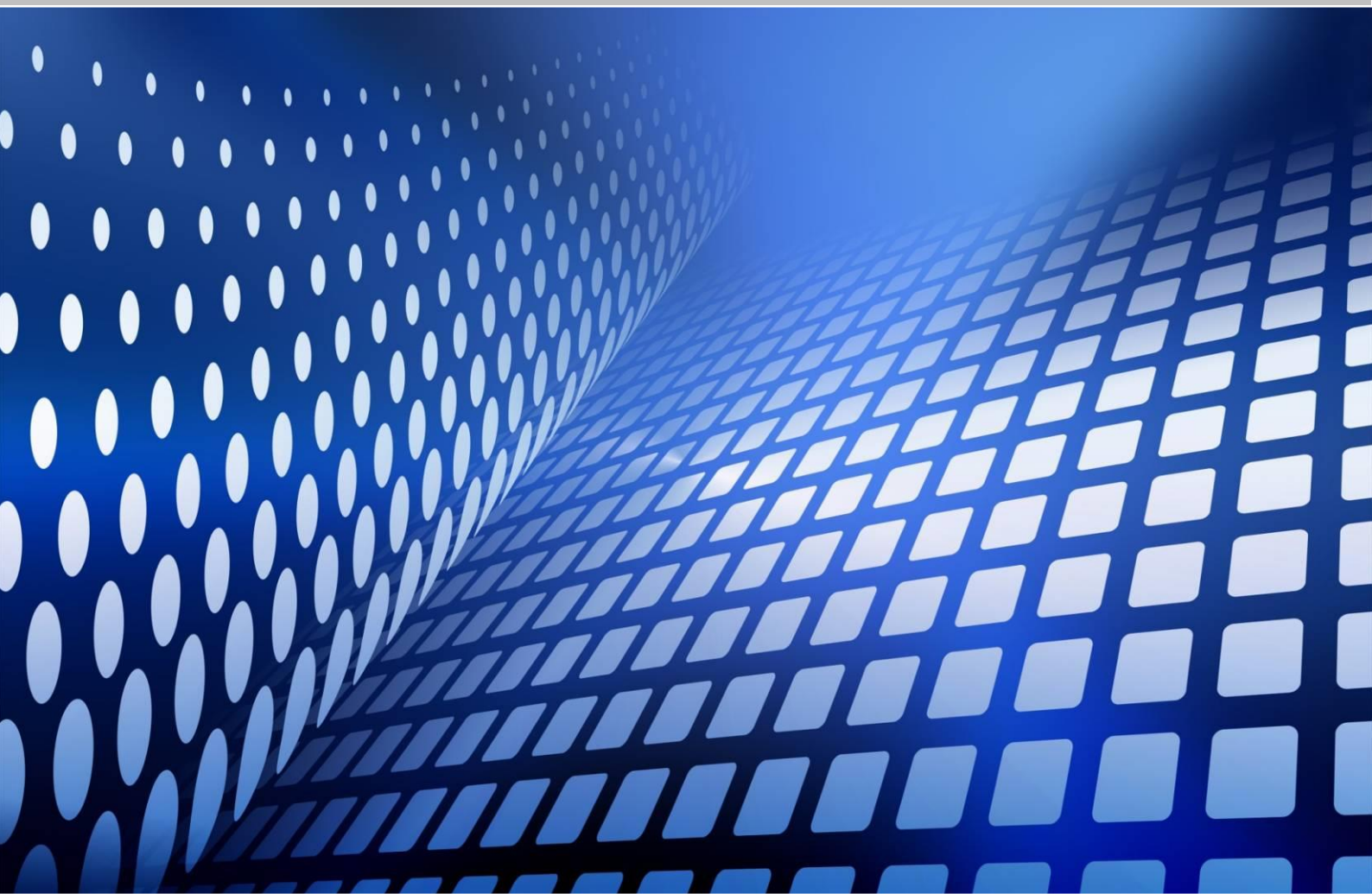


CERTICON
ADDED VALUE SOLUTIONS



Výroční zpráva za rok 2015



CertiCon a.s.

EVROPSKÁ 11
16000 PRAHA 6

TEL: +420 224 904 200

FAX: +420 224 904 150

www.certicon.cz

IČ: 25083341, DIČ: CZ25083341
ZAPSÁNO V OBCHODNÍM REJSTŘÍKU
VEDENÉM MĚSTSKÝM SOUDEM V PRAZE
POD SPISOVOU ZNAČKOU B.4355
BANKOVNÍ SPOJENÍ: 6042009/2700

OBSAH

1	Úvodní slovo.....	1
2	Kontakty společnosti:	3
3	Organizační a personální struktura společnosti.....	4
4	Systém řízení jakosti ISO 9001:2008.....	6
5	Hlavní oblasti činnosti společnosti.....	8
6	Zpráva o podnikatelské činnosti a analýza situace.....	13
7	Hlavní ekonomické ukazatele r. 2015.....	16
8	Výhled na rok 2016.....	18
9	Ostatní skutečnosti	19
10	Základní údaje o společnosti.....	22
11	Výpis z obchodního rejstříku.....	23
12	Účetní závěrka – zpráva auditora	25

1 Úvodní slovo

Vážení akcionáři, obchodní partneři, zaměstnanci a přátelé,

rok 2015 byl pro společnost CertiCon a.s. nejúspěšnějším rokem v její dosavadní historii. Společnost fungovala jako zcela stabilizovaná, rychle rostoucí se zřetelným růstem všech důležitých parametrů.

V roce 2015 se podařilo rozšiřovat obchodní aktivity s existujícími dlouholetými partnery (Medtronic, Frequentis), stabilizovat zakázky v oblasti automobilového sektoru (Bosch) i získávat nové zákazníky (Witte Nejdek, Jablotron, atd.). Rok 2015 přinesl stabilizaci obchodních aktivit v zahraničí, a to zejména v USA, ale i v EU15. Bylo dosaženo celkových tržeb za služby a výroby cca 364 mil. Kč, což znamená oproti roku 2014 nárůst o 46,7 %!, dále pak nárůst celkových výnosů na téměř 386 mil. Kč, což představuje oproti 2014 zvýšení o 38 %!.

Pokračovala spolupráce s firmou Health Helm v Bostonu a jako investice firmy CertiCon a.s. bylo pro tuto start-upovou firmu naší společností naprogramováno jádro mobilního systému pro distribuované zdravotnické služby a byly realizovány první pilotní projekty v amerických nemocnicích. Tím se zvýšila atraktivita firmy Health Helm pro americké investory.

Orientace na podporu start-upových firem v raném stádiu jejich vývoje formou andělského kapitálu nebo jiných počátečních investic a jejich pozdější finančně výhodný odprodej se stala součástí dlouhodobé strategie společnosti CertiCon a.s.

CertiCon a.s. začala v roce 2014 podporovat vývojem SW nově založenou firmu nova-met s.r.o., specializovanou na výrobu distribuovaných měřidel tepla a služby spojené s dálkovým měřením tepla. V tomto případě se naopak počítá s dlouhodobým partnerstvím mezi oběma společnostmi.

V posledních letech společnost CertiCon dospěla do mezinárodně uznávané společnosti, poskytující svým zákazníkům široký rozsah služeb v oblasti návrhu, vývoje a testování software, doprovázený návrhem a verifikací integrovaných obvodů.

Významně se podařilo rozšířit aktivity oddělení aplikovaného výzkumu. Kromě řešení dvou projektů MV ČR, jednoho projektu typu Alfa z TA ČR a participace v Centru kompetence CAK III, koordinovaného ČVUT, si významné řešitelské kapacity vyžádal EU Integrovaný projekt ARUM, zaměřený na plánování a rozvrhování výroby v Airbus Industries, v italské společnosti Iacobucci a v dalších firmách. Prof. Vladimír Mařík působil jako technický koordinátor celého projektu s rozpočtem přes 12 mil. EUR, CertiCon pak zodpovídal za klíčový pracovní balíček tohoto projektu. Projekt byl úspěšně dokončen v říjnu 2015 a společnost získala mimořádně hodnotné know-how, které hodlá rozvíjet a zúročit v dalších letech.

Celkové náklady na výzkum činily v roce 2015 23,3 mil. Kč, z toho CertiCon pokryl vlastními zdroji 10,2 mil. Kč. V roce 2015 se podařilo připravit a požádat o více než desítku výzkumných projektů v národním i mezinárodním výzkumném prostoru.

Společnost založila celkem 4 produktové týmy pro rozvoj dosavadních produktů a vývoj produktů nových, a to zejména v oblasti počítačového vidění, optimalizace procesů a mobilních i jiných aplikací pro medicínské účely.

Společnost CertiCon a.s. se tak dnes opírá především o tři typy aktivit:

- a) Co-sourcing v oblasti návrhu, vývoje a testování SW, vyznačující se vysokou flexibilitou kapacit a kvalitou práce
- b) Vlastní výzkum a vývoj
- c) Vývoj vlastních produktů a služeb s využitím oddělení návrhu HW.

Pracovníci společnosti se zaměřují na nejnovější technologie, jako jsou cloudy, mobilní výpočetní systémy, multiagentní systémy, vnořené (embedded) systémy apod. Trvale se snaží o vhodnou kombinaci SW a HW řešení a vytvářejí tak významnou přidanou hodnotu.

Sektorově se společnost zaměřuje na lékařskou techniku, automobilový průmysl a životně kritické aplikace v komunikacích a dopravě.

Aktivity společnosti se zaměřují majoritně právě na software pro životně kritické aplikace. V této oblasti má společnost postavení vedoucího poskytovatele konzultačních, outsourcingových a zejména co-sourcingových služeb v ČR, jak lze dokumentovat např. publikacemi vládní agentury pro podporu podnikání a investic CzechInvest či reprezentací ČR vyzvanými přednáškami na mezinárodních fórech. Pracovníci CertiConu se připravují na praktické aktivity v oblasti transferu technologií, kde vidíme značný potenciál pro rozvoj společnosti v budoucnosti.

Odborné veřejnosti se společnost představila s inovativními technologiemi i odbornými publikacemi a prezentacemi v tuzemsku i v zahraničí, a to zejména v USA, kde ji zastupuje společnost HSP International se sídlem ve městě Milwaukee, Wisconsin. Vybrané výsledky projektů aplikovaného výzkumu v oblasti agilních technologií, ale i praktické zkušenosti s moderními softwarovými technologiemi, byly publikovány na vědeckých konferencích i v odborných časopisech. Stabilizujícím faktorem pro společnost jsou trvale se rozvíjející aktivity ECDL v úzké spolupráci s Českou společností pro kybernetiku a informatiku.

Společnost CertiCon podporuje Nadaci ČVUT Media Lab. CertiCon je tak partnerem Nadace, která si klade za cíl pomáhat nejlepším studentům technických vysokých škol v ČR pracovat na špičkových výzkumných projektech. Ve svých nových prostorách umožnila bezplatně umístit akcelerátor eClub Nadace. Jedním z očekávaných přínosů pro CertiCon pak bude přístup k výsledkům a mladým odborníkům, kteří budou v budoucnu klíčoví pro dosažení nových inovativních řešení.

Zásadní vliv na vnitřní chod společnosti i na její vnímání zákazníky má úspěšně implementovaný systém řízení jakosti v souladu s normou ISO9001:2000 a se systémem řízení jakosti ISO 13485:2003 pro vývoj zdravotnických prostředků. Ukazuje se, že certifikace ISO 13485:2003 dále zvyšuje konkurenceschopnost CertiConu ve významném segmentu SW i HW aktivit.

Nezanedbatelný podíl na hospodářském úspěchu v mezinárodním měřítku má vedle vysokého kvalitativního standardu i kompetitivní úroveň služeb, dosahovaná zejména kontinuálním vzděláváním a zvyšováním kvalifikace pracovníků, ať již prostřednictvím jazykových kurzů, či odborných školení. Nemalý význam má i úzká spolupráce se špičkovými vysokoškolskými pracovišti, a to jak v tuzemsku v rámci Centra aplikované kybernetiky, tak i v zahraničí při podávání i řešení výzkumných projektů Evropské unie. Posílilo se i zapojení CertiConu do prestižního rakouského systému výzkumných laboratoří Christian Doppler Labs ve spolupráci s TU Vídeň, spolupráce s vynikajícími výzkumnými jednotkami NTIS na FAV ZČU Plzeň a CIIRC (Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky) na ČVUT. Byla navázána odborná spolupráce s VŠB Ostrava a Universitou Ostrava.

Všechny zmiňované úspěchy vznikly za aktivního přispění všech zaměstnanců společnosti a patří jim proto upřímný dík.

Dramatický nárůst výkonů byl samozřejmě umožněn rozsáhlým nábojem nových pracovníků, zejména v nové geografické oblasti Moravskoslezského kraje.

Vedení společnosti se snaží o trvalý odborný a osobnostní růst každého zaměstnance a v tomto směru vynaložilo v roce 2015 viditelné úsilí i nemalé prostředky. Usilujeme o co nejkvalitnější pracovní podmínky našich zaměstnanců, a proto jsme koncem roku 2014 přestěhovali pražskou pobočku do budovy The Blox na Evropské ulici v Praze 6 a prostory této centrály dále rozšiřujeme. Plzeňská pobočka se přestěhovala do nových prostor v létě 2015, její další prostorový růst se očekává v roce 2016. V červnu 2015 jsme otevřeli novou pobočku v areálu The Orchard v Ostravě, její prostor bylo nutno již v říjnu 2015 více než zdvojnásobit.

Spokojenost našich zákazníků, doložená kladným hodnocením klíčových projektů, nás zavazuje. Věřím, že i nadále budou zákazníci shledávat společnost CertiCon jako stabilního, perspektivního a spolehlivého partnera.

Chceme být společností, v níž se budou zaměstnanci cítit spokojeně, budou vidět svůj růst i perspektivu. Usilujeme o to, abychom se všemi sdíleli hodnoty a vize společnosti včetně vizí společenské odpovědnosti. Chceme být společností silně zaměřenou nejen na spokojenost zákazníků, ale i na spokojenost vlastních zaměstnanců a jejich hrdost, že svojí činností přispívají k budování unikátní společnosti se silným technologickým zázemím.

Těšíme se na další úspěšný rok!

V Praze dne 23.4.2016

*Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr.h.c.,
předseda představenstva*

2 Kontakty společnosti:

CertiCon a.s. Tel: + 420 224 904 200
Evropská 2758/11
160 00 Praha 6



Pobočka:
CertiCon a.s. Tel: + 420 224 904 411
Teslova 1239/5
301 00 Plzeň



Pobočka:
CertiCon a.s. Tel: + 420 224 904 499
Hornopolská 3308/40
702 00 Ostrava



Internet:
info e-mail: office@certicon.cz

osobní e-mail: {jméno.příjmení}@certicon.cz
World Wide Web: http://www.certicon.cz
 http://www.certicon.eu
 http://www.certiconglobal.com

3 Organizační a personální struktura společnosti

Celkový počet zaměstnanců společnosti k 31.12.2015 činil 269 pracovníků. Z hlediska typu pracovně právního vztahu bylo k tomuto datu 233 zaměstnanců s pracovní smlouvou a 36 zaměstnanců na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr. Průměrný roční evidenční přepočtený počet zaměstnanců činil 199. Vývoj počtu zaměstnanců v posledních letech je zachycen na sloupcovém grafu – je patrné, že v roce 2015 došlo k výraznému nárůstu.

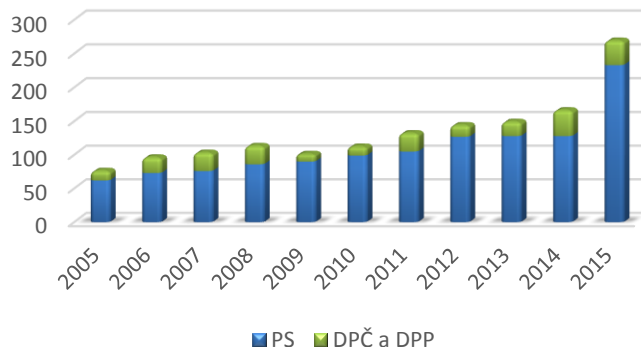
Dlouhodobým cílem společnosti je koncentrovat přednostně kapacity pro akumulaci technologicky špičkového know-how, a tedy zaměstnávat především vysoce kvalifikované, individuálně vedené odborníky. Tuto orientaci potvrzuje i struktura nejvyššího dosaženého vzdělání zaměstnanců a managementu společnosti patrná z koláčového diagramu – 84 % zaměstnanců má vysokoškolské vzdělání (Bc. a vyšší).

V roce 2015 byla změněna organizační struktura společnosti tak, aby vnitřní uspořádání lépe vyhovovalo potřebám dynamicky rostoucí a rozvíjející se společnosti. Nadále jsou jednotlivá oddělení a divize organizačně samostatnými útvary, v jejichž čele stojí vedoucí oddělení/divize. Nově vzniklo založením pobočky v Moravskoslezském kraji oddělení SW vývojové centrum Ostrava, dále byla posílena samostatnost existující pobočky, z níž vyvstalo SW vývojové centrum Plzeň. Obě pobočky jsou řízeny lokálními manažery. Výkonný management společnosti je stále tvořen vedoucími oddělení/divizí, předsedou představenstva a reprezentantem vedení pro jakost.

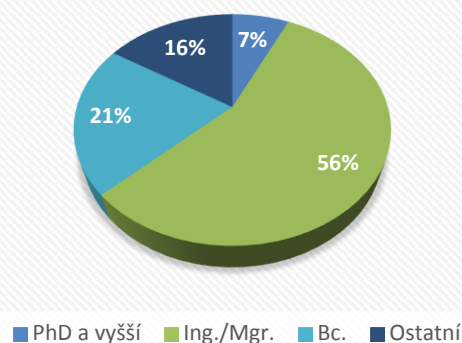
Základní struktura řízení (viz Organizační schéma) je dvojstupňová. Vrcholový stupeň řízení představuje předseda představenstva společnosti, jemuž jsou přímo podřízeni všichni členové vedení společnosti. Základní stupeň řízení představují členové vedení společnosti, kteří přímo řídí organizační útvary v rámci své působnosti, stanovené organizačním řádem.

Vedle této základní organizační struktury je uplatňována i odborná, účelově a dočasně zřizovaná organizační a řídicí struktura společnosti, a to tím způsobem, že vedoucí programů a projektů organizují, řídí a kontrolují činnosti související s přidělenými projekty. Programoví a projektoví vedoucí jsou z hlediska odpovědnosti za plnění cílů projektů podřízeni vedení společnosti, nebo přímo příslušnému členu vedení společnosti.

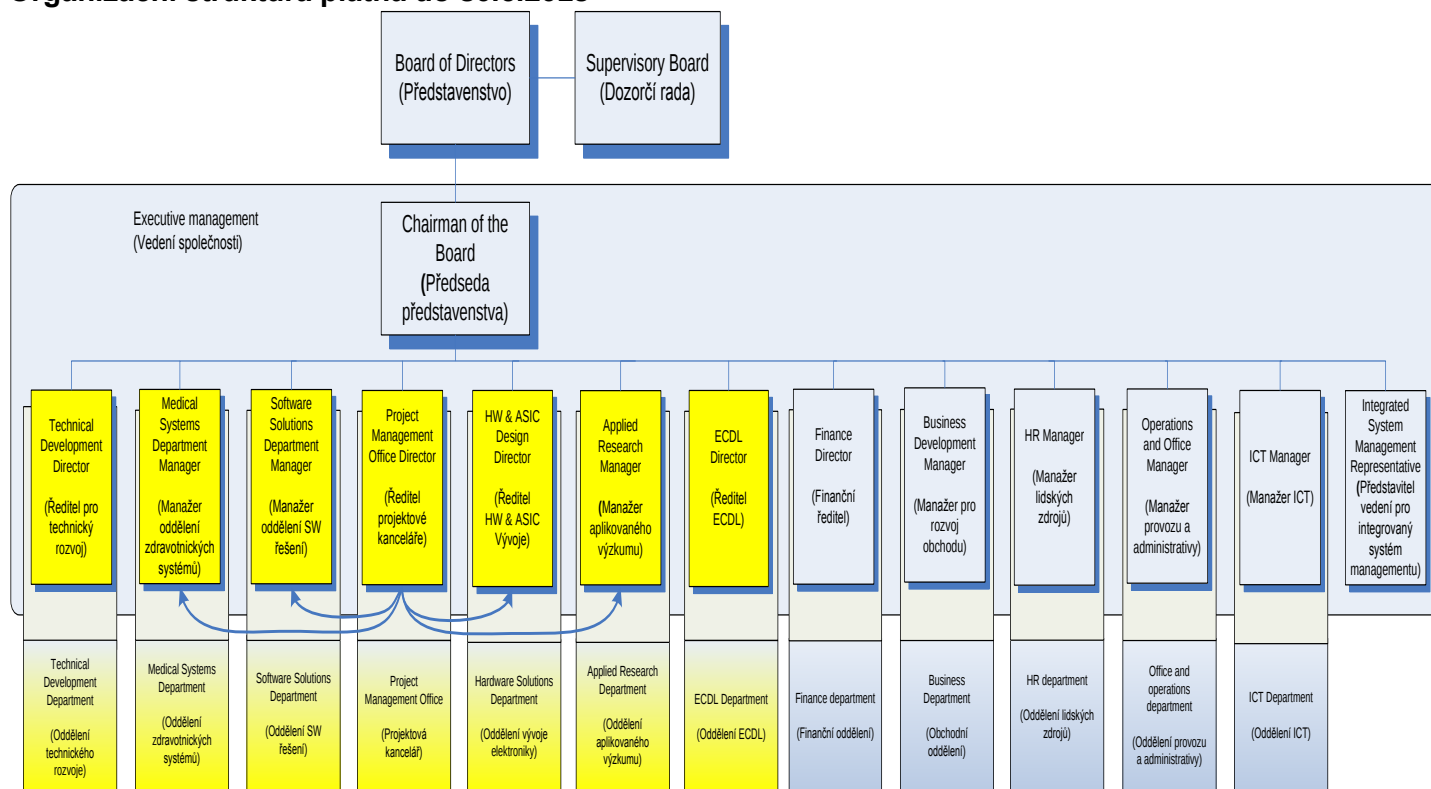
Vývoj počtu zaměstnanců v období 2005-2015



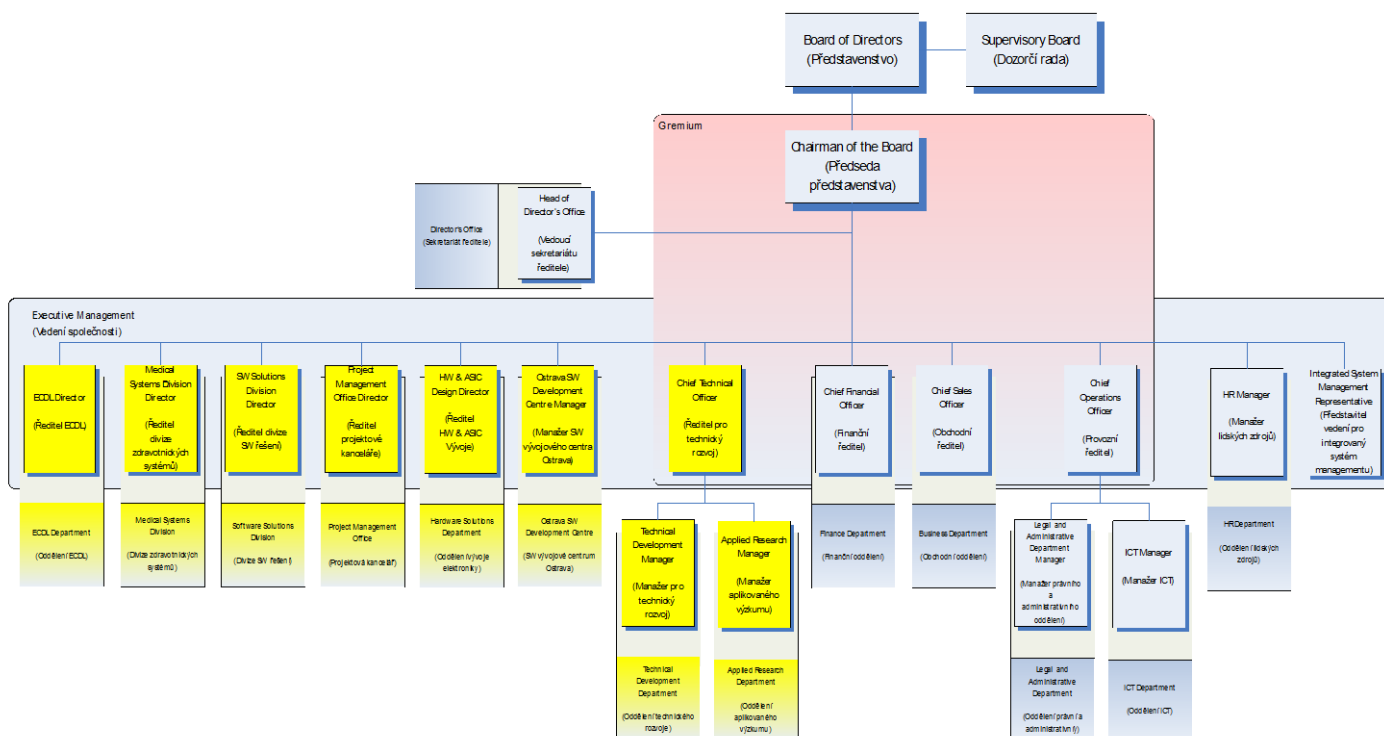
Graf vzdělání zaměstnanců 2015



Organizační struktura platná do 30.6.2015



Organizační struktura platná od 1.7.2015



4 Systémy řízení jakosti

4.1 Systém řízení jakosti ISO 9001:2008

V roce 2015 byly aktivity v oblasti systému managementu kvality zaměřeny na uplatňování zavedených interních procesů, které vycházejí z požadavků normy systému managementu kvality. Tyto aktivity byly zaměřeny především na monitorování a měření efektivnosti stanovených procesů. Na základě zjištěných dat, společně s přípravou na revizi normy ISO 9001:2015, byly navrženy změny předpisů, které se budou implementovat v roce 2016.

Společnost CertiCon a. s. v minulém roce úspěšně obstála u všech kontrolních auditů, certifikační společnosti EZÚ (Elektrotechnický zkušební ústav), čímž byla potvrzena shoda zavedeného systému managementu kvality dle požadavků normy ISO 9001:2008. Zvolený systém řízení kvality je vhodně zvolený a plně funkční. Všechny požadavky systému na společnost jsou přiměřené a jsou plně podporované vedením společnosti.

Rozsah certifikace pokrývá aktivity společnosti v oblastech:

- Návrh, vývoj, testování, diagnostika a poskytování programových produktů včetně poskytování souvisejících služeb outsourcingu.
- Návrh, vývoj, simulace a produkce analogových, digitálních a smíšených elektronických obvodů včetně poskytování souvisejících služeb outsourcingu.



4.2 ISO 13485:2012 Zdravotnické prostředky - Systém managementu jakosti

Systém řízení kvality podle normy ISO 13485 je plně funkční a reflektuje očekávání zákazníků. Podstatou normy ISO 13485 je dodržování legislativy a příslušných technických norem za účelem zajištění maximální možné bezpečnosti vyvíjeného zdravotnického prostředku.

Mezi základní legislativní nařízení patří nařízení vlády 268/2014 Sb., které stanovuje technické požadavky na zdravotnické prostředky, nařízení vlády 233/2012 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na diagnostické zdravotnické prostředky in vitro, nařízení vlády 616/2006 Sb., o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility a zákon 375/2011 Sb., o Zdravotnických prostředcích.

Pro vývoj zdravotnického Software jsou používány postupy podle ČSN EN 62304.

Rozsah certifikace pokrývá aktivity společnosti v oblastech:

1. Návrh, vývoj, testování, diagnostika a poskytování programových produktů včetně poskytování souvisejících služeb outsourcingu
2. Návrh, vývoj, simulace a produkce analogových, digitálních a smíšených elektronických obvodů včetně poskytování souvisejících služeb outsourcingu.



4.3 ISO 14001:2009 Systémy environmentálního managementu a ISO 18001:2007 Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Nedílnou součástí koncepce společnosti CertiCon a. s. a jejího integrovaného systému kvality je oblast ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Pozornost byla věnována dobudování chemické laboratoře a nakládání s chemickými látkami a přípravky, odpadovým hospodářstvím a úsporou energií. Všechny aktivity v oblasti environmentu a BOZP byly podporovány ze strany vedení společnosti. Společnost se v roce 2015 přestěhovala do nových prostor energeticky úsporných prostor, z tohoto důvodu byl environmentální profil společnosti rozdělen na pražskou centrálu, plzeňskou a ostravskou pobočku. Za účelem udržování registrů společnost dlouhodobě spolupracuje s firmou CIVOP s. r. o.

Rozsah certifikace pokrývá veškeré činnosti a všechny zaměstnance společnosti.



5 Hlavní oblasti činnosti společnosti

Společnost CertiCon a.s. se dlouhodobě zaměřuje na **oblast analýzy, návrhu, tvorby a testování software, návrhu, verifikace a testování integrovaných obvodů** a výzkumné činnosti zejména v oblasti systémů na podporu rozhodování a řízení.

Hlavním motem veškeré činnosti společnosti je poskytovat svým zákazníkům služby s vysokou přidanou hodnotou, a to komplexně v rámci celého životního cyklu výrobku či služby. Společnost se opírá o vlastní výzkumný potenciál, který byl v roce 2015 významně posílen, a znalosti svých zaměstnanců. Takovéto úsilí si vyžaduje zejména kvalifikované odborníky, špičkové vybavení a dobře vedené procesy kontinuálního osvojování výsledků výzkumu a vývoje pro praxi. Tato strategie se významně odráží i ve struktuře nákladů, kde osobní náklady, náklady na hardwarové a softwarové vybavení a náklady na aplikovaný výzkum a vývoj tvoří majoritní nákladovou položku.

Hlavními odběrateli služeb jsou zahraniční evropské a americké společnosti s nadnárodní působností. V tuzemsku se výrazněji profiluje sektor státní správy a samosprávy, ale v posledních letech se začaly mezi zákazníky objevovat i privátní české společnosti (ProfConsult, Jablotron, Passengera, Apator Metra, ComAP), či též české pobočky zahraničních firem (IBM, Asekol).

Největšími zahraničními zákazníky v r. 2015 zůstávají společnosti Medtronic (USA), Robert Bosch (UK) a Frequentis (Rakousko).

Rozsáhlou tuzemskou aktivitu tvoří organizační zajištění konceptu ECDL v České republice a technická informatická podpora konceptu v České i Slovenské republice.

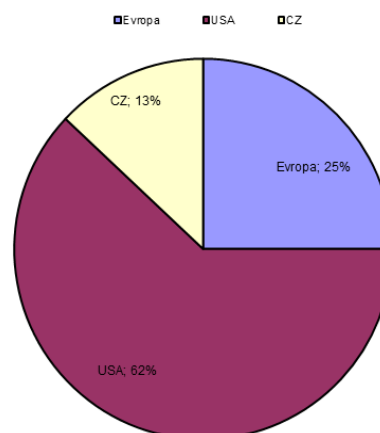
V tuzemsku se společnost zaměřuje na velké zákazníky ze státní správy, jako je např. Generální ředitelství cel (MFČR), i na zákazníky ze soukromého sektoru, jako je např. IBM Česká Republika.

Významnou součástí aktivit společnosti jsou **aktivity vědeckovýzkumné**, mj. účast na projektech aplikovaného výzkumu v rámci projektů spolufinancovaných Českou republikou i Evropskou unií. V roce 2015 bylo podáno několik rozsáhlejších přihlášek projektů TA ČR, MV ČR a EU pro řešení v příštích letech.

Důležitá pro společnost je i aktivní účast v národním projektu Centra aplikované kybernetiky III jako projektu TA ČR, který dává společnosti možnost přispívat k poznatkům současné vědy v oblasti automatizace a umělé inteligence a využívat je k realizaci unikátních řešení pro své zákazníky.

Od 1.1.2010 je CertiCon a.s. řádným členem rakouské prestižní Laboratoře Christiana Dopplera „Software Engineering Integration for Flexible Automation Systems“ a spolu s Technickou univerzitou ve Vídni a rakouskou společností Logi.cals se podílí na vývoji obecného nástroje pro návrh a realizaci SCADA systémů. Činnost Laboratoře, včetně účasti CertiConu, je spolufinancována rakouskou vládou.

Tržby podle zeměpisné oblasti



Nedílnou součástí technologického rozvoje na jedné straně a **podpory transferu technologií** na straně druhé je spolupráce s Nadací ČVUT Media Lab, kde CertiCon a.s. patří k zakládajícím partnerům, ale i **podpora jednotlivým start-upovým firmám**, např. firmě HealthHealm v Bostonu, Nova-met, s.r.o. v Šumperku či Passengery, s.r.o. v Praze. CertiCon a.s. má společně s mateřskou firmou SynergyCon,a.s. vytvořenou dlouhodobou strategii pro spolupráci se start-upy a pro jejich odbornou a investiční podporu.

5.1 Technický rozvoj společnosti

Technickým rozvojem se ve společnosti zabývá oddělení Technical Development, nově založené v roce 2015, se strategickým cílem rozvíjet firemní portfolio odborných řešení a produktů. Základ firemního portfolia tvoří oblasti s největším potenciálem. Jsou to ty oblasti, v kterých může být CertiCon nejsilnější, a pro které má nadšení.

Vizí pro rok 2015 bylo zejména budovat profil technologické firmy, která se z původně outsourcingové firmy přetváří v chytrého partnera pro akceleraci podnikání zákazníků tvorbou inovativních řešení na míru. Globálním cílem bylo rozšířit portfolio činností CertiCon, tak, aby obsahovalo krátkodobé (ad hoc projekty a služby) tak i dlouhodobé zdroje (vlastní produkty v různých fázích jejich životního cyklu.).

Technický rozvoj se řídí firemní strategií technického rozvoje, která nabyla platnosti v březnu 2015. Představuje vůdčí pohled na budoucnost, plány, volby a rozhodnutí pro nadcházející období, použité k tomu, aby dovedly společnost k trvalému růstu, systematickému rozvoji technologií, adaptabilitě na měnící se tržové podmínky a spokojenosti zákazníků, akcionářů i zaměstnanců společnosti.

Vize odborné technologické společnosti dosahujeme pomocí lepší profilace a jasnější nabídky služeb a produktů. Za tímto účelem se formalizovalo budoucí portfolio firemních produktů a ujasnil se pohled na fungování společnosti dovnitř i navenek. Byly stanoveny tři strategické oblasti, v kterých se CertiCon bude nadále rozvíjet, a v kterých je schopen podávat špičkový výkon při vývoji inovací:

1. Optimalizační metody pro Industry 4.0 a podpora rozhodování v průmyslu

Vývoj software řešení pro optimalizaci výrobních a inženýrských procesů zejména v průmyslové výrobě a oblasti Industry 4.0. Tato řešení slouží zejména pro podporu rozhodování uživatelů, zvyšování efektivity průmyslových procesů a snižování rizik při výrobě.

2. Systémy počítačového vidění

Vývoj software řešení s využitím technologie počítačového vidění zejména v oblasti odhalování podvodů, bezpečnosti majetku a veřejné bezpečnosti. Tato řešení slouží zejména pro minimalizaci bezpečnostních rizik a automatizaci bezpečnostního dohledu.

3. Aplikace v oblasti telemedicíny a elektronického zdravotnictví

Vývoj software řešení pro oblast telemedicíny a e-health v segment zdravotnictví. Tato řešení slouží zejména pro vzdálený dohled nad pacienty, plánování léčby a podporu komunikace mezi pacienty a klinikou.

Klíčových hodnot technického rozvoje jsme se rozhodli dosáhnout pomocí řízeného systému inovací jako neoddělitelné součásti našeho fungování. Tento systém podporuje diverzifikaci od statické strategie služeb, směrem k vlastním technologiím a produktům. Již několik let CertiCon odvážně investuje do rozvoje nových technologií v podobě různorodých investičních a dotačních programů. V roce 2015 jsme vytvořili konkrétní konstrukty a postupy, které nám umožňují tyto snahy systematicky řídit, efektivněji využívat a monetizovat.

Tento systém dostal název CERTICON LEAN INNOVATION DEVELOPMENT (CLID) a společnosti přinesl řízený rozvoj produktů v podobě samostatných produktových týmů, které jsou tvořeny šikovnými motivovanými odborníky z řad zaměstnanců CertiCon. V uplynulém roce se oddělení zaměřilo na vývoj znovupoužitelných podnikových řešení a jejich komercializaci v praxi. Navázali jsme tak mimo jiné na výsledky aplikovaného výzkumu CertiCon z předchozích 5 let a na aktuální technologické trendy.

Produktové týmy, zahájená činnost v roce 2015:

5.1.1 SmartCamera (Počítačové vidění)

Hlavním cílem produktového týmu je vyvinout produkt jako řešení pro inteligentní analýzu obrazu z kamer v reálném čase. SmartCamera je sofistikovaný engine pro počítačové vidění vyvinut našim týmem expertů. Jak SmartCam zpracovává video stream z kamer, nebo z úložiště, rozpoznáváme a extrahujeme objekty společně s informacemi o nich. Zároveň vyhodnocujeme veškerá aktivní pravidla pro spuštění poplachů ve scéně za účelem informování uživatele v reálném čase. SmartCamera je k dispozici jako software komponenta pro použití s vlastním CCTV systémem, nebo jako samostatná aplikace. Prvním úspěchem tohoto produktu je implementace projektu pro detekci falešných alarmů ve společnosti Jablotron.

5.1.2 SmartScheduler (Optimalizace výroby)

Hlavním cílem produktového týmu je vyvinout vlastní řešení pro rozvrhování a kapacitní plánování komplexních výrobních a logistických procesů, které bude nástrojem pro implementaci odborných projektů z oblasti Industry 4.0 v budoucnu. SmartScheduler je vyvíjen jako chytrý rozvrhovací nástroj použitelný v široké škále odvětví a procesů, a je plně přizpůsobitelný procesům klientů. Milníkem v roce 2015 bylo úspěšné ukončení výzkumného projektu pro Airbus Industries, který ověřil účinnost tohoto nástroje v průmyslové praxi. Dalším úspěchem bylo získání implementačního projektu v oblasti optimalizace logistických procesů.

5.1.3 PSG Analyzer (Analýza biomedicínských signálů)

Hlavním cílem produktového týmu je vyvinout produkt pro semi-automatickou anotaci a vizualizaci komplexních spánkových dat EEG typu. Produktový rozvoj staví na dlouholetém výzkumu klasifikace biosignálů na ČVUT.

5.1.4 4mulCom (Telekomunikace)

Hlavním cílem produktového týmu je rozvíjet telekomunikační produktovou řadu 4mulCom, která obsahuje dvě odlišná zařízení: SPEEDCOM – chytrý modem pro navyšování rychlosti GSM připojení, SECOM – chytrý modem pro zabezpečení stabilního záložního připojení systémů k internetu. Významným krokem v roce 2015 je přechod od prototypů k produktizaci obou zařízení pro masové uplatnění na komerčním trhu.

5.2 Projekty aplikovaného výzkumu

V roce 2015 se opět podařilo rozšířit aktivity oddělení aplikovaného výzkumu o dva nové projekty, typu EPSILON z TA ČR a EU projekt z programu H2020. V roce 2015 bylo podáno deset přihlášek do programů aplikovaného výzkumu, které se nacházejí v různých fázích posuzování, z toho šest přihlášek směřovalo do EU programů. Strategickým krokem společnosti v srpnu 2015 byl přesun oddělení Vědy a Výzkumu do divize Technical Development, která se zabývá firemním produktovým rozvojem. Vědecko-výzkumné ambice společnosti tedy byly v roce 2015 strategicky směřovány do tří výše uvedených klíčových oblastí technického rozvoje tak, aby podpořili expertízu společnosti a aplikovaným výzkumem podpořili firemní rozvoj zejména vlastních inovací pro jejich uplatnění v praxi.

Klíčová výzkumná spolupráce v roce 2015:**CENTRUM APLIKOVANÉ KYBERNETIKY III**

CENTRUM APLIKOVANÉ KYBERNETIKY



CertiCon i v roce 2015 spolupracoval na projektu aplikovaného výzkumu s názvem Centrum Aplikované Kybernetiky III (CAK III), v němž je soustředěn národní výzkumný potenciál v tomto oboru. V roce 2012 Centrum CAK III získalo podporu TA ČR v rámci programu Center kompetence. Vedoucím centra a řešitelem projektu je prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., Dr.h.c. z CIIRC ČVUT. Zakládajícími subjekty jsou České vysoké učení technické v Praze, Vysoké učení technické v Brně, Západočeská univerzita v Plzni, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Vysoká škola báňská – TU Ostrava, Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i., Ústav informatiky AV ČR, v.v.i., a společnosti CertiCon a.s., Camea s.r.o., UniControls a.s. a Unis, spol. s r.o.

Centrum i nadále soustřeďuje výzkum v oborech umělé inteligence, strojového vnímání, automatického řízení a prostředků automatizace. CertiCon a.s. se v roce 2015 soustředil především na vývoj a ověřování SW pro potřeby mobilní robotiky v úzké spolupráci s nově vznikajícím výzkumným ústavem CIIRC ČVUT. V roce 2015 proběhla průběžná hloubková kontrola činnosti Centra CAK III s pozitivním výsledkem – financování Centra ze strany TA ČR bylo prodlouženo až do roku 2019.

CHRISTIAN DOPPLER LABORATORY na TU Vídeň

Tato laboratoř (ustavená za spoluúčasti CertiConu), působící na Technické universitě ve Vídni a vedená ao. Univ. Prof. Stefanem Bifflem, se zabývá výzkumem a vývojem nástrojů pro sběr dat z rozsáhlých výrobních systémů, simulací a predikcí na základě těchto dat a event. řešením akčních zásahů na základě simulací a predikcí. Jedná se o úlohy typu SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition), pro něž zatím neexistuje obecné řešení. Ad hoc vyvíjení firemně specifických systémů SCADA je investičně i technologicky značně náročné. Potřeba systémů SCADA přitom prudce vzrůstá a nástroj pro jejich rychlý a efektivní návrh by mohl být obchodně vysoce zajímavým artiklem, zejména v souvislosti s rozvíjejícími se trendy v oblasti Průmyslu 4.0.

Společnost CertiCon spolupracuje s laboratoří CDL na projektu „**Software Engineering Integration for Flexible Automation Systems**“ a na začátku roku 2015 úspěšně pomohla obhájit výsledky druhé etapy projektu. Projekt pokračoval v roce 2015 další fází. CertiCon zodpovídá za projektový modul č. 2 „Advanced SCADA Algorithms for Flexible Automation Systems“. Při jeho řešení v roce 2015 úzce spolupracoval s týmem Prof. Stefana Biffly z TU Vídeň.

Projekty, ukončené rokem 2015:**5.2.1 ARUM (EU Integrovaný projekt)**

Hlavním cílem projektu ARUM byl vývoj systému pro plánování a rozvrhování za aplikace principů moderního průmyslového hnutí Industry 4.0. Projekt kombinoval výzkum, vývoj a aplikace nových optimalizačních algoritmů Industry 4.0, které jsou v dostatečně krátkém čase schopné nalézt rozvržení činností v čase tak, aby byly splněny omezující podmínky určené technickými požadavky na plánování/rozvrhování. Projekt byl ukončen v září a úspěšně obhájen v říjnu před EU komisí. Cílovým průmyslovým zákazníkem a partnerem projektu byla společnost Airbus Industries, největší evropský výrobce dopravních letadel. Výsledky projektu ARUM budou v použity pro optimalizaci výroby modelu Airbus A350.

Cílem projektu bylo vyvinout platformu, která dokáže v co nejkratším čase vypočítat validní rozvržení činností v čase, které splňuje řadu na ně kladených omezujících podmínek. Za takové podmínky je možné považovat například návaznost operací, požadavky na souběh událostí, dostupnost dalších zdrojů pro splnění úkolu apod. Protože platforma bude používána pro řešení obecných rozvrhovacích a plánovacích úloh, musí mít navrženou svoji interní strukturu popisu problému. Pro nasazení u konkrétního zákazníka dojde k překladu jeho proprietárního popisu úlohy na obecnější vnitřní popis úlohy. Systém je schopen reagovat na časté změny zadání ve formě událostí, které vznikají až po aplikaci daného rozvrhu. Čas potřebný pro přepočítávání je minimalizován. Platforma je schopna nasazení jak „on premise“ u zákazníka, tak v cloudové infrastruktuře.

Projekty zahájené v roce 2015:

5.2.2 REBOT (TA ČR)

Projekt se zabývá vývojem robotického pracoviště pro odstraňování nebezpečných látek a demontáž zpětně odebraných elektrospotřebičů s plochou obrazovkou určených k recyklaci. Hlavním cílem projektu je vyvinout zařízení pro bezpečnou, plně automatizovanou částečnou demontáž a automatizované odstranění nebezpečných látek ze zpětně odebraných elektrospotřebičů s plochou obrazovkou, které zajistí předpoklady pro bezpečnost personálu a minimalizaci vlivu na životní prostředí při následujících krocích recyklace. Nové zařízení kromě výše zmíněných přínosů umožní i zvýšení podílu znovu využitelného materiálu oproti jiným automatizovaným metodám typu pletí a drcení, protože rozebírka zajistí uchování separovaných prvků ve větších částech. Zařízení separuje každý zpětně odebraný spotřebič na obrazovku, velké plastové části (kryty) a základní desku s tím, že u LCD spotřebičů jako další samostatná frakce bude oddělení součástek s obsahem rtuti. Cílovým průmyslovým zákazníkem a partnerem projektu je společnost Asekol.

5.2.3 ER4STEM (EU Projekt H2020)

Projekt ER4STEM (Educational Robotics For Science Technology Engineering Mathematics) je motivován především nedostatkem kvalifikovaných lidí s technickým vzděláním na trhu práce. Jeho cílem je zábavnou formou vzbudit u dětí a mladých lidí zájem o vědu a technické obory. Projekt je řešen celou řadou odborníků na vzdělávání, informatiku, robotiku. Jednou součástí projektu je identifikace klíčových schopností a vlastností, které jsou nezbytné pro technické obory a které je třeba rozvíjet. Následuje řada interaktivních experimentů s roboty, které budou navrženy tak, aby v první řadě vzbudily zájem o vědu, rozvíjely a testovaly výše zmíněné vlastnosti. Výstupem projektu bude obecný proces pro vývoj workshopů, které povzbuzují mladou generaci a motivují ji technicky se vzdělávat. Úloha CertiConu je celý proces monitorovat a evaluovat potenciální přínos pro firmy hledající technicky vzdělané zaměstnance.

5.3 Nejvýznamnější zahraniční reference

- **Robert Bosch – dříve SPX** (UK) – evropská pobočka předního amerického dodavatele systémů pro poprodejní služby automobilek. Spolupráce se zaměřuje na vývoj, implementaci a testování softwaru po poprodejní servis automobilů předních světových značek.
- **Medtronic Inc.** (USA, MN) – světový výrobce a leader v oblasti medicínské elektroniky. Spolupráce se zaměřuje na služby návrhu a implementace životně kritického software.
- **Frequentis GmbH.** (Rakousko) – společnost s významným postavením na trhu s digitálními systémy pro řízení letového provozu a zařízeními pro telekomunikační standard TETRA. V celosvětovém měřítku obsazuje Frequentis 30% podíl na trhu v segmentu Voice Communication a je uznávaným technologickým leaderem. Spolupráce se zaměřuje zejména na vývoj a integraci software pro operačně kritické aplikace GSM-R a Air Traffic Control.
- **Airbus Group** (Německo) světový výrobce letecké techniky – spolupráce se zaměřuje především na oblast inteligentního plánování a rozvrhování výroby při řešení složitých montážních postupů. Spolupráce na rozsáhlém EU projektu ARUM pokračuje nadále na smluvním podkladu.

5.4 Nejvýznamnější tuzemské reference, vč. Slovenska

- **Ministerstvo financí ČR – Generální ředitelství cel** – vedle úkolů celnictví realizuje i správu vybraných daní a poplatků. Spolupráce se zaměřuje zejména na informační systémy pro daňovou správu a jejich integraci v rámci EU.
- **BERMAN GROUP – služby ekonomického rozvoje, s.r.o.** – mezinárodní konzultační společnost poskytující poradenské služby ekonomického rozvoje zejména pro regiony, města, obce i veřejné instituce. CertiCon je dodavatelem a provozovatelem informačního

systému pro administraci a řízení vývojových projektů v České republice, Slovensku a Ukrajině.

- **Česká společnost pro kybernetiku a informatiku** – nezisková organizace popularizující kybernetiku, informatiku a příbuzné disciplíny je průkopníkem konceptu ECDL (certifikace počítačové gramotnosti) a držitelem licence ECDL pro Českou republiku. CertiCon je dodavatelem a provozovatelem informačního systému pro administraci a řízení ECDL testování v České republice.
- **Slovenská informatická spoločnosť** – nezisková organizace popularizující informatiku a příbuzné disciplíny je průkopníkem konceptu ECDL (certifikace počítačové gramotnosti) a držitelem licence ECDL pro Slovenskou republiku. CertiCon je dodavatelem a provozovatelem informačního systému pro administraci a řízení ECDL testování ve Slovenské republice.
- **IBM Česká republika** – přední světová společnost v oboru informačních technologií. CertiCon je dodavatelem návrhu a implementace softwarových řešení pro některé zákazníky.
- **ASEKOL CZ, s.r.o.** – česká pobočka světové firmy zabývající se průmyslovým zpracováním průmyslového odpadu využívá služeb CertiConu při návrhu systému třídění vyřazených spotřebičů bílé elektroniky na bázi zpracování vizuální informace.

6 Zpráva o podnikatelské činnosti a analýza situace

Akciová společnost CertiCon se primárně zaměřuje na komplexní služby v oblasti zakázkového návrhu, vývoje, diagnostiky a verifikace softwaru, návrhu, verifikaci a testování analogových a digitálních integrovaných obvodů pro náročné aplikace v informačních technologiích, lékařské elektronice, telekomunikační technice a zařízeních pro průmyslové řízení a rozhodování. V centru pozornosti jsou i moderní mobilní aplikace.

Společnost se zaměřuje zejména na oblasti, ve kterých je potřeba pro realizaci řešení vysoká odbornost, znalost technologií a procesů, flexibilita, schopnost přicházet s novými řešeními a využívat potenciál vlastního aplikovaného výzkumu. Není proto zaměřena na specifické průmyslové odvětví, ale soustřeďuje se majoritně na korporátní zahraniční zákazníky, kteří hledají řešení s vysokým stupněm přidané hodnoty, založené na moderních technologiích a využívající současné poznatky vědy a výzkumu. Od roku 2011 se významně posílily kapacity CertiConu v oblasti moderních uživatelských rozhraní a mobilních aplikací. Společnost se stala preferovaným dodavatelem mobilních technologií pro americkou firmu Medtronic. Je jednou z mála českých firem, vyvíjejících modulární softwarové systémy s využitím architektury SOA, což je zvláště důležité pro rozvoj systémů průmyslového řízení, plánování a rozvrhování v souladu s filosofií Průmyslu 4.0.

Společnost klade hlavní důraz na vývoj špičkových, komplexních systémů, využívajících pokrokové objektivně orientované softwarové technologie a architektury distribuovaných systémů, multiagentních systémů nebo aplikací typu klient/server. CertiCon nabízí v softwarové oblasti jak komplexní služby, zahrnující veškeré fáze vývoje a životního cyklu softwaru, tak i samostatné služby počínaje konzultacemi, studiemi proveditelnosti, návrhy softwarové architektury, analýzami a specifikacemi požadavků, až po vlastní implementaci a údržbu softwarových systémů včetně patřičných školení. Přehled významných zákazníků je uveden v referencích.

Tato majoritní aktivita v oblasti softwarových řešení je doprovázena komplementární činností v oblasti návrhu a testování integrovaných obvodů, tj. verifikací návrhu integrovaných obvodů a návrhem produkčních testů.

Nejvýznamnější zakázky jsou kryty rámcovými smlouvami o dlouhodobé spolupráci. Společnost dále rozšiřuje okruh zákazníků a spektrum poskytovaných služeb.

Aktivity společnosti v oblasti návrhu, vývoje a hostování systémů pro intranetové a internetové aplikace (informační systémy založené na SQL databázovém systému, vzdálený přístupem do aplikace prostřednictvím WWW, bezpečnostní mechanismy) tvoří technický základ pro majoritu aktivit společnosti na tuzemském trhu.

Společnost si udržela i v roce 2015 prestižní postavení dodavatele softwarových řešení pro Ministerstvo financí ČR – Generální ředitelství cel.

Za velmi významné lze považovat v roce 2015 realizované posílení oddělení aplikovaného výzkumu, které je zodpovědné za získávání a realizaci výzkumných projektů financovaných z veřejných prostředků EU či ČR a za transfer know-how do vlastních produktů společnosti. Za zvláště významnou lze považovat vedoucí technickou roli CertiConu a.s. při realizaci EU projektu ARUM ve spolupráci a pro potřeby firmy Airbus Industries. CertiCon mj. nesl v rámci úspěšného projektu zodpovědnost za agentové nástroje pro plánování a rozvrhování výroby. Zkušenosti a know-how z této oblasti bude možné využívat i v budoucnosti, kdy systémy plánování a rozvrhování výroby budou CertiConem a.s. nabízeny na českém i zahraničním trhu v rámci projektů Průmyslu 4.0.

Společnost se též rozhodla na trhu nabízet i tři vlastní produkty, z nichž zejména produkt 4mulcom jako produkt vlastního výzkumu má šanci se masověji uplatnit na tuzemském i zahraničním trhu.

Společnost nadále udržuje svoje zastoupení na americkém trhu prostřednictvím firmy HSP International, Milwaukee, WI.

V oblasti vývoje a výzkumu v roce 2015 pokračovala orientace na technologicky a technicky náročné projekty v hi-tech oborech. Tato orientace je úspěšná a vedení společnosti v ní hodlá pokračovat i v budoucnu. Prostřednictvím spolupráce s vysokými školami, zejména v rámci společně řešených výzkumných projektů a společných laboratoří, je zajištěn přístup k nejnovějším poznatkům vědy a výzkumu, které se dále daří aplikovat v komerčních projektech. Společnost chce dále rozvíjet výzkum v evropském prostoru a obchodně expandovat jak v USA, tak i v ČR a evropském prostoru.

Cílem společnosti je nadále přednostně koncentrovat kapacity pro akumulaci technologicky špičkového know-how, a tedy zaměstnávat především vysoce kvalifikované, individuálně vychované a vedené odborníky.

V roce 2015 dosáhla společnost řady úspěchů nejen v oblasti odborné, ale i z pohledu marketingového a obchodního.

Společnost CertiCon, dlouholetý poskytovatel organizačních a odborných služeb konceptu ECDL (European Computer Driving License) pro ČSKl (Česká společnost pro kybernetiku a informatiku) – licenciáta ECDL pro ČR, je oprávněn na základě výhradní sublicence ke všem činnostem spojených s rozvojem a organizací konceptu ECDL na území ČR. ČSKl si v souladu s mezinárodními pravidly konceptu ECDL ponechala výhradní právo na inspekční činnost akreditovaných subjektů a zůstává garantem kvality procesu ECDL testování.

Objem služeb, poskytovaných tradičním tuzemským zákazníkům, poklesl pod 13 % celkových tržeb především díky významnému nárůstu exportu služeb – viz následující odstavce.

Finanční objem exportu služeb do zahraničí vzrostl ve srovnání s předchozím rokem o 50 %!! (míněno finanční objem vyjádřený v Kč) především díky situaci u zákazníků z oblasti Medical Systems. Vývoz služeb vyjádřený v Kč vzrostl na 317,8 mil. Kč ve srovnání s 211 mil. Kč v roce 2014.

Důležitým faktorem tak byla další stabilizace dlouhodobých zákazníků společnosti.

Dlouhodobé kontrakty s technologicky špičkovými zahraničními partnery dodávají společnosti finanční stabilitu i nezbytnou ekonomickou podporu pro řízený růst.

CertiCon je hodnocen agenturou Dun & Bradstreet, přední světovou společností v oblasti poskytování hospodářských informací s nejvyšším možným ratingem („Top Rating“). Podrobnou hospodářskou zprávu lze získat od Dun & Bradstreet; CertiCon a.s. je registrován pod číslem DUNS: 36-690-9096. Dále byl CertiCon hodnocen vysokým ratingem i společností Czech Credit Bureau (čtyřhvězdičkové hodnocení), nejvyšší možné pro střední firmu daného charakteru.

CertiCon a.s. úzce spolupracuje též s dceřinou společností ProTyS, a.s. Tato společnost je zaměřena především na výzkum a vývoj softwarových systémů pro průmyslové řízení v reálném čase. CertiCon vlastní v této společnosti podíl ve výši 10 %.

CertiCon je též významným spoluvlastníkem (70 %) společností HydroCon a.s., která se zabývá rekonstrukcí a automatizací malých vodních elektráren a která v roce 2014 uvedla do provozu zcela rekonstruovanou malou vodní elektrárnu o výkonu 300 kW v Hluboké nad Vltavou.

Společnost CertiCon sídlila v roce 2015 v nájmu – v nových prostorách areálu The Blox poblíž Vítězného náměstí v Praze 6 (pronajímatelem je společnost IVG ČR s.r.o.) v prostorech VTP, a.s. Plzeň a v budově kancelářského komplexu Orchard v Ostravě (pronajímatel Portal Investments, s.r.o.).

Společnost CertiCon a.s. disponuje dostatečnou hotovostí, nemá žádný úvěr ani půjčku. Svě závazky vůči všem dodavatelům i zaměstnancům plní společnost řádně a včas.

7 Hlavní ekonomické ukazatele r. 2015

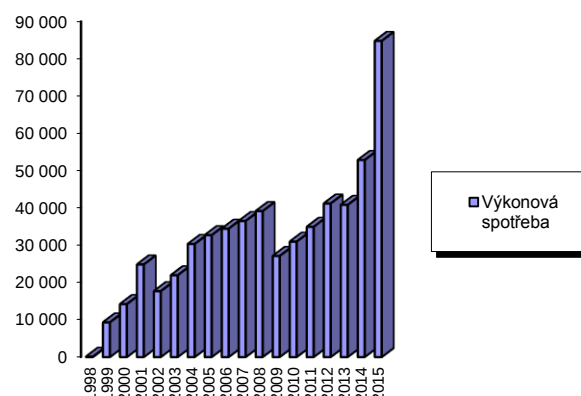
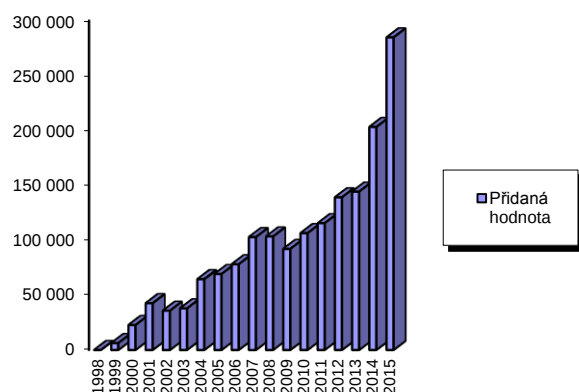
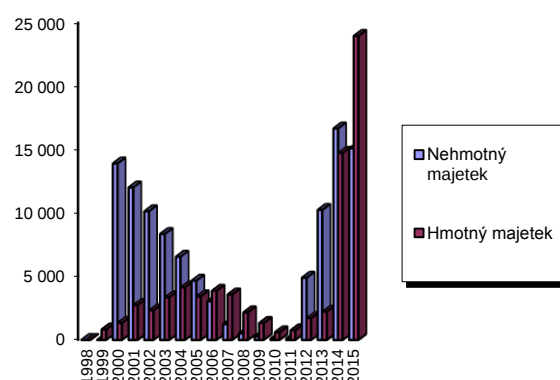
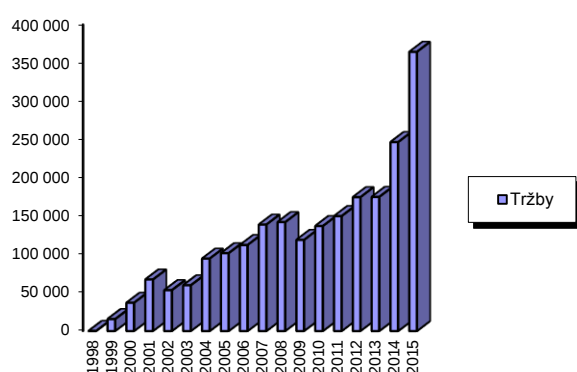
Základní informace byly podány v Úvodním slově a Zprávě o podnikatelské činnosti a jsou dále dobře patrné z následujících diagramů. Tržby z obchodních vztahů vrostly o 46,7 %!!

Zůstatky na účtech krátkodobých pohledávek tvoří ke dni sestavení účetní závěrky pohledávky ve lhůtě i po lhůtě splatnosti, které byly ke dni sestavení účetní závěrky zaplacený.

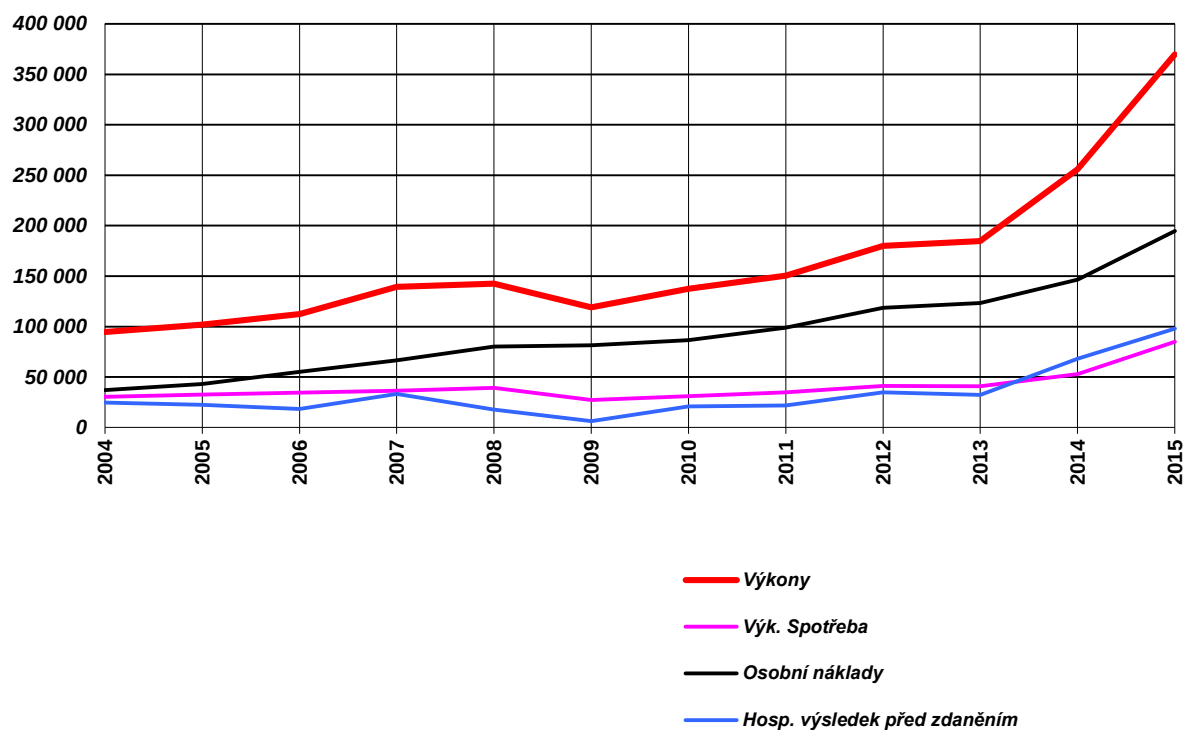
Zůstatky na účtech krátkodobých závazků tvoří především závazky z obchodních vztahů a nevyplacené mzdy za 12/15, včetně odvodů pojištění – všechny vykázané závazky byly ke dni sestavení účetní závěrky zaplacený.

V účetním období 2015 byly čerpány rezervy ve výši 7 441 tis. Kč a vytvořeny nové rezervy ve výši 12 854 tis. Kč – viz příložená účetní závěrka.

Následující grafy znázorňují vývoj vybraných finančně ekonomických ukazatelů (v tis. Kč) za období 1998–2015:



Vývoj hlavních ekonomických ukazatelů v letech 2004–2015 v tis. Kč



Podrobné údaje jsou uvedeny v kapitole 12. Přehled hlavních ekonomických ukazatelů a informací je uveden rovněž v Příloze k účetní závěrce v kapitole 12 a příslušných výkazech (Rozvaha, Výkaz zisků a ztrát, Cash flow).

8 Výhled na rok 2016

Výhled na rok 2015 vycházel z mírně optimistických předpokladů a očekával další stabilizaci a rozvoj společnosti. Hlavního obchodního cíle – dosáhnout růstu obrátu (bylo to nakonec v konečných číslech přes 38 %), i když se na nárůstu částečně podílel i příznivý vývoj směnných kurzů. Důležité je, že se podařilo zvýšit obrát při stabilní ziskovosti společnosti, a to při nemalých investicích do infrastruktury společnosti a do zlepšení pracovních podmínek. Vedení společnosti si je vědomo, že společnost roste velice rychle a přijímá konkrétní opatření pro odpovídající změny ve struktuře společnosti i v metodách jejího řízení. V roce 2016 lze očekávat další jasné kroky směřující k efektivnímu řízení stále rostoucí společnosti.

Z hlediska ekonomického pro rok 2016 vycházíme opět z relativně optimistických východisek, reflektujících očekávané další ožívování ekonomické situace v USA i v EU při udržení stabilního směnného kurzu koruny (což už v roce 2017 platit nemusí). Do příštího období vstupuje tedy společnost stabilně rostoucí, s dlouhodobou zkušeností v obchodních vztazích se zahraničím a s poskytováním služeb do států Evropské unie a s optimistickými předpoklady. Hlavním obchodním cílem je dosáhnout tržeb z obchodní činnosti nad 400 mil. Kč, celkových výnosů přes 430 mil. Kč a zvýšit podíl tuzemského trhu na 15 % obrátu. K tomu může dopomoci především rozvoj obchodu s vlastními produkty a nabídky na pomoc se zaváděním Průmyslu 4.0 v českých podnicích.

V roce 2016 očekáváme, že se podaří dále rozšiřovat spolupráci se současnými dlouhodobými partnery a rozšířit aktivity zejména v oblasti vývoje softwaru pro náročné životně a operačně kritické aplikace formou rozvoje dlouhodobého partnerství a co-sourcingu. Předpokládáme i rozšíření zakázek v oblasti návrhu integrovaných obvodů, zejména v souvislosti s orientací na vnořené (embedded) systémy pro automobilový průmysl. Očekáváme zvýšené úsilí v oblasti dokončování a distribuce vlastních produktů opírajících se o vlastní výzkumnou a vývojovou základnu. Jejím rozvoji v rámci oddělení aplikovaného výzkumu a též oddělení pro technický rozvoj budeme věnovat nadále značnou pozornost a očekáváme růst těchto útvarů, zejména v souvislosti s rostoucím počtem projektů aplikovaného výzkumu spolufinancovaných z veřejných zdrojů. Cílem je mj. navýšení objemu prací výzkumného a vývojového charakteru, nefinancovaných z veřejných zdrojů, z dnešních cca 30 na 40 %.

Hodláme i nadále podporovat nadějně start-upové firmy a týmy i činnost Nadace ČVUT Media Lab.

Budeme se snažit rozšiřovat i aktivity společnosti spojené s implementací moderních konceptů ECDL v České republice.

Společnost se bude snažit realizovat audity, zaměřené nejen na finanční aktivity, ale zejména též na aktivity organizační, manažerské či vědeckovýzkumné. Cílem je všestranný rozvoj společnosti, používání moderních organizačních a manažerských přístupů s cílem maximalizovat efektivitu řízení.

Základní hodnotou naší společnosti zůstává odborná a lidská kvalita našich zaměstnanců, jejich schopnost reagovat na požadavky zákazníků a jejich schopnost samostatně tvůrčím způsobem přemýšlet o optimálních řešeních a inovativních procesech. Výchově a vzdělávání našich zaměstnanců budeme proto taktéž věnovat mimořádnou pozornost, ještě větší než v minulosti.

Pro zlepšení pracovního prostředí a celkové efektivity činnosti společnosti počítáme dalším významným rozšířením prostor v budově The Blox v Praze a s přesunem plzeňské části do dalších nových prostor kategorie A. Počítáme též s personálním růstem nové ostravské pobočky, která již dnes přináší další kapacitní i znalostní zdroje pro podporu rozvoje firmy.



9 Ostatní skutečnosti

Další specifické informace vyžadované zákonem č. 563/1991 Sb. v § 21, odst. 2:

9.1 Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje

Hlavním předmětem podnikání společnosti CertiCon a.s. je vývoj v oblasti životně a operačně kritických aplikací na zakázku odběratelů. Výzkum a vývoj pro vlastní potřebu společnost realizuje v rovině aplikovaného výzkumu v rámci tuzemských a zahraničních grantů. Významným posílením kvality a rozsahu vědeckovýzkumné činnosti je aktivní účast v rakouské prestižní Christian Doppler Laboratory a podíl na aktivitách Centra aplikované kybernetiky III jako ukázkového Centra pro přenos nejnovějších technologií z akademického prostředí do průmyslové praxe. Budeme i nadále podávat návrhy výzkumných projektů do TA ČR a do agentur spadajících do působnosti MPO ČR. Očekáváme četné podávání dalších projektů v evropském výzkumném prostoru.

9.2 Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí

Charakter podnikatelských aktivit společnosti CertiCon a.s. žádným negativním způsobem neovlivňuje životní prostředí. Interně společnost dbá na řádnou likvidaci odpadů prostřednictvím k této činnosti autorizovaných subjektů. Povinnost zpětného odběru a využití odpadu z obalů zajišťuje společnost CertiCon a.s. prostřednictvím akciové společnosti EKO-KOM, autorizované Ministerstvem životního prostředí pro sdružené plnění povinnosti zpětného odběru a využití odpadu z obalů.

9.3 Události po rozvahovém dni

Nenastaly žádné významné události, které by měly dopad na majetek nebo hospodaření společnosti.

9.4 Zpráva o vztazích mezi ovládající, ovládanou a propojenými osobami za rok 2015

Zpráva o vztazích mezi ovládající, ovládanou a propojenými osobami za rok 2015

vyhotovená v souladu s ustanoveními § 82 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích)

Oddíl I. – Struktura vztahů mezi ovládající osobou a ovládanou osobou a mezi osobou ovládanou a osobám ovládanými stejnou ovládající osobou

Ovládaná osoba:

Obchodní jméno:	CertiCon a.s.
Sídlo:	Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6
Identifikační číslo:	25083341

Ovládající osoba:

Obchodní jméno:	SynergyCon a.s.
Sídlo:	Václavské nám. 808/66, 110 00 Praha 1
Identifikační číslo:	24764264
	75% podíl na ovládané osobě

Propojené osoby (další osoby ovládané ovládající osobou):

Obchodní jméno: EnergyCon s.r.o.
Sídlo: Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6
Identifikační číslo: 24247065

Obchodní jméno: nova-met s.r.o.
Sídlo: Šumavská 530/8, 787 01 Šumperk
Identifikační číslo: 02431572

Propojené osoby (dceřiné společnosti):

Obchodní jméno: HydroCon a.s.
Sídlo: Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6
Identifikační číslo: 24808202
Vlastněný podíl: 70%

Obchodní jméno: ProTyS, a.s.
Sídlo: Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6
Identifikační číslo: 63077795
Vlastněný podíl: 10%

Oddíl II. – Úloha ovládané osoby ve vztazích mezi osobami uvedenými v oddíle I

Osoby uvedené v oddíle I. podnikají samostatně, mohou však využívat výzkumnou a vývojovou kapacitu ovládané osoby.

Oddíl III. – Způsob a prostředky ovládnutí

Uplatňování rozhodujícího vlivu je realizováno zejména jmenováním a odvoláváním členů statutárního orgánu a kontrolního orgánu v souladu s platnými právními předpisy a stanovami společnosti a dále účastí a hlasováním na valných hromadách společnosti.

Oddíl IV. - Přehled úkonů učiněných v posledním účetním období, která byly učiněny na popud nebo v zájmu ovládající osoby nebo jí ovládaných osob (týkající se majetku, který přesahuje 10 % vlastního kapitálu ovládané osoby zjištěného podle poslední účetní závěrky)

Žádné úkony učiněny nebyly.

Oddíl V. - přehled vzájemných smluv mezi osobou ovládanou a osobou ovládající nebo mezi osobami ovládanými

V účetním období 2015 byla v platnosti 1 smlouva mezi ovládající a ovládanou osobou. Jedná se o smlouvu o poskytnutí služby obchodních zástupců na tuzemském a zahraničních trzích – ovládající osoba poskytuje tyto služby ovládané osobě za úplatu úměrnou nákladům, které se zajištěním této služby ovládající osobě vznikají (tj. plnění i protiplnění je poskytováno za cenu a za podmínek obvyklých v obchodním styku jako všem ostatním partnerům).

V účetním období 2015 byly též v platnosti dvě (2) smlouvy s dceřinou společností ProTyS, a.s. Jedná se o Podnájemní smlouvu a Smlouvu o poskytnutí konzultačních služeb. Smlouvy jsou uzavřené za běžných tržních podmínek.

Dále byla v účetním období 2015 v platnosti jedna (1) smlouva s dceřinou společností HydroCon a.s. Jedná se o Podnájemní smlouvu. Smlouva jsou uzavřené za běžných tržních podmínek.

Dále byly v účetním období 2015 v platnosti dvě (2) smlouvy s propojenou společností EnergyCon s.r.o. Jedná se o Podnájemní smlouvu a Smlouvu o poskytnutí konzultačních služeb. Smlouvy jsou uzavřené za běžných tržních podmínek.

Dále byla v účetním období 2015 v platnosti jedna (1) smlouva s propojenou společností nova-met s.r.o. Jedná se o licenční smlouvu. Smlouva je uzavřené za běžných tržních podmínek.

Hodnoty plnění v rámci výše uvedených smluv neuvádíme z důvodu obchodního tajemství.

Oddíl VI. - Posouzení toho, zda vznikla ovládané osobě újma, a posouzení jejího vyrovnání podle § 71 a 72

Žádné z propojených osob v účetním období 2015 nevznikla újma související se vztahy mezi propojenými osobami.

Oddíl VII. - Zhodnocení výhod a nevýhod, specifikace rizik

Všechny smluvní vztahy společnosti s propojenými osobami byly uzavřeny za obvyklých smluvních podmínek, přičemž smluvní sjednaná a poskytnutá protiplnění odpovídala podmínkám obvyklého obchodního styku a společnosti z těchto smluvních vztahů nevznikla žádná újma, významné riziko nebo nevýhoda.

Tato zpráva byla zpracována představenstvem jakožto statutárním orgánem ovládané osoby na základě údajů, které jsou členům představenstva jakožto osobám jednajícím s péčí řádného hospodáře známy.

V Praze dne 31. 3. 2016

Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr.h.c.
Předseda představenstva

10 Základní údaje o společnosti

10.1 Sídlo a provozovny

Sídlo společnosti:

Praha 6, budova The Blox, Evropská 2758/11 (zapsáno 12. 3. 2015)

Vedlejší provozovny:

Plzeň, budova VTP, Teslova 1239/5

Ostrava, budova The Orchard I, Hornopolní 3308/40

10.2 Informace o akcích

Základní kapitál: 10.000.000,- Kč, splaceno 100 %

Akcie: 100 ks kmenových akcií na jméno v listinné podobě ve jmenovité hodnotě 100.000,- Kč
Akcie nejsou veřejně obchodovatelné.

10.3 Orgány společnosti

10.3.1 Představenstvo

Předseda: *Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr. h. c.*

Místopředseda: *Ing. Karel Kraus, MBA*

Člen: *Prof. Ing. Josef Psutka, CSc.*

10.3.2 Dozorčí rada

Předseda: *Doc. Ing. Jiří Lažanský, CSc.*

Člen: *Prof. RNDr. Olga Štěpánková, CSc.*

Člen: *Ing. Aleš Říha (člen DR zvolený v roce 2010 zaměstnanci společnosti)*

11 Výpis z obchodního rejstříku

Tento výpis z obchodního rejstříku elektronicky podepsal "MĚSTSKÝ SOUD V PRAZE [IČ 00215660]" dne 16.3.2015 v 08:52:15.
EPVid:VgiOPGP4uTQnGn+SQR8hJg

Výpis
z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 4355

Datum zápisu: 20. listopadu 1996

Spisová značka: B 4355 vedená u Městského soudu v Praze

Obchodní firma: CertiCon a.s.

Sídlo: Evropská 2758/11, Dejvice, 160 00 Praha 6

Identifikační číslo: 250 83 341

Právní forma: Akciová společnost

Předmět podnikání: výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

Statutární orgán - představenstvo:

předseda představenstva: Prof. Ing. VLADIMÍR MAŘÍK, DrSc., dat. nar. 25. června 1952
Praha 5 - Slivenec, Na Křemínku 664, PSČ 15000
Den vzniku funkce: 23. září 2008

člen: Prof. Ing. JOSEF PSUTKA, CSc., dat. nar. 20. února 1951
Plzeň, Plaská 55, okres Plzeň-město

místopředseda představenstva: Ing. KAREL KRAUS, MBA, dat. nar. 27. srpna 1964
Praha 8 - Troja, Velká Skála 678/2, PSČ 18100
Den vzniku funkce: 25. června 2009
Den vzniku členství: 24. června 2009

Způsob jednání: Za představenstvo jedná navenek jménem společnosti předseda nebo místopředseda představenstva.

Prokura: Ing. PAVEL MAREK, dat. nar. 29. září 1968
Praha 9 - Prosek, Litoměřická 405/9, PSČ 19000
Prokurista je oprávněn jednat za společnost samostatně.

Dozorčí rada:

předseda dozorčí rady: Doc. Ing. JIŘÍ LAŽANSKÝ, CSc., dat. nar. 3. března 1947
Praha 8 - Kobylisy, Třeboradická 47/1075, PSČ 18200
Den vzniku funkce: 29. června 2009
Den vzniku členství: 24. června 2009

člen dozorčí rady: Prof. RNDr. OLGA ŠTĚPÁNKOVÁ, CSc., dat. nar. 23. prosince 1949
Lukešova 1612/73, Krč, 142 00 Praha 4
Den vzniku funkce: 24. června 2009
Den vzniku členství: 24. června 2009

člen dozorčí rady: Ing. ALEŠ ŘÍHA, dat. nar. 13. srpna 1976
Nučice, Paderlíkova 522, PSČ 25216
Den vzniku členství: 22. července 2010

Akcie: 100 ks kmenové akcie na jméno v listinné podobě ve jmenovité hodnotě
100000,00 Kč

Údaje platné ke dni: 16. března 2015 04:47

1/2

oddíl B, vložka 4355

Základní kapitál: 10 000 000,- Kč
Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Splaceno 100 % základního jmění

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

12 Účetní závěrka – zpráva auditora



Deloitte Audit s.r.o.
Nile House
Karolinská 654/2
186 00 Praha 8 - Karlín
Česká republika

Tel.: +420 246 042 500
Fax: +420 246 042 555
DeloitteCZ@deloitteCE.com
www.deloitte.cz

zapsána Městským soudem
v Praze, oddíl C, vložka 24349
IČ: 49620592
DIČ: CZ49620592

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA Pro akcionáře společnosti CertiCon a.s.

Se sídlem: Evropská 2758/11, Dejvice, 160 00 Praha 6
Identifikační číslo: 250 83 341

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti CertiCon a.s. sestavené na základě českých účetních předpisů zahrnující rozvahu k 31. prosinci 2015, výkaz zisku a ztráty, přehled o změnách vlastního kapitálu a přehled o peněžních tocích za rok končící k tomuto datu a přílohu této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán společnosti je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naši odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz finanční pozice společnosti CertiCon a.s. k 31. prosinci 2015 a její finanční výkonnosti a peněžních toků za rok končící k tomuto datu v souladu s českými účetními předpisy.

Ostatní informace

Za ostatní informace se považují informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá vedení společnosti.

Deloitte označuje jednu či více společností Deloitte Touche Tohmatsu Limited, britské privátní společnosti s ručením omezeným zárukou, a jejich členských firem. Každá z těchto firem představuje samostatný a nezávislý právní subjekt. Podrobný popis právní struktury společnosti Deloitte Touche Tohmatsu Limited a jejich členských firem je uveden na adrese www.deloitte.com/cz/onas.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje, ani k nim nevydáváme žádný zvláštní výrok. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a zvážení, zda ostatní informace uvedené ve výroční zprávě nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování účetní závěrky, zda je výroční zpráva sestavena v souladu s právními předpisy nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Pokud na základě provedených prací zjistíme, že tomu tak není, jsme povinni zjištěné skutečnosti uvést v naší zprávě.

V rámci uvedených postupů jsme v obdržení ostatních informacích nic takového nezjistili.

V Praze dne 6. června 2016

Auditorská společnost:

Deloitte Audit s.r.o.
evidenční číslo 079



Statutární auditor:

Martin Tesař
evidenční číslo 2030



Rozvaha
v plném rozsahu
CertiCon a.s.
IČ 250 83 341

k datu
31.12.2015
(v tisících Kč)

Evropská 2758/11
160 00 Praha 6

		31.12.2015			31.12.2014
		Brutto	Korekce	Netto	Netto
	AKTIVA CELKEM	242 650	-29 435	213 215	161 187
B.	Dlouhodobý majetek	106 610	-29 435	77 175	60 634
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	39 061	-19 860	19 201	16 673
B.I.2.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	17 874	-3 213	14 661	356
B.I.3.	Software	21 097	-16 557	4 540	0
B.I.4.	Ocenitelná práva	90	-90		16 317
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	34 694	-9 575	25 119	14 756
B.II.2.	Stavby	1 216	-45	1 171	0
B.II.3.	Samostatné hmotné movité věci a soubory hmotných movitých věcí	32 130	-9 530	22 600	14 756
B.II.8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	1 348		1 348	
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	32 855		32 855	29 205
B.III.1.	Podíly - ovládaná osoba	23 127		23 127	23 127
B.III.3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	2 500		2 500	2 500
B.III.6.	Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	7 228		7 228	3 578
C.	Oběžná aktiva	114 150		114 150	89 064
C.I.	Zásoby	940		940	398
C.I.1.	Materiál	110		110	17
C.I.3.	Výrobky	830		830	381
C.II.	Dlouhodobé pohledávky	2 742		2 742	4 043
C.II.5.	Pohledávky z obchodních vztahů	1 398		1 398	3 247
C.II.8.	Odložená daňová pohledávka	1 344		1 344	796
C.III.	Krátkodobé pohledávky	72 508		72 508	35 446
C.III.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	66 686		66 686	29 894
C.III.6.	Stát - daňové pohledávky	2 620		2 620	2 116
C.III.7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	12		12	3 436
C.III.8.	Dohadné účty aktivní	3 115		3 115	
C.III.9.	Jiné pohledávky	75		75	
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek	37 960		37 960	49 177
C.IV.1.	Peníze	361		361	519
C.IV.2.	Účty v bankách	37 599		37 599	48 658
D.I.	Časové rozlišení	21 890		21 890	11 489
D.I.1.	Náklady příštích období	14 674		14 674	4 711
D.I.3.	Příjmy příštích období	7 216		7 216	6 778

		31.12.2015	31.12.2014
	PASIVA CELKEM	213 215	161 187
A.	Vlastní kapitál	146 840	112 963
A.I.	Základní kapitál	10 000	10 000
A.I.1.	Základní kapitál	10 000	10 000
A.III.	Fondy ze zisku	2 680	2 726
A.III.1.	Rezervní fond	2 000	2 000
A.III.2.	Statutární a ostatní fondy	680	726
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let	48 195	35 080
A.IV.1.	Nerozdělený zisk minulých let	48 195	35 080
A.V.1.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+ -)	85 965	65 157
B.	Cizí zdroje	44 613	44 108
B.I.	Rezervy	12 854	7 441
B.I.4.	Ostatní rezervy	12 854	7 441
B.II.	Dlouhodobé závazky		8 127
B.II.2.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		8 127
B.III.	Krátkodobé závazky	31 759	28 540
B.III.1.	Závazky z obchodních vztahů	6 291	13 870
B.III.5.	Závazky k zaměstnancům	12 580	8 197
B.III.6.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	6 221	4 111
B.III.7.	Stát - daňové závazky a dotace	6 330	1 821
B.III.8.	Krátkodobé přijaté zálohy	337	338
B.III.10.	Dohadné účty pasivní		29
B.III.11.	Jiné závazky		174
C.I.	Časové rozlišení	21 762	4 116
C.I.1.	Výdaje příštích období	20 839	3 310
C.I.2.	Výnosy příštích období	923	806

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

v druhovém členění

CertiCon a.s.

IČ 250 83 341

období končící k

31.12.2015

(v tisících Kč)

Evropská 2758/11

160 00 Praha 6

		Období do 31.12.2015	Období do 31.12.2014
I.	Tržby za prodej zboží	587	465
A.	Náklady vynaložené na prodané zboží	588	464
+	Obchodní marže	-1	1
II.	Výkony	369 545	255 913
II.1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	363 891	247 994
II.2.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	449	-60
II.3.	Aktivace	5 205	7 979
B.	Výkonová spotřeba	79 716	52 812
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	9 443	4 863
B.2.	Služby	70 273	47 949
+	Přidaná hodnota	289 828	203 102
C.	Osobní náklady	194 788	146 624
C.1.	Mzdové náklady	140 110	104 347
C.2.	Odměny členům orgánů obchodní korporace	5 450	4 062
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	46 876	36 075
C.4.	Sociální náklady	2 352	2 140
D.	Daně a poplatky	270	62
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	8 285	1 040
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu	250	432
III.1.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	250	432
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu		238
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku		238
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	5 414	4 504
IV.	Ostatní provozní výnosy	12 260	17 522
H.	Ostatní provozní náklady	1 853	1 769
*	Provozní výsledek hospodaření	91 728	66 819
VI.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů		1 433
J.	Prodané cenné papíry a podíly		2 500
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	250	
VII.1.	Výnosy z podílů v ovládaných osobách a v účetních jednotkách pod podstatným vlivem	250	
X.	Výnosové úroky	36	26
XI.	Ostatní finanční výnosy	3 032	3 988
O.	Ostatní finanční náklady	4 143	1 705
*	Finanční výsledek hospodaření	-825	1 242
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost	4 938	2 904
Q.1.	- splatná	5 486	2 975
Q.2.	- odložená	-548	-71
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost	85 965	65 157
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	85 965	65 157
****	Výsledek hospodaření před zdaněním	90 903	68 061

PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU						CertiCon a.s. IČ 250 83 341		
k datu 31.12.2015 (v tisících Kč)						Evropská 2758/11 160 00 Praha 6		
	Základní kapitál	Kapitálové fondy	Fondy ze zisku, rezervní fond	Ostatní fondy	Nerozdělený zisk minulých let	Neuhrazená ztráta minulých	Výsledek hospodaření běžného účetního období	VLASTNÍ KAPITÁL CELKEM
Stav k 31.12.2013	10 000		2 000	422	17 985		33 273	63 680
Kozubek výsledek hospodaření				126	17 095		-33 273	-16 052
Výdaje z kapitálových fondů				178				178
Výsledek hospodaření za běžné období							65 157	65 157
Stav k 31.12.2014	10 000		2 000	726	35 080		65 157	112 963
Kozubek výsledek hospodaření				42	13 115		-65 157	-52 001
Výdaje z kapitálových fondů				-88				-88
Výsledek hospodaření za běžné období							85 965	85 965
Stav k 31.12.2015	10 000		2 000	680	48 195		85 965	146 840

PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH (CASH FLOW) období končící k 31.12.2015 (v tisících Kč)		CertiCon a.s. IČ 250 83 341 Evropská 2758/11 160 00 Praha 6	
		Období do 31.12.2015	Období do 31.12.2014
P.	Počáteční stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	49 177	19 144
	<i>Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnost)</i>		
Z.	Výsledek hospodaření za běžnou činnost před zdaněním	90 903	68 061
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	13 413	5 324
A.1.1.	Odpisy stálých aktiv	8 285	1 040
A.1.2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	5 414	4 504
A.1.3.	Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv	-250	-194
A.1.5.	Nákladové a výnosové úroky	-36	-26
A.*	Čistý provozní peněžní tok před změnami pracovního kapitálu	104 316	73 385
A.2.	Změna stavu pracovního kapitálu	23 337	14 245
A.2.1.	Změna stavu pohledávek a časového rozlišení aktiv	-45 614	-5 852
A.2.2.	Změna stavu závazků a časového rozlišení pasív	69 493	20 020
A.2.3.	Změna stavu zásob	-542	77
A.**	Čistý provozní peněžní tok před zdaněním a mimořádnými položkami	127 653	87 630
A.4.	Přijaté úroky	36	26
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost	-2 115	1 202
A.***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	125 575	88 858
	<i>Peněžní toky z investiční činnosti</i>		
B.1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-24 826	-19 454
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	250	432
B.***	Čistý peněžní tok z investiční činnosti	-24 576	-19 022
	<i>Peněžní toky z finančních činností</i>		
C.1.	Změna stavu závazků z financování	-60 303	-23 981
C.2.	Dopady změn vlastního kapitálu	-51 912	-15 822
C.2.5.	Přímé platby na vrub fondů	88	178
C.2.6.	Vyplacené podíly na zisku	-52 000	-16 000
C.***	Čistý peněžní tok z finanční činnosti	-112 215	-39 803
F.	Čistá změna peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	-11 216	30 033
R.	Konečný stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	37 961	49 177

CertiCon a.s.

Příloha účetní závěrky k 31. prosinci 2015

Zpracovaná dle § 18 zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví a § 39 vyhlášky č. 500/2002 Sb.

1. Účetní jednotka

Obchodní firma: **CertiCon a.s.**
Sídlo: **160 00 Praha 6 – Evropská 2758/11**
Právní forma: **akciová společnost** IČO: **25083341**
Předmět podnikání: **výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**
Datum vzniku společnosti: **20.11.1996**

Společnost má dvě pobočky, z nichž první se nachází na adrese Plzeň, Teslova 5, druhá v roce 2015 založená provozovna Ostrava, Hornopolská 3308/40, a dále má účetní jednotka stálou daňovou provozovnu Rakousko.

Řádná účetní závěrka za účetní období od 1.1. do 31.12.2015 byla sestavena dne **29.4.2016**.

Akcie: **100 ks kmenové akcie na jméno v listinné podobě ve jmenovité hodnotě 100.000,-.**

Osoby podílející se na základním kapitálu společnosti:

Společnost vydala dle svých stanov listinné akcie na jméno. Společnost má akcie na jméno, proto vede seznam svých akcionářů (§ 156 Obch. zákoníku).

Údaje o fyzických a právnických osobách, které mají podstatný vliv nebo rozhodující vliv na účetní jednotku:

SynergyCon a.s., IČO 24764264 – 75 %.

Změny a dodatky v obchodním rejstříku:

Během účetního období 2015 došlo k zápisu nového sídla společnosti do Obchodního rejstříku (12.3.2015).

Statutární a dozorčí orgány společnosti:

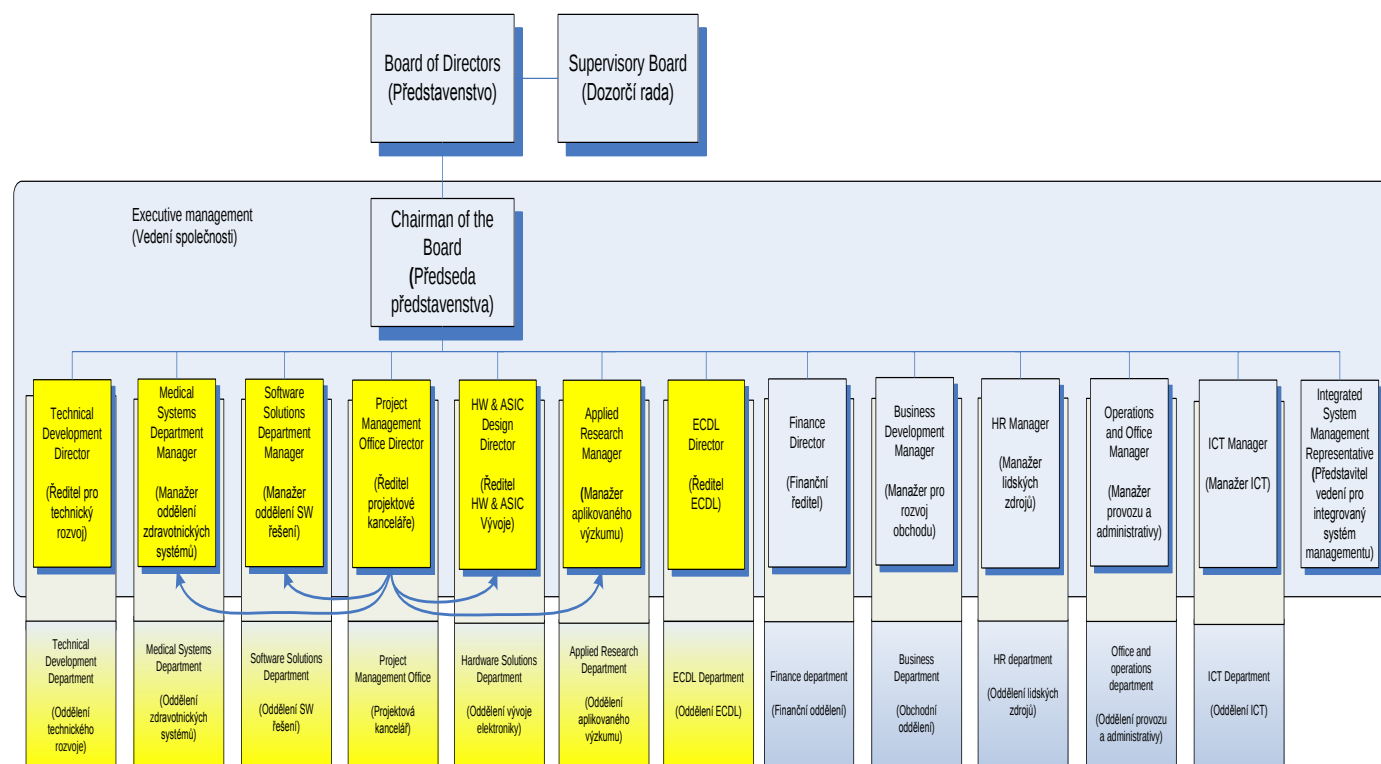
Představenstvo:

Předseda: Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc.
Místopředseda: Ing. Karel Kraus, MBA
CSc.
Člen: Prof. Ing. Josef Psutka, CSc.

Dozorčí rada:

Předseda: Doc. Ing. Jiří Lažanský, CSc.
Člen: Prof. RNDr. Olga Štěpánková,
Člen: Ing. Aleš Říha

Organizační struktura platná do 30.6.2015



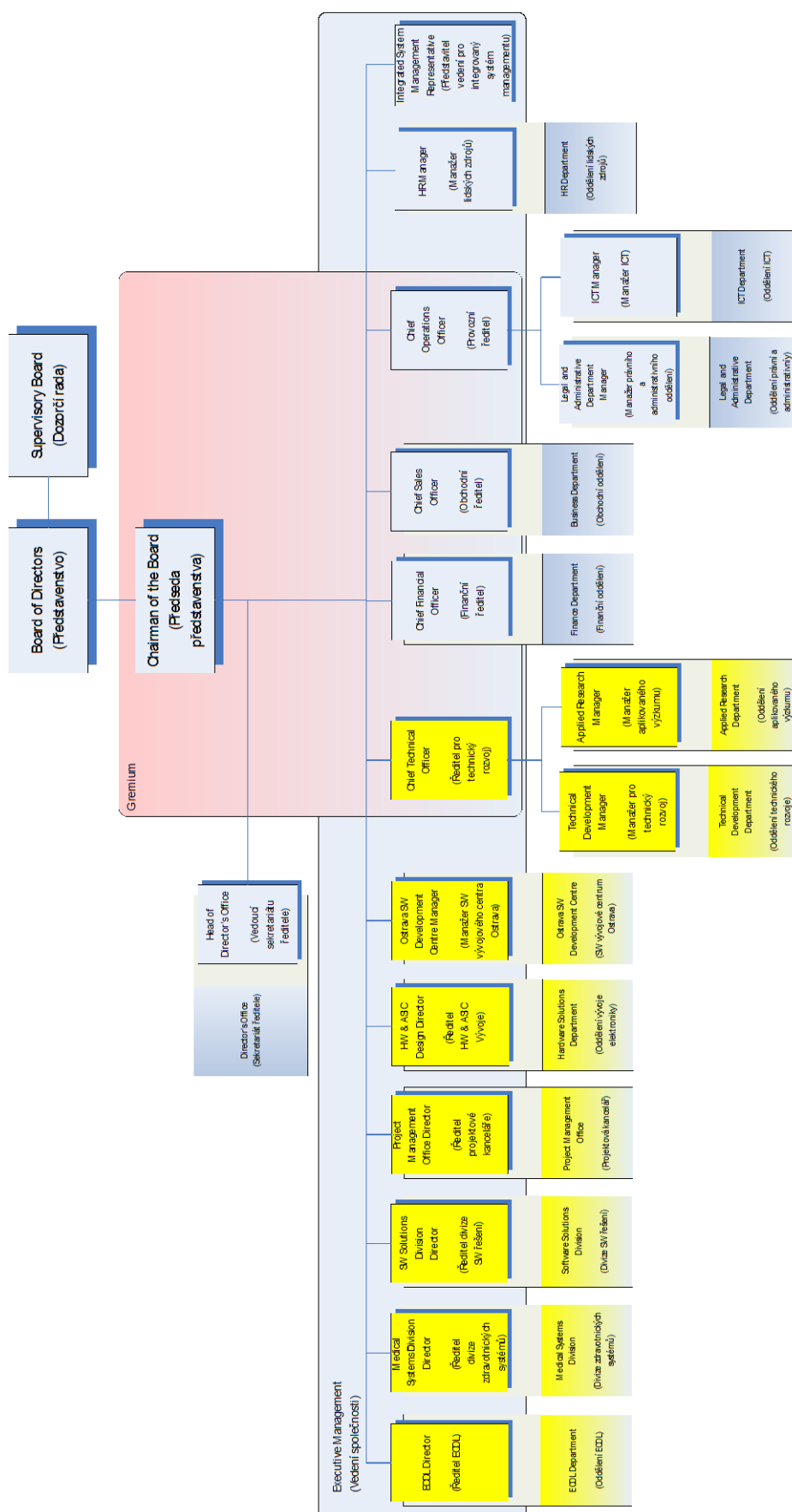
Trojstupňová organizační a řídicí struktura společnosti:

- Vrcholový stupeň řízení představuje Předseda představenstva společnosti, jemuž jsou přímo podřízeni všichni členové vedení společnosti.
- Základní stupeň řízení představují členové vedení společnosti, kteří přímo řídí organizační útvary v rámci své působnosti, stanovené tímto Organizačním řádem.
- Střední management představují programoví a projektoví manažeři a vedoucí pobočky.

Organizační struktura platná od 1.7.2015

V roce 2015 byla změněna organizační struktura společnosti tak, aby vnitřní uspořádání lépe vyhovovalo potřebám dynamicky rostoucí a rozvíjející se společnosti. Nadále jsou jednotlivá oddělení a divize organizačně samostatnými útvary, v jejichž čele stojí vedoucí oddělení/divize. Nově vzniklo založením pobočky v Moravskoslezském kraji oddělení SW vývojové centrum Ostrava, dále byla posílena samostatnost existující pobočky, z níž vyvstalo SW vývojové centrum Plzeň. Obě pobočky jsou řízeny lokálními manažery. Výkonný management společnosti je stále tvořen vedoucími oddělení/divizí, předsedou představenstva a reprezentantem vedení pro jakost.

Organizační struktura platná od 1.7.2015



2. Obecné účetní zásady, účetní metody, způsoby oceňování a odpisování

- a/ Účetnictví společnosti je vedeno a účetní závěrka byla sestavena v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví v platném znění, vyhláškou č. 500/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, pro účetní jednotky, které jsou podnikateli účtujícími v soustavě podvojného účetnictví, v platném znění a Českými účetními standardy pro podnikatele v platném znění.

Účetnictví respektuje obecné účetní zásady, především zásadu o oceňování majetku historickými cenami, zásadu účtování ve věcné a časové souvislosti, zásadu opatrnosti a předpoklad o schopnosti účetní jednotky pokračovat ve svých aktivitách.

Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. V příloze jsou uvedeny pouze významné údaje pro posouzení finanční, majetkové a důchodové situace podniku z hlediska externích uživatelů.

Údaje v této účetní závěrce jsou vyjádřeny v tisících korunách českých (Kč).

- b/ **Odchytky** od stanovených metod podle § 7 odst. 5 ZÚ nebyly uplatněny. Nedošlo k žádným změnám používaných účetních zásad a metod.
- c/ **Ocenění** jednotlivých složek majetku a závazků se provádí způsoby stanovenými § 25 ZÚ.
- d/ **Dlouhodobým hmotným majetkem** se rozumí majetek, jehož doba použitelnosti je delší než jeden rok a jehož ocenění je vyšší než 40 tis. Kč v jednotlivém případě.
Technické zhodnocení, pokud převýšilo u jednotlivého majetku v úhrnu za zdaňovací období částku 40 tis. Kč, zvyšuje pořizovací cenu dlouhodobého majetku.
Drobný hmotný majetek do 5 tis. Kč je považován za materiál. Drobný hmotný majetek nad 5 tis. Kč do 40 tis. Kč je považován za zásoby a je účtován způsobem B, tj. přímo do spotřeby a je veden v operativní evidenci.
Nakoupený dlouhodobý hmotný majetek je oceněn pořizovacími cenami.
Ocenění dlouhodobého hmotného majetku vytvořeného vlastní činností zahrnuje přímé náklady, nepřímé náklady bezprostředně související s vytvořením majetku vlastní činností (výrobní režie).
- e/ **Dlouhodobým nehmotným majetkem** se rozumí majetek, jehož doba použitelnosti je delší než jeden rok a jehož ocenění je v případě zřizovacích výdajů vyšší než 60 tis. Kč v jednotlivém případě.
Drobný nehmotný majetek do 60 tis. Kč je účtován do spotřeby a veden v operativní evidenci.
Nakoupený dlouhodobý nehmotný majetek je oceněn pořizovacími cenami.
Ocenění dlouhodobého nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností zahrnuje přímé náklady, nepřímé náklady bezprostředně související s vytvořením majetku vlastní činností (výrobní režie).
- f/ **Účetní odpisování** dlouhodobého majetku se provádí dle metodiky stanovené odpisovým plánem. Jsou použity lineární účetní odpisy, jsou účtovány čtvrtletně a odpisová doba je stanovena dle doby použitelnosti dlouhodobého majetku takto:

nehmotný dlouhodobý majetek - software, aktivovaný NHM	3 roky
samostatné movité věci - počítače, kancelářská technika	3 roky
- ostatní přístroje a zařízení, dopravní prostředky	5 let
- technické zhodnocení nemovitosti	6 let

- g/ **Pohledávky** jsou při vzniku oceňovány jmenovitou hodnotou, následně sníženou o opravné položky.
- h/ **Opravné položky** k majetkovým účtům nejsou vytvářeny. Společnost nevlastní žádný majetek, u kterého by se významně lišila účetní hodnota od tržní. Stanovené účetní odpisy dlouhodobého majetku odpisovým plánem odrážejí jejich opotřebení.
Opravné položky k pohledávkám nejsou vytvářeny.
- i/ **Zásoby zboží** jsou účtovány způsobem B při nákupu ke konkrétní objednávce. Nakupované zásoby se oceňují pořizovací cenou.
- j/ **Závazky** jsou zaúčtovány ve jmenovité hodnotě.
- k/ **Peněžní prostředky a ceniny** jsou oceněny jmenovitými hodnotami,
- l/ **Dlouhodobým finančním majetkem** se rozumí zejména půjčky s dobou splatnosti delší než jeden rok, dále majetkové účasti, realizovatelné cenné papíry a podíly a dlužné cenné papíry se splatností nad 1 rok držené do splatnosti.
K datu účetní závěrky jsou majetkové účasti oceněny v pořizovacích cenách snížených o opravné položky.
- m/ **Výnosy** jsou zaúčtovány k datu uskutečnění služeb nebo k datu převzetí nebo doručení zboží a jeho akceptace zákazníkem nebo k datu přechodu vlastnického práva na zákazníka a jsou vykázány po odečtení slev a daně z přidané hodnoty.
Výnosy se účtují časově rozlišené, tj. do období, s nímž věcně i časově souvisejí.
- o/ **Použití odhadů** - sestavení účetní závěrky vyžaduje, aby vedení společnosti používalo odhady a předpoklady, jež mají vliv na vykazované hodnoty majetku a závazků k datu účetní závěrky a na vykazovanou výši výnosů a nákladů za sledované období. Vedení společnosti je přesvědčeno, že použité odhady a předpoklady se nebudou významným způsobem lišit od skutečných hodnot v následných účetních obdobích.
- p/ **Státní dotace** k úhradě nákladů se účtují do ostatních provozních a finančních výnosů ve věcné a časové souvislosti s účtováním nákladů na stanovený účel. Dotace na pořízení dlouhodobého nehmotného nebo hmotného majetku a technického zhodnocení a dotace na úhradu úroků zahrnovaných do pořizovací ceny snižuje jejich pořizovací cenu nebo vlastní náklady.
- q/ **Přepočet údajů v cizích měnách** se provádí během účetního období a k 31.12. aktuálním denním směnným kurzem devizového trhu vyhlášeného ČNB.
- r/ **Přehled o peněžních tocích** byl sestaven nepřímou metodou. Peněžní ekvivalenty představují krátkodobý likvidní majetek, který lze snadno a pohotově převést na předem známou částku v hotovosti.
Peněžní toky z provozních, investičních nebo finančních činností jsou uvedeny v přehledu o peněžních tocích nekompenzovaně.

3. Majetková nebo smluvní účast v jiných společnostech

Dne 17.12.2009 bylo zakoupeno 50 ks akcií na majitele ve jmenovité hodnotě 10 tis. Kč společnosti ProTys, a.s., IČO 63077795 za částku 5 000 tis. Kč, což představovalo 20% obchodní podíl. Dne 22.12.2014 byla uzavřena Smlouva o převodu akcií společnosti ProTys a.s., na základě které bylo prodáno 25 kusů akcií a došlo k poklesu majetkové účasti ve společnosti ProTys a.s..

Dne 15.6.2012 bylo zakoupeno 210ks akcií na jméno v listinné podobě ve jmenovité hodnotě 100 tis. Kč společnosti HydroCon a.s., IČO 24808202, což představuje 70% obchodní podíl, za částku 23 127 tis. Kč.

Společnost	Sídlo	Účetní hodnota podílu	Podíl na základním kapitálu k 31.12.2015	Vlastní kapitál k 31.12.2015	Hospodářský výsledek za rok 2015
HydroCon a.s.	Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6	23 127	70 %	24 318	267
ProTys, a.s.	Evropská 2758/11, 160 00 Praha 6	2 500	10 %	20 795	4 912

4. Doplňující informace k rozvaze a výkazu zisku a ztráty**a/ Významné položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty****aa) Dlouhodobý majetek**

Dlouhodobý nehmotný majetek tvoří software, autorská práva (logo) a výsledky výzkumu a vývoje.

Dlouhodobý hmotný majetek tvoří prostředky výpočetní techniky, přístroje, dopravní prostředky, kancelářský nábytek (vybavení nových kancelářských prostor) a technické zhodnocení pronajatého nemovitého majetku.

31.12.2015	pořizovací cena	Přírůstky/úbytky	oprávky	zůstatková cena
nehmotný majetek	39 061	+22 527/-98	19 860	19 201
hmotný majetek	33 346	+13 616/-2 631	9 575	23 771

31.12.2014	pořizovací cena	Přírůstky/úbytky	oprávky	zůstatková cena
nehmotný majetek	16 632	+262/-0	16 276	356
hmotný majetek	22 360	+13 714/-1 198	7 604	14 756

Ve skupině dlouhodobého nehmotného majetku byly pořízeny / zařazeny do užívání v roce 2015:

- výsledky výzkumu a vývoje 3 projektů za 17 873 tis. Kč
- SW licence Visual Studio za 4 386 tis. Kč
- licence k telefonům za 268 tis. Kč

Ve skupině dlouhodobého hmotného majetku byly pořízeny v roce 2015:

- výpočetní technika v pořizovací ceně 2 318 tis. Kč
- dopravní prostředky v pořizovací ceně 1 301 tis. Kč
- kancelářský nábytek v pořizovací ceně 8 117 tis. Kč
- technické zhodnocení pronajatého nemov. maj. v pořizovací ceně 1 216 tis. Kč
- ostatní přístroje v pořizovací ceně 664 tis. Kč

Fyzická inventura majetku se stavem k 31.12.2015 byla provedena ve dnech 4.1.-29.2.2016 na všech pracovištích a nebyly zjištěny žádné rozdíly ve fyzickém stavu v porovnání s účetními záznamy.

Ve skupině dlouhodobého nehmotného majetku byla pořízena v roce 2014:

- Licence k ústředně Evropská 11 ceně 151 tis. Kč

Ve skupině dlouhodobého hmotného majetku byly pořízeny v roce 2014:

- výpočetní technika v pořizovací ceně 1 014 tis. Kč
- dopravní prostředky v pořizovací ceně 2 650 tis. Kč
- kancelářský nábytek v pořizovací ceně 6 445 tis. Kč
- ostatní přístroje v pořizovací ceně 3 605 tis. Kč

Zůstatková hodnota vyřazeného majetku v roce 2015 byla 0 tis. Kč (238 tis. Kč v roce 2014).

Pro komentář k nedokončenému dlouhodobému nehmotnému majetku viz bod 4f přílohy níže.

ab/ Zásoby

Zásoby zboží jsou účtovány způsobem B při nákupu ke konkrétní objednávce.

ac/ Pohledávky

Dlouhodobé pohledávky tvoří záruční vklady k nájům (kauce) v částce 1 155 tis. Kč, záloha na podíl z výnosu z prodeje zařízení ve výši 200 tis. Kč, zálohy ke kartám CCS v částce 35 tis. Kč, záloha k parkovacím kartám Go parking v částce 6 tis. Kč a na barely Fontána 2 tis. Kč.

Záruční vklady k nájům oproti předchozím rokům poklesly. Nové nájemní smlouvy pro Prahu jsou zaručené bankovní zárukou uzavřenou dne 3.6.2015 na částku 9 232 tis. Kč. Zároveň byl vytvořen termínovaný vklad ve výši 10 % hodnoty bankovní záruky, tj. na částku 923 tis. Kč.

Zůstatky na účtech krátkodobých pohledávek tvoří pohledávky ve lhůtě i po lhůtě splatnosti. Údaje o pohledávkách po lhůtě splatnosti jsou uvedeny v tabulce v bodu 7a). Výše krátkodobých pohledávek z obchodních vztahů ve lhůtě splatnosti k 31.12.2015 činí 64 831 tis. Kč.

Společnost měla k 31.12.2015 pohledávky po lhůtě splatnosti ve výši: 2 538 tis. Kč (1 541 tis. Kč k 31.12.2014).

1–30 dní	31–60 dní	61–90 dní	91–180 dní	181–365 dní	Nad 365 dní
559	1038	308	276	340	17

ad/ Závazky

V roce 2015 došlo ke splacení dlouhodobého závazku vůči mateřské společnosti ve výši 8 127 tis. Kč vyplývající z uzavřené Smlouvy o převodu akcií ze dne 7.6.2012 (zůstatek nesplacené kupní ceny byl splatný nejpozději do 31.12.2017).

Zůstatky na účtech krátkodobých závazků tvoří závazky z obchodních vztahů, nevyplacené mzdy za 12/15, včetně odvodů pojištění (zaplacený 8.1.2016), dále doplatky rakouských mezd za rok 2015 (včetně poplatků rakouským úřadům), které vznikly přepočítáním již vyplacených mezd (doplaceno 29.2.2016) a z titulu doplatku silniční daně za rok 2015. Všechny vykázané závazky byly ke dni sestavení účetní závěrky zaplacený.

Společnost vykázala krátkodobé závazky z obchodních vztahů po lhůtě splatnosti k 31.12.2015 ve výši 239 tis. Kč, které jsou ke dni sestavení účetní závěrky zaplacený.

Společnost vykázala krátkodobé závazky z obchodních vztahů po lhůtě splatnosti k 31.12.2014 ve výši 326 tis. Kč, které jsou ke dni sestavení účetní závěrky zaplacený.

b) Odložená daň

Částku odložené daňové pohledávky ve výši 1 344 tis. Kč tvoří rozdíl vyplývající z účetních a daňových zůstatkových cen dlouhodobého majetku ve výši 6 238 tis. Kč a dále rezervy na manažerské bonusy a rezervy na nevyčerpanou dovolenou v celkové výši 12 855 tis. Kč. Částka byla k 31.12.2015 přepočítána z uvedených položek x sazba daně z příjmů PO pro rok 2015 ve výši 19%.

c/ Splatná daň z příjmů

Splatná daň z příjmů za rok 2015 hrazená v ČR činí 4 233 tis. Kč.

Splatná daň z příjmů za rok 2015 hrazená v Rakousku činí 1 253 tis. Kč.

d/ Rezervy a opravné položky

V účetním období 2015 byla vytvořena rezerva na výplatu odměn za r. 2015, které budou vyplaceny v r. 2016, ve výši 12 541 tis. Kč, rezerva na výplatu odměn ve výši 6 574 tis. Kč z období 2014 byla zúčtována. V roce 2015 byla přepočítána vytvořená rezerva na nevyčerpanou dovolenou a oproti roku 2014 došlo k jejímu snížení. V roce 2014 vytvořená rezerva na nevyčerpanou dovolenou ve výši 867 tis. Kč se snížila na částku 314 tis. Kč.

e/ Bankovní úvěry

Společnost nemá bankovní úvěr.

f/ Dotace

Společnost obdržela dotace na řešení projektů aplikovaného výzkumu (ČR):

poskytovatel	důvod, účel dotace	běžné období	minulé období
MŠMT	CAK III	784	763
Technol. agentura ČR	REBOT	1 577	0

+ z Evropských prostředků – 7. Rámcový projekt – ARUM – v roce 2015 společnost obdržela třetí část finančních prostředků ve výši 3 421 tis. Kč; program H2020 – ER4STEM – v roce 2015 společnost obdržela první zálohovou platbu ve výši 357 tis. Kč.

Související zaúčtované výnosy z čerpání dotací ve výši 10 162 tis. Kč v roce 2015 (16 231 tis. Kč v roce 2014) jsou prezentovány na řádce výsledovky Ostatní provozní výnosy.

Společnost kapitalizuje takové dotační projekty na řádku rozvahy Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek v případě, že kapitalizované projekty splňují následující podmínky:

- projekt je proveditelný
- z výstupu bude společnosti plynout benefit v podobě tržeb z prodeje, nebo využití pro interní účely a společnost má snahu výstup projektu takto využít
- společnost má snahu finální produkt dokončit
- společnost je schopná výstup projektu ocenit.

g/ Příjmy příštích období

Příjmy příštích období jsou tvořeny nevyfakturovanými programátorskými pracemi, časovým rozlišením podnájemného.

h/ Náklady příštích období

Náklady příštích období jsou tvořeny vyfakturovanými službami, zejména službami spojenými s nájmem nových kancelářských prostor na adrese Evropská 11, pojištěním, SW licencemi, které se týkají příštích účetních období.

i/ Výdaje příštích období

Výdaje příštích období jsou tvořeny časovým rozlišením nákladů běžného období, které jsou fakturovány v následujícím účetním období, zejména z titulu služeb souvisejících s nájmem. Dále významnou částku tvoří časové rozlišení nájemného souvisejícího nerovnoměrným placením nájmů po dobu trvání nájemních smluv.

5. Informace o majetku a závazcích

a/ Majetek pronajatý

Společnost nepronajímá žádný svůj majetek.

b/ Majetek zatížený zástavním právem nebo věcným břemenem

Kromě zástavy uvedené v bodě f/ níže, společnost nemá žádný majetek zatížený zástavním právem nebo věcným břemenem.

c/ Majetek neuvedený v rozvaze

„Drobný hmotný majetek“ do 5 tis. Kč je považován za materiál.

„Drobný hmotný majetek“ nad 5 tis. Kč do 40 tis. Kč je považován za zásoby a je účtován způsobem B, tj. přímo do spotřeby a je veden v operativní evidenci. V r. 2015 byl pořízen tento majetek v celkové hodnotě 6 567 tis. Kč, v r. 2014 byl pořízen tento majetek v celkové hodnotě 3 480 tis. Kč.

„Drobný nehmotný majetek“ do 60 tis. Kč je účtován do spotřeby a veden v operativní evidenci.

V r. 2015 byl nakoupen software za celkem 3 377 tis. Kč, v r. 2014 nakoupen software za celkem

2 600 tis. Kč. Řada softwaru je pořizována v OEM licencích, zahrnutých v ceně pořizované výpočetní techniky – zejména operační systémy a kancelářský software.

d/ Cizí majetek uvedený v rozvaze

Společnost nevlastní žádný cizí majetek.

e) Hmotný dlouhodobý majetek pořízený formou finančního pronájmu

	běžné období	minulé období
náklady na leasing v daném roce	57	94
rozpis budoucích plateb: splatné do 1 roku	57	57
splatné po jednom roce	0	57

V r. 2013 byla uzavřena leasingová smlouva na pořízení vyšší verze účetního softwaru Money S4, s dobou splácení 36 měsíců (od 1/2014 do 12/2016), suma splátek bez DPH 171 tis. Kč.

f/ Závazky neuvedené v rozvaze

Společnost poskytuje ručitelské prohlášení pro UniCredit Bank Czech Republic, a.s. za společnost EnergyCon s.r.o. k úvěru poskytnutému společnosti EnergyCon s.r.o. Ručitelský závazek je omezen částkou 20 000 tis. Kč.

g/ Významné události po datu účetní závěrky

Dne 15.4.2016 byla uzavřena smlouva o vzniku obchodního podílu ve společnosti Health Helm.

h/ Významné obchodní operace

V souvislosti s přestěhováním společnosti do nových kancelářských prostor a otevřením pobočky v Ostravě bylo na majetkové účty zařazen majetek (kancelářský nábytek) v pořizovací ceně 7 735 tis. Kč a technické zhodnocení pronajatého nemovitého majetku v celkové výši 1 216 tis. Kč.

i/ Transakce se spřízněnou stranou

V tomto účetním období se neuskutečnily se spřízněnými osobami žádné významné transakce či transakce, které by nebyly uzavřeny za běžných tržních podmínek.

Mezi hlavním akcionářem SynergyCon a.s. a CertiCon a.s. byly během účetního období 2015 fakturovány konzultační služby v celkové částce 420 tis. Kč bez DPH. V roce 2014 byly fakturovány konzultační služby v celkové částce 193 tis. Kč bez DPH.

K 31.12.2015 eviduje společnost závazky vůči společnosti SynergyCon a.s. ve výši 145 tis. Kč (54 tis. Kč k 31.12.2014).

Pro dlouhodobé závazky s mateřskou společností viz. bod 4ad/ Závazky.

Vůči spřízněné společnosti ProTyS, a.s. neeviduje společnost k 31.12.2015 pohledávky ani žádné závazky. V roce 2015 realizovala společnost výnosy ze služeb se společností ProTyS, a.s. ve výši 212 tis. Kč. V roce 2015 byla přijatá dividenda ve výši 250 tis. Kč.

Vůči spřízněné společnosti HydroCon a.s. neeviduje společnost k 31.12.2015 pohledávky ani žádné závazky. V roce 2015 realizovala společnost výnosy ze služeb se společností HydroCon a.s. ve výši 55 tis. Kč.

Neuskutečnily se žádné transakce (přímo nebo nepřímo) mezi účetní jednotkou a členy řídicích a dozorčích orgánů.

6. Zaměstnanci, osobní náklady, poskytnutá peněžní a jiná plnění

	celkem	
	běžné období	minulé období
počet zaměstnanců průměrný přepočtený	191	144
počet vedoucích pracovníků průměrný přepočtený	7,5	5,5
osobní náklady, včetně pojištění a sociálních nákladů, celkem	189 338	142 562
odměny členům orgánů společnosti	5 450	4 062

Osm členů výkonného vedení (Executive Management) používá služební vozidla i k soukromým účelům a 1% z vstupní ceny vozidla je měsíčně započítáváno v rámci mzdy zaměstnance.

Žádné půjčky ani jiné naturální plnění nebylo členům představenstva, dozorčí rady ani řídicím orgánům společnosti poskytnuto.

Společnost poskytuje zaměstnancům dle vnitřního předpisu pravidelný příspěvek na penzijní připojištění a půjčky na bytové účely. V roce 2015 byla poskytnuta nová půjčka jednomu zaměstnanci ve výši 200 tis. Kč, splácení stávajících půjček probíhá v souladu se splátkovými kalendáři, v r. 2015 bylo celkem splaceno 113 tis. Kč.

7. Údaje o nákladech na odměny auditorské společnosti

V roce 2015 nedošlo ke změně auditorské společnosti.

Náklady na auditorskou činnost společnosti Deloitte provádějící audit roční účetní závěrky za rok 2015, včetně předběžného auditu za r. 2015 činí 240 tis. Kč.

8. Vlastní kapitál

a) změny vlastního kapitálu

Viz výkaz Přehled o změnách vlastního kapitálu ve výkazech.

b) Základní kapitál

Základní kapitál ve výši 10 000 tis. Kč je tvořen 100ks akcií v hodnotě 100 tis. Kč a je splacen v plné výši.

Podle obchodního zákoníku společnost vytváří rezervní fond ze zisku. Rezervní fond je kompletně naplněn do výše 20 % základního kapitálu.

Na základě svých stanov a rozhodnutí VH z 29.6.2001 společnost vytváří z čistého zisku sociální motivační fond, který slouží k zabezpečení sociálních, kulturních, vzdělávacích, sportovních a zdravotních potřeb zaměstnanců, a to v rozsahu stanoveném pravidly pro použití a čerpání sociálního motivačního fondu. V r. 2015 byl do tohoto fondu na základě rozhodnutí VH poskytnut příděl ve výši 42 tis. Kč.

9. Tržby z prodeje výrobků a služeb

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb vzrostly oproti období 2014 o 115 933 tis. Kč.

činnost	běžné období			minulé období		
	celkem	tuzemsko	zahraničí	celkem	tuzemsko	zahraničí
prodej vlastních výrobků	70	70	-	105	105	-
prodej zboží	587	484	103	466	-	466
prodej služeb	363 822	46 036	317 786	247 889	36 864	211 025
ostatní výnosy	21 485	21 485x)	-	31 320	31 320 x)	-

x) z toho r. 2015 1 556 tis Kč

r. 2014 6 233 tis. Kč

= aktivace dlouhodobého nehmotného majetku tvořeného v rámci projektů (souvztažný zápis na účtech 041.300-041.600)

10. Náklady na služby

Náklady na služby jsou v roce 2015 tvořeny zejména náklady na cestovné 11 566 tis. Kč (13 997 tis. Kč v roce 2014), nájemné 22 236 tis. Kč (9 676 tis. Kč v roce 2014), IT služby a ostatní režie související s projekty 20 616 tis. Kč (16 043 tis. Kč v roce 2014), internet, telefony, poštovné 1 555 tis. Kč (1 585 tis. Kč v roce 2014).

11. Přehled o peněžních tocích

Přehled o peněžních tocích tvoří samostatnou přílohu.

12. Výdaje na výzkum a vývoj

Celkově dosažené náklady na výzkum a vývoj činí 74 418 tis. Kč. Z daňového hlediska lze vzhledem k meziročnímu nárůstu nákladů uplatnit 110 % z tohoto navýšení. Společnost tímto dosáhla zvýšení odčitatelné položky o 1 997 tis. Kč a celková výše daňově uplatnitelných nákladů činí 76 415 tis. Kč.

POZNÁMKY

POZNÁMKY

POZNÁMKY

