programu ve společnosti ABC, s.r.o. byla myšlenka společnosti navýšit stávající kapacitu, což vedlo k otázce, zda při navýšené kapacitě je jimi užívaný účetní program stále optimální nebo se vyskytuje na trhu efektivnější alternativa.

Společnost kladla řadu požadavků pro výběr optimálního účetního programu na základě, kterých byl následně představen současný účetní program Money S4 včetně veškerých modulů a funkcí tohoto účetního programu.

Pro srovnání alternativ s tímto současným účetním programem bylo za použití informací z dotazníkového šetření vyhotoven hrubý výběr alternativ, které následně byly představeny včetně veškerých výhod, nevýhod, ceny a názorů pracovníků společnosti.

Po vyhotovení hrubého výběru byly vybrány programy, které nejvíce vyhovovali stanoveným požadavkům společnosti a následně podstupovali užší výběr. Při zpracování

užšího výběru byly tyto programy hodnoceny mezi sebou za pomoci několika kategorií, které částečně vycházeli z teoretické části, jež se zabírala správným výběrem podnikového informačního systému.

Tyto programy byly na základě těchto oblastí hodnocení porovnávány mezi sebou za pomoci bodového hodnocení, jež mělo za účel objasnit, který z těchto programů vyniká v každé oblasti hodnocení. Tyto body byly následně sečteny a program ABRA Flexi, který obsáhl nejvíce bodů postoupil do závěrečného srovnání oproti stávajícímu účetnímu programu Money S4.

Při srovnání této alternativy se stávajícím účetním programem bylo dospěno k závěru že i přes skutečnost že program ABRA Flexi v mnohých oblastech hodnocení předčívá stávající účetní program Money S4, případná implementace tohoto programu by se ukázala dlouhodobě jako nevýhodnou. Především kvůli vysokým finančním nárokům za vedení programu ABRA Flexi.

V závěru jsem proto usoudil že pro současné požadavky této společnosti stávající účetní program Money S4 je optimální.

Společnost je ale poměrně nová a jak naznačila finanční analýza rapidně se rozrůstá a neustále usiluje o zvyšování své kapacity. Zda by společnost v budoucnu usoudila že stávající účetní program Money S4 přestal dostačovat jejich požadavkům, doporučil bych program ABRA Flexi zařadit jako alternativu pro možnou náhradu.

SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY

- [1] BASL, Josef a BLAŽÍČEK, Roman, 2012. Podnikové informační systémy: Podnik v informační společnosti - 3., aktualizované a doplněné vydání. Grada. ISBN 978-80-247-4307-3
- [2] HALL, James A., [2001]. Accounting information systems. 3rd edition. Cincinnati: South-Western College Publishing. ISBN 0324149778.
- [3] POUR, Jan; GÁLA, Libor a ŠEDIVÁ, Zuzana, 2015. Podniková informatika: Počítačové aplikace v podnikové a mezipodnikové praxi - 3., aktualizované vydání. Grada. ISBN 978-80-247-5457-4.
- [4] VRANA, Ivan a RICHTA, Karel, 2005. Zásady a postupy zavádění podnikových informačních systémů: praktická příručka pro podnikové manažery. Management v informační společnosti. Praha: Grada. ISBN 8024711036
- [5] RAINER, R. Kelly a WATSON, Hugh J., c2012. Management information systems: moving business forward. Hoboken, N.J.: John Wiley. ISBN 9780470889190.
- [6] POSPÍŠILOVÁ, Marie; MEJZLÍK, Ladislav a VELECHOVSKÁ, Lenka, 2008. Počítačem integrované řízení podniku. Praha: BOVA POLYGON. ISBN 9788072731534.
- [7] BÉBR, Richard a DOUCEK, Petr, 2005. Informační systémy pro podporu manažerské práce. [Praha]: Professional Publishing. ISBN 8086419797.
- [8] MEJZLÍK, Ladislav, 2006. Účetní informační systémy: využití informačních a komunikačních technologií v účetnictví. Praha: Oeconomica. ISBN 8024511363.
- [9] LACKO, Luboslav, 2012. Osobní cloud pro domácí podnikání a malé firmy. Brno: Computer Press. ISBN 9788025137444.
- [10] BRADFORD, Marianne, [2015]. Modern ERP: select, implement, & use today's advanced business systems. Third edition. [Spojené státy americké]: [nakladatel není známý]. ISBN 9781312665989.

INTERNETOVÉ ZDROJE

- [1] (HASAN, Ahmed Rizvan. Artificial Intelligence (AI) in accounting & auditing: A Literature review. Open Journal of Business and Management, 2021, 10.1: 440-465.)
Dostupné z: <https://www.scirp.org/journal/paperinformation?paperid=115007>
- [2] ADAMS, Moss. Study: 69 Percent of Accountants Said AI Has a Positive Impact on the Profession. PR Newswire [online]. 2023. Dostupné z: <https://www.prnewswire.com/news-releases/study-69-percent-of-accountants-said-ai-has-a-positive-impact-on-the-profession-302008419.html>
- [3] U.S. Bureau of Labor Statistics. (2024, April 17). Accountants and auditors : Occupational outlook handbook. U.S. Bureau of Labor Statistics. Dostupné z: <https://www.bls.gov/ooh/business-and-financial/accountants-and-auditors.htm>
- [4] Shine, I. (2023, May 17.). These are the jobs that ai can't replace. World Economic Forum. <https://www.weforum.org/agenda/2023/05/jobs-ai-cant-replace/>
- [5] MONEY ERP. Money S4. Online. 2024. Dostupné z: <https://moneyerp.com/>. [cit. 2024-05-03].
- [6] Ceník Money S4/S5. Online. 2023. Dostupné z: <https://www.datev.cz/152-money-s4>. [cit. 2024-05-03].
- [7] STORMWARE S.R.O. Ekonomický účetní program Pohoda 2024. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.stormware.cz/pohoda/>. [cit. 2024-05-03].
- [8] SEYFOR, A.S. Money S3. Online. 2024. Dostupné z: https://money.cz/?gad_source=1&gclid=Cj0KCCQjwltKxBhDMARIsAG8KmqXkVAhFsmxqkzQr9hUCPOqZxntlUScTLVDx1LqiSS_vSrDzHthK4cMaAmExEALw_wcB. [cit. 2024-05-03].
- [9] ASSECO SOLUTIONS, A.S. Helios. Online. 2023. Dostupné z: <https://www.helios.eu/>. [cit. 2024-05-03].
- [10] ABRA SOFTWARE A.S. Abra. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.abra.eu/>. [cit. 2024-05-03].
- [11] JEŽEK SOFTWARE S.R.O. Duel Ježek. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.jezeksw.cz/>. [cit. 2024-05-03].

- [12] KASTNER SOFTWARE. Kastner Stereo. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.kastnersw.cz/>. [cit. 2024-05-03].
- [13] DIGITOO. Digitoo. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.digitoo.ai/blog>. [cit. 2024-05-04].
- [14] ERP systém pro malé firmy. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.caflou.cz/erp-system-pro-male-firmy-co-kdo-a-proc>. [cit. 2024-05-04].
- [15] EUREGNIA S.R.O. Euregnia s.r.o. poradenská společnost. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.euregnia.cz/>. [cit. 2024-05-05].
- [16] BHIT S.R.O. BHIT Ekonomický systém Pohoda. Online. 2024. Dostupné z: <https://www.bhit.cz/pohoda/>. [cit. 2024-05-05].

SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK

ARES	Administrativní registr ekonomických subjektů
BI	Business Intelligence (podniková inteligence)
CRM	Customer Relationship Management (Řízení vztahu se zákazníky)
DIČ	Daňové identifikační číslo
DPH	Daň z přidané hodnoty
ERP	Enterprise resource planning (Plánování podnikových zdrojů)
FIFO	First in, first out (První přijde, první odejde)
HR	Význam třetí zkratky
IČ	Identifikační číslo
IT	Informační technologie
Kč	Koruna Česká
mi.	Milion
SW	Software (Program)
SWOT	Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats (Silné stránky, Slabé stránky, Příležitosti, Hrozby)
USD	Americký dolar

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obrázek 1: Aspekty a prvky ERP systému (Caflou, 2024)	16
Obrázek 2: Zpracování obchodního případu v podnikovém informačním systému ERP (PSI Berlin AG) (Basl, Belžík, 2012, s. 70).....	17
Obrázek 3: Schéma dodavatelského řetězce na bázi internetu (Basl, Belžík, 2012, s.77)...	18
Obrázek 4: Propojení účetního programu v cloudu a jeho uživatelů (Euregnia, 2024)	36
Obrázek 5: Předání a zpracování účetních dokladů pomocí služby Cloud a umělé inteligence programu DigiToo (Euregnia, 2024)	38
Obrázek 6: Ceník produktu Money S4 pro rok 2023.....	64
Obrázek 7: Účetní rozvrh v modulu Účetnictví programu Money S4 (Vlastní zpracování)	66
Obrázek 8: Předkontace v modulu Účetnictví programu Money S4 (Vlastní zpracování) .	66
Obrázek 9: Faktury vydané a vazby dokladů v modulu Fakturace (Money ERP, 2024)	68
Obrázek 10: Karta firmy v modulu Adresář (Money ERP, 2024).....	69
Obrázek 11: Katalog v modulu Sklad vyobrazující zásoby (Money ERP, 2024)	71
Obrázek 12: Obecné informace v kartě zaměstnance v modulu Personalistika a mzdy (Money ERP, 2024)	73
Obrázek 13: Odpisové skupiny v modulu Majetek (Money ERP, 2024).....	74
Obrázek 14: Hromadné vyřízení přijatých objednávek na základě vydaných faktur (Money ERP, 2024).....	75
Obrázek 15: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Pohoda Komplet v modulu Fakturace (BHIT CZ s.r.o., 2024).....	78
Obrázek 16: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Money S3, modul Fakturace (Seyfor, a.s., 2024).....	80
Obrázek 17: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Helios Red Účtárna eXtra (Asseco Solutions, a. s., 2023).....	82
Obrázek 18: Ukázka pracovního prostředí a skladové evidence v účetním programu Abra Flexi (ABRA Software a.s., 2024).....	85
Obrázek 19: Ukázka pracovního prostředí účetního programu Duel Ježek (Ježek software s.r.o., 2024)	87
Obrázek 20: Ukázka pracovního prostředí v kartě zaměstnance modulu personalistika a mzdy účetního programu Kastner Stereo (KASTNER software, 2009).....	89

SEZNAM TABULEK

Tabulka 1: Upravený výkaz rozvahy sledované společnosti	56
Tabulka 2: Horizontální analýza upravené rozvahy sledované společnosti	57
Tabulka 3: Vertikální analýza upravené rozvahy sledované společnosti	58
Tabulka 4: Vertikální analýza výkazu zisku a ztrát	59
Tabulka 5: Hodnocení v oblasti uživatelské přívětivosti a intuitivnosti.....	92
Tabulka 6: Hodnocení v oblasti funkčnosti a možnosti integrace	92
Tabulka 7: Hodnocení v oblasti dostupnost a přístupnost	93
Tabulka 8: Hodnocení v oblasti zabezpečení	93
Tabulka 9: Hodnocení v oblasti podpora a školení.....	94
Tabulka 10: Hodnocení v oblasti cena.....	94
Tabulka 11: Hodnocení v oblasti grafického zpracování	95
Tabulka 12: Tabulka znázorňující všechny oblasti hodnocení	96

SEZNAM GRAFŮ

Graf 1: Rozdělení respondentů dle kategorií účetních jednotek.....	44
Graf 2: Celková popularita jednotlivých účetních programů skrze všechny kategorie účetních jednotek	45
Graf 3: Celková popularita jednotlivých účetních programů s minimálně šesti respondenty skrze všechny kategorie účetních jednotek.....	45
Graf 4: Popularita účetních programů v kategorii Mikro účetních jednotek	46
Graf 5: Popularita účetních programů v kategorii Malé účetní jednotky	47
Graf 6: Popularita účetních programů v kategorii Střední účetní jednotky	48
Graf 7: Popularita účetních programů v kategorii Velké účetní jednotky	49
Graf 8: Spokojenost respondentů s účetními programy s četností minimálně šesti respondentů.....	50
Graf 9: Průměrné hodnocení jednotlivých programů s minimálně šesti respondenty	51
Graf 10: Průměr jednotlivých oblastí pro každý účetní program s minimálně šesti respondenty.....	51

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha I: Aktiva v rozvaze zkoumané společnosti.....	111
Příloha II: Pasiva v rozvaze zkoumané společnosti.....	113
Příloha III: Výkaz zisku a ztrát společnosti	115
Příloha IV: Podrobný graf celkové popularity jednotlivých účetních	116
Příloha V: Podrobný graf oblíbenosti	117
Příloha VI: Podrobný graf součtu průměrů veškerých oblastí.....	118
Příloha VII: Podrobný graf průměrných hodnocení v jednotlivých oblastech hodnocení	119
Příloha VIII: Vzor dotazníku, otázky 1. až 4.	120
Příloha IX: Vzor dotazníku, otázky 5. až 9.....	121

PŘÍLOHA P I: ROZVAHA

	AKTIVA	běžné účetní období			minulé účetní období netto
		brutto	korekce	netto	
		1	2	3	4
	AKTIVA CELKEM	593	0	593	192
A.	Pohledávky za upsaný základní kapitál	0	0	0	0
B.	Stálá aktiva	101	0	101	0
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0
B.I.1.	Nehmotné výsledky vývoje	0	0	0	0
B.I.2.	Ocenitelná práva	0	0	0	0
B.I.2.1.	Software	0	0	0	0
B.I.2.2.	Ostatní ocenitelná práva	0	0	0	0
B.I.3.	Goodwill	0	0	0	0
B.I.4	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0
B.I.5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0
B.I.5.1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0
B.I.5.2.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
B.II.1.	Pozemky a stavby	0	0	0	0
B.II.1.1.	Pozemky	0	0	0	0
B.II.1.2.	Stavby	0	0	0	0
B.II.2.	Hmotné movité věci a jejich soubory	0	0	0	0
B.II.3.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	0	0	0	0
B.II.4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
B.II.4.1.	Pěstitelské celky trvalých porostů	0	0	0	0
B.II.4.2.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	0	0	0	0
B.II.4.3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	101	0	101	0
B.II.5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0	0
B.II.5.1	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0	0
B.II.5.2.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0	0
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	0	0	0	0

B.III.1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0	0	0
B.III.2.	Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0	0	0
B.III.3.	Podíly - podstatný vliv	0	0	0	0
B.III.4.	Zápůjčky a úvěry - podstatný vliv	0	0	0	0
B.III.5.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	0	0	0	0
B.III.6.	Zápůjčky a úvěry - ostatní	0	0	0	0
B.III.7.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	0	0	0	0
B.III.7.1.	Jiný dlouhodobý finanční majetek	0	0	0	0
B.III.7.2.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	0	0	0	0
C.	Oběžná aktiva	475	0	475	192
C.I.	Zásoby	0	0	0	0
C.I.1.	Materiál	0	0	0	0
C.I.2.	Nedokončená výroba a polotovary	0	0	0	0
C.I.3.	Výrobky a zboží	0	0	0	0
C.I.3.1.	Výrobky	0	0	0	0
C.I.3.2.	Zboží	0	0	0	0
C.I.4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	0	0	0	0
C.I.5.	Poskytnuté zálohy na zásoby	0	0	0	0
C.II.	Pohledávky	73	0	73	126
C.II.1.	Dlouhodobé pohledávky	0	0	0	0
C.II.1.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	0	0	0	0
C.II.1.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0	0	0
C.II.1.3.	Pohledávky - podstatný vliv	0	0	0	0
C.II.1.4.	Odložená daňová pohledávka	0	0	0	0
C.II.1.5.	Pohledávky - ostatní	0	0	0	0
C.II.1.5.1.	Pohledávky za společníky	0	0	0	0
C.II.1.5.2.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	0	0	0	0
C.II.1.5.3.	Dohadné účty aktivní	0	0	0	0
C.II.1.5.4.	Jiné pohledávky	0	0	0	0
C.II.2.	Krátkodobé pohledávky	73	0	73	126
C.II.2.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	73	0	73	126
C.II.2.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0	0	0
C.II.2.3.	Pohledávky - podstatný vliv	0	0	0	0
C.II.2.4.	Pohledávky - ostatní	0	0	0	0
C.II.2.4.1.	Pohledávky za společníky	0	0	0	0

C.II.2.4.2.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	0	0	0	0
C.II.2.4.3.	Stát - daňové pohledávky	0	0	0	0
C.II.2.4.4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	0	0	0	0
C.II.2.4.5.	Dohadné účty aktivní	0	0	0	0
C.II.2.4.6.	Jiné pohledávky	0	0	0	0
C.III.	Krátkodobý finanční majetek	0	0	0	0
C.III.1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0	0	0
C.III.2.	Ostatní krátkodobý finanční majetek	0	0	0	0
C.IV.	Peněžní prostředky	402	0	402	66
C.IV.1.	Peněžní prostředky v pokladně	143	0	143	10
C.IV.2.	Peněžní prostředky na účtech	259	0	259	56
D.	Časové rozlišení aktiv	17	0	17	0
D.1.	Náklady příštích období	17	0	17	0
D.2.	Komplexní náklady příštích období	0	0	0	0
D.3.	Příjmy příštích období	0	0	0	0

Příloha I: Aktiva v rozvaze zkoumané společnosti

PŘÍLOHA P II: PASIVA

	PASIVA	běžné účetní období	minulé účetní období
		1	2
	PASIVA CELKEM	593	192
A.	Vlastní kapitál	227	42
A.I.	Základní kapitál	10	10
A.I.1.	Základní kapitál	10	10
A.I.2.	Vlastní podíly (-)	0	0
A.I.3.	Změny základního kapitálu	0	0
A.II.	Ážio a kapitálové fondy	101	0
A.II.1.	Ážio	0	0
A.II.2.	Kapitálové fondy	101	0
A.II.2.1.	Ostatní kapitálové fondy	101	0
A.II.2.2.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	0	0
A.II.2.3.	Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)	0	0
A.II.2.4.	Rozdíly z přeměn obchodních korporací (+/-)	0	0
A.II.2.5.	Rozdíly z ocenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)	0	0
A.III.	Fondy ze zisku	0	0
A.III.1.	Ostatní rezervní fondy	0	0
A.III.2.	Statutární a ostatní fondy	0	0
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	32	0
A.IV.1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	32	0
A.IV.2.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	0	0
A.V	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84	32
A.VI.	Rozhodnuto o zálohové výplatě podílu na zisku (-)	0	0
B.+C.	Cizí zdroje	366	150
B.	Rezervy	0	0
B.1.	Rezerva na důchody a podobné závazky	0	0
B.2.	Rezerva na daň z příjmů	0	0
B.3.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	0	0
B.4.	Ostatní rezervy	0	0
C.	Závazky	366	150

C.I.	Dlouhodobé závazky	241	0
C.I.1.	Vydané dluhopisy	0	0
C.I.1.1.	Vyměnitelné dluhopisy	0	0
C.I.1.2.	Ostatní dluhopisy	0	0
C.I.2.	Závazky k úvěrovým institucím	241	0
C.I.3.	Dlouhodobé přijaté zálohy	0	0
C.I.4.	Závazky z obchodních vztahů	0	0
C.I.5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	0	0
C.I.6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
C.I.7.	Závazky - podstatný vliv	0	0
C.I.8.	Odložený daňový závazek	0	0
C.I.9.	Závazky - ostatní	0	0
C.I.9.1.	Závazky ke společníkům	0	0
C.I.9.2.	Dohadné účty pasivní	0	0
C.I.9.3.	Jiné závazky	0	0
C.II.	Krátkodobé závazky	125	150
C.II.1.	Vydané dluhopisy	0	0
C.II.1.1.	Vyměnitelné dluhopisy	0	0
C.II.1.2.	Ostatní dluhopisy	0	0
C.II.2.	Závazky k úvěrovým institucím	0	0
C.II.3.	Krátkodobé přijaté zálohy	0	0
C.II.4.	Závazky z obchodních vztahů	0	0
C.II.5.	Krátkodobé směnky k úhradě	0	0
C.II.6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
C.II.7.	Závazky - podstatný vliv	0	0
C.II.8.	Závazky ostatní	125	150
C.II.8.1.	Závazky ke společníkům	0	82
C.II.8.2.	Krátkodobé finanční výpomoci	0	0
C.II.8.3.	Závazky k zaměstnancům	55	42
C.II.8.4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	44	13
C.II.8.5.	Stát - daňové závazky a dotace	26	12
C.II.8.6.	Dohadné účty pasivní	0	0
C.II.8.7.	Jiné závazky	0	0
D.	Časové rozlišení pasiv	0	0
D.1.	Výdaje příštích období	0	0
D.2.	Výnosy příštích období	0	0

Příloha II: Pasiva v rozvaze zkoumané společnosti

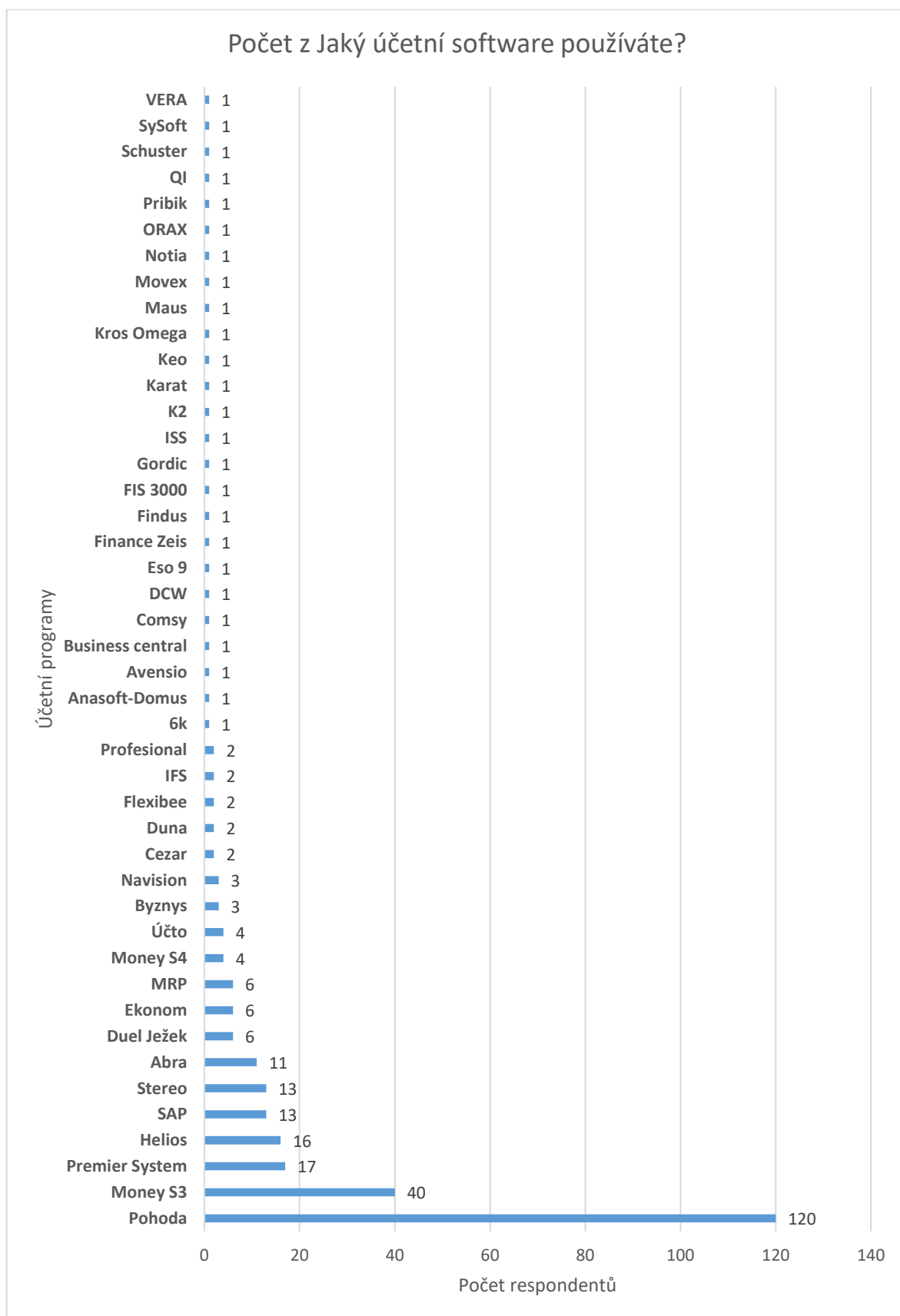
PŘÍLOHA P III: VÝKAZ ZISKU A ZTRÁT

	Název položky	běžné účetní období	minulé účetní období
		1	2
I.	Tržby z prodeje výrobků a služeb	1103	560
II.	Tržby za prodej zboží	0	0
A.	Výkonová spotřeba	166	47
A.1	Náklady vynaložené na prodané zboží	0	0
A.2	Spotřeba materiálu a energie	26	0
A.3	Služby	140	47
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	0	0
C.	Aktivace (-)	0	0
D.	Osobní náklady	827	474
D.1.	Mzdové náklady	667	400
D.2	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	160	74
D.2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	157	73
D.2.2.	Ostatní náklady	2	1
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	0	0
E.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	0	0
E.1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	0	0
E.1.2.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	0	0
E.2.	Úpravy hodnot zásob	0	0
E.3.	Úpravy hodnot pohledávek	0	0
III.	Ostatní provozní výnosy	0	0
III.1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	0	0
III.2.	Tržby z prodaného materiálu	0	0
III.3.	Jiné provozní výnosy	0	0
F.	Ostatní provozní náklady	2	0
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	0	0
F.2.	Prodaný materiál	0	0
F.3.	Daně a poplatky	0	0
F.4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	0	0

F.5.	Jiné provozní náklady	2	0
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	108	39
IV.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly	0	0
IV.1.	Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
IV.2.	Ostatní výnosy z podílů	0	0
G.	Náklady vynaložené na prodané podíly	0	0
V.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	0	0
V.1.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
V.2.	Ostatní výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	0	0
H.	Náklady související s ostatním dlouhodobým finančním majetkem	0	0
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	0	0
VI.1.	Výnosové úroky a podobné výnosy - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
VI.2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	0	0
I.	Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti	0	0
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	2	0
J.1.	Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
J.2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	2	0
VII.	Ostatní finanční výnosy	0	0
K.	Ostatní finanční náklady	1	0
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	-3	0
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	105	39
L.	Daň z příjmů	21	7
L.1.	Daň z příjmů splatná	21	7
L.2.	Daň z příjmů odložená (+/-)	0	0
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	84	32
M.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)	0	0
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	84	32
*	Čistý obrat za účetní období = I. + II. + III. + IV. + V. + VI. + VII.	1103	560

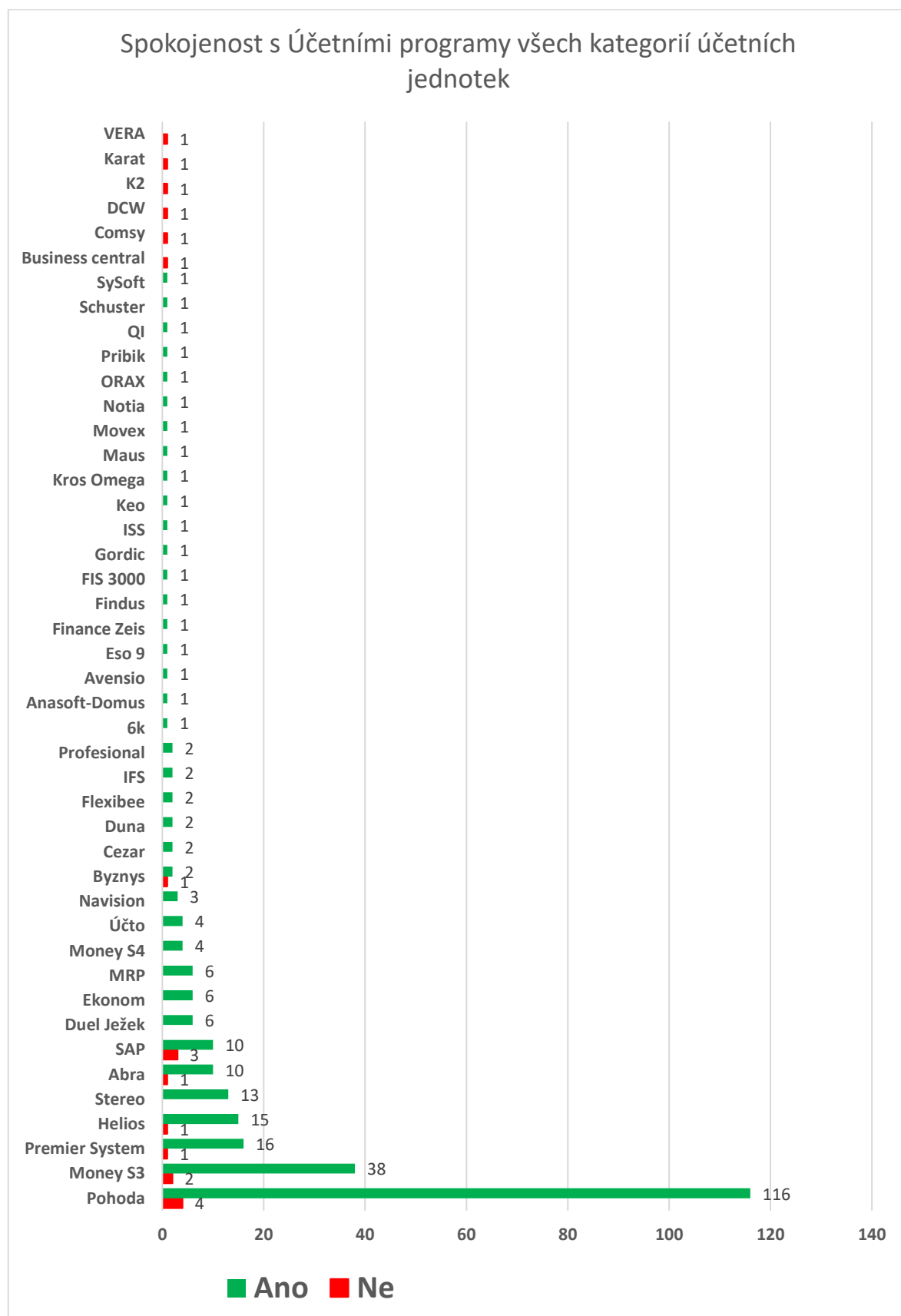
Příloha III: Výkaz zisku a ztrát společnosti

PŘÍLOHA P IV: GRAF 2.



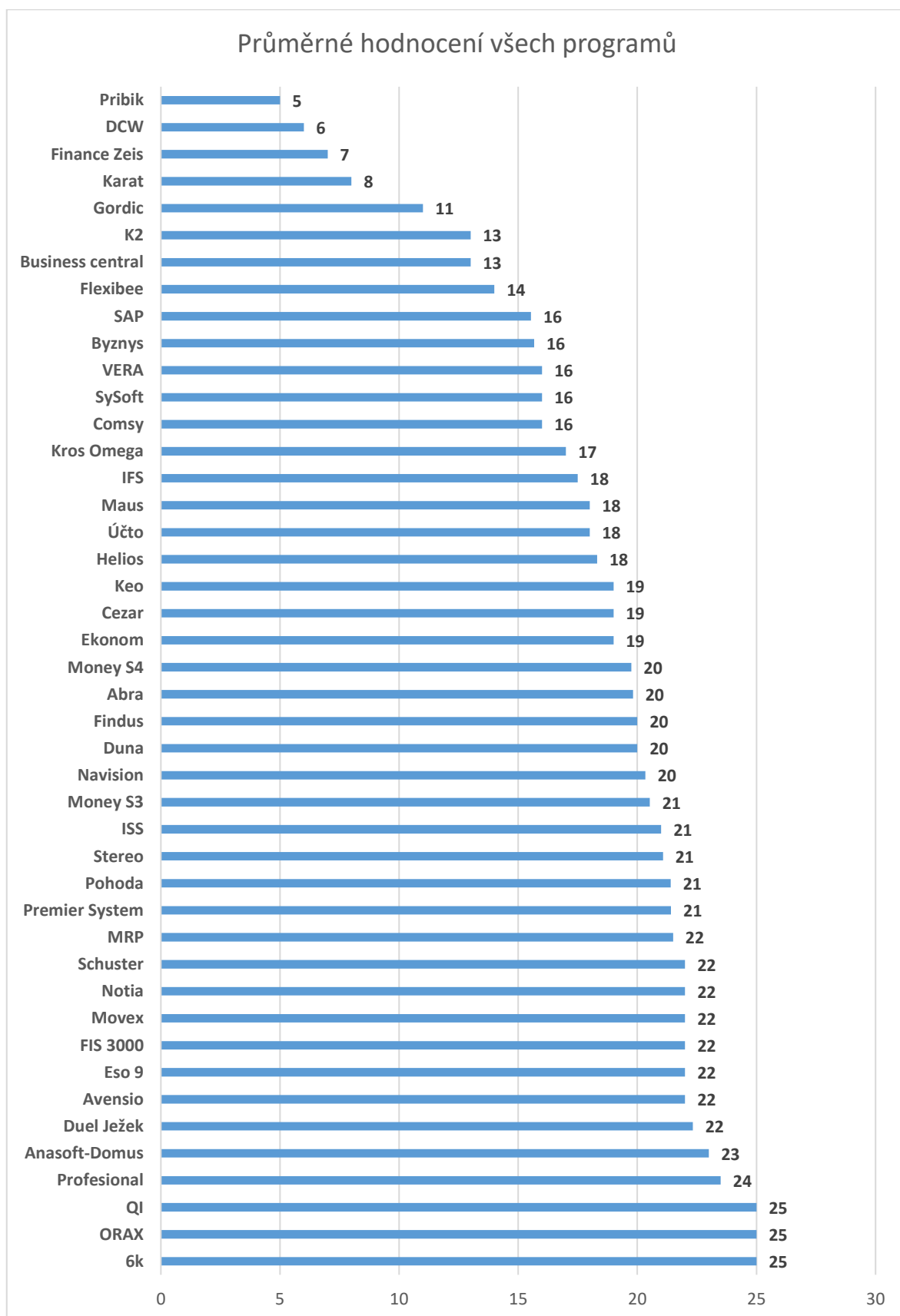
Příloha IV: Podrobný graf celkové popularity jednotlivých účetních

PŘÍLOHA P V: GRAF 8.



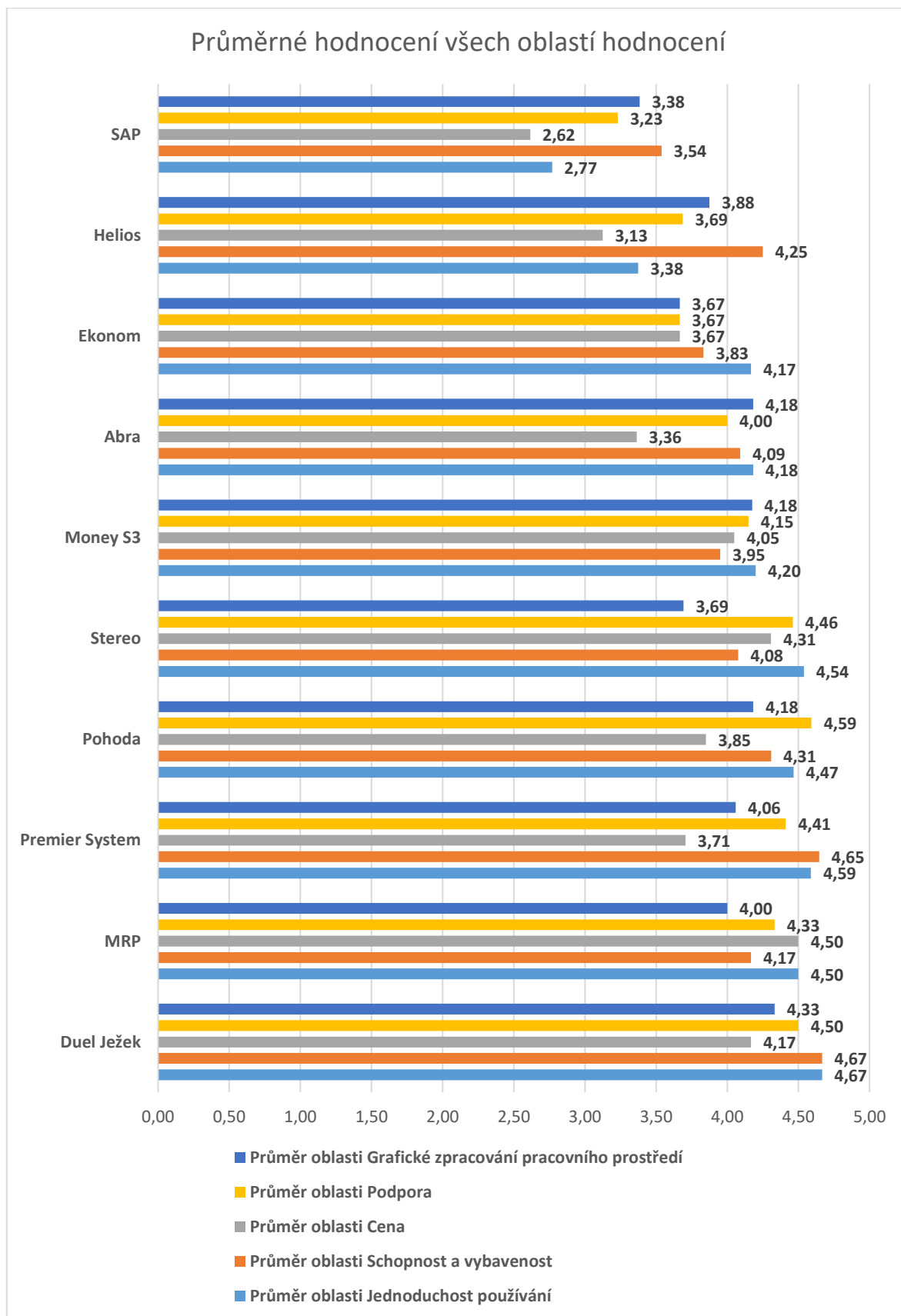
Příloha V: Podrobný graf oblíbenosti

PŘÍLOHA P VI: GRAF 9.



Příloha VI: Podrobný graf součtu průměrů veškerých oblastí

PŘÍLOHA P VII: GRAF 10.



Příloha VII: Podrobný graf průměrných hodnocení v jednotlivých oblastech hodnocení

PŘÍLOHA P VIII: DOTAZNÍK OTÁZKY 1. AŽ 4.

1 Do jaké kategorie účetní jednotky spadáte?

Nápověda k otázce: *Vyberte jednu odpověď*

- Mikro účetní jednotka Malá účetní jednotka Střední účetní jednotka Velká účetní jednotka

2 Jaký účetní software používáte?

Nápověda k otázce: *Vyberte jednu odpověď*

- Pohoda Money S3 Money S4 Helios Kastner Stereo Ekonom Účto
 MRP Premier System SAP Byznys Abra K2 Duel Ježek
 Navision Gordic Cezar Flexibee QI Allegro Kros Omega
 Jiný (specifikujte jaký v otázce pod)

3 Pokud program který užíváte není uveden v seznamu (NEPOVINNÉ)

Nápověda k otázce: *Prosím uveďte název tohoto programu*

4 Jste s tímto programem spokojeni?

Nápověda k otázce: *Vyberte jednu odpověď*

- Ano Ne

Příloha VIII: Vzor dotazníku, otázky 1. až 4.

PŘÍLOHA P IX: DOTAZNÍK OTÁZKY 5. AŽ 9.

Jak byste ohodnotili váš účetní program? 1 = nejnižší spokojenost

5 Jednoduchost používání

☆☆☆☆☆ / 5

6 Schopnost a vybavenost

☆☆☆☆☆ / 5

7 Cena

☆☆☆☆☆ / 5

8 Podpora

☆☆☆☆☆ / 5

9 Grafické zpracování pracovního prostředí

☆☆☆☆☆ / 5

Příloha IX: Vzor dotazníku, otázky 5. až 9.