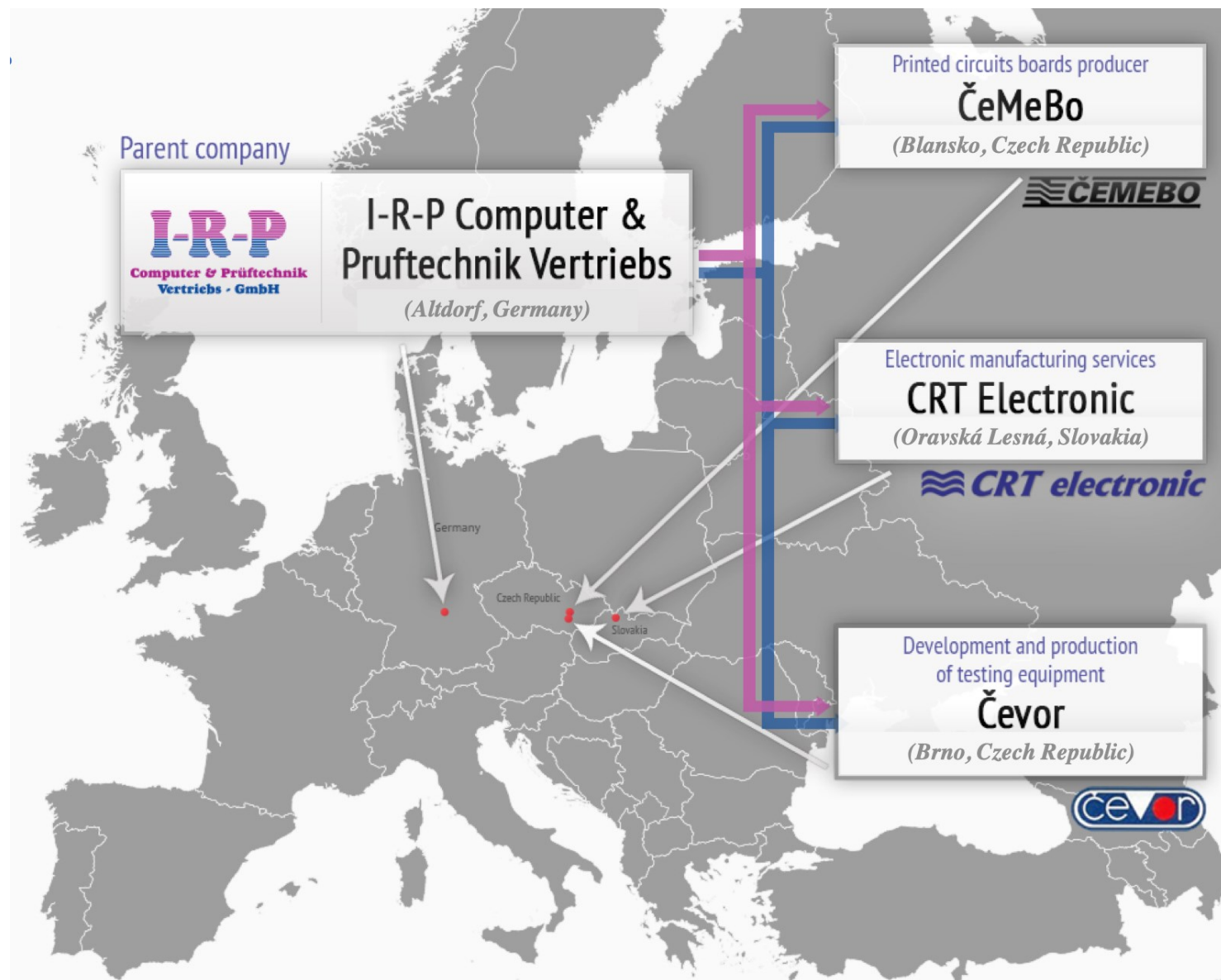


31TH
ANNIVERSARY
1995-2026

We produce Your electronic ideas



Míľniky spoločnosti

1995 Založenie spoločnosti

1999 Certifikácia systému manažérstva kvality ISO 9001

1999 Sériová výroba pre Grundig



Míľniky spoločnosti



2004

St'ahovanie sa do nových priestorov

2008-2011

optimalizácia všetkých procesov, vybudovanie a certifikácia integrovaného systému manažérstva - kvalita, životné prostredie a BOZP od DNV

2015

Významné investície do zvýšenia konkurencie schopnosti modernizáciou technologických zariadení spolufinancované zo štrukturálnych eurofondov

2017

Re-certifikácia systému manažérstva kvality podľa ISO 9001:2015 & IATF16949:2016, od DNV GL

Míľniky spoločnosti

2018-2019 Re-certifikácia integrovaného systému manažérstva podľa ISO 14001:2015 a ISO 45001:2018 od DNV GL

2020 Významné investície do zvýšenia energetickej efektívnosti spolufinancované zo štrukturálnych eurofondov



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja

2022 Re-certifikácia integrovaného systému manažérstva podľa ISO 14001 a ISO 45001 od DNV

2023 Re-certifikácia systému manažérstva kvality podľa ISO 9001 & IATF16949 od DNV

Mílniky spoločnosti

2023 Významné investície do modernizácie technologických zariadení na dielni SMT spolufinancované zo štrukturálnych eurofondov



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

2024 Významné investície do modernizácie technologických zariadení na dielni THT



Naša vízia

V segmente stredne veľkých firiem dosiahneme pozíciu excelentného dodávateľa elektrotechnických výrobkov a služieb pre zákazníkov v Európe.

Vytvoríme spoločensky zodpovednú, trvalo udržateľnú a priateľskú firemnú kultúru.

Základné informácie

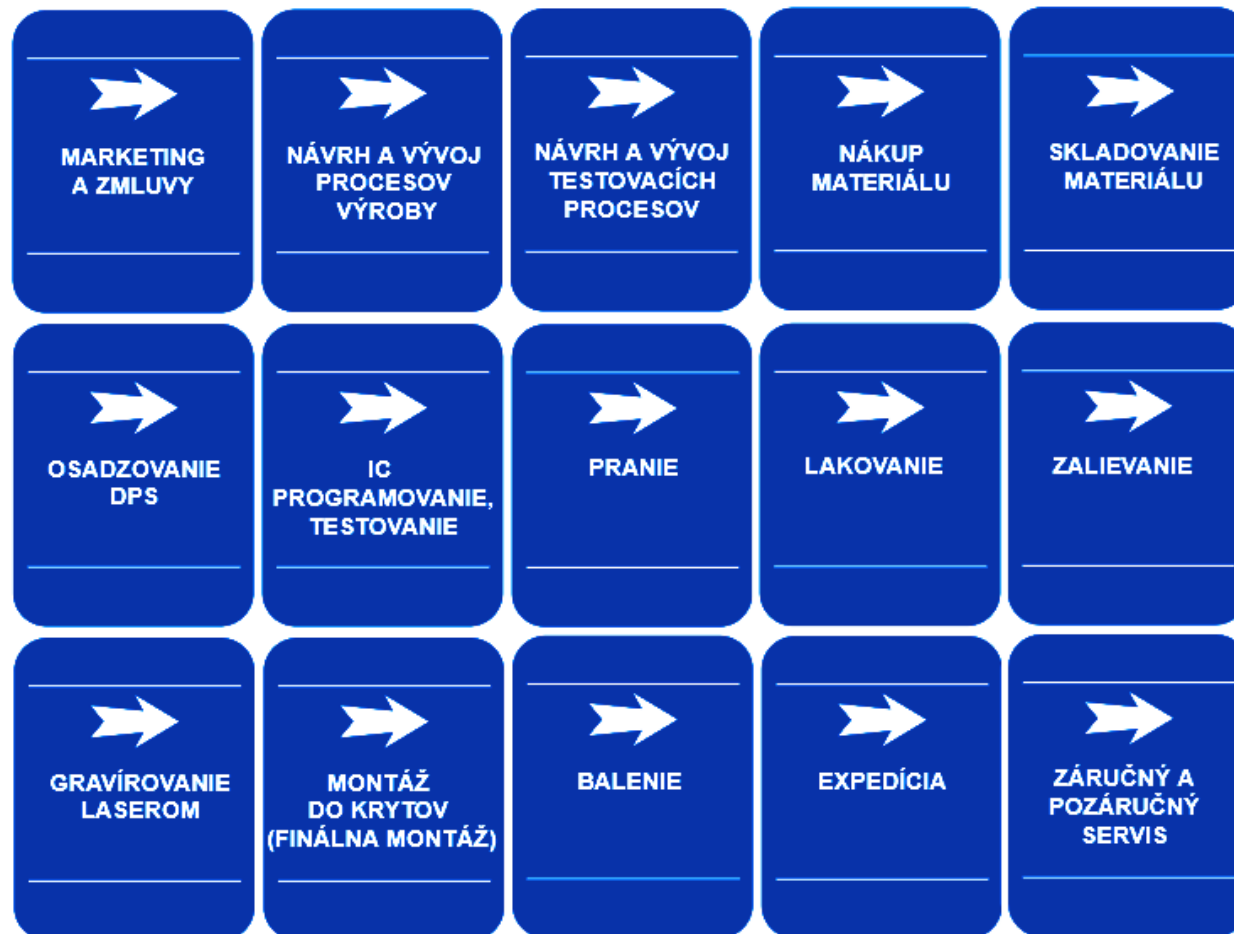
Hodnoty spoločnosti:

- Skúsený tím ľudí
- Kvalita je samozrejmosťou
- Spoločenská zodpovednosť a etika
- Flexibilita
- Just in time dodávky
- Výhodné ceny
- Zákaznícky servis
- Efektívna štruktúra spoločnosti
- Široké technologické spektrum



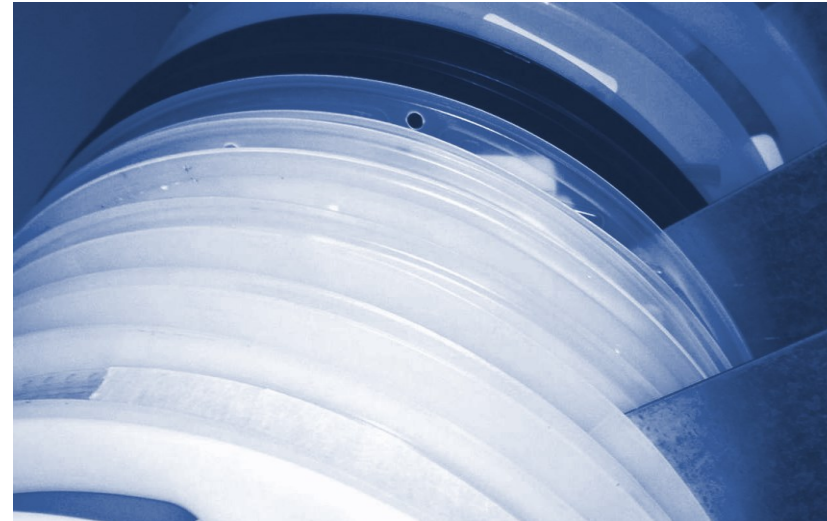
- Výhodná geografická poloha
- 4 000 m² výrobnéj plochy
- 1 600 m² skladovacích plôch
- cca 180 zamestnancov

„ Všetko z jednej ruky “



Skladovanie materiálu

- SMD a THT materiály, spájkovacie pasty, lepidlá
- Zabezpečenie sledovateľnosti materiálov na základe BAR kódu a doby spotreby, použitím systém FIFO
- MSL materiály: monitorovanie skladovacích podmienok v špeciálnom skladovacom systéme, podľa požiadaviek IPC / JEDEC J-STD-033



Výrobné kapacity

SMT proces

- SMD linky FUJI, Siemens & Panasonic
- 2D&3D SAKI kontrolný optický systém, pre kontrolu kvality nanášanej pasty
- Priemerná kapacita 100.000 komponentov/hodina
- Osadenie všetkých typov čipov od 0105, finepitch, µfinepitch, BGA, µBGA

AOI – automatická optická kontrola

- SMD linky vybavené zariadeniami 2D&3D SAKI
- 100% záruka optickej kontroly SMD komponentov použitím kamerového systému
- ONLINE monitorovanie stavu kvality & reporting

THT proces

- Automatické zariadenie 2 x SEHO
- Olovnaté a bezolovnaté spájkovanie
- Spájkovanie v dusíkovej atmosfére
- Spájkovanie špecifických tvarov použitím spájkovacích rámov a masiek

Selektívne spájkovanie

- Automatické zariadenie INTERSELECT
- Bezolovnaté spájkovanie
- Spájkovanie v dusíkovej atmosfére
- Spájkovanie špecifických tvarov použitím spájkovacích rámov a masiek

Ďalšie kapacity

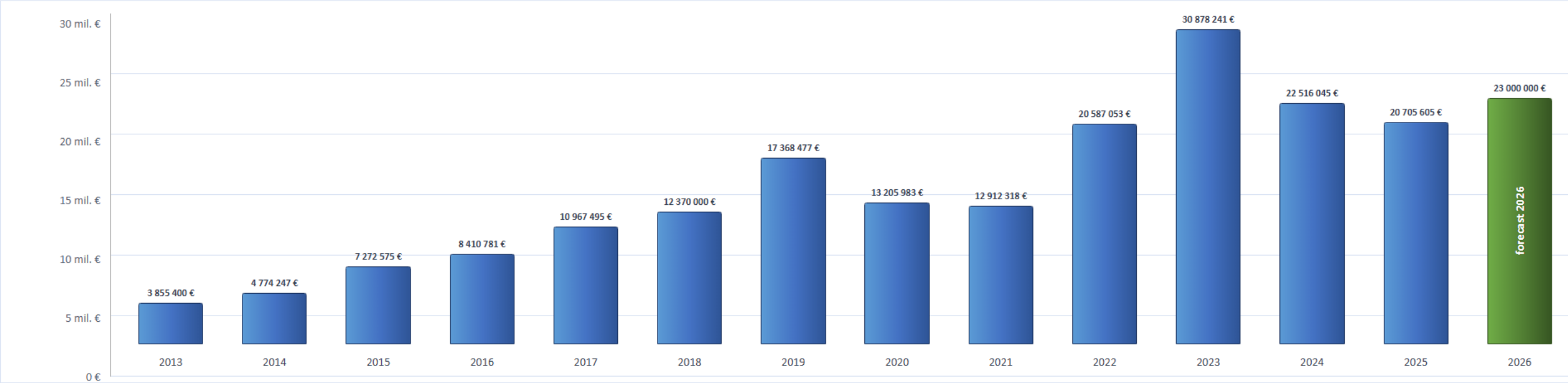
Ďalšie kapacity a technológie:

- Testovanie: ICT vnútro-obvodové, FT funkčné, VN vysokonapäťové, Burn-in zahorovanie, Klimatická komora
- Laserovacie prístroje:
 - NUTEK LMC-S3 na laserovanie DPS
 - TRUMPF na laserovanie krytov
- Pracie stroje DCT na pranie DPS
- Pracie stroje DCT na pranie prípravkov
- Ultrazvukové čistenie
- Lakovacie linky NORDSON
- Zalievací linka - vyvinutá v CRT-ELECTRONIC
- Finálna montáž – krytovanie, káblovanie, built-in
- Záručný a pozáručný servis – opravy, prestavby a kalibrácie



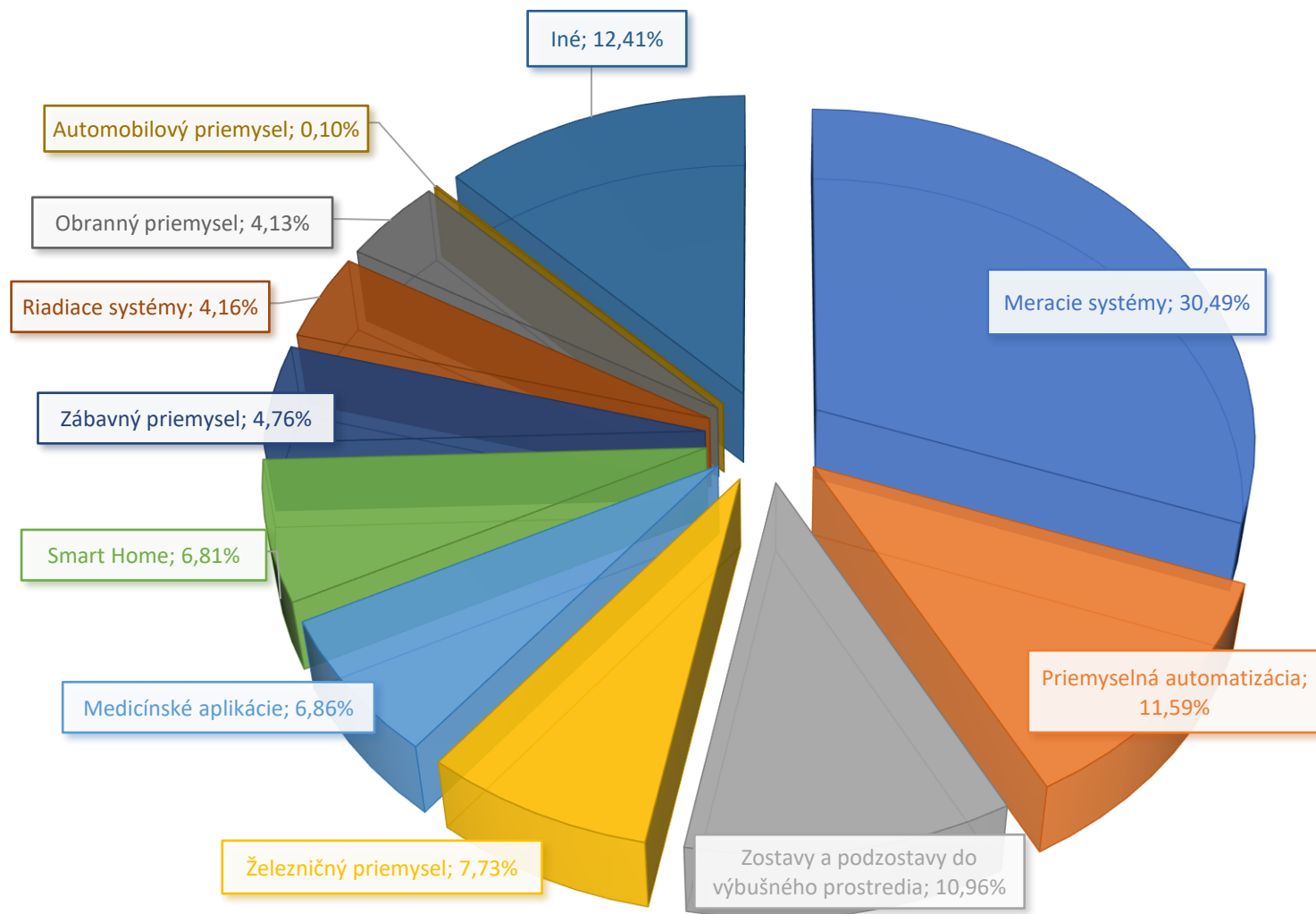
Obrat

Obrat v EUR • rok 2026 je forecast



Obrat podľa priemyslu

31TH
ANNIVERSARY
1995-2026



Certifikáty a štandardy

IATF 16949:2016

Systém manažmentu kvality v automobilovom priemysle

ISO 9001:2015

Systém manažmentu kvality

ISO 14001:2015

Systém environmentálneho manažérstva

ISO 45001:2018

Systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

RoHS, RoHS 2 China

REACH

RMI-CMRT

RMI-EMRT

ESD protection

IPC-A-600, II, III

IPC-A-610, II, III

IPC-A-620

IPC-7711/7721



Certifikáty a štandarty

Zavedené systémy manažérstva, necertifikované:

ISO 13485

Zdravotnícke pomôcky. Systémy manažérstva kvality. Požiadavky na regulačné účely
Medical devices. Quality management systems. Requirements for regulatory purposes

ISO/IEC 80079-34

Výbušné atmosféry. Časť 34: Používanie systémov kvality pri výrobe zariadení
Explosive atmospheres - Part 34: Application of quality systems for ex product manufacture

IRIS ISO 22163:2023

Železničné aplikácie Systém manažérstva kvality v železničnej doprave - ISO 9001:2015 a
špecifické požiadavky na aplikáciu v železničnom sektore.

Ocenenia

VELKÁ CENA
SOPK
GRAND PRIX
SCCI



VELKÁ CENA
SOPK 2024



Slovenská obchodná a priemyselná komora
Slovak Chamber of Commerce and Industry

udeľuje

VELKÚ CENU

awards

GRAND PRIX

CRT ELECTRONIC s.r.o., Oravská Lesná

ZA UPLATŇOVANIE ETICKÝCH
PRINCÍPOV V PODNIKANÍ ZA ROK 2024
for respecting ethical principles in business competition for 2024

BRATISLAVA
máj 2025


PREDEDA
President

Ocenenia



SLOVENSKÁ OBCHODNÁ
A PRIEMYSELNÁ KOMORA

SLOVAK CHAMBER OF
COMMERCE AND INDUSTRY

UDEĽUJE

PRESENTS

ČESTNÉ UZNANIE

AWARD

Miloslav Czurilla

ZA ZÁSLUHY O ROZVOJ
SLOVENSKEJ EKONOMIKY A PODNIKANIA

FOR THE CONTRIBUTION TO THE ECONOMIC
DEVELOPMENT AND BUSINESS IN THE SLOVAK REPUBLIC

BRATISLAVA *jún 2022*

by hie
PRESEDA SOPK

Kontakty

Miloslav Czurilla

CEO, Majiteľ

Tel.: +421 43 55 066 12

Email: Miloslav.Czurilla@irp-net.de

Martin Šipoš

CEO, Výkonný riaditeľ

Tel.: +421 43 55 066 36

Email: Martin.Sipos@crt.sk

Katarína Benianová

Obchodný manažér

Mob.: +421 902 473 697

Email: Katarina.Benianova@crt.sk

Matej Valuška

Obchodný manažér

Mob.: +421 911 106 346

Email: Matej.Valuska@crt.sk

Ďakujem za pozornosť !

We produce Your electronic ideas