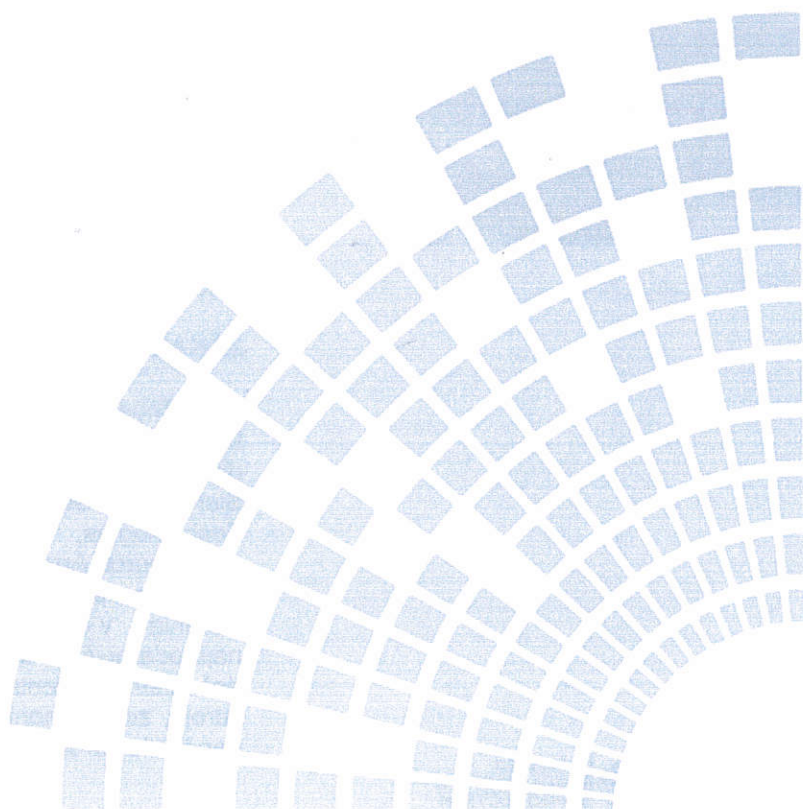


*Výročná správa spoločnosti
Bel Power Solutions, s.r.o.
2014*

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SPOLOČNOSTI

NÁZOV:	Bel Power Solutions, s.r.o.
IČO:	36 297 364
SÍDLO:	Areál ZŤS 924 Dubnica nad Váhom, 018 41
PRÁVNA FORMA: SPOLOČNÍCI:	Spoločnosť s ručením obmedzeným Bel Power Solutions GmbH, Švajčiarska konfederácia
KONATELIA:	Ing. Jozef Balažovič Colin Wallace Dunn Dennis Robert Ackerman
PROKÚRA: ZÁKLADNÉ IMANIE:	Ing. Marcel Filípek 1 394 377 EUR
KONTAKT:	tel.: +421 42 39 19 550 fax: +421 42 44 27 823 www.belpowersolutions.com



ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE



Vznik: 1997, Dubnica nad Váhom
Centrála Bel Fuse: Jersey City, New Jersey, U.S.A
Pobočky vo svete: USA, Čína, Európa
Oblasť podnikania: Vývoj a výroba kompaktných spínacích zdrojov a zálohovaných napájacích systémov

SPOLOČNOSŤ BEL POWER SOLUTIONS

Patrí do skupiny BelFuse a zaoberá sa výrobou a dizajnom malých kompaktných spínaných napájacích zdrojov a zálohových systémov pre oblasť dopravy, telekomunikácií a priemyslu.

Je hlavným dizajnérom a výrobcom produktov, ktoré sú určené najmä telekomunikačným spoločnostiam, poskytovateľom internetových služieb a výrobcami zariadení na prenos dát (napájanie high-end dátových serverov). Činnosť spoločnosti je zameraná na výrobu širokej škály produktov využiteľných v oblasti infraštruktúry, dopravy a priemyslu. Výsledky produkcie sa využívajú vo sfére alternatívnej energie, bezdrôtového vysielania, koncových dátových serverov, pri inteligentnom ovládaní motorov, lekárskej diagnostike v optických a železničných sieťach a testovacích zariadeniach polovodičov.

SÍDLO A NÁZOV SPOLOČNOSTI

Na Slovensku vznikla spoločnosť v roku 1997 ako spoločný slovensko-švajčiarsky podnik Melcher, ktorý sa v roku 1997 stal súčasťou nadnárodnej korporácie Power-One, Inc.

V roku 2013 spoločnosť ABB AG kúpila spoločnosť Power-One Inc., vrátane jej svetových pobočiek, ale vzhľadom na zmenu cieľového portfólia spoločnosti ABB AG, bola časť pôvodnej Power-One Inc predaná spoločnosti Belfuse Inc. Táto akvizícia bola oficiálne oznámená dňa 28. apríla 2014 a dokončená dňa 19. júna 2014. Dňa 14. novembra 2014 nastala oficiálna zmena názvu spoločnosti v Obchodnom registri Ministerstva spravodlivosti SR. Názov spoločnosti sa zmenil z Power-One, s.r.o. na Bel Power Solutions, s.r.o.

ZÁKAZNÍCI

Spoločnosť má širokú škálu zákazníkov po celom svete. Medzi jej najväčších patrí spoločnosť Cisco Systems, ďalšími su Ericsson, IBM, Alcatel Lucent, Motorola, Siemens, Sun microsystems, Xyratex, Huawei Technologies, Tadiran, Flextronics, ABB, Alstom a distribútori Arrow, Avnet, Trenew Electronic. Bel Power Solutions poskytuje svojim zákazníkom komplexné riešenia v oblasti spínaných napájacích zdrojov najmodernejšími analógovými a digitálnymi obvodovými riešeniami s orientáciou na AC-DC front-end napájacie zdroje, zdroje montovateľné do DPS, izolované DC-DC napájacie zdroje a napájacie zdroje typu POL.

VÍZIA SPOLOČNOSTI

Víziou spoločnosti je byť uznávaným kľúčovým hráčom vo svete napájacích zdrojov, systémov a zdrojových riešení od AC/DC (alternate current / direct current) až po veľké napájacie systémy riadené high end technológiami. Bel Power Solutions je jeden z najväčších svetových poskytovateľov riešení výkonových usmernení a riadenia výkonu. Zameriava sa na vysoko účinné „zelené“ riešenia napájania poskytujúce zákazníkovi širokú škálu výhod ako je redukcia spotreby energie, vyššia výkonová zaťažiteľnosť, lepšia výkonnosť pri zvýšenej teplote okolitého prostredia, menej rozsiahle chladiace systémy a náklady na chladenie a taktiež zlepšená účinnosť v alternatívnych riešeniach.

TECHNOLOGICKÉ VYBAVENIE A ZÁKAZNÍCI

Spoločnosť disponuje zariadeniami na vysokej technickej úrovni vo všetkých oblastiach. Vo výrobe pracujú karuselové SMT Sanyo linky, ako aj nová moderná SMT linka s osadzovacím automatom MyData, moderné spájkovacie linky zohľadňujúce RoHS požiadavky, plne automatická lakovacia linka Asymtek ako aj automatické testovacie zariadenia AOI, Safety, Intepro, Titan a Chroma. Začiatkom roku 2014 spoločnosť zaradila do užívania regálový skladovací systém LeanLift najmä pre skladovanie SMT komponentov a SMT výrobkov. V rámci investície do reorganizácie skladových priestorov obstarala koncom roka druhý skladovací systém LeanLift. Spoločnosť sa začala zaujímať aj o hybridné napájacie systémy, ktoré sa postupne presadzujú v automobilovom priemysle. Začala s vývojom a výrobou vysokovýkonných inverterov, konvertorov a nabíjajúcich systémov pre hybridné a elektrické automobily (HEV). Tento druh výroby si vyžiadal mnohé nové investície do výrobného procesu.

Spoločnosť Bel Power Solutions neustále rozvíja elektronické napájacie pulzné zdroje - meniče elektrického prúdu pre elektronické systémy. Napájací zdroj je hlavnou súčasťou každej elektronickej aplikácie a tiež jednou z najdrahších konštrukčných skupín v systéme. Dané produkty sa používajú na konverziu (AC/DC, DC/DC) a prenos elektrickej energie s vysokou spoľahlivosťou a presnosťou.

ORGANIZÁCIA A MANAŽMENT BEL POWER SOLUTIONS s. r. o.

Bel Power Solutions, s.r.o. zastupuje a v jej mene koná konateľ spoločnosti. Všetky rozhodnutia strategického významu prijíma vedenie divízie „Power solutions“ so sídlom v San Jose, Kalifornia alebo vedenie korporácie Bel Fuse Inc. so sídlom v Jersey City, New Jersey.

Konatelia: Ing. Jozef Balažovič
 Colin Wallace Dunn
 Dennis Robert Ackerman

Prokurista: Ing. Marcel Filípek

Výkonné vedenie pracovalo v zložení:

Ing. Jozef Balažovič
Ing. Marcel Filípek
Stefan Naude
Ing. Lubica Gáborová
PaedDr. Monika Varghová

Generálny riaditeľ
Ekonomický riaditeľ pre Európu
Riaditeľ pre výskum a vývoj
Riaditeľ pre logistiku
Personálna riaditeľka

INŽINIERING, VÝSKUM A VÝVOJ

Oddelenie výskumu a vývoja bolo v Dubnici nad Váhom založené v roku 2004. Ku koncu roka 2014 na oddelení pracovalo 71 zamestnancov, z toho 56 pracovníkov výskumu a vývoja. Oddelenie sa zaoberá výskumom a vývojom spínaných napájacích zdrojov (AC/DC, DC/AC a DC/DC) pre globálnych zákazníkov pôsobiacich v oblasti sietí, serverov, priemyslu a dopravy.

Oddelenie taktiež redizajnuje existujúce aplikačné riešenia, zodpovedá za navrhnuté výrobky, ich dokumentáciu, analyzuje vzniknuté poruchy a spolupracuje na vývojových projektoch s ostatnými vývojovými oddeleniami v rámci skupiny podnikov Bel Power Solutions & Protection.

Tím elektrotechnických dizajnérov dopĺňajú podporujúce oddelenia: softvérové oddelenie, mechanické oddelenie, oddelenie DVT (design verification test), oddelenie dizajnu plošných spojov, oddelenie nákupu, dokumentačné oddelenie, oddelenie pre oblasť REACH, RoHS a oddelenie bezpečnosti výrobkov.

V roku 2014 oddelenie výskumu a vývoja pokračovalo vo vývoji nových typov výrobkov v oblasti železničnej a cestnej dopravy. Cieľovou skupinou výrobkov, na ktorú sa oddelenie vývoja a výskumu orientuje je predovšetkým skupina industriálnych aplikácií, vrátane hybridných napájacích systémov.

V rámci rozšírenia portfólia výrobkov v roku 2014 rozvinulo oddelenie aj spoluprácu s univerzitami formou špeciálneho programu na podporu mladých talentov a možnosti ich účasti na vývojových projektoch.

Celková filozofia a stratégia oddelenia sa viac začala orientovať na kvalitu a budovanie lepších vzťahov medzi zákazníkmi a spoločnosťou Bel Power Solutions and Protection. Úlohou oddelenia je vybudovať dlhodobý vzťah so zákazníkom založený na vzájomnej dôvere.

CIELE KVALITY

Misiou spoločnosti Bel Power Solutions, s.r.o. je poskytovanie produktov a služieb v najvyššej kvalite za účelom splniť alebo prevýšiť očakávania zákazníka. Aby bol tento cieľ splnený, snaží sa vyrobiť komponenty a zostavy, ktorých spoľahlivosť a výkonnosť je vyjadrená na základe ich dizajnu, výroby ako aj doručení k zákazníkom.

Spoločnosť neustále presadzuje zlepšovanie v celej spoločnosti. Toto si vyžaduje výraznú výkonnosť v každom aspekte procesov a činností. Na dosiahnutie tohoto cieľa, spoločnosť aktívne podporuje dosiahnutie individuálnej výnimočnosti a inovácie.

Spoločnosť sa snaží zabezpečiť úplnú spokojnosť zákazníkov prostredníctvom prijateľnej ceny, spoľahlivosti výrobkov a ich včasného dodania.

Cieľom vedenia spoločnosti je, aby všetci zamestnanci pochopili a uplatňovali túto stratégiu v ich každodennej činnosti. Vedenie spoločnosti riadi a smeruje všetky činnosti za účelom udržania systému manažérstva kvality. Tento tím zároveň zaisťuje, že zamestnanci na všetkých úrovniach organizácie dodržiavajú politiku kvality. Proces preskúmania všetkých činností v organizácii manažmentom zároveň zabezpečuje účinnosť systému manažérstva kvality.

Spoločnosť si uvedomuje svoju povinnosť riadiť a šetriť zdroje a je pevne odhodlaná využiť udržateľnosť používaných techník. Systém manažérstva kvality a politika životného prostredia je vytvorená za účelom zníženia vplyvu na životné prostredie prostredníctvom znižovania a kontroly miery znečistenia, zavádzaním nových programov a iniciatív, úspory energie, využívaním prírodných zdrojov, dodržiavaním platných zákonov a predpisov, ako aj zvyšovaním povedomia o ochrane životného prostredia medzi zamestnancami, dodávateľmi a zákazníkmi.

V apríli 2014 bol v spoločnosti Bel Power Solutions vykonaný recertifikačný audit podľa požiadaviek normy ISO 9001:2008 a dohľadový audit podľa normy ISO 14001:2004 spoločnosťou TÜV SÜD. Výsledok oboch auditov dopadol úspešne - spoločnosť získala obnovený certifikát podľa ISO 9001:2008 a splnila podmienky dohľadového auditu podľa normy ISO 14001:2004

V roku 2014 bolo v Bel Power Solutions Dubnica nad Váhom vykonaných 6 zákazníckych auditov /návštev/, zameraných na preverenie základných procesov, výroby ako i úrovne zavedenia QMS. Výsledné hodnotenie procesov dopadlo u všetkých zákazníkov pozitívne. Počas roka 2014 bolo v spoločnosti vykonaných 10 auditov certifikovanými laboratóriami (FM, CSA, CCC, TÜV, UL, KEMA) zamerané na bezpečnostné parametre výrobku.

ZAMESTNANCI

Kultúra spoločnosti považuje zamestnancov za základ jej úspechu, preto sa každoročne spoločnosť zameriava na adekvátnu komunikáciu so zamestnancami, zabezpečuje motivačné aktivity pre zamestnancov a ich rodinných príslušníkov a zároveň sa snaží zvyšovať odbornosť zamestnancov prostredníctvom nových vzdelávacích a rozvojových programov.

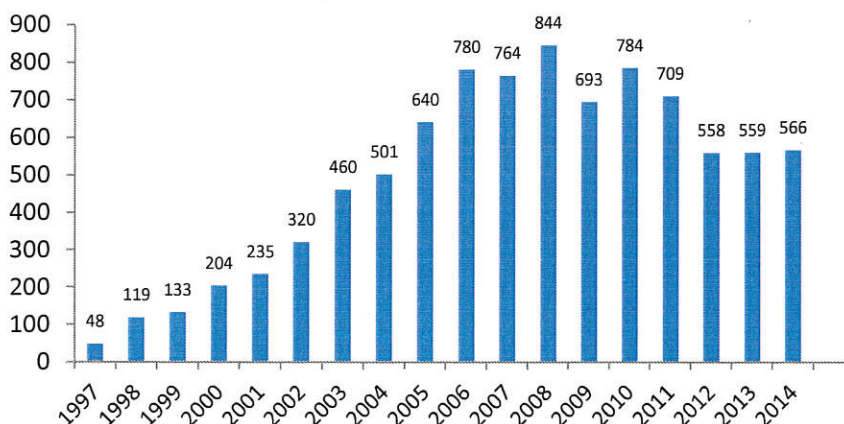
V roku 2014 bolo v našej spoločnosti zamestnaných 331 mužov a 235 žien. Priemerný vek zamestnancov v roku 2014 dosiahol úroveň 40 rokov.

Veková skupina	Počet zamestnancov
Do 20 rokov	0
21-30 rokov	93
31-40 rokov	203
41-50 rokov	130
51-60 rokov	131
nad 60 rokov	9

V roku 2014 naďalej pokračovala spolupráca so Strednou odbornou školou v Dubnici nad Váhom. V období január – jún 2014 na oddeleniach vo výrobe absolvovalo odbornú prax 8 študentov. Od septembra 2014 pokračovali v realizácii odbornej praxe vo výrobe 6 študentov SOŠ Dubnica. Okrem študentov SŠ absolvovali v mesiaci máj praktické vyučovanie formou prevádzkovej praxe v trvaní dvoch týždňov 4 študenti 2. a 3.ročníka Strednej priemyselnej školy v Dubnici nad Váhom, 2 študenti zo Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej v Košiciach a 1 študentka Obchodnej akadémie v Trenčíne.

Cieľom spolupráce so študentami VŠ je umožniť študentom oboznámiť sa so spoločnosťou, ktorá je popredným výrobcom spinaných napájacích zdrojov. Pre spoločnosť je to možnosť vybrať si potenciálnych kandidátov na zamestnanie do trvalého pracovného pomeru. Od januára 2014 sa začal realizovať projekt „Spolupráca s vysokými školami“. Oslovené boli štyri vysoké školy, na ktorých sa študujú odbory s elektrotechnickým zameraním – Žilinská univerzita, STU Bratislava, VUT Brno a Technická univerzita Ostrava. Najskôr prebehlo stretnutie s vedením elektrotechnických fakúlt a následne boli zorganizované prezentácie spoločnosti pre študentov. Napriek tomu, že sa ich zúčastnilo veľmi málo, 11 z nich využili možnosť prihlásiť sa na Deň otvorených dverí. Prebehol v júni, okrem prezentácie činností oddelení R&D a exkurzie v laboratóriách i vo výrobe boli študentom prezentované témy prác na letné brigády, možné témy bakalárskych a diplomových prác.

VÝVOJ PRACOVNÍKOV V ROKOCH 1997 – 2014



NÁVRH NA ROZDELENIE ZISKU

Spoločnosť Bel Power Solutions s.r.o. vykázala v roku 2014 účtovnú stratu vo výške 136 tis. Eur, ktorú plánuje pokryť z nerezdeného zisku minulých rokov.

PREDPOKLADANÝ BUDÚCI VÝVOJ

Tržby spoločnosti zaznamenali pokles (7,8%) a to predovšetkým v treťom kvartáli roka, pod čo sa podpísala vysoká sezónnosť predaja, ale aj určitá obava zákazníckeho portfólia z druhej akvizície spoločnosti, ktorá sa udiala v priebehu dvoch rokov. Naproti tomu štvrtý kvartál dokázal eliminovať veľkú časť strát z predošlých kvartálov a tak spoločnosť ukončila rok 2014 s miernou stratou. Nákladovú štruktúru sa aj v roku 2014 podarilo dodržať.

Počas roka 2014 spoločnosť pokračovala v optimalizácii konsolidovaných výrobných procesov a tiež sa zamerala na nové výskumno-vývojové aktivity v oblasti hybridných technológií, ktoré sa ukazujú ako veľmi perspektívne technológie predovšetkým v industriálnych aplikáciách (elektromobily, hybridné autobusy a pod.).

Výhľad do roku 2015: Očakávame zvýšenie objemu výroby (približne o 10%), a to vďaka časti transferovanej výroby z Číny, ako aj vďaka novým výrobkom, vyvinutých interným výskumno-vývojovým centrom spoločnosti. Aj naďalej bude manažment prísne sledovať nákladovú štruktúru s cieľom optimalizovať finančnú výkonnosť spoločnosti.

V pláne zostávajú významné investičné aktivity spojené s modernizáciou výrobných procesov vo výške EUR 1.8M (plánovaná investícia do novej SMT linky sa oneskorila a bude realizovaná počas Q1). V dôsledku zmeny názvu spoločnosti budú aj v roku 2015 v celej spoločnosti prebiehať rozsiahle zmeny spojené napríklad so značením výrobkov, administratívou a hlavne aktualizáciou veľkého množstva dokumentácie ako procedúry, smernice, formuláre, certifikáty, manuály, príbaly, výrobová dokumentácia, RoHS, REACH certifikáty, zmena firmwérov (EEPROM), separácia dát v Agile a Oracle.

UDALOSTI OSOBITNÉHO VÝZNAMU

Dňa 23. januára 2015 spoločnosť Belfuse Inc., ktorej súčasťou je aj Bel Power Solutions, s.r.o., oznámila zámer odpredať časť výrobného portfólia označovaného ako NPS (Network Power Systems), spoločnosti Unipower LLC so sídlom v Coral Springs, Florida, USA. Spoločnosť zároveň podpísala 24 mesačnú dohodu s Unipower LLC, na základe ktorej Belfuse Inc. a jej dcérske spoločnosti budú pokračovať v dodávkach NPS výrobkov pre spoločnosť Unipower LLC.
