



 **IPESOFT**®  **30** YEARS OF SMART SOLUTIONS

---

# VÝROČNÁ SPRÁVA

IPESOFT spol. s r.o.

**2022**

---

# Profil spoločnosti

## Predslov

Firma IPESOFT vyrástla na technologickej kompetencii, inováciách, náročnej práci pri vývoji produktov a obchodnom priestore, ktorý nám trh ponúkal. Naším cieľom vždy bolo vytvoriť výkonný, stabilný, na druhej strane variabilný, systémovo a užívateľsky otvorený informačný systém reálneho času, určený pre realizáciu komplexných priemyselných aplikácií. V súčasnosti – na prahu roka, kedy IPESOFT oslávi 30 rokov svojej existencie – sa posúvame na nové trhy produktami s vysokou pridanou hodnotou, pracujeme v úzkom spojení s našimi zákazníkmi, ktorí sú nielen našim smerníkom technologického napredovania, ale často partnermi.

Významnú časť finančných prostriedkov investuje spoločnosť do vývoja nových produktov a riešení v oblasti predikcií, plánovania a optimalizácií energetických a výrobných procesov. Ku koncu roku 2022 predstavoval stav investovaných vlastných prostriedkov do projektov výskumu a vývoja hodnotu 1 436 tis. EUR, čo reprezentuje približne 19% ročných tržieb spoločnosti. V uplynulom období sme v diskusiách, na pracovných stretnutiach a konferenciách s našimi zákazníkmi často riešili otázky nielen z oblasti úspor nákladov, ale hlavne z oblasti inovácií do nových netradičných prístupov a riešení. Do budúcnosti vstupujeme s jasnou víziou ďalšieho rozvoja našich spôsobilostí, zvyšovania kvality ponúkaných produktov a riešení postavených na rodine produktov našej vlastnej softvérovej produkcie.

Spoločnosť IPESOFT aj v tomto roku obhájila svoju spôsobilosť v oblasti kvality ponúkaných služieb a produktov a v rámci integrovaného systému manažerstva potvrdila napĺňanie požiadaviek noriem EN ISO 9001, ISO/IEC 27001 a ISO 14001.

Motiváciou je pre nás najmä dôvera a spokojnosť našich zákazníkov. Budeme sa naďalej snažiť využiť inovačný potenciál našej spoločnosti na vytváranie riešení, ktoré prispievajú k zvyšovaniu konkurencieschopnosti firiem využívajúcich informačné technológie a riešenia spoločnosti IPESOFT.

Odmenou nám je technologický náskok a šanca byť úspešní aj v budúcnosti. Preto si nesmierne vážime možnosť podieľať sa aspoň čiastočne na úspechu našich zákazníkov a zároveň posúvať samých seba. Za to patrí zákazníkovi veľká vďaka.



Ing. Miroslav Kunsch  
konateľ



Ing. Florián Kevický, PhD.  
výkonný riaditeľ

## Orientácia a vízia spoločnosti

Výsledkom dlhoročného snaženia našej spoločnosti je schopnosť dodávať také riešenia informačných systémov pre energetiku a priemysel, ktoré prispievajú prostredníctvom vysokej miery pridanej hodnoty a optimalizácie výrobných činností k zvyšovaniu strategickej pozície zákazníka. Každé dodané riešenie počas viac ako dvadsaťpäťročnej histórie spoločnosti predstavovalo míľnik, ktorý nás priblížil k naplneniu našej vízie.

### Vízia spoločnosti

*Našou víziou je stať sa popredným dodávateľom ICT riešení s vysokou pridanou hodnotou v našich primárnych zákazníckych segmentoch v regióne strednej a východnej Európy. Slovo popredný v tomto prípade chápeme ako najlepší v expertných znalostiach, v podiele na trhu a ziskovosti. Vysokou pridanou hodnotou rozumieme významný prínos a profit pre našich zákazníkov a pre našu spoločnosť.*

Rozhodnutia o využití našich riešení sú rozhodnutiami strategickými, pretože so sebou prinášajú potrebu dlhodobého partnerstva, prinajmenšom počas životnosti aplikácie. Dlhoročná spolupráca s mnohými hospodársky významnými firmami ako zákazníkmi dokazuje, že spoločnosť IPESOFT je akceptovaná ako spoľahlivý dodávateľ a partner.

Vyjadrením dôvery zo strany významných slovenských firiem našej spoločnosti je skutočnosť, že v portfóliu našich zákazníkov sú firmy ako Slovenské elektrárne, Slovenská elektrizačná a prenosová sústava, Slovenský plynárenský priemysel, eustream, U.S. Steel Košice, Slovnaft, JM Slovakia, NAFTA, Continental Matador a ďalšie významné výrobné a energetické podniky.

V posledných rokoch intenzívne pracujeme na exporte našich skúseností a kompetencií najmä z oblasti energetiky do zahraničia. Dôkazom toho sú úspešné referencie v strednej a východnej časti Európy, kde významným spôsobom prispievame k liberalizácii ich trhov od samotných začiatkov. Dnes približne polovica našej produkcie smeruje do zahraničia, kde sme oporou lokálnym partnerom, s ktorými v spolupráci dodávame a naďalej rozvíjame naše produkty a know-how v oblasti **energetiky, dopravy a priemyslu**.

Vo vývoji nových produktov sa opierame o najnovšie poznatky z oblasti aplikovanej matematiky. Preštudovali sme najnovšie vedecké práce z oblasti predikcií a plánovania a vychádzali tak častokrát z teoretických záverov, ktoré doposiaľ neboli aplikované. Tu vidíme významný potenciál pri optimalizácii dnes už aj tak veľmi komplexných procesov v energetike a priemysle. Tento prístup nám dáva príležitosť uchádzať sa o také zákazky, ktoré sa ešte v nedávnej minulosti javili ako neriešiteľné.

# Základné informácie

**Obchodné meno:** IPESOFT spol. s r. o.

**Právna forma:** spoločnosť s ručením obmedzeným

**Predmet činnosti:**

- kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
- počítačové služby,
- služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov,
- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied,
- výroba komunikačných zariadení, spotrebnej elektroniky, počítačov a kancelárskych strojov,
- činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov,
- vykonávanie mimoškolskej vzdelávacej činnosti,
- prenájom nehnuteľností spojených s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb.

**Obchodný register:** Obchodný register Okresného súdu Žilina, oddiel Sro, vložka č. 1304/L

**Organizačné jednotky v zahraničí:** nie sú

**Štatutárny orgán:** Ing. Miroslav Kunsch, konateľ

**Základné imanie:** 82 986 EUR

**Sídlo:** Bytčická 2, 010 01 Žilina

**IČO:** 31589898

**IČ DPH:** SK 2020445746

**DIČ:** 2020445746

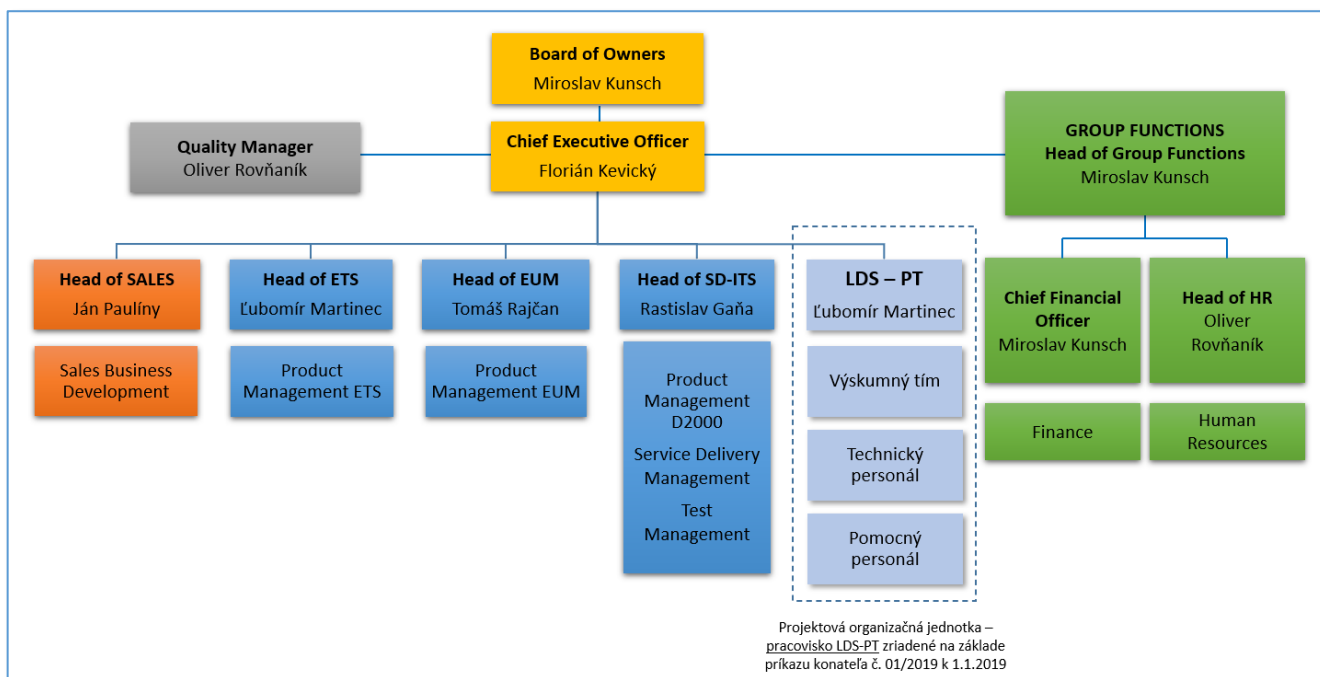
**Tel.:** 041 / 50 70 311

**E-mail:** info@ipesoft.com

**Web:** <http://www.ipesoft.com>

**Korešpondenčná adresa:** Bytčická 2, 010 01 Žilina

# Organizačná štruktúra



Obrázok č. 1 – Organizačná štruktúra spoločnosti

# Zamestnanci

Najväčším bohatstvom spoločnosti IPESOFT sú ľudia s rozsiahlymi skúsenosťami v predmetnej oblasti, vysokým tvorivým potenciálom a osobnými ambíciami, ktoré korešpondujú s víziami spoločnosti.

V roku 2022 IPESOFT zamestnával celkovo 107 ľudí. Väčšina pracovníkov spoločnosti je orientovaná na vývoj softvéru, analýzu (inžiniering), komplexné implementačné činnosti a projektové riadenie v oblasti systémov pre priemyselnú prax. Navyše, pri tvorbe a dodávke komplexných riešení úzko dlhodobo spolupracujeme s desiatkami špecialistov z vysokých škôl a významných priemyselných podnikov.

Dostatok kvalifikovaných a motivovaných zamestnancov vnímame ako kľúčový faktor úspechu a udržateľného rozvoja našej spoločnosti. Preto jednou z najväčších úloh, ktoré pred nami aj do budúcich období stoja, sú výber a rozvoj zamestnancov.

Spoločnosť IPESOFT sa aktívne angažuje v regionálnych programoch pre podporu stredných a vysokých škôl v rámci Žilinského samosprávneho kraja. Úzkou spoluprácou so zástupcami škôl, regionálnej municipality a lokálne pôsobiacich IT spoločností sa dlhodobo snažíme zabezpečiť rozvoj a napredovanie nielen talentovaných mladých ľudí, ale aj všetkých, ktorí sa rozhodnú študovať informačné technológie.



# Politika spoločnosti IPESOFT

Vedenie spoločnosti IPESOFT sa zaväzuje zaviesť, prevádzkovať, monitorovať, preskúmať, udržiavať a neustále zlepšovať integrovaný systém manažerstva a plniť požiadavky medzinárodných noriem ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO/IEC 27001:2013.

## KVALITA je základným pilierom značky IPESOFT

Kvalita vyžaduje neustále zlepšovanie a komplexný prístup k zákazníkovi, porozumenie jeho požiadavkám a naplnenie jeho očakávaní. Uvedomujeme si, že kvalita začína už v počiatkovej fáze komunikácie s klientom a je výsledkom spolupráce všetkých zamestnancov.

Plne sa hlásime k zodpovednosti za napĺňanie potrieb a požiadaviek našich zákazníkov a harmonický rozvoj zamestnancov pri rešpektovaní potrieb vonkajšieho prostredia.

Udržateľný rozvoj dosahujeme inováciami s vysokou pridanou hodnotou v celom spektre pôsobenia našej spoločnosti. Orientujeme sa na zvyšovanie konkurencieschopnosti našich zákazníkov tým, že našimi výstupmi vytvárame podmienky pre zásadnú optimalizáciu ich kľúčových procesov.

Čestnosť, spoľahlivosť a dôveryhodnosť sú naše vklady do budovania dlhodobých partnerských vzťahov.

Zvyšovaním výkonnosti našej spoločnosti a dôsledným uplatňovaním procesného prístupu ako aj trvalým zlepšovaním systému manažerstva kvality sa snažíme formovať pozitívnu podnikovú kultúru s apelom na dodržiavanie etiky, morálky a platnej legislatívy.

Zároveň podporujeme entuziazmus a tvorivý prístup našich zamestnancov s cieľom uplatňovať procesy, ktoré budujú inovatívne, flexibilné a vytvárajú motivujúce pracovné prostredie. Zamestnanci tvoria pevný základ našej spoločnosti, sú motorom existencie a nášho neustáleho rozvoja. Im patrí naša mimoriadna pozornosť a starostlivosť. Systematickou podporou posilňujeme aj ich spokojnosť a pracovnú kvalifikáciu. Dbáme o bezpečnosť a zdravie všetkých zamestnancov. Harmonický a trvalý rozvoj našich zamestnancov chápeme ako vytváranie podmienok pre úspešnosť, efektivitu ich práce a kvalitu súkromného života.



Spoločnosť IPESOFT je držiteľom certifikátu systému manažerstva kvality podľa EN ISO 9001:2015, manažerstva bezpečnosti informácií podľa ISO/IEC 27001:2013 a environmentálneho manažerstva podľa EN ISO 14001:2015

## **OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA je pre nás zaväzujúca**

Naše technologické riešenia podporujú environmentálne správanie sa výrobných podnikov prostredníctvom efektívnej a plánovanej spotreby elektriny a palív. Efektívnejším využívaním materiálov, surovín, energetických zdrojov v priemyselnej výrobe, energetike i doprave napomáhame chrániť životné prostredie.

Navrhujeme, vyvíjame, vyrábame a predávame naše produkty a služby takým spôsobom, aby ochrana životného prostredia spĺňali všetky platné predpisy a minimalizovali nepriaznivý dopad na naše prírodné zdroje. Budúcim generáciám chceme zanechať svet, v ktorom sa oplatí žiť. Preto vo všetkých oblastiach konáme zodpovedne a rešpektujeme zákony a pravidlá, dodržiavame naše sľuby.

Presadzujeme vyvážený prístup k energetickým zdrojom a ochrane životného prostredia používaním najlepších dostupných technológií a zodpovedným environmentálnym správaním, ktoré vnímame aj v rámci celého životného cyklu našich produktov.

Súčasne sa zaväzujeme rozvíjať konštruktívnu kultúru diskusií so zamestnancami a pravidelne s nimi konzultovať otázky lepšieho pracovného prostredia a ochrany zdravia, rovnako ako aj ochrany životného prostredia. Takto každý z nás prispieva k našim úspešným riešeniam v environmentálnej oblasti.

## **BEZPEČNOSŤ INFORMÁCIÍ vnímame v rámci každej našej aktivity**

Informácie sú aktívom nevyhnutným pre našu činnosť. Z toho dôvodu realizujeme opatrenia na zabezpečenie primeranej ochrany týchto informácií bez ohľadu na to, akú majú informácie formu alebo v rámci akých prostriedkov sa spoločne používajú alebo ukladajú.

Informačná bezpečnosť sa v našej spoločnosti dosahuje implementáciou opatrení a mechanizmov, ktorými sú hlavne politiky, procesy, postupy, organizačná štruktúra, softvérové funkcie a hardvérové komponenty.

Opatrenia na zabezpečenie primeranej informačnej bezpečnosti sú v našej spoločnosti zavedené, implementované, monitorované, preskúvané a neustále zlepšované tam, kde je to potrebné a tak, aby bolo zabezpečené splnenie špecifických bezpečnostných a podnikateľských zámerov ako aj dodržiavanie legislatívnych požiadaviek.

Naším zámerom je zvýšenie úrovne ochrany informácií, majetku a technológií potrebných pre plnenie našej stratégie a záujmov zainteresovaných strán.

Komplexný prístup k zákazníkovi v oblasti metodickej, procesnej, personálnej a technickej je vždy s dôrazom na informačnú bezpečnosť.

Základné bezpečnostné zásady a princípy sú dodržiavané komplexne v rámci celého rozsahu systému riadenia informačnej bezpečnosti.

Politika spoločnosti je záväzná pre všetkých zamestnancov a externých spolupracovníkov IPESOFT spol. s r. o. Všetci zamestnanci sú povinní politiku spoločnosti dodržiavať a plniť povinnosti plynúce z nej, najmä:

- dodržiavať právne a regulačné požiadavky,
- uplatňovať zodpovednosť za vedenie a nastavenie pozitívnej kultúry.

Integrovaný systém riadenia je živým systémom, ktorý je hlavnou úlohou každého zamestnanca a zároveň je plnou súčasťou všetkých pracovných funkcií. Naše stanovené ciele spoločnosti využívame na zlepšenie našich obchodných procesov. Podnecujeme našich obchodných partnerov k fungovaniu na základe rovnakých princíпов.

## Očakávania do budúcnosti

V roku 2023 spoločnosť IPESOFT plánuje významnú časť svojho obchodného cieľa vyjadreného finančným objemom zazmluvnených zákaziek zabezpečiť prostredníctvom nových zákazníkov. Do popredia nášho úsilia vstupujú aktivity na vypracovanie prostredia a procesov pre aktívny predaj produktu D2000 za podpory partnerskej siete.

Pre rok 2023 sme si v tejto oblasti zadefinovali ambiciózny cieľ – intenzívnym obchodným úsilím na akvizíciách na domácom a najmä na zahraničných trhoch chceme dosiahnuť objem nových zákaziek na úrovni 8,3 mil. EUR.

V tomto roku taktiež budú prebiehať ďalšie naplánované etapy výskumných projektov s externou formou financovania (EU fondy) zameraných na podporu inovácií prostredníctvom priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja. V rámci výskumných projektov naša spoločnosť úzko spolupracuje s univerzitným prostredím.

Cieľová hodnota externých tržieb z prevádzkovej činnosti spoločnosti v roku 2023 predstavuje 7,6 mil. EUR. K jej dosiahnutiu má prispieť na jednej strane implementácia nových projektov, realizácia zmenových požiadaviek a poskytovanie servisných služieb u jestvujúcich zákazníkov, ale významným spôsobom tiež realizácia nových zákaziek, ktoré sú aktuálne v procese obchodnej a technickej prípravy.

V oblasti softvérového vývoja plánujeme v ďalšom roku investovať 340 tis. EUR vlastných finančných prostriedkov do projektov orientovaných na rozvoj produktových funkcionalít, modernizáciu užívateľského rozhrania, komunikačnej otvorenosti produktov a rozširovanie podpory webových technológií.



## Aktivity a zákazníci

Spoločnosť IPESOFT patrí k priekopníkom v oblasti vývoja informačných systémov reálneho času, vyvíjame a tvoríme technológie, ktoré umožňujú efektívnu implementáciu progresívnych ICT riešení použiteľných v rôznych aplikačných oblastiach.

Mnohoročné cieľovo orientované úsilie, inovačný potenciál a skúsenosti nám pomohli vytvoriť unikátne softvérové technológie a produkty, ktoré dnes naša spoločnosť ponúka nielen pre slovenský trh pod označením IPESOFT D2000®.

Technológie IPESOFT D2000®, ktoré svojimi vlastnosťami a pomerom cena/výkon plne pokrývajú potreby a očakávania našich zákazníkov a v oblasti informačných technológií reálneho času dokážu konkurovať aj produkcií svetových značiek, sú:

- vysoko výkonné, stabilné, bezpečné a otvorené,
- postavené na báze moderných ICT štandardov,
- určené pre široký rozsah aplikácií,
- v praxi overené v rozsiahlych aplikáciách kritického významu.

**IPESOFT D2000®** je softvérová technológia reálneho času pre kritické aplikácie v segmentoch energetika, priemysel a doprava. Platforma IPESOFT D2000® je určená pre aplikácie, v ktorých je potrebné zabezpečiť:

- zber a vizualizáciu dát (SCADA/HMI) z meracích systémov (RTU, metering) a priemyselných automatov (PLC),
- riadenie komplexných technologických a výrobných procesov (MES),
- tvorbu bilančných nástrojov a prehľadov (BI),
- integráciu rôznych podnikových systémov (ERP).

Technológia D2000® je unikátna efektívnym prepojením sveta kritických aplikácií reálneho času, Enterprise databázových aplikácií a WEBu. Nachádza uplatnenie v rozsiahlych riešeniach dispečerského riadenia a optimalizácie energetických sústav (EMS, SmartGrid a SmartMetering), obchodu s energetickými komoditami (ETRM) v priemyselných aplikáciách (MES, INDUSTRY 4.0, IoT) a má viacero referencií v Európe a Ázii.

### Financovanie projektov výskumu a vývoja v roku 2022 a aktivácia

Objem finančných prostriedkov vynaložených počas roku 2022 na projekty výskumu a vývoja mal celkovú hodnotu 2 447 tis. EUR. Vlastné prostriedky spoločnosti IPESOFT z tejto sumy predstavovali čiastku 1 436 tis. EUR. Druhú časť investovaných prostriedkov vo výške 1 011 tis. reprezentovali prostriedky z prijatých dotácií. Výsledky vývoja reprezentované licenciami zhotovených softvérových produktov za rok 2022 aktivovala spoločnosť do nehmotného majetku v celkovom objeme 310 tis. EUR.

## Riešenia IPESOFT v energetike

Liberalizácia trhu s elektrinou na Slovensku priniesla so sebou pre jednotlivých účastníkov nové príležitosti. IPESOFT dodáva komplexné riešenia pre všetky subjekty elektroenergetického trhu – výrobcov elektriny, prevádzkovateľov prenosových a distribučných sústav, oprávnených odberateľov aj nezávislých obchodníkov. Poskytujeme našim zákazníkom efektívne nástroje pre podporu obchodu s energiou v liberalizovanom trhovom prostredí.

V tejto oblasti je IPESOFT dominantným hráčom na Slovensku. Túto pozíciu sme dosiahli vďaka detailnej znalosti prostredia a procesov, ktoré vznik liberalizovaného trhu s elektrinou sprevádzali. Experti spoločnosti IPESOFT aktívne prispievajú k rozvoju trhového prostredia na viacerých úrovniach, vrátane legislatívnej. Využívanie našich riešení v spoločnostiach Slovenské elektrárne a Slovenská elektrizačná a prenosová sústava potvrdzuje naše kompetencie v tejto oblasti.

Naše úspechy a skúsenosti nadobudnuté na domácom trhu implementujeme aj v zahraničí. V tomto období sme aktívni a dávame dôraz najmä na región juhovýchodnej Európy.

Pre riešenia v oblasti energetiky spoločnosť IPESOFT ponúka:

**IPESOFT SELT** poskytuje nástroje pre obchodovanie energetických komodít na otvorenom trhu so zohľadnením procesov riadenia rizika podniku. Spĺňa tým náročné kritéria na ETRM a CTRM systémy. Poskytuje tiež komplexnú podporu vzťahu so zákazníkmi v B2B a B2C segmente trhu.

**IPESOFT EMS** je riešením pre sledovanie a riadenie výrobných a distribučných procesov v energetike podniku. Dostupné sú moduly zabezpečujúce Smartmetering a Smartgrid. Poskytne používateľom všetky informácie potrebné pre rozhodovanie a umožní dosiahnutie vyššej energetickej efektivity.

## IPESOFT Riešenia v doprave

Na základe našich skúseností v energetike a požiadaviek našich zákazníkov sme vytvorili komplexný a prepracovaný systém pre prevádzkovateľa železničnej infraštruktúry a železničného prepravcu v podmienkach liberalizovaného trhu.

**IPESOFT REMS** je sofistikovaný systém umožňujúci monitoring a optimalizáciu prevádzkových režimov vlaku v spojení s detailným plánovaním a riadením efektívneho nákupu trakčných energií v podmienkach železničnej spoločnosti.

IPESOFT REMS zabezpečuje on-line získavanie telemetrických údajov kľúčových pre získanie komplexnej informácie o spotrebe elektrickej trakčnej elektriny, spotrebe nafty na lokomotívach a aj v samotnej železničnej infraštruktúre. Získané informácie sú porovnávané s údajmi o polohe na trati, prevádzkovými informáciami o jazde daného vlaku, ako aj s priebežnými vstupnými údajmi od rušňovodiča o druhu vykonávanej činnosti. Na základe pokročilej kategorizácie umožňuje systém železničnému prepravcovi optimalizovať energetickú náročnosť vlakovej prepravy. IPESOFT REMS ďalej podporuje procesy štandardizácie súvisiacich s nákladmi na prepravné výkony.

## Riešenia IPESOFT v priemysle

Priemyselným podnikom poskytujeme inteligentné riešenia kategórie MES (Manufacturing Enterprise Solutions).

Údaje, ktoré vznikajú v rôznych technologických a výrobných uzloch, zbierame, vyhodnocujeme a poskytujeme vo forme informácií zodpovedným osobám v reálnom čase. V našich riešeniach ponúkame nástroje pre matematické a štatistické spracovanie údajov, vizualizácie, sledovanie a manažérske riadenie výroby, sledovanie a riadenie spotreby energií a surovín, operatívnu údržbu a mnoho ďalších. Riešenie, poskladané z vhodných modulov, umožňuje merať a vyhodnocovať efektívnosť výrobných procesov a dáva manažérom do rúk veľmi silné nástroje pre podporu pri rozhodovaní. Vychádzame z názoru, že k správne rozhodnutiu môžeme dospieť len vtedy, keď je podložené platnými informáciami, ktoré sú k dispozícii v správnom čase. Pre aktuálny prehľad o stave výroby preto meriame a zobrazujeme kľúčové indikátory výkonnosti (KPI), personalizované pre jednotlivé manažérske pozície.

**MES** riešenia spoločnosti IPESOFT integrujú údaje z rôznych informačných systémov v podniku (ERP, SCM, APS) a prispievajú ku vzniku konzistentného informačného prostredia.

Naše výrobné informačné systémy sú otvorené a pružné, pripravené rásť spolu s rastúcimi požiadavkami zákazníkov. Kľúčovými slovami sú reálny čas, spolupracujúca výroba a znalosťami riadená výroba. Riešenia IPESOFT sú vytvárané v súlade s odporúčaniami MESA International a ANSI/ISA95.

Pre riešenia v oblasti výroby spoločnosť IPESOFT ponúka komplexné MES riešenie pod označením SKVI – Systém Komplexných Výrobných Informácií, ktorý poskytuje objektívny prehľad o stave výrobného procesu v reálnom čase pre manažérov na všetkých úrovniach.

## Vybrané referencie

### Zákazníci

- Continental Matador Rubber, s.r.o., Púchov
- ČEZ, a.s., Praha, Česká republika
- Elektroprivreda Srbije, Belehrad, Srbsko
- ELGAS, s.r.o., Považská Bystrica
- eustream, a.s., Bratislava
- FORTISCHEM a. s., Nováky
- CHEMOSVIT ENERGOCHEM, a.s.
- Johns Manville Slovakia, a. s., Trnava
- Kazakhstan Temir Zholy, Astana, Kazachstan
- Lumius, spol. s r.o., Frýdek-Místek, Česká republika
- Martinská teplárenská, a. s., Martin
- Metsa Tissue Slovakia s. r. o., Žilina
- MH Teplárenský holding, a.s., Bratislava
- Mondi SCP, a. s., Ružomberok
- OFZ, a. s., Istebné
- Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Bratislava
- Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava
- Slovenský plynárenský priemysel, a. s., Bratislava
- SLOVNAFT, a.s., Bratislava
- STEFE SK, a.s., Banská Bystrica
- Tepláreň Košice, a.s., Košice
- U. S. Steel Košice, s. r. o., Košice
- VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, š.p., Bratislava
- Železnice slovenskej republiky, Bratislava

### Partneri

- IPECON, s. r. o.
- GreMi KLIMA, s.r.o.
- KLIMASOFT, s.r.o.
- Miba Sinter Slovakia s.r.o.
- MOVYS, a.s.
- TRELIS a.s.

## Účtovná závierka

Účtovnú závierku spoločnosti IPESOFT tvorí:

- Súvaha,
- Výkaz ziskov a strát,
- Výkaz peňažných tokov (cash flow),
- Poznámky.

Všetky uvedené súčasti účtovnej závierky sú uvedené v prílohe výročnej správy. Prílohou výročnej správy je aj správa audítora o overení účtovnej závierky a výročnej správy za rok 2022.

## Majetok a zdroje krytia

Spoločnosť IPESOFT dlhodobo vykazuje priaznivý pomer cudzieho k vlastnému kapitálu.

Údaje uvedené v tabuľke sú v jednotkách EUR

	2020	2021	2022
<b>Aktíva</b>	<b>9 717 207</b>	<b>11 322 812</b>	<b>10 590 248</b>
Neobežný majetok	2 117 308	1 971 417	2 376 943
Obežný majetok	7 498 294	9 233 845	8 057 623
Časové rozlíšenie	101 605	117 550	155 682
<b>Pasíva</b>	<b>9 717 207</b>	<b>11 322 812</b>	<b>10 590 248</b>
Vlastné imanie	7 783 509	9 080 916	8 476 917
Závazky	1 882 014	2 205 643	2 032 823
Časové rozlíšenie	51 684	36 253	80 508

Tabuľka č.1 – Aktíva a pasíva spoločnosti

## Náklady a výnosy

Tabuľka uvádza stav hospodárenia spoločnosti za roky 2020 až 2022.

Údaje uvedené v tabuľke sú v jednotkách EUR

	2020	2021	2022
<b>Výnosy</b>	<b>8 688 884</b>	<b>8 495 274</b>	<b>9 570 582</b>
Tržby z predaja tovaru	14 179	11 618	5 756
Tržby za služby	6 224 543	6 743 296	7 515 624
Aktivácia	533 651	223 278	310 295
Iné výnosy z hospodárskej činnosti	1 092 076	1 067 330	1 069 070
Finančné výnosy	824 435	449 752	669 837
<b>Náklady</b>	<b>6 963 734</b>	<b>7 003 297</b>	<b>8 417 831</b>
Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru	11 987	10 461	5 657
Spotrebované nákupy	225 266	103 134	354 377
Služby	1 581 858	1 468 394	1 842 693
Osobné náklady	4 008 871	4 401 287	4 700 009
Dane a poplatky	16 896	46 341	16 599
Odpisy a opravné položky k dlhodobému majetku	374 479	587 753	656 098
Iné náklady na hospodársku činnosť	47 159	247 434	-6 359
Finančné náklady	697 218	138 494	848 757
<b>Daň</b>	<b>234 143</b>	<b>258 659</b>	<b>160 229</b>
Dane z príjmu	234 143	258 659	160 229
<b>Výsledok hospodárenia po zdanení</b>	<b>1 491 007</b>	<b>1 233 317</b>	<b>992 522</b>

Tabuľka č.2 – Náklady, výnosy a výsledok hospodárenia spoločnosti

# Pomerové ekon. ukazovatele

## Ukazovatele likvidity

Ukazovatele likvidity vyjadrujú schopnosť podniku splácať svoje splatné záväzky.

Druh ukazovateľa	2020	2021	2022
Pohotová likvidita (1. stupeň)	1,52	1,89	1,24
Bežná likvidita (2. stupeň)	4,42	5,57	5,44
Celková likvidita (3. stupeň)	6,95	9,66	9,59

Tabuľka č.3 – Ukazovatele likvidity

## Ukazovatele zadlženosti

Ukazovatele zadlženosti vyjadrujú a kvantifikujú rozsah použitia cudzieho kapitálu na financovanie potrieb podniku.

Druh ukazovateľa	2020	2021	2022
Celková zadlženosť	19,37%	19,48%	19,20%
Dlhodobá zadlženosť	0,21%	0,18%	0,18%
Finančná samostatnosť	1,25	1,25	1,25
Prvotná platobná neschopnosť	0,34	0,26	0,23

Tabuľka č.4 – Ukazovatele zadlženosti

## Nadobúdanie vlastných akcií

Uvedená oblasť sa nedotýka spoločnosti IPESOFT, nakoľko sa jedná o spoločnosť s ručením obmedzeným.

# Výsledok hospodárenia

## Použitie výsledku hospodárenia a investovanie

Účtovný zisk spoločnosti za rok 2021 vo výške **1 223 317 EUR** bol rozdelený nasledovne:

Položka	2021
Prídel do zákonného rezervného fondu	0
Prídel do štatutárnych a ostatných fondov	0
Prídel do sociálneho fondu	1 637
Prídel na zvýšenie základného imania	0
Úhrada straty minulých období	0
Prevod do nerozdeleného zisku minulých rokov	1 231 680
Rozdelenie podielu na zisku spoločníkom, členom	0
Iné	0
<b>Spolu</b>	<b>1 233 317</b>

Tabuľka č.5 – Rozdelenie výsledku hospodárenia spoločnosti za rok 2021

Výsledok hospodárenia po zdanení za rok 2022, ktorý dosiahol hodnotu **992 522 EUR**, bude preúčtovaný ako nerozdelený zisk minulých rokov. Jeho následné použitie bude schválené valným zhromaždením spoločnosti s prioritou investícií do ďalšieho rozvoja spoločnosti a financovania nákladov na vývoj inovatívnych SW technológií.

## Významné udalosti po skončení účtovného obdobia

Naša spoločnosť ponúka svoje služby a produkty v prostredí s vysokou pridanou hodnotou. Prítomnosť špecialistov a expertov on-site na pracovisku zákazníka je v niektorých etapách implementácie kľúčová. Takmer 20% svojej ročnej produkcie umiestňujeme na trhoch mimo SR (Česko, Srbsko, Ukrajina, Kazachstan).

Bezpečnostná situácia v SR bola začiatkom roka 2022 negatívne ovplyvňovaná končiacou pandémiou COVID-19, čo sa však zmenilo so začiatkom ruskej agresie na Ukrajine, ktorá so sebou priniesla viacero výziev a zmien v kontexte celej spoločnosti a ekonomiky. Aj keď reálne HDP v uplynulom roku vzrástlo o 1,9 %, najväčšie vplyvy tejto vojny na ekonomiku SR vznikli z dôvodu energetickej krízy a vysokej inflácie, ktoré ju spomalili. Slovensko zaznamenalo nárast počtu aj sofistikovanosti kybernetických útokov, najmä na štátne a vzdelávacie inštitúcie, súkromné spoločnosti, kritickú infraštruktúru a jednotlivcov. Rastúca závislosť na digitálnych technológiách v kľúčových odvetviach predstavuje zvýšenú zraniteľnosť voči kybernetickým hrozbám. To viedlo na strane našich zákazníkov k zvýšenému dôrazu na prijímanie príslušných technických opatrení súvisiacich s prevádzkovanými IT systémami vrátane tých, ktoré dodáva a supportuje naša spoločnosť.

Manažment zvážil všetky potenciálne dopady odznievajúcej koronakrízy ako aj dopady zhoršenej bezpečnostnej situácie v širšom regióne Európy na aktivity spoločnosti a dospel k záveru, že nemajú významný negatívny vplyv na schopnosť spoločnosti IPESOFT pokračovať nepretržite v činnosti ako zdravý podnikateľský subjekt nasledujúcich 12 mesiacov.

## Riziká a neistoty

Riziká, ktorým je spoločnosť IPESOFT vystavená sú:

- zmeny na trhu, najmä liberalizovaného trhu s energetickými komoditami smerujúce k vyššej senzitivite na rozsah a finančnú náročnosť produktov a riešení,
- nedostatok špičkových odborníkov pre ďalší rast firmy v dôsledku silnejúcej konkurencie a obmedzení ponuky trhu práce,
- odchod OEM partnerov ku konkurenčným firmám,
- nárast aktivity a úspechov konkurenčných spoločností a z toho plynúce zníženie trhového podielu,
- zhoršenie bezpečnostnej situácie v Európe v súvislosti s vojnou na území Ukrajiny,
- nárast rizík spojenými s kybernetickými útokmi aj na spoločnosti kritickej infraštruktúry.

Nové oblasti pôsobnosti a potenciálneho smerovania v budúcnosti sú prirodzene málo preskúmanými teritóriami a spoločnosť sa eventuálne vystavuje možným (nepoznaným) rizikám, na druhej strane je však práve táto orientácia významným zdrojom príležitostí a výziev s pozitívnymi vyhlídkami do budúcnosti.

## Životné prostredie a zamestnanosť

Spoločnosť IPESOFT charakterom svojej činnosti nepôsobí bezprostredne na životné prostredie.

Spoločnosť prináša zákazníkom (v oblasti priemyslu a energetiky) technologicky pokrokové riešenia, ktoré majú priamy dopad na znižovanie energetickej náročnosti výroby a optimalizácie spotreby výrobných faktorov a nepriamy dopad na vyťažovanie prírodných zdrojov a znečisťovanie životného prostredia. Významný nárast rozsahu aktivít spoločnosti sa prirodzeným spôsobom prejavil rozšírením počtu zamestnancov a spolupracovníkov spoločnosti, ktorými boli najmä vysokokvalifikovaní absolventi univerzít a vysokých škôl.



**T** +421 41 5070 311  
**E** info@ipesoft.com  
**W** ipesoft.com

**IPESOFT**, spol. s r.o.  
Bytčická 2  
010 01 Žilina  
Slovak republic