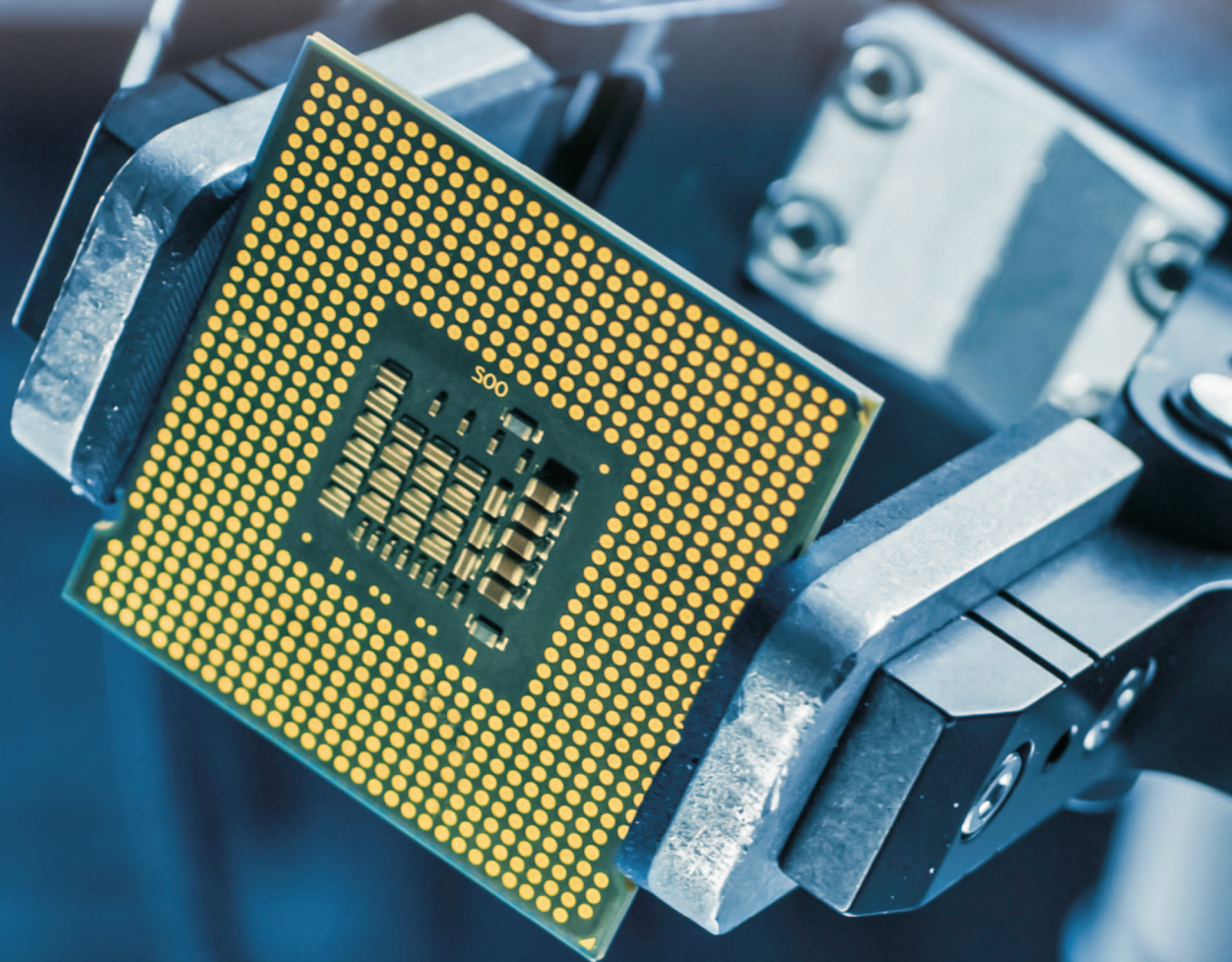




ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE ČESKÉ REPUBLIKY



ROČENKA
2022

 MODULÁRNÍ  SPOLEHLIVÝ  BEZPEČNÝ  NA MÍRU

 SAFEMETER

LOGAREX Smart Metering, s.r.o.

Podnikatelská 539
CZ 190 11 Praha 9 - Běchovice
www.logarex.cz
info@logarex.cz



QUALITY
COMPETENCE
INGENUITY
RELIABILITY
FAIR PRICE
PERFORMANCE
EXPERIENCE



Modulární řešení Smart elektroměru



Principem modulárního řešení je umožnit rozšiřovat funkcionality měření a regulace u koncového uživatele (zákazník energetiky) bez výměny samotného elektroměru.



Rozšiřující moduly:

- Komunikační modul s oboustrannou komunikací s nadřazeným systémem (HES) – GSM/LTE, WiFi, LoRaWAN, RS485, WMBus, atd, modul je vyměnitelný
- Relé modul až 4 přidavná relé pro ovládání externích obvodů



Rozšířené řešení

Elektroměr je osazen modulem na DIN lištu, který umožňuje stavebnicově osadit měřidlo dalšími zařízeními, které rozšiřují funkcionality podle požadavků odběrného místa.

Funkce Odpojovač

Pro odpojení celého odběrného místa je možno použít zařízení Odpojovač (Disconnecter). Toto zařízení je opět možné osadit a zapojit dodatečně na svorkovnici.

Integrované řešení Smart elektroměru



V integrovaném řešení jsou funkcionality měření a regulace u koncového uživatele (zákazník energetiky) napevno instalované neumožňující změny bez demontáže a výměny měřicího zařízení. Vyjimkou je výměnný komunikační modul.



Elektroměr umožňuje:

- Oboustrannou komunikaci s nadřazeným systémem (HES) – GSM, WiFi, LoRaWAN, RS485, WMBus, atd., modul je vyměnitelný.
- 2 relé pro ovládání externích obvodů, další rozšíření je možné pouze externím releboxem

Výhody modulárního řešení

- Nižší pořizovací investice do „Základního“ měření
- Možnost volby a případné výměny komunikace
- Možnost využití více Externích relé než u Integrovaného řešení
- Možnost doplnění Odpojovače
- Úspora nákladů za výměnu měřidla
- Optimalizace nákladů dle potřeb zákazníka



Elektrotechnická asociace České republiky

ela@electroindustry.cz / www.electroindustry.cz

PŘEDSTAVENSTVO

Ing. Jiří Holoubek / prezident asociace
– statutární ředitel, LJ FUTURE a.s.
– člen představenstva, Svaz průmyslu a dopravy ČR
– člen Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace
Ing. Otto Daněk / viceprezident asociace
– předseda představenstva ATAS elektromotory Náchod, a.s.
Ing. František Hýbner / viceprezident asociace
Ing. Roman Schiffer / viceprezident asociace
– generální ředitel, OEZ s.r.o.
Ing. František Hála – předseda představenstva, TESLA, akciová společnost
Ing. Vladimír Janyška, MBA – obchodní a marketingový ředitel, ABB s.r.o.
Jiří Konečný – jednatel, ELKO EP, s.r.o.
Ing. Martin Lahoda – jednatel, PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Ing. Michal Mika – jednatel, LOGAREX Smart Metering, s.r.o.
Michal Nevěřil – jednatel, Pilz Czech s.r.o.
Ing. Tomáš Papírek – člen představenstva, DELONG INSTRUMENTS a.s.
Ing. Jan Prokš, Ph.D. – ředitel, Elektrotechnická asociace České republiky
Ing. Romana Špačková, MBA – předsedkyně představenstva, Minerva Boskovice, a.s.

ČESTNÍ ČLENOVÉ PŘEDSTAVENSTVA

Ing. Stanislav Adamec – jednatel, FVE BS s.r.o.
Ing. František Hrdá – Minerva Boskovice, a.s.
Ing. Pavel Kafka, Dr.h.c. – prezident, Česká manažerská asociace
Ing. Pavel Prior – čestný člen Svazu průmyslu a dopravy České republiky

DOZORČÍ RADA

Ing. Stanislav Adamec – předseda dozorčí rady / jednatel, FVE BS s.r.o.
Ing. Jiří Kohout – jednatel, Schmitt & Schmitt s.r.o.
Ing. Dagmar Negrová – ekonomická manažerka, LOGAREX Smart Metering, s.r.o.

SEKRETARIÁT

Elektrotechnická asociace České republiky
KUTA centrum, Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4

Ing. Jan Prokš, Ph.D. – ředitel asociace
E-mail: proks@electroindustry.cz
Web: www.electroindustry.cz

ADRESY DŮLEŽITÝCH INSTITUCÍ

ELA Blockchain Services a. s.

Ing. Otto Havle, CSc., MBA – předseda představenstva
Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4
Telefon: 603 264 179, e-mail: info@elachain.cz, web: www.elachain.cz

Svaz průmyslu a dopravy ČR

Ing. Dagmar Kuchtová – generální ředitelka
Freyova 948/11, 190 05 Praha 9
Telefon: 225 279 111, e-mail: dkuchtova@spcr.cz, web: www.spcr.cz

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

Ing. Miroslav Vlasák – ředitel
Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8
Telefon: 266 104 111, e-mail: info@ezu.cz, web: www.ezu.cz

Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Ing. Jiří Růžička, MBA – ředitel
Olšanská 3, 130 00 Praha 3
Telefon: 272 096 222, e-mail: mail@cai.cz, web: www.cai.cz



Vážení přátelé, příznivci a partneři českého elektrotechnického průmyslu.

Dovolte mi, abych i tento katalog Elektrotechnické asociace České republiky uvedl, stejně jako v minulých letech, několika větami. Katalog je vydáván každoročně a je jeho tradiční ambicí Vám podat základní, a hlavně aktuální informace nejen o aktivitách asociace, ale i jejích členech, zejména z hlediska jejich profesního a produktového zaměření. V případě, že Vámi hledané informace v katalogu

nenajdete, obraťte se prosím na sekretariát asociace, jehož kontaktní údaje jsou také v katalogu uvedeny. Sekretariát asociace, je kompetentním prostředníkem pro komunikaci nejen s vnějším podnikatelským prostředím, ale i technickým školstvím všech stupňů, se sociálními partnery a v neposlední řadě s institucemi a úřady reprezentujícími stát. V případě Vašeho zájmu nebo potřeby Vám sekretariát asociace poskytne i další informace týkající se českého elektrotechnického a elektronického průmyslu.

Elektrotechnická asociace České republiky, jakožto ekonomicky i právně samostatný zaměstnavatelský a podnikatelský svaz důstojně reprezentující jednotlivé obory českého elektrotechnického průmyslu, oslaví v tomto roce 30 let od svého založení. V rámci tradičních aktivit plynoucích z jejího poslání se snaží nejen hájit zájmy svých členů, ale i trvale kultivovat celé české podnikatelské prostředí, v němž hraje právě elektrotechnický průmysl

sl velmi důležitou roli. Díky tradiční diverzifikaci svých produktů a služeb do všech průmyslových odvětví je stále z hlediska hospodářských výsledků jedním z nejstabilnějších. To se potvrdilo i v minulých dvou letech poznamenáných mnoha komplikacemi a problémy spojenými s koronavirovou krizí. Český elektrotechnický průmysl má významný vědecko-výzkumný a inovační potenciál, jehož výsledky bude i nadále v co nejširší možné míře implementovat v praxi.

Vize dalšího rozvoje Elektrotechnické asociace a jejích členských subjektů je velmi těsně spjatá s digitální transformací nejen českého průmyslového prostředí, ale i celé ekonomiky. Tento proces český elektrotechnický průmysl pozitivně ovlivňuje ve třech rovinách. Tou nejdůležitější oblastí je digitální transformace vlastních vnitrofiremních procesů. Již před více jak 10 lety stála asociace při formulaci základních tezí spojených s pojmem „Digitální továrna“ a této problematice se nadále aktivně věnuje. Neméně důležitou rovinou jsou ale i vývoj, výroba a dodávky produktů splňujících atributy konceptu Průmysl 4.0 a na tyto činnosti navazující implementace těchto produktů směřující ke zvýšení efektivity a konkurenceschopnosti českých firem. I zde hraje elektrotechnický průmysl dominantní roli. Proto se i Elektrotechnická asociace České republiky snaží vyvíjet a širokému spektru uživatelů i z jiných průmyslových odvětví zpřístupňovat transformační digitální technologie, jakými jsou například Blockchain, umělá inteligence nebo průmyslové aplikace sítí 5G.

Je mi ctí Vás, jakožto naše partnery a zákazníky jménem svým i jménem celého, nově zvoleného představenstva ubezpečit, že naší soustavnou snahou je nadále posilovat dobré jméno českého elektrotechnického průmyslu, jeho vysokou profesionalitu i otevřenost ke spolupráci.

Jiří Holoubek
prezident asociace

ČESKÝ INSTITUT PRO AKREDITACI, O.P.S.



ČIA je členem mezinárodních organizací a signatářem multilaterálních dohod o vzájemném uznávání



Evropská organizace
pro spolupráci v oblasti
akreditace (EA)



Mezinárodní spolupráce
v oblasti akreditace
laboratoří (ILAC)



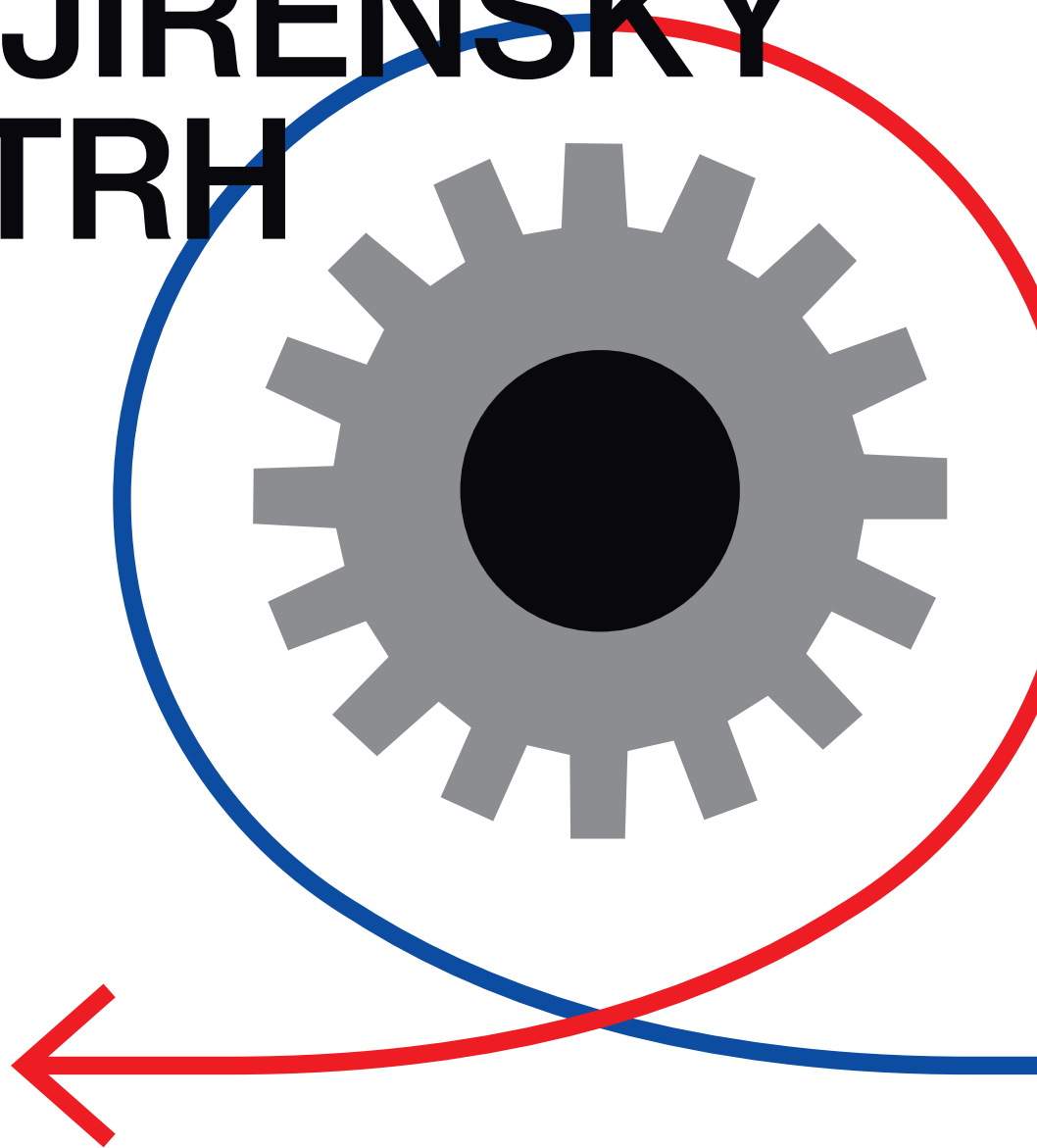
Mezinárodní akreditační
fórum (IAF)

Fórum akreditačních a licenčních orgánů (FALB)

Český institut pro akreditaci, o.p.s. akredituje:

- ✓ zkušební laboratoře
- ✓ kalibrační laboratoře
- ✓ zdravotnické laboratoře
- ✓ certifikační orgány provádějící certifikaci produktů
- ✓ certifikační orgány provádějící certifikaci systémů managementu
- ✓ certifikační orgány provádějící certifikaci osob
- ✓ ověřovatele výkazů emisí skleníkových plynů
- ✓ inspekční orgány
- ✓ poskytovatele zkoušení způsobilosti
- ✓ výrobce referenčních materiálů
- ✓ environmentální ověřovatele programu EMAS

63. —————→ MEZINÁRODNÍ STROJÍRENSKÝ VELETRH

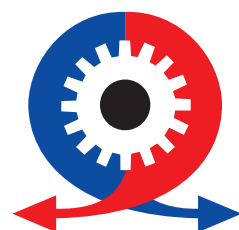


4.-7. 10. 2022
BRNO



BVV
Veletrhy
Brno

**DIGITAL
FACTORY**



MSV 2022



Začal rok 2022 a stále se musíme vypořádávat s covidem – to jsme se snad už naučili, nastavili procesy, víme, jak se chovat – ale i tak před námi stojí nebylé vysoké množství výzev.

Musíme se vypořádávat s rozpadem či ochromením globálních dodavatelských řetězců, jejichž oprava či výztuha není jednoduchá a není ani v naší moci. I proto tomu musíme mnoho záležitostí řešit operativně, těžko se nám dělají dlouhodobé výhledy a plány. Nepříjemným důsledkem globální situace je i rapidní zdražení energií. V roce 2021 podražily vstupy o téměř 20 %, přenést na zákazníka se daří přibližně polovinu tohoto zdražení, ostatní musíme „ustát“ sami. Jednoduše se radí zvýšit podíl automatizace, zavádět digitální dvojčata, digitálně transformovat firmu – prostě uplatňovat principy Průmyslu 4.0. Realizace těchto kroků často není triviální ani procesně, ani finančně, nicméně úspěšné příklady nám ukazují, že právě toto je cesta, je současnou situací nejen ustát, ale i růst.

Pro rok 2022 tedy očekáváme v průměru za odvětví lehký růst, zejména tam, kde se podaří nastartovat digitální transformaci a kde je významnou součástí podnikání i vlastní výzkum a vývoj. V této situaci se ještě více ukazuje, že členství v Elektrotechnické asociaci ČR přináší přístup k exkluzivnímu know-how v oblasti digitální transformace a jako třešničku na dortu možnost využití světově unikátního veřejného blockchainu.

S Elektrotechnickou asociací získáváte odborné know-how, cenné kontakty a etickou lobby v průmyslu. Naším členům umožňujeme účast na tvorbě nových legislativních norem, při práci v odborných skupinách a dalších činnostech. Podporujeme etické podnikání, a také se aktivně hlásíme k etickému kodexu SPČR. Naše činnost se řídí stanovami a programovým prohlášením; tyto dokumenty jsou zveřejněny na oficiálních stránkách asociace www.electroindustry.cz.

Na následujících řádcích bych vám rád představil základní paletu služeb, které svým členům poskytujeme.

PODNIKATELSKÁ OBLAST

Podporujeme proexportní aktivity členských firem

Uplatňujeme liberální politiku a aktivně podporujeme odstraňování netarifních a technických překážek v obchodu. Zajišťujeme prezentace asociace a doprovodné programy na tuzemských i zahraničních veletrzích, výstavách a konferencích. Jsme zakládajícími členy Veletržního výboru Svazu průmyslu a dopravy ČR, kde navrhujeme elektrotechnické veletrhy do seznamu akcí podporovaných státem. Organizujeme společné české stánky a těm členům asociace, kteří přímo nevystavují, umožňujeme zdarma využít stánek asociace. Účastníme se, a také sami organizujeme podnikatelské mise, spolupracujeme s partnerskými elektrotechnickými asociacemi a vyhledáváme příležitosti pro váš obchod. Udržíme kontakty s příslušnými ambasádami a zahraničními partnery. Sjednáváme s veletržními správami, které pořádají výstavy a veletrhy v elektrooboru, našim členům slevy či další výhody.

Propagujeme své členy

Vydáváme katalog členských organizací EIA DIRECTORY, který je distribuován nejen v zahraničí, ale je též předáván zahraničním ambasádám v Praze a českým obchodně ekonomickým úsekům ve světě. Katalog členských organizací je tištěná podoba části naší webové stránky www.electroindustry.cz a slouží jako výchozí informace o českém elektroprůmyslu a jeho firmách.

Dohlížíme na trh

Vyvíjíme takové aktivity, které slouží účinnějšímu dozoru nad trhem ze strany příslušných vnitrostátních orgánů v ČR a na tomto spolupracujeme i s ostatními iniciativami v celé Evropě a podporujeme co nejširší uplatňování tohoto nového rámce.

Organizujeme konference

Odbornou veřejnost informujeme o dění v elektrotechnickém průmyslu prostřednictvím odborných konferencí, kde přední odborníci diskutují na aktuální problémy a témata. Propojujeme aktivity průmyslu a vysokých škol, a to nejen v rámci ČR. Zapojili jsme se do práce Fóra průmyslu a vysokých škol.

Pořádáme valné hromady

Prestížním setkáním našich členů s představiteli průmyslu, státní správy, zástupců Svazu průmyslu a dopravy a dalších relevantních partnerů je naše valná hromada, která se koná dvakrát do roka. Představuje platformu networkingu, který doplňuje odborný program i neformální setkání. Mezi naše významné pravidelné hosty patří představitelé MPO, TAČR, EZÚ, ÚNMZ, ČIA, MŠMT, MPSV, ČSSZ a další.

Pro své členy centrálně nakupujeme energie

Jako centrální zadavatel na komoditní burze nakupujeme pro naše členy elektřinu a plyn. Díky pákovému efektu velkého poptávaného množství dosahujeme velmi zajímavých cen. Navíc celý proces je velmi jednoduchý, transparentní a splňuje podmínky zákona o veřejných zakázkách.

Výzkum a vývoj – projekty, granty & dotace

EIA byla partnerem i příjemcem v několika dotačních programech a svým členům je k dispozici jako poradní orgán, partner a pomocník při hledání vhodných kontaktů na MPO, MPSV, TAČR či CzechInvest. Víme o chystaných výzvách a včas o nich členy informujeme, aktivně vyhledáváme příležitosti k zapojení. Členským společnostem radíme s daňovými odečty na výzkum a vývoj.

Zkušebnictví a akreditace

Úzce spolupracujeme s Českým institutem pro akreditaci při formulaci nároků na technické požadavky na výrobky, i na konkrétních projektech s Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Víme, co se děje v (elektro)průmyslu

Máme informace z firem a společně s pravidelným monitorinkem tisku víme o všech důležitých událostech z našeho oboru. Informace samozřejmě předáváme členské základně.

Monitorujeme veřejné zakázky z oblasti elektrotechniky, elektroniky a IT

Kontrolujeme všechny nově vypsané veřejné zakázky v ČR i SR, tyto třídíme, filtrujeme a denně zasíláme členským společnostem.

Spustili jsme první průmyslový blockchain

Zdarma se můžete připojit k naší důvěryhodné platformě, tvořené mnoha subjekty v ČR i mimo ni a postavit si na ní vlastní business. Otevřenost systému společně s kredibilitou zapojených subjektů umožňuje používat náš blockchain nejen jako privátní, ale i jako veřejnou autoritu. A nezapomeňte, v blockchainu nejsou uložena žádná informace, nenarážíme tedy na problém citlivosti dat, osobních údajů či klasifikace dokumentů.

Členství v EIA Vám zajistí přístup ke všem službám Svazu průmyslu a dopravy České republiky

Jste významnými členy Svazu průmyslu a dopravy ČR a díky

tomu se mohou naši členové účastnit podnikatelských misí s nejvyššími představiteli země, využívat širokou síť kontaktů či například vznášet připomínky k veškeré legislativě, která se připravuje v ČR i v EU. O chystané legislativě se tak dozvíte dříve než konkurence. Svaz je povinným připomínkovým místem – v odborných komisích pracujeme na přípravě nové legislativy.

ZAMĚSTNAVATELSKÁ OBLAST

Sociální smír

Vyjednáváme s odborovými svazy podle zákona č. 2/1991 Sb. o kolektivním vyjednávání v platném znění za členské organizace, které k tomu dají souhlas. Vedeme sociální dialog s Odborovým svazem KOVO a uzavíráme kolektivní smlouvu vyššího stupně. Takto pomáháme svým členům zajistit sociální smír. Pro rok 2022 máme smlouvu uzavřenou a je k dispozici na našich webových stránkách.

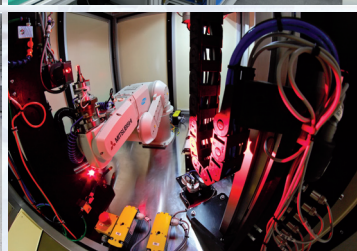
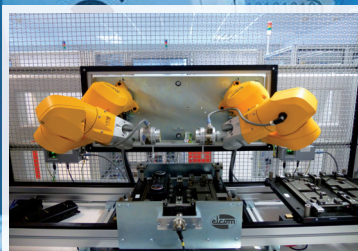
Školství a vzdělávání

Vyhledáváme a realizujeme projekty se státní podporou v oblasti lidských zdrojů, pomáháme členským subjektům s jejich získáváním a realizací. Podporujeme jak studenty, tak pedagogy zejména na středních školách.

Jan Prokš
ředitel asociace

Připraveno pro Průmysl 4.0

otestujte se na www.firma4.cz



Samoučící se roboti

Inteligentní strojové vidění

Komunikace mezi stroji M2M

Virtuální modely a simulace fyzických systémů

Automatické rozpoznávání a predikce situace

Optimalizace energetické náročnosti a diverzifikace zdrojů energie

Personalizovaná hromadná výroba on-line ovlivňovaná zákazníkem

Identifikace produktu během výroby, užívání až po ukončení životnosti

Kolaborativní roboti

Integrace inženýrských činností do celého hodnotového řetězce

Člověk – plnohodnotná komponenta hodnotového řetězce
i při vysokém podílu digitalizace

Autonomně rozhodující se subsystémy



EIA blockchain je světově unikátním blockchainovým projektem, který buduje společně komunita soukromých firem a státních institucí pro své potřeby jako důvěryhodnou platformu pro průmysl a obchod i jako veřejnou autoritu pro registraci digitálního vlastnictví.

Těší nás, že kromě firem projevily zájem o vstup do projektu i instituce státní správy. Svůj node si již zřídilo například Ministerstvo průmyslu a obchodu. Také Svaz průmyslu a dopravy instaloval svůj node, dokonce v první desítce účastníků. V loňském roce spustila svůj node i Hospodářská komora ČR, nebo certifikační společnost TÜV SÜD. Je to pro nás signálem, že odborná veřejnost pokládá blockchain za důležitou technologii spojenou s digitální budoucností průmyslu a služeb v České republice

V lednu 2022 má síť EIA blockchainu již třicet nodů, což ji mimochodem řadí k největším komerčním blockchainovým sítím na světě (s výjimkou sítí kryptoměn). EIA blockchain je vybaven efektivním monitoringem, billingem a dalšími službami, neustále aktualizujeme obranu proti kyberútokům.

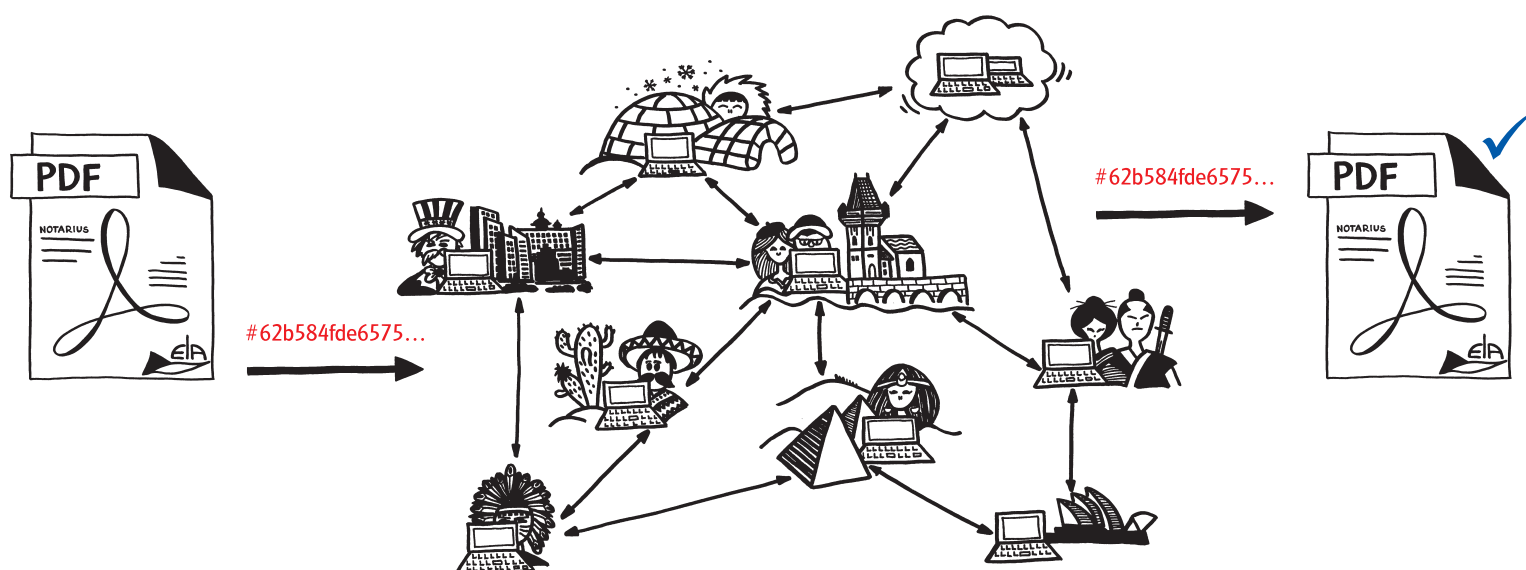
V loňském roce se nám také podařil první průlom do zahraničí. EIA Blockchain je integrován do průmyslové platformy WISE-SaaS společnosti Advantech Co., jedné z vedoucích technologických firem na Taiwanu. Kromě služby Blockchain Notarius® (v čínštině) na něm nabízíme využití blockchainu k zajištění IoT komunikace, nebo komunikace po průmyslových sběrnících. Zájem je i o aplikace odhalení padělků covid vakcíny nebo ověřování dat v telemedicině. To všechno jsou případy aplikací, které budou stále častější s rozvojem Průmyslu 4.0. Ještě více než dnes bude platit, že data představují peníze a blockchain zajistí, abyste nebyli podvedeni.

Ale EIA blockchain však byl vytvořen hlavně pro firmy v České republice. V loňském roce jsme spustili několik pilotních projektů a zájem stále roste. EIA blockchain totiž není jen blockchainem za aplikací Blockchain Notarius®. Je to platforma, na které je možné spustit množství dalších nezávislých blockchainových řešení. Každé z nich navíc může mít specifické vlastnosti vhodné právě pro vaši aplikaci. Je to příležitost pro vás, kdo chcete využít tuto technologii budoucnosti i ve svých komerčních projektech. Další jedinečnou vlastností této platformy je, že lze na ní vytvořit blockchain představující nezávislou veřejnou autoritu pro ověření digitálního vlastnictví. Ověřovatelem a součástí této autority se může stát každý majitel nodu naší sítě. Tato autorita například zajistí, že nikdo nezfalšuje vámi vydané certifikáty, faktury, prohlášení, nebo jiné dokumenty.

Platformu rozvíjí a spravuje společnost ELA Blockchain Services a.s. Byla založena v červnu 2019 Elektrotechnickou asociací České republiky a je v jejím plném vlastnictví. Poskytne vám potřebné informace, podporu, i prostředí pro vývoj vaší aplikace. Má k dispozici tzv. sandbox, testovací blockchain o jednom nodu, na kterém lze s vývojem začít. K dalšímu vývoji propůjčí i neveřejnou testovací blockchainovou síť.

Blockchain je budoucností průmyslu a služeb a zástupci Elektrotechnické asociace České republiky i společnosti ELA Blockchain Services a.s. jsou hrdí na to, že se podařilo nabídnout tuto technologii členům Elektrotechnické asociace i dalším zájemcům. Využijte této nabídky a nenechte si ujít příležitost být mezi prvními, kdo blockchain využívá. Brzy to bude obrovská konkurenční výhoda.

BLOCKCHAIN



Blockchain je nezníčitelná a nezfalšovatelná databáze hashů

Databáze hashů je uložena v mnoha identických kopiích na mnoha počítačích.

Do blockchainu zapisujeme pouze hashe

Představte si to jako databázi otisků prstů – z otisku také nepoznáte barvu vlasů člověka.

V blockchainu nejsou žádná čitelná data

Není v něm nic, co by se dalo ukrást nebo zneužít, neexistuje příkaz smazání hashe.

EIA blockchain je dobrovolné sdružení majitelů nodů

Seznam nodů a jejich majitelů je veřejný. Majiteli jsou důvěryhodné právnícké osoby.

Máme vlastní aplikaci Blockchain Notarius®

Již teď můžete registrovat dokumenty a získat tak důkaz o jejich existenci v daném čase.

Blockchain Notarius

Důvěryhodná autorita garantovaná EIA blockchainem.

Náš blockchain je platforma pro další business

Máme připravené aplikace pro využití v různých odvětvích.

Budujte své vlastní aplikace na EIA Blockchain

Postavte svůj business na stabilní důvěrné platformě.

#dfab6c0a30b99fd95ac4ca25ab1eff5d537199df7980d8633fea5a97c5837182

www.elachain.cz



ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE ČESKÉ REPUBLIKY

Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4

E-mail: ela@electroindustry.cz

Web: www.electroindustry.cz

Strojírenství	Kancelářská a výpočetní technika	Elektromotory, generátory a transformátory	Elektrická rozvodná zařízení	Izolované dráty a kabely	Osvětlovací technika	Ostatní elektrická zařízení	Elektronické součástky	Rádio, televize a sdělovací zařízení	Spotřební elektronické zboží	Lékařské nástroje	Měřicí přístroje a zařízení	Řízení průmyslových procesů	Obchodní společnost	Speciální služby	Montážní činnosti
---------------	----------------------------------	--	------------------------------	--------------------------	----------------------	-----------------------------	------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-------------------	-----------------------------	-----------------------------	---------------------	------------------	-------------------

Seznam společností

Hlavní obory činnosti

ABB s.r.o.	x		x	x	x	x	x				x	x		x	
AI check, s.r.o.															
Almeto s.r.o.			x		x	x	x						x	x	
ALPS Electric Czech, s.r.o.						x	x								
ATAS elektromotory Náchod, a.s.			x												
Blumenbecker Prag s.r.o.	x		x				x					x	x		
CAMEA Group, a.s.					x						x	x	x	x	
CEITEC – Středoevropský technologický institut VUT v Brně	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
Dasonele a.s.													x	x	
DELONG INSTRUMENTS a.s.	x					x					x				
ECO-PRESS CZ s.r.o.	x		x			x	x						x	x	
ejoin CZ s.r.o.						x									
ELCOM, a.s.	x	x	x			x	x				x	x		x	
ELKO EP, s.r.o.				x	x	x		x	x		x			x	
ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.		x									x		x	x	
EMOS spol. s r.o.					x	x		x	x		x		x		x
ENGIE Services a.s.			x	x		x						x		x	x
EPLAN ENGINEERING CZ, s.r.o.	x													x	
ETD Transformátory, a.s.			x			x									
Exponex s.r.o.														x	
Fakulta aplikované informatiky UTB ve Zlíně	x	x									x	x		x	
Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze														x	
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
Fakulta informačních technologií VUT v Brně	x													x	
Fakulta mechatroniky, informatiky a mezinárodních studií. Technická univerzita v Liberci			x	x		x	x	x			x	x			
FCC PUBLIC s.r.o.														x	
FLOWBOX s.r.o.												x			
FVE BS s.r.o.														x	
GIVERSDON s.r.o.														x	
Hager Electro s.r.o.				x							x		x	x	
HEDO Praha s.r.o.														x	



**ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE
ČESKÉ REPUBLIKY**

Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4

E-mail: ela@electroindustry.cz

Web: www.electroindustry.cz

Strojírenství	Kancelářská a výpočetní technika	Elektromotory, generátory a transformátory	Elektrická rozvodná zařízení	Izolované dráty a kabely	Osvětlovací technika	Ostatní elektrická zařízení	Elektronické součástky	Rádio, televize a sdělovací zařízení	Spotřební elektronické zboží	Lékařské nástroje	Měřicí přístroje a zařízení	Řízení průmyslových procesů	Obchodní společnost	Speciální služby	Montážní činnosti
---------------	----------------------------------	--	------------------------------	--------------------------	----------------------	-----------------------------	------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-------------------	-----------------------------	-----------------------------	---------------------	------------------	-------------------

Seznam společností

Hlavní obory činnosti

Helukabel CZ s.r.o.				x											
IMA s.r.o.		x													
Ing. František Hýbner												x		x	
KOPOS KOLÍN a.s.						x							x		
KPB INTRA s.r.o.						x									
LJ FUTURE a.s.															
LOGAREX Smart Metering, s.r.o.											x				
MESING, spol. s r.o.	x					x					x	x		x	
MINERVA BOSKOVICE, a.s.	x					x						x	x	x	
Misterine s.r.o.															
ModemTec s. r. o.						x					x				
Moog Brno s.r.o.	x		x	x		x					x		x		
OEZ s.r.o.	x		x	x										x	
PHOENIX CONTACT, s.r.o.			x	x		x					x	x	x		
Pilz Czech s.r.o.			x			x						x	x	x	
RCD Radiokomunikace a.s.								x							
ROmiLL MICROWAVE s.r.o.						x								x	
SALTEK s.r.o.			x			x									
Schmitt & Schmitt s.r.o.														x	
SOPO s.r.o.			x												
SpeechTech, s.r.o.		x						x						x	
Střední škola informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno, příspěvková organizace															x
SYSGO s.r.o.	x		x				x	x		x	x	x		x	
TDK Electronics s.r.o.			x				x								
TES VSETÍN s.r.o.	x		x			x	x					x		x	
TESLA, akciová společnost	x				x	x	x	x	x		x		x	x	
Trustius Blockchain s.r.o.		x	x			x					x	x	x	x	
TVF s.r.o.													x	x	
Veletrhy Brno, a.s.														x	

ABB s.r.o.www.abb.cz

ABB (ABBN: Six Swiss Ex) je technologický průkopník a přední světový dodavatel v oblasti elektrotechnických výrobků, robotiky a pohonů, průmyslové automatizace a energetiky. Celosvětově dodává zákazníkům z odvětví energetiky, průmyslu, dopravy a infrastruktury. V návaznosti na více než 125 let tradice inovací společnost ABB dnes tvoří budoucnost průmyslové digitalizace a je hybnou silou energetické a čtvrté průmyslové revoluce. ABB působí ve více než 100 zemích světa a má přibližně 132 000 zaměstnanců. www.abb.com

Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
T: +420 800 312 222
E: kontakt@cz.abb.com

Počet zaměstnanců: 3400**AI check, s.r.o.**www.aicheck.tech

Jsmo studio zaměřené na vývoj umělé inteligence na míru pro firmy. Nabízíme také analýzu dat, procesů a technologií. Jsme schopni zajistit vše od digitalizace přes návrh a implementaci AI řešení až po integraci do firemního prostředí, včetně následné podpory a školení zaměstnanců.

Pellicova 113/3c
602 00 Brno
T: +420 605 235 151
E: aicheck@aicheck.tech

Almeto s.r.o.www.almeto.cz

Dodáváme součástky pro elektrotechniku – odrušovací filtry, feritová jádra, tlumivky, transformátory, CuSn dráty. Dále nabízíme kabelové svazky, kondenzátory, RC členy, PWM regulátory, vn zapalovače, varistory, kompenzační kondenzátory, cívky.

Žejdicova 681
588 13 Polná
T: +420 606 743 242
E: almeto@almeto.cz

Roční obrat: 21,5 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 6

ALPS Electric Czech, s.r.o.www.alps.cz**ALPS Electric Czech, s.r.o.**

Naše výrobní společnost je orientovaná na OEM výrobu. Montujeme a vyrábíme elektrické díly a výrobky včetně dodávek veškerých komponent (včetně plastů). Naším cílem se dodávat vysoce kvalitní výrobky nebo služby ze silně konkurenčně-schopné ceny. Můžeme nabídnout vysokou flexibilitu v objemu výroby za současného dodržení vysokých parametrů kvality. Od 2001 jsme řízeni standardem ISO 9001, od roku 2002 ISO 14001 a od roku 2005 automobilní – ISO TS 1649. Jsme rovněž držiteli několika různých certifikací od automobilek.

Sebranice 240
679 31 Sebranice
T: +420 516 490 111
E: jobs@alps.cz

Roční obrat: 1 600 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 400

www.atas.cz

ATAS elektromotory Náchod a.s.

Společnost ATAS elektromotory Náchod a.s. byla založena v roce 1928. Náplní výroby jsou indukční motory do 1 kW, DC motory do 1,5 kW, převodové motory, EC motory, resolvery, axiální a radiální ventilátory, stříhadla plechů, formy pro tlakové lití plastů a slitin Al.



ATAS elektromotory Náchod a.s.

Roční obrát: 500 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 350

Bratři Čapků 722

547 30 Náchod

T: +420 491 446 111**E:** marketing@atas.cz

www.blumenbecker.cz

Blumenbecker Prag s.r.o.

ROBOTIZACE: komplexní dodávka aplikací se strojovým viděním (bin-picking, kontrola kvality), svařovací aplikace, manipulace s materiálem, aplikace lepení a nanášení lepidel a tmelů, robotické obrábění, simulace robotických aplikací, digitální dvojče, projekt e-robot, průmysl 4.0, pracujeme s roboty KUKA, FANUC, ABB, STÄUBLI a dalšími značkami, školení, servis robotů KUKA. **AUTOMATIZACE:** komplexní dodávka projektů ASRTP, regulované pohony všech výkonů, projekce elektro, školení. Jsme Solution Partnerem společnosti SIEMENS a systémovým integrátorem společností Rockwell Automation, Phoenix Contact a Mitsubishi. Firma je nositelem certifikátu DIN EN ISO 9001:2008. **OBCHOD:** komplexní dodávka elektro vybavení různých značek do NN rozváděčů, komponent pro průmyslovou automatizaci a pohonů, pneumatických komponent, rozváděčů Rittal, dodávky robotů, svařovací techniky (automaty, zdroje, spotřební a přídatný materiál), servis a opravy hořáků a hořákových setů.

Roční obrát: 570 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 134

Počernická 96

108 00 Praha 10

T: +420 225 511 111**E:** info.cz@blumenbecker.com

www.ceitec.vutbr.cz

CEITEC VUT – Středoevropský technologický institut VUT v Brně

CEITEC – Středoevropský technologický institut je společným projektem Vysokého učení technického v Brně, Masarykovy univerzity a dalších pěti partnerů z brněnských institucí. Špičkový projekt na vybudování moderní vědecko-výzkumné infrastruktury – CEITEC – je postaven na vzájemné synergii sedmi výzkumných programů. Vysoké učení technické v Brně zodpovídá za dva, svojí velikostí i odborností velmi významné programy, pro které budou postaveny a vybaveny moderní laboratoře, včetně čistých prostor nejvyšších tříd, v areálu Univerzitního kampusu VUT Pod Palackého vrchem: Pokročilé nanotechnologie a mikrotechnologie, Pokročilé materiály.

**Roční obrát:** 50 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 200

Technická 3058/10

616 00 Brno

T: +420 541 146 130**E:** info@ceitec.vutbr.cz

www.cameatechnology.com

CAMEA Group, a.s.

CAMEA byla založena univerzitními vědeckými pracovníky v roce 1995. Od té doby představila řadu inovací ve dvou hlavních kategoriích produktů – Inteligentních dopravních systémech a systémech pro vizuální kontrolu výroby. Jeden přetížený kamion poškodí silnici stejně jako desítky tisíc osobních aut. Pro zachování kvality infrastruktury je neefektivnější pokutování takových vozidel pomocí vysokorychlostního vážení. V tom je CAMEA světový lídr. Pomáháme i bezpečnosti na silnicích. Měření úsekové rychlosti umožňuje dohled nad rychlou jízdou a zároveň má pozitivní dopad na plynulost dopravy. 40 % zaměstnanců společnosti pracuje na vývoji HW a SW. Ale vývojem to nekončí. Hlavním cílem společnosti je dlouhodobá spokojenost uživatelů, proto neustále vylepšujeme svoje produkty. Abychom vyšli zákazníkům maximálně vstříc, poskytujeme širokou škálu řešení z hlediska rozsahu dodávek – od OEM po řešení na klíč. Možné jsou i jiné optimalizace, jako je návrh HW a SW na míru. Silná vazba s vysokými školami přetrvává. CAMEA spolupracuje s VUT Brno na pokročilých aplikacích umělé inteligence a dalších projektech s jedinečnými výstupy. Přes 1350 jízdních pruhů je dnes monitorováno systémy CAMEA. To přispívá bezpečnosti, plynulosti dopravy a ochraně infrastruktury na 4 kontinentech.

Roční obrát: 170 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 6

Karásek 2290/1m

621 00 Brno

T: +420 541 228 874**E:** camea@camea.cz

Dasonele a.s.

www.dasonele.cz



Jsmě stále se rozvíjející společnost s mladým kolektivem a svěžími nápady, které se snažíme stále posouvat dále tak, aby výsledky našich projektů byly stále efektivnější. Náš tým má více jak 10 let zkušeností v nejrůznějších odvětvích, které nám dávají právo o sobě tvrdit, že můžeme být platnými členy Vašeho týmu. V duchu našeho motta „prostě jednodušší přístup k informacím“ vyvíjíme produkty, které Vám zajistí efektivní získávání potřebných informací z Vámi zvoleného oboru.

Šlejnická 1547/13
160 00 Praha 6
T: +420 233 101 100
E: info@dasonele.cz

Roční obrát: 1 800 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 8

DELONG INSTRUMENTS a.s.

www.delong.cz



DELONG INSTRUMENTS je česká společnost, která se od roku 1992 zabývá především elektronovou optikou a mikroskopií a vakuovou technologií. Její činnost zahrnuje výzkum a vývoj, konstrukci, výrobu, montáž a testování různých fyzikálních přístrojů. Kromě vlastní řady nízkonapětových elektronových mikroskopů LVEM a elektronových trysek DIGUN je uznávaným dodavatelem vakuových komponent, komponent pro zdroje v rentgenové mikroskopii a komplexních mechatronických systémů pro laserové aplikace. Společnost je známá svými jedinečnými zákaznickými řešeními a jako dodavatel speciálních komponent vyrobených od prvního návrhu až po finální zařízení.

Palackého tř. 153b
612 00 Brno
T: +420 549 123 511
E: info@delong.cz

Roční obrát: 250 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 90

ECO-PRESS CZ s.r.o.

www.e-bullet.cz



Od svého vzniku v roce 2009 se společnost specializuje na dodávky technologií a poradenství v environmentální oblasti se zaměřením na energetické úspory procesů třídění, přepracování a opakovaného materiálového využití odpadových surovin. Od roku 2018 naše aktivity směřujeme do segmentu elektromobility, kdy ve spolupráci s významnými českými inženýrskými a elektrotechnickými firmami, vč. VUT v Brně, realizujeme aktuálně projekt „Výzkum a vývoj víceúčelové platformy vozidla se čtyřmi elektromotory a řídicím systémem“. Univerzální elektrická platforma bude umožňovat pohon 4x4, pro platformu bude vyvinuto osazení samostatných elektromotorů pro každé kolo zvlášť bez nutnosti použití diferenciálů. Současně bude vyvinut unikátní systém regulace a optimalizace chodu všech motorů a vývoj bezpečné zdrojové sestavy pro extrémní nárazové zatížení. Marketingový projekt „e-bullet.cz“ pak výsledky spolupráce testuje, prezentuje a propaguje v nově vznikajícím odvětví e-motorsportu za podpory AČR.

Lhotky 73
281 63 Malotice
T: + 420 603 585 202
E: project@e-bullet.cz

Roční obrát: 2 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 2

ejoin CZ s.r.o.

www.ejoin.cz



Naše společnost je součástí konsorcia věnujícímu se energetice a obnovitelným zdrojem energie již od roku 2010, které vlastní a provozuje obnovitelné zdroje energie s celkovou kapacitou 20 MW. Kromě toho je také vlastníkem místních distribučních sítí, kde se nabíjecí stanice provozují. Naše konsorcium také realizovalo výstavbu fotovoltaických a vodních elektráren v několika zemích Evropské unie, s celkovým výkonem více než 25 MW. Poznatky a zkušenosti, které jsme za ta léta získali, jsou jednou z našich největších předností. Naše nabíjecí stanice si sami vyvíjíme a vyrábíme a tak umíme flexibilně reagovat na jakýkoliv požadavek klienta a stejně tak i na stále se měnící požadavky trhu. Naší vizí a cílem je zdokonalování nabíjecích stanic, přinášení nových možností a technologií a jejich posouvání na novou úroveň. Chceme dokázat skeptikům, že nabíjecí stanice a elektromobily nemusí být doménou pouze větších měst, a tím pádem limitovat potenciální zákazníky z těch menších. Jedním z našich pilířů je jejich strategické rozmísťování v prostorech, kde se běžně zdržuje větší množství lidí, jako jsou obchodní centra, restaurace rychlého občerstvení a turistické destinace, díky čemuž budou naše nabíječky lidem vždy po ruce. Stejně tak si ale uvědomujeme, že se stále jedná o něco nového, a lidem je potřeba nabídnout co nejlepší dostupnost našich produktů. Proto nabízíme obchodním centrům možnost propojit náš platební systém s jejich věrnostním programem nebo platbou za zboží.

K Pasekám 2984/45
760 01 Zlín
T: +420 732 534 344
E: info@ejoin.cz

Roční obrát: 500 tis. CZK, **počet zaměstnanců:** 2

www.elcom.cz

ELCOM, a.s.

Společnost ELCOM, a. s., je poskytovatelem vysoce specializovaných komplexních služeb špičkové kvality v oblasti silnoproudé elektrotechniky, měřicí techniky a průmyslové automatizace s mezinárodním přesahem. Díky vlastnímu týmu špičkových odborníků v oblasti elektrotechniky, strojírenství a vývoje software, naprostému porozumění problematice materiálového inženýrství, elektronice, řízení dat a technologických procesů nabízíme zákazníkům řešení na míru přesně dle specifických potřeb. Garantovaná efektivita. Garantujeme maximální nákladovou a výkonovou efektivitu řízení celého procesu zakázek od jejich návrhu až po kompletní realizaci. Projekty realizujeme kompletně in-house v souladu s vlastní integrovanou politikou procesního managementu. Úroveň komplexního pochopení problematiky a všestranným zaměřením se řadíme k nejzkušenějším týmům nejen v České republice, ale i v zahraničí. Naše dlouholeté znalosti a zkušenosti získané díky realizaci unikátních projektů nám umožnily stát se evropským leaderem v oblasti automotive applications a světovým leaderem testovacích systémů. Jsme hrdým členem celosvětového programu National Instruments Alliance, kde jsme jako jediná česká firma dosáhli úrovně Gold Alliance Partner. Zakládáme si na zodpovědně provedené analýze potřeb a přání zákazníka, srozumitelné interpretaci, precizním zpracováním projektu, ale především na kvalitních vývojových či konstrukčních pracích s využitím nejnovějších technologií.

Roční obrát: 300 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 210



Lomnického 1705/9

140 00 Praha 4

T: +420 558 279 950

E: daniel.kaminsky@elcom.cz

www.elkoep.cz

ELKO EP, s.r.o.

Primárním produktem naší firmy jsou již 24 let elektronická relé, s jejichž výrobou jsme druzí v Evropě. Mezi další podstatné výrobky patří instalační přístroje pro jističní a spínání, systém bezdrátového ovládání RF Control a inteligentní elektroinstalace iNELS, včetně rozšířené verze iNELS Multimedia. V současné době certifikujeme nové výrobky pro připojení k síťmi Internetu věcí IoT. Již několik let má naše společnost vybudovaný a certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001 a systém řízení environmentálního managementu dle ISO 14001. V roce 2012 bylo ELKO EP oceněno jako firma roku ve Zlínském kraji, v roce 2016 získalo titul Globální exportér roku. Také naše produkty mají za sebou několik slavných chvílí, například Zlatý Amper 2011 pro produkt RF Touch, ocenění Zlatý výrobek z veletrhu Elektrotechnika 99 – Ostrava pro multifunkční relé SMR nebo čestné uznání Grand prix pro systém iNELS Multimedia na veletrhu Electron 2011. Sám zakladatel a majitel společnosti Jiří Konečný obdržel titul Technologický podnikatel pro rok 2004, pronikl mezi 5 nejúspěšnějších podnikatelů v ČR pro rok 2016, letos byl vyhlášen Osobností Smart City 2017. Tím největším oceněním jsou pro nás ale spokojení zákazníci a realizované projekty. Například montáž přehrávačů Lara v jednom z nejluxusnějších tropických resortů Velaa Private Island na Maledívách, nebo řízení osvětlení v dubajském showroomu sportovních vozů Ferrari.

Roční obrát: 20 mil. EUR, **počet zaměstnanců:** 240



Palackého 493

769 01 Holešov - Vsetuly

T: +420 573 514 211

E: elko@elkoep.cz

www.elseo-group.cz

ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.

ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o. je 100% česká soukromá společnost bez jakéhokoli zahraničního kapitálu. Naše společnost je distributorem a systémovým partnerem renomovaných značek ASSEMBLÉON, PHILIPS, OLIVETTI, HEWLETT PACKARD a FLUKE. Specializujeme se především na komplexní sofistikované projekty pro státní organizace, jako jsou Ministerstva, zdravotnická zařízení, banky, zdravotní pojišťovny, vzdělávací organizace a zahraniční společnosti. Jsme dodavateli informačních technologií a SMT technologií pro VZP, nemocnice Královské Vinohrady, nemocnice Benešov, armáda ČR, armáda SR, Projekt Comenius, Ministerstvo zdravotnictví, UZIS, společnost TOYOTA, BRAUN medical, PHILIPS atd.

Roční obrát: 400 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 25



Kladenská 1879/3

160 00 Praha 6

T: +420 235 355 991

E: petr.svoboda@elseo-group.cz

www.emos.eu

EMOS spol. s r.o.

Společnost EMOS již více než 30 let nabízí výrobky drobného domácího elektrického, které jsou součástí života každého z nás. Pod značkou EMOS naleznete zejména baterie, světelné zdroje a svítidla pro domácí i průmyslové použití, prodlužovací přívody, svítliny, antény, drobná elektronická zařízení – multimetry, zkoušečky, zvonky. Obchodní a logistické centrum holdingu EMOS je situované v České republice, městě Přerov a jeho rozloha přesahuje 16 000 m². EMOS spol. s r.o. společně se svými sesterskými společnostmi na Slovensku, v Polsku, Slovinsku a Maďarsku dodávají své výrobky prostřednictvím sítě distributorů do 26 zemí Evropy k více než 400 mil. spotřebitelům v těchto zemích. V roce 2020 přesáhl konsolidovaný obrát holdingu EMOS 2,3 mld. CZK. V roce 2022 se společnost EMOS stala součástí nadnárodní francouzské skupiny Legrand, která je zastoupena ve více než 90 zemích světa a s více než 38 000 zaměstnanci se řadí mezi největší společnosti v oblasti elektrotechniky na světě.

Roční obrát: 2 100 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 316



Lipnická 2844

750 02 Přerov

T: +420 581 261 111

E: emos@emos.cz

ENGIE Services a.s.

www.engie.cz



Lhotecká 793/3
143 00 Praha 4
T: +420 267 054 909
E: info.cz@engie.com

ENGIE dodává komplexní energetická řešení zahrnující projektové a energetické poradenství, elektroinstalace v průmyslu a energetice, technologie inteligentních budov, realizace investičních celků, průmyslovou automatizaci a výrobu rozvaděčů. Zajišťuje také servisní služby, facility management a energetické služby vedoucí k zefektivnění energetického hospodářství.

Počet zaměstnanců: 352
Obrat: 1 287,7 mil. CZK

EPLAN ENGINEERING CZ, s.r.o.

www.eplan.cz



Dukelských hrdinů 654/34
170 00 Praha 7
T: +420 485 161 097
E: info@eplan.cz

EPLAN se zabývá konzultační činností a vývojem aplikačního softwaru pro urychlení projekčních procesů a snížení nákladů v oblasti inženýringu. EPLAN pomáhá společností s optimalizací jejich procesů, vyvíjí software pro elektrotechniku, mechatroniku, fluidní technologie a technologie měření a regulace. S cílem urychlit proces vývoje produktu, a tím snížit náklady projektu, zajišťujeme rozhraní k systémům CAD, PDM, PLM a ERP. Naším cílem je poskytovat zákazníkům komplexní služby, jako je poradenství v oblasti řízení, procesní poradenství v oblasti standardizace, automatizace a integrace, implementace, školení a technickou podporu. Zkrátka poskytujeme software a služby nejvyšší kvality, které jsou neustále zlepšovány a upravovány.

Počet zaměstnanců: 30

ETD TRANSFORMÁTORY a.s.

www.etd-bez.cz



Člen International BEZ Group

Zborovská 54/22
301 00 Plzeň
T: +420 373 031 508
E: etd@etd-bez.cz

ETD TRANSFORMÁTORY – to jsou spolehlivé a moderní transformátory s know-how značky ŠKODA. Jsme jedinečným výrobcem a konstruktérem řadových i speciálních výkonových transformátorů, tlumívek a reaktorů s vlastním know-how, komplexní technologií a speciálním zkušebním zařízením v regionu střední Evropy. Máme přes 90 let zkušeností v oboru, z velké části pod značkou ŠKODA, a spokojené zákazníky po celém světě. Produkty: Třífázové regulační olejové transformátory výkon 10 až 350 MVA, napětí do 420 kV; Třífázové neregulační transformátory, výkon do 410 MVA, napětí do 420 kV; Jednofázové neregulační olejové transformátory, výkon třífázové sestavy do 1200 MVA, napětí do 420 kV; Regulační a neregulační transformátory zvláštního provedení; Autotransformátory, výkon do 400 MVA, napětí do 420 kV; Transformátory do lokomotiv; Pecní transformátory; Trakční tlumivky; Spouštěcí a speciální reaktory. Služby: Montáž transformátorů, revize, 24 hodinový servis; Modernizace a opravy transformátorů; Vysokonapěťová laboratoř a akreditovaná elektrotechnická zkušebna. Certifikace: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 17025, ISO 3834-2.

Roční obrat: 656 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 194

Exponex s.r.o.

www.exponex.cz



Janouškova 2015/1a
613 00 Brno
T: +420 547 210 864
E: info@exponex.cz

Nabízíme komplexní služby v oblasti marketingové komunikace se zaměřením na event a expo management. Realizujeme expozice po celém světě, organizujeme veletrhy, konference, české oficiální účasti v zahraničí. Jsme oficiální zástupce Mezinárodních veletrhů v Poznani pro Českou republiku.

Roční obrat: 125 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 14

www.fai.utb.cz

Fakulta aplikované informatiky – Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Fakulta aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně patří mezi vysoce progresivní a nejlépe hodnocená pracoviště v České republice. Samotná Univerzita patří mezi 5% nejlépe hodnocených univerzit světa.

Hlavní náplní práce je vysoce odborná edukační činnost korespondující s úrovní světového poznání synergicky propojená s excelentním aplikovaným výzkumem a praxí. Odbornou úroveň fakulty zajišťují tato pracoviště: Ústav informatiky a umělé inteligence, Ústav automatizace a řídicí techniky, Ústav elektroniky a měření, Ústav řízení procesů, Ústav počítačových a komunikačních systémů a Ústav bezpečnostního inženýrství.

Díky velmi dobrým výsledkům v základním a aplikovaném výzkumu je Fakulta aplikované informatiky akreditována jako pracoviště umožňující habilitační (doc.) a jmenovací řízení (prof.) v oborech Aplikovaná informatika a Řízení strojů a procesů. Trvalý růst odborných kompetencí pracovníků je zajištěn aplikovaným talent managementem v souladu s baťovskými principy.



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta aplikované informatiky

Nad Stráněmi 4511
760 05 Zlín

T: +420 576 035 221

E: dekanat@fai.utb.cz

www.fel.cvut.cz

Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze

Fakulta poskytuje vysokoškolské vzdělání v bakalářském (Bc.), magisterském (Ing.) a doktorském (Ph.D.) studiu a probíhá v šesti studijních programech, jako např. Elektrotechnika a informatika, Softwarové technologie a management, Kybernetika a robotika a další. Výzkumné a vývojové práce jsou zajišťovány v následujících oblastech: měřicí systémy, akustické snímače (převodníky), pokročilé radiové systémy, podpora inteligentního rozhodování a řídicí systémy, CIM, robotika, řízení v reálném čase, modelování a řízení dynamických systémů, biomedicínské inženýrství, senzory a mikrosystémy, navrhování, modelování, simulace a diagnostika mikroelektronických a optoelektronických struktur, analýza a syntéza obvodů v A/D systémech, mikrovláknové technologie, technologie milimetrových vln, osvětlovací systémy, energetické systémy, řízení pohonů a jiné. Fakulta dále nabízí programy a kurzy pro podporu výuky, dalšího a vzdělávání, nejen doma, ale i v zahraničí. Zájemcům o celoživotní vzdělávání nabízí kurzy, které seznamují s vývojem v oblasti elektrotechniky a informatiky.

Počet zaměstnanců: 650



Technická 2
166 27 Praha 6 - Dejvice

T: +420 224 352 015

E: dean@fel.cvut.cz

www.fekt.vutbr.cz

Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně

Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně poskytuje VŠ vzdělání ve všech stupních vzdělávacích činností, tj. v bakalářských, magisterských i doktorských studijních programech. Těžištěm výukových aktivit fakulty jsou studijní programy spadající do vzdělávacích oblastí Elektrotechnika, Kybernetika, Informatika a Energetika. V rámci podpory interdisciplinárního vzdělávání s přesahem do elektrotechniky jsou na fakultě akreditovány i mezioborové studijní programy z oblasti biomedicínského inženýrství, audio inženýrství nebo kybernetické bezpečnosti. Výzkum a vývoj je soustředěn hlavně ve dvou výzkumných centrech CVOZE a SIX, která jsou orientována zejména na následující odborné oblasti: Elektronické komunikační technologie a komunikační systémy nových generací. Elektrotechnologie, včetně mikroelektronických systémů a nanoelektroniky. Automatizace technologií a procesů, včetně robotiky. Energetika a výkonová elektronika a elektrotechnika. Biomedicínské inženýrství.

Počet zaměstnanců: 350



VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA ELEKTROTECHNIKY
TECHNICKÉ A KOMUNIKAČNÍCH
V BRNĚ TECHNOLOGIÍ

Technická 3058/10
616 00 Brno

T: +420 541 146 335

E: dekan@feec.vutbr.cz

www.fit.vutbr.cz

Fakulta informačních technologií VUT v Brně

Fakulta poskytuje vysokoškolské vzdělání v tříletém bakalářském (Bc.), dvouletém magisterském (Ing.) a čtyřletém doktorském (Ph.D.) studijním programu Informační technologie. V bakalářském studijním programu se otevírá jeden obor, Informační technologie. Navazující magisterský studijní program je členěn na celkem 9 oborů, Bezpečnost informačních technologií, Bioinformatika a biocomputing, Informační systémy, Inteligentní systémy, Management a informační technologie, Matematické metody v informačních technologiích, Počítačová grafika a multimédia, Počítačové a vestavěné systémy, Počítačové sítě a komunikace. O studium v magisterském studijním programu se mohou ucházet absolventi bakalářského studijního programu stejného nebo příbuzného zaměření. Doktorský studijní program má jeden obor, Informační technologie. O studium v doktorském studijním programu Informační technologie se mohou ucházet absolventi magisterského studijního programu stejného nebo příbuzného zaměření.

Počet zaměstnanců: 150



VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA
TECHNICKÉ INFORMAČNÍCH
V BRNĚ TECHNOLOGIÍ

Božetěchova 2
612 66 Brno

T: +420 541 141 144

E: info@fit.vutbr.cz



TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI
Fakulta mechatroniky, informatiky
a mezioborových studií

Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií vznikla v roce 1995 jako fakulta zaměřená především na obory kombinující technické disciplíny (elektroniku, řízení, měření) s informatikou a přírodními vědami (matematické modelování). V současnosti poskytujeme vzdělání na všech vysokoškolských úrovních – od bakalářského až po doktorské – a fakulta má akreditována práva konat habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v oborech Technická kybernetika a Aplikované vědy v inženýrství. Vedle výuky se fakulta výrazně angažuje v oblasti vědy a výzkumu.

Studentská 1402/2
461 17 Liberec
T: +420 485 353 240
E: dagmar.militka@tul.cz

Roční obrat: 5 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 120

FCC PUBLIC s.r.o.

www.odbornecasopisy.cz; www.elektro40.cz



Pod Vodárenskou věží 4
182 08 Praha 8
T: +420 266 052 804
E: public@fccgroup.cz

FCC PUBLIC s. r. o., nakladatelství technické literatury, bylo založeno v roce 1991 s cílem zachovat tradici velmi úspěšných československých odborných časopisů ELEKTROTECHNICKÝ OBZOR (zal. 1910) a ELEKTROTECHNIK (zal. 1946) sloučením obou titulů do nového časopisu ELEKTRO. FCC PUBLIC nyní provozuje webový portál se zaměřením napříč elektrotechnickým průmyslem a příbuznými obory (energetika, automatizační technika, technika budov, výrobní technologie atd.). Tradičně vydává odborné časopisy ELEKTRO a SVĚTLO, a to v tištěné a online verzích, pořádá konference a odborné semináře. Webový portál nakladatelství (www.odbornecasopisy.cz) nabízí nejen informace z první ruky, ale zpřístupňuje elektronické verze tištěných časopisů a tematických speciálů – každému, kdekoli a jakkoliv. Doména Odbornecasopisy.cz zaujímá vedoucí pozici v návštěvnosti a hodnocení mezi stránkami podobně zaměřených médií. Prostor na webu a v časopisech je kromě běžné náplně k dispozici také k prezentaci firem a jako volná tribuna pro odborné diskuse či k sdělování zpráv oborových společenstev a sdružení. Od května 2020 provozuje portál Elektro 4.0 v doméně www.elektro40.cz s cílem zprostředkovat sdělování informací o moderních trendech v průmyslu – s důrazem na platformu Průmysl 4.0.

Počet zaměstnanců: 8

FLOWBOX s.r.o.

www.flowbox.com



FLOWBOX

Rakovnická 576
272 04 Kladno
T: +420 606 077 110
E: info@flowbox.com

Naše poslání je naší misí, jsme FLOWBOX s.r.o., jsme dodavatelem jedinečného inteligentního řešení, jehož cílem je zajištění komfortu a odpovídajícího servisu pro své zákazníky při dosažení vlastníky požadovaného ekonomického výsledku. Máme jasnou vizi. Být garantem specifického řešení energetického managementu s unikátním zákaznickým přístupem na trhu nejen v ČR. Mít stabilní a nákladově efektivní partnery a výhody takového partnerství následně přenášet na své zákazníky. V neposlední řadě se chovat při rozhodování efektivně a maximálně rozvíjet celou společnost, tedy počet spokojených klientů a objem úspěšných realizací.

Roční obrat: 10 miliónů CZK
Počet zaměstnanců: 6

FVE BS s.r.o.

Inženýrská činnost v investiční výstavbě fotovoltaických elektráren, zprostředkování obchodu a služeb.

Šedivská 838
561 51 Letohrad
T: +420 602 383 519
E: adamec.stanislav@email.cz

www.azcasopis.cz

Vydavatelství odborného časopisu AZ ELEKTRO. Poskytování reklamních služeb spojených jak s odbornými reportážemi, zpracováním firemních prezentací, tak i grafickými návrhy, přípravou a tiskem propagačních materiálů až po grafické zpracování a tisk produktových katalogů.

Počet zaměstnanců: 2

GIVERSDON s.r.o.


Veleslavínská 48/39
162 00 Praha 6

T: +420 602 226 270
E: giversdon@email.cz

www.hager.cz

Společnost Hager s německo-francouzskými kořeny a sídlem v německém Blieskastelu je více než 60 let specialistou na elektrické instalace v bytových a komerčních objektech. Historie elektrotechnické značky Hager se začala psát v roce 1955, kdy bratři Hermann a Oswald Hagerovi společně se svým otcem Peterem Hagerem založili firmu jako ryze rodinný podnik. Společnost Hager je jedním z lídrů v oblasti moderní elektroinstalace. Vlajkovou lodí značky Hager se staly především domovní rozvaděče a modulové přístroje, tzn. především komponenty pro bezpečné nakládání s energií. Společnost má na kontě více než 1600 patentů a celou řadu inovací a světových premiér. Od 90. let díky úspěšným akvizicím přibýly do rodiny Hager systémy pro ukládání vedení Tehalit. Jedna z nejúspěšnějších akvizic v historii společnosti Hager se odehrála v roce 2010, kdy do portfolia Hager přibýly vypínače a domovní přístroje Berker. V roce 2020 oslavila společnost Hager Electro již 25 let svého působení v České republice. O české a slovenské zákazníky se stará tým obchodních, technických a marketingových specialistů.

Počet zaměstnanců: 25

Hager Electro s.r.o.


Pražská 238
250 66 Zdiby

T: +420 281 045 727
E: info@hager.cz

www.hedopraha.cz

HEDO Praha s.r.o. je překladatelská společnost zaměřená na technické překlady s letitými zkušenostmi se standardními i nestandardními jazyky. Navíc našim zákazníkům nabízíme další významnou službu a to vlastní zakázkový systém pro kompletní přehlednou administraci překladů. Specializujeme se na překlady v určitých technických oborech, kde disponujeme vysoce kvalitními prověřenými překladateli, kteří jsou vybaveni jak jazykovými, tak odbornými znalostmi v dané problematice. Překládáme veškeré typy technické dokumentace související s příslušným produktem zákazníka. Největší důraz klademe na kvalitu a spolehlivost dodání překládaných materiálů.

Roční obrát: 4 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 5

HEDO Praha s.r.o.

HEDO Praha
TECHNICKÉ PŘEKLADY

Sušilova 15/1506
104 00 Praha 10

T: +420 734 718 801
E: dolezi@hedopraha.cz

www.helukabel.cz

HELUKABEL® je jedním z největších evropských výrobců a dodavatelů v oblasti kabelů, vodičů a kabelového příslušenství. Tato německá firma disponuje velmi širokým sortimentem ve svém novém logistickém centru a je připravena ve velmi krátkém čase dodávat svoje výrobky zákazníkům na celém světě.

Roční obrát: 200 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 15

Helukabel CZ s.r.o.


Důl Max 39
273 06 Libušín / Kladno

T: +420 312 672 620
E: levkova@helukabel.cz

IMA s.r.o.

www.ima.cz



Na Valentince 1003/1
150 00 Praha 5

T: +420 251 081 097
E: ima@ima.cz

IMA byla založena v roce 1992 jako následník Tesla PROMES (Státní ústav pro výzkum v oblasti elektroniky). Kromě výzkumu a poskytování vývojových služeb v oblasti SW a HW se IMA pohybuje v segmentu identifikačních systémů a patří v Čechách k vedoucím firmám ve svém oboru. V roce 2017 začala IMA spolupracovat s německou společností WITTE Automotive na inovativních systémech řídicích jednotek a senzorů, například pro rozpoznávání gest. Na začátku roku 2021 převzala WITTE Automotive společnost IMA, která se tak stala plnohodnotným členem konsorcia WITTE Automotive. Výrobky společnosti IMA používá mnoho firem, ale také úřadů a škol k řízení přístupových práv, kontrole přístupu a evidenci dat. Její technologie byly instalovány u známých společností, jako jsou Škoda, Siemens či Foxconn. V centrále společnosti v Praze pracuje celkem 80 pracovníků se zaměřením na elektro vývoj; výroba prototypů a sériových dílů se nachází ve východočeských Pardubicích.

Počet zaměstnanců: 85

Ing. František Hýbner

www.hybner.cz

hybner.cz

Kostelec u Křížků č. 137
251 68 Kostelec u Křížků

T: +420 603 238 238
E: frantisek@hybner.cz

Jsem fyzická osoba podnikající dle živnostenského zákona nezapsaná v obchodním rejstříku s předmětem činnosti Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona, činnost organizačních a ekonomických poradců v oblasti řízení podniků a byl jsem jmenován (soudním) znalcem ve smyslu Zákona č. 36/1967 Sb. o znalcích a tlumočnících. Provádím: Znalecké posudky v oborech, odvětví a specializaci oboru EKONOMIKA, odvětví Ceny a odhady se specializací MOV elektroniky, výpočetní techniky a odvětví Ceny a odhady se specializací MOV strojů a výrobních zařízení, oboru ELEKTRONIKA a oboru ELEKTROTECHNIKA, oboru TECHNICKÉ OBORY, odvětví Technické obory (různé), se specializací posouzení a vymezení činností výzkumu a vývoje pro účely uplatnění podpor podnikání. Jsem členem poradního orgánu předsedy Krajského soudu Praha. Oponentní posudky a VaVal. Jsem oponentem v seznamu oponentů MPO ČR a TA ČR ke zpracování oponentských posudků úkolů průmyslového výzkumu a vývoje v elektrotechnických oborech. Jsem členem Rady resortního programu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „TIP“ vypsaného Ministerstvem průmyslu a obchodu a Rady programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje EPSILON, který realizuje Technologická agentura České republiky. Jsem členem expertního týmu pro VaVal Svazu průmyslu a dopravy ČR. Zpracuji či zajistím studie v oborech, ve kterých jsem jmenovaný soudní znalec. Znalecké posudky a další služby jsou zpracovávány pouze v českém jazyce.

Počet zaměstnanců: 1

KOPOS KOLÍN a.s.

www.kopos.cz



Havlíčková 432
280 94 Kolín

T: +420 321 730 111
E: kopos@kopos.cz

Společnost KOPOS KOLÍN a.s. patří mezi tradiční české elektroinstalační podniky, která již řadu desetiletí působí na českém trhu. Vznikla v roce 1996 a plynule navázala na předchozí existenci společnosti s ručeným omezeným Kopos Kablo Kolín. Ta vznikla privatizací státního podniku Kablo Kolín počátkem 90. let minulého století, ale historie této společnosti sahá až do období první republiky. Po celou dobu své existence se soustředí především na výrobu elektroinstalačních úložných materiálů. Značka KOPOS se stala synonymem pro výrobky určené k použití v elektroinstalacích! Elektroinstalační materiál je hlavním oborem společnosti, řadu let se však věnuje i výzkumu a vývoji v oblasti odstínění radiace v jaderných zařízeních výrobkem pod obchodním názvem NEUTROSTOP.

Roční obrát: 1 218 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 355

KPB INTRA s.r.o.

www.kpb intra.cz

KPB Intra

Instrument Transformers

Žďánská 477
685 01 Bučovice

T: +420 517 380 388
E: knapek@kpb intra.cz

Vývoj, výroba a dodávky přístrojových transformátorů proudu a napětí. Výroba epoxidových dílců.

Roční obrát: 160 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 108

www.ljfuture.cz

LJ FUTURE a.s.

Konzultační a poradenská činnost v oblasti digitální transformace firem, energetického managementu a krizového finančního řízení.



Počet zaměstnanců: 2

Hudcova 487/76a
612 00 Brno

T: +420 602 502 919
E: jiri.holoubek@ljfuture.cz

www.logarex.cz

LOGAREX Smart Metering, s.r.o.

Společnost LOGAREX Smart Metering, s.r.o., je úspěšná, dynamicky rostoucí česká firma založená v roce 2011. Jako vývojová, výrobní a dodavatelská firma se specializuje na pokrytí potřeb energetického odvětví se zaměřením na měření, zpracování a přenos dat v prostředí IoT. Společnost se zaměřuje na komplexní řešení požadavků náročného zákazníka. Všechny technické činnosti firmy navazují na znalosti a dlouholeté zkušenosti vývojových a marketingových specialistů v oboru. Tyto cenné zkušenosti zavazují k dalšímu vývoji nových generací technologií a produktů a k dalšímu rozšiřování své působnosti ve všech regionech Evropy. Rozsáhlé zkušenosti z oblasti měření elektrické energie aplikujeme i do řešení systémů zákaznické elektromobility. LOGAREX Smart Metering, s.r.o., je certifikována Sdružením pro certifikaci systémů jakosti – CQS a to dle norem ČSN EN ISO 9001: 2016 a ČSN EN ISO 14 001:2016. Společnost LOGAREX Smart Metering má také Certifikát systému managementu pro výrobu, výstupní kontrolu a zkoušení elektroměrů dle směrnice MID (Measuring Instruments Directive).



Roční obrát: 220 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 13

Podnikatelská 539
190 11 Praha 9 - Běchovice
T: +420 273 139 073
E: info@logarex.cz

www.mesing.cz

MESING, spol. s r.o.

Zakázková měřicí zařízení pro měření délek podle specifických požadavků zákazníka, jakými jsou dílenská i laboratorní měřidla a přístroje, kontrolní stanice a třídící automaty, montážní automaty pro elektrotechnický průmysl. Samozřejmostí jsou systémy na bázi SPC, případně se zpětnou vazbou na obráběcí stroj. MESING je předním dodavatelem kalibračních měřidel a monopolním výrobcem indukčních délkových snímačů v České republice. MESING provádí i modernizaci různých starších měřidel a přístrojů.



Roční obrát: 28 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 15

Šámalova 60a
615 00 Brno - Židenice
T: +420 545 426 212
E: info@mesing.cz

www.minerva-boskovice.com

MINERVA BOSKOVICE, a.s.

Vývoj, výroba a prodej průmyslových šicích strojů. Široký sortiment strojů jednojehlových i dvoujehlových s vázaným stehem pro obuv, textil i galanterii. Šicí stroje sloupové pro šití prostorově tvarovaných dílů, ramenové šicí stroje, stroje ploché a stroje s klikatým stehem.



Člen skupiny firem DÜRKOPP ADLER

Roční obrát: 1 437 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 716

Sokolská 1318/60
680 01 Boskovice
T: +420 602 586 356
E: spackovar@minerva-boskovice.com

Misterine s.r.o.

www.misterine.com

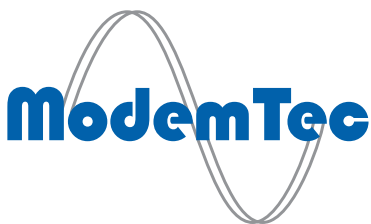


Vyskočilova 1326/5
140 00 Praha 4
T: +420 607 278 776
E: tomas.meznik@misterine.com

Společnost Misterine dodává platformu pro rozšířenou realitu (Augmented Reality, AR), která automatizuje vytváření AR instrukcí, obsažených v systémech CAD a tradičních papírových manuálech, a která jsou využívána ve výrobě a údržbě komplexních průmyslových výrobků (od výroby rozvodných skříní k servisu leteckých motorů). Automaticky vytvářené AR instrukce mohou být zobrazeny na moderních zařízeních, jako je např. tablet, chytrý telefon, HoloLens či smart glasses. Naše řešení akcelerovala výrobu nových zařízení a výrobků a jejich údržbu, bez nutnosti používat komplikované tištěné manuály a další tradiční sady instrukcí, a je využitelné ve všech průmyslových odvětvích (např. elektrotechnika, automotive, aerospace atd.). Využívání naší technologie přináší řadu benefitů – snižuje cenu práce, snižuje potřebu využívání vysoce vyškolené a kvalifikované pracovní síly, zkracuje servisní okna, urychluje montážní a servisní procesy a eliminuje lidskou chybu.

Počet zaměstnanců: 20**ModemTec s.r.o.**

www.modemtec.cz



Oldřichovice 738
739 61 Třinec
T: +420 558 558 311
E: obchod@modemtec.cz

Společnost ModemTec s.r.o. se již přes 20 let úspěšně zabývá vývojem a výrobou zařízení pro komunikaci po stávajících nízkonapěťových i vysokonapěťových energetických rozvodech umožňujících spolehlivý přenos dat až na vzdálenosti několika desítek kilometrů. Nejnovější produkt z portfolia společnosti ModemTec s názvem PD Doctor monitoring se zaměřuje na online detekci a diagnostiku částečných výbojů. PD Doctor monitoring – zvyšuje provozní spolehlivost a bezpečnost dodávek el. energie – snižuje produkci CO₂ emisí – snižuje provozní náklady / náklady na údržbu – přispívá k predikci a prodloužení zbytkové životnosti systému – ve spojení s využitím komunikace po VN vedení poskytuje unikátní komunikační kanál pro automatizaci a spolehlivé řízení distribuční sítě. PD Doctor monitoring přináší precizní a spolehlivou diagnostiku a monitoring izolačních stavů VN vedení a zařízení v rozvodech a trafostanicích. Zvyšuje spolehlivost dodávky elektrické energie díky online detekci poškození el. vedení a okamžitě identifikuje a reportuje anomálie provozních stavů. Systém ukládá online data a plní tak i funkci „černé skříňky“, kdy lze analyzovat historii průběhu provozních stavů, včetně událostí těsně před poruchou. Online monitoringem částečných výbojů lze sledovat průběh degradace el. vedení a zařízení a včas indikovat potřebu zásahu a lépe tak naplánovat opravy. PD Doctor monitoring umožňuje snižování doposud nezbytných nákladů na profylaktiku až o desítky tisíc Kč na trafostanici ročně a eliminuje terénní výjezdy.

Počet zaměstnanců: 20**Moog Brno s.r.o.**

www.moogbrno.com



Mostecká 992/26
614 00 Brno
T: +420 545 551 110
E: info.czech@moog.com

Synchronní servomotory a motory s permanentními magnety s vysokou dynamikou a přesností. Synchronní a asynchronní lineární motory. Palubní generátory a elektrické spouštěče pro leteckou techniku. Certifikační zkoušky s mezinárodní platností. Zavádění systémů jakosti dle ČSN EN ISO 9000. Moog Brno s.r.o. má zaveden systém jakosti dle ČSN EN ISO 9001 a systém environmentálního managementu podle ČSN EN ISO 14001.

Roční obrát: 300 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 240**OEZ s.r.o.**

www.oez.cz



Šedivská 339
561 51 Letohrad
T: +420 465 672 301
E: oez.cz@oez.com

OEZ je tradiční firmou, která je už osm desítek let komplexním dodavatelem produktů a služeb v oblasti jištění elektrických obvodů a zařízení nízkého napětí. Od roku 2007 je součástí německé skupiny Siemens, což znamená přístup k nejmodernějším technologiím a know-how. Všechny výrobní a řídicí postupy firmy jsou certifikovány dle mezinárodních standardů a uplatňují nejnovější poznatky z oborů digitalizace, automatizace a Průmyslu 4.0. OEZ také aktivně přistupuje k ochraně životního prostředí a prosazuje etické normy chování k zaměstnancům, obchodním partnerům, konkurentům, státním institucím i veřejnosti. Svou činností podporuje také udržení technických oborů v regionu Letohradsko, kde je jedním z největších zaměstnavatelů. Produktový program OEZ je zaměřen na: modulární přístroje Minia, kompaktní jističe 3VA, vzduchové jističe Arion, pojistkové systémy Varius, rozvodnice a rozváděčové skříně, Distribuční produkty z portfolia Siemens. Výrobky OEZ se vyvážejí do celého světa a nacházejí uplatnění v energetice, průmyslu, infrastruktuře i bytové výstavbě. Neodmyslitelnou součástí nabídky jsou též rozsáhlé služby servisu a technické podpory.

Počet zaměstnanců: 2 000

www.phoenixcontact.cz

PHOENIX CONTACT, s.r.o.

PHOENIX CONTACT, s.r.o., je dceřinná společnost německé společnosti se zaměřením na obchodně-technické služby. Dodává kompletní sortiment elektro výrobků a služeb v České republice. Jedná se o výrobky, které jsou určeny nejen do rozváděčových skříní – svorky a příslušenství, materiály pro značení svorek, vodičů a zařízení, relé, převodníky napětí, napájecí a záložní zdroje, přepětové ochrany, PCB konektory a průmyslové konektory. Phoenix Contact zajišťuje i kompletní řešení z oblasti průmyslové automatizace, emobility a obnovitelných zdrojů energie.



Roční obrat: 400 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 30

Dornych 47b
 617 00 Brno
T: +420 531 015 727
E: obchod@phoenixcontact.com

www.pilz.cz

Pilz Czech s.r.o.

Pilz Vám nabízí řešení pro kompletní automatizaci. Od senzoriky přes řídicí techniku až po techniku pohonů – včetně bezpečnosti a automatizace! U všech komponent a systémů hraje důležitou roli bezpečné uvedení do provozu, jednoduchá manipulace a snadná diagnostika! Využijte výhod flexibilního řešení automatizace – od malých strojů až po velká zařízení. Není podstatné, zda chcete standardizovat a zajistit bezpečnost – nebo hledáte řešení pro kompletní automatizaci. Pilz nabízí rozšiřitelná řešení pro uspokojení jakýchkoli požadavků – od senzoriky přes řídicí techniku až po techniku pohonů. Řídicí technika poskytuje četné možnosti využití včetně monitorování bezpečnosti elektrického zařízení a různých funkcí až ke komplexnímu řízení strojů. Společně s různými řídicími systémy zajistí bezpečné senzory a decentralizované moduly pro efektivní užívání strojů a zařízení v souladu s normami. V oblasti techniky pohonů zahrnuje nabídka bezpečnostní funkce integrované do samotných pohonů, bezpečné logické funkce a propojení, senzoriky a akčních členů. Návrh, programování, zprovoznění, diagnostika a vizualizace mohou být rychle a jednoduše dosaženy použitím automatizačního software firmy Pilz.



Roční obrat: 60 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 10

Zelený pruh 95/97
 140 00 Praha 4
T: +420 222 135 353
E: info@pilz.cz

www.rcd.cz

RCD Radiokomunikace a.s.

Výzkum, vývoj a výroba radiokomunikačních zařízení v pásmu 40 MHz – 8 GHz. Návrhy, projektování, montáže a servis rádiových sítí. Integrace bezpečnostních a rádiových systémů pro ochranu kritické infrastruktury.



Roční obrat: 90 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 77

U Pošty 26
 533 52 Staré Hradiště
T: +420 466 415 755
E: marketing@rcd.cz

www.romill.cz

ROmiLL MICROWAVE s.r.o.

Vývoj a výroba technologií pro průmyslový mikrovlnný ohřev v oborech zpracování keramiky, gumy, pneumatik, dřeva, potravin, chemikálií, farmaceutik, kompozitů apod. Hlavními aplikacemi jsou sušení, vulkanizace, sterilizace, napařování, předhřev aj. Výhodou mikrovln je rychlé a rovnoměrné prohřívání celého produktu. Umožňuje to novou kvalitu výrobků, automatizovanou proudovou výrobu, prostorové, energetické aj. úspory.



Počet zaměstnanců: 70

Tkalcovská 14
 602 00 Brno
T: +420 518 714 111
E: info@romill.cz

SALTEK s.r.o.

www.saltek.eu



Přepětí pod kontrolou. KDEKOLI.

Drážďanská 85
400 07 Ústí nad Labem
T: +420 475 655 511
E: info@saltek.cz

SALTEK® je přední českou společností specializující se na vývoj a výrobu ochrany proti přepětí. Nabízí komplexní sortiment svodičů bleskových proudů a přepětových ochrany typ 1 až 3 podle ČSN EN 61643-11 a přepětových ochrany pro informatiku, měření a regulaci, telekomunikace a fotovoltaické aplikace. Výrobky SALTEK® zajišťují ochranu před atmosférickým i technologickým přepětím a tím přinášejí bezpečnost a bezproblémový chod technologií, strojů a spotřebičů v průmyslu, telekomunikacích, datových centrech, kancelářských budovách i v běžných domácnostech. SALTEK® působí na českém trhu již od roku 1995. Úspěšné obchodní aktivity v zahraničí zajišťují dceřiné firmy SALTEK® TRADE a SALTEK® Slovakia. Základem dynamického rozvoje firmy je vlastní vývoj výrobků. Tým zkušených vývojových expertů pracuje v testovací vývojové laboratoři s unikátními přístroji a technologiemi. Pro vývoj výrobků jsou používány nejmodernější materiály, konstrukční postupy, technologie a měřicí metody. Výroba je vybavena automatizovanými a robotickými pracovišti. SALTEK® klade důraz na kvalitu, ale i na design výrobků. Řada ochrany proti přepětí s unikátním barevným značením byla oceněna designérskou cenou Red Dot® 2014.

Roční obrat: 280 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 205

Schmitt & Schmitt s.r.o.

www.schmitt-praha.cz



U Krčské vodárny 2021/20a
140 00 Praha 4
T: +420 222 999 955
E: info@schmitt-praha.cz

Služby daňového poradenství. Zpracování daňových přiznání. Zastupování ve finančním řízení. Poradenství při řízení financí podniku a investičních strategiích podniku a osob. Poradenství při vedení účetnictví. Vedení finančního, mzdového a provozního účetnictví a zpracování závěrek. Zpracování a správa statutárních agend.

Roční obrat: 6 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 6

SOPO s.r.o.

www.sopo.cz



Modletice 19
251 01 Říčany
T: +420 323 637 444
E: info@sopo.cz

Firma SOPO s.r.o. byla založena v roce 1993. Zabývá se výrobou vinutých dílů elektromotorů. Díky své úzké specializaci, špičkovým technologiím a obrovskému know-how dokáže pokrýt veškeré portfolio vinutých dílů pro menší a střední elektromotory. Jedním z hlavních strategických cílů je zaujmout pozici evropského lídra v oblasti navíjení. Firma SOPO disponuje špičkovým technologickým vybavením, kombinuje stroje renomovaných světových výrobců s vlastními technologiemi, stroji a přípravky. Výše investic výhradně do nových technologií a technologických řešení v roce 2013 až 2015 činila přes 1 milion eur. SOPO neustále inovuje a zlepšuje své služby a má certifikaci dle ISO 9001:2008.

Roční obrat: 250 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 130

SpeechTech, s.r.o.

www.speechtech.cz



Hodonínská 61
323 00 Plzeň
T: +420 373 310 079
E: info@speechtech.cz

Společnost SpeechTech, s.r.o., se zabývá výzkumem, vývojem a aplikováním hlasových technologií postavených na výsledcích vlastního vývoje. Společnost nabízí: Počítačovou syntézu řeči (TTS), kterou je možno si vyzkoušet na <http://www.speechtech.cz/cz/demo-tts>. Využití nachází v telefonních aplikacích, v systémech poskytování informací, internetových reklamních kampaních, telemarketingu a dalších. Připravují se další jazyky; Hlasovou biometrii – identifikaci osob podle hlasu; Automatické rozpoznávání mluvené řeči (ASR) v reálném čase, které je možno využívat pro rozpoznávání obsahu telefonních hovorů, pro on-line diktování do mikrofону, pro přepis televizních pořadů nebo pro přepis řečových nahrávek; Automatické titulkování živě vysílaných televizních pořadů. Využívá Česká televize; Automatický diktovací systém pracující s více jak milionovým slovníkem na běžném osobním počítači; Interaktivní hlasové dialogové (IVR) systémy vybavené moduly ASR, TTS a modulem porozumění mluvené řeči umožňujícím uživateli komunikovat v přirozeném jazyce.

Roční obrat: 8 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 5

www.cichnovabrno.cz

Střední škola informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno, příspěvková organizace

Škola je komplexní vzdělávací zařízení nadregionálního typu, která má již téměř sedmdesátiletou tradici v přípravě na povolání. Škola plní tyto funkce: nadregionální centrum vzdělávání s komplexními školskými službami, tj. včetně domova mládeže a stravování; centrum celoživotního učení; místní komunitní centrum; domov mládeže a stravování pro žáky ostatních středních škol. Technické obory: Telekomunikace – Mobilní aplikace; Inteligentní sítě a zařízení. Informační technologie – Informační technologie; Kybernetická bezpečnost; Mechanik informačních technologií. Zabezpečení dopravy – Mechanik zabezpečovacích zařízení; Elektromechanik. Netechnické obory: Bankovníctví a pojišťovnictví – Bankovníctví a pojišťovnictví. Logistické a finanční služby – Logistika; Logistické a finanční služby; Logistika a přeprava.

Roční obrát: 100 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 206

Střední škola informatiky,
poštovníctví a finančnictví Brno,
příspěvková organizace

Čichnova 982/23

624 00 Brno

T: +420 541 123 111**E:** info@cichnovabrno.cz

www.sysgo.com

SYSGO s.r.o.

Skupina společností SYSGO je dodavatelem operačních systémů, middlewaru a softwarových služeb pro oblast embedded systémů a zařízení se zvýšenými požadavky na funkční bezpečnost, spolehlivost či práci v reálném čase. SYSGO s.r.o. je výzkumným a vývojovým centrem skupiny společností SYSGO se zaměřením na vývoj spolehlivého softwaru a jeho validaci a verifikaci. Od roku 2007 v pražské kanceláři pracuje tým certifikace virtualizačního real-time operačního systému PikeOS a protokolu AFDX dle DO-178B. Počínaje rokem 2011 rozšířil tým o certifikaci dle EN 50128 a IEC 61508. Oddělení linuxových projektů spolupracuje mj. na vývoji profesionální distribuce embedded Linuxu ELinOS. To zahrnuje především vývoj konfiguračních nástrojů, ovladačů, celých board support packages, kernel patches, integraci softwaru třetích stran a testování s hardwarem. Řešíme projekty nejen z oblasti průmyslové automatizace, telekomunikací, zdravotní techniky, automobilového, leteckého a zbrojního průmyslu. Mezi naše zákazníky patří např. Airbus, Honeywell, Thales, Daimler, Raytheon, Rheinmetall, Rockwell-Collins, Samsung, Siemens, či Rohde & Schwarz. Od prosince 2012 společnost patří do technologického koncernu Thales, zaměstnávajícího více než 80.000 pracovníků v oblasti telekomunikací, železniční techniky a Military & Aerospace.

Roční obrát: 40 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 25

SYSGO
EMBEDDING INNOVATIONS

Zelený pruh 99

140 00 Praha 4

T: +420 222 138 111**E:** prague@sysgo.com

www.tdk-electronics.tdk.com

TDK Electronics s.r.o.

TDK Electronics s.r.o. (dříve EPCOS s.r.o.) je významný evropský výrobce feritových jader a keramických pozistorů, jež v roce 2019 oslavil už 20 let své existence. Vznikl jako jediný český závod německého koncernu EPCOS akvizicí jedné z divizí společnosti Pramet a.s. Šumperk s tradicí výroby feritových jader již od roku 1956. Stejně jako dalších 199 výrobních lokalit, R&D center a obchodních zastoupení, které jsou rozmístěny na všech kontinentech, tvoří plnohodnotnou součást nadnárodního japonského koncernu TDK, jež zaměstnává celosvětově celkem 105 tisíc pracovníků. Výrobní program zahrnuje skoro čtyři tisíce typů feritových jader a více než tisíc typů keramických pozistorů, které jsou obsaženy v elektronických součástkách a komponentech s uplatněním téměř ve všech elektrických a elektronických zařízeních kolem nás. Mají zásadní význam pro zajištění spolehlivého napájení, zpracování elektrických signálů a chrání obvody před selháním a poruchou. Výrobky ze Šumperka jsou všechny určeny pro zahraniční zákazníky, kterými jsou výrobci z oblasti automobilového průmyslu, telekomunikací, zdravotnictví a solární a dopravní techniky. Společnost je držitelem certifikátů ISO 9001:2015, IATF 16949:2016, ISO 14001:2015 a ISO 50001:2011.

Roční obrát: 1 551 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 1 238

Feritová 2945/1

787 15 Šumperk

T: +420 583 360 111**E:** sekretariat.sk@tdk-electronics.tdk.com

www.tes.cz

TES VSETÍN s.r.o.

TES VSETÍN s.r.o. je evropským pojmem v oboru silnoproudé elektrotechniky. Vlastní široké know-how v oblasti elektrických motorů a pohonů, generátorů a dílů el. strojů. Nabízíme řešení na míru, a jednodušové i sériové dodávky. Certifikace ISO 9001, 14001, 18001, svařování podle ISO 3834-2, EN 15085-2 a EN 1090-1,2. Tradice od r. 1919, export činí 70 %. PRODUKTY a SLUŽBY: Elektrické pohony, průmyslová automatizace, jednoúčelové stroje, rozvaděče, zkušební systémy vozidlové, pro spalovací motory a el. motory; Elektrické motory a generátory do 30 MW – asynchronní, synchronní, s permanentními magnety; Součásti motorů a generátorů – vlastní kompletní výrobní technologie; Konstrukce a optimalizace výrobních technologií součástí a strojů. APLIKACE: Zelená energie (voda, vítr) – generátory a jejich komponenty; Oil & Gas – motory, generátory, elektrické pohony, zkušební stanoviště; Průmyslové provozy – elektromotory a pohony, technologické linky, průmyslová automatizace; Elektrická trakce, lodě, doly – motory, generátory, pohony; Zkušebny – kompletní vybavení zkušeben s dynamometry, měřicí a řídicí systémy; Servis, opravy, rekonstrukce – od instalace až po záruční a pozáruční servis.

Roční obrát: 1 624 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 650

Jiráskova 691

755 01 Vsetín

T: +420 571 812 111**E:** tes@tes.cz

TESLA, akciová společnost

www.tesla.cz



TESLA má velmi dobré znalosti a zkušenosti mikrovlnném spojení, radonovými detektory, bezdrátovými senzory a systémy v IoT oblasti. Má vlastní vývojové oddělení a produktivní výrobu. Její servisní oddělení také instaluje mikrovlnné spoje a zabezpečovací systémy. Vysoká kvalita je prioritní. Je držitelem certifikátu ISO: 2000, 9001-2008, 14001-2004.

Rubeška 215/1
190 00 Praha 9 - Hloubětín
T: +420 733 616 940
E: gr@tesla.cz

Roční obrat: 100 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 49

Trustius Blockchain s.r.o.

www.trustius.cz



Smart blockchainová řešení.

V. Volavého 1625
696 62 Strážnice
T: +420 731 431 497
E: cerny@trustius.cz

Roční obrat: 0,75 mil. CZK

TVF, s.r.o.

www.tvf.cz



TELEVIZNÍ & REKLAMNÍ SPOL.

Pechova 26
615 00 Brno
T: +420 602 322 645
E: tvf@tvf.cz

TVF, s.r.o. je televizní a reklamní společnost z Brna, s celostátní i mezinárodní působností. Zabývá se kompletní tvorbou audiovizuálních pořadů, zejména TV reportáží, videospotů a videomarketingem. Natáčí na veletrzích, eventech, dělá videopřenosy (videostreaming) z konferencí, webinářů a různých akcí (včetně vícekamerového snímání). Vyrábí různé videofilmy, videospoty, TV pořady, reklamy a sponzoring. Natáčí kdekoli v ČR i v zahraničí. Pro letecké snímky má dron a využívá řadu náročných technických zařízení pro efektní a dynamické záběry. Dabuje nové nebo již hotové TV pořady a reklamy do různých jazyků. Produkuje také rozhlasovou a internetovou reklamu a zajišťuje nákup vysílání reklamy. **PODÍVEJTE SE** na naše TV pořady: <https://www.youtube.com/user/TVFBrno> „TVFBrno“ funguje jako tematická televize, kde si diváci mohou vybrat z cca 2 000 pořadů. Řada z nich je v různých jazykových verzích. Kanál má přes 12 000 stálých odběratelů a desetitisíce pravidelných diváků. Jeho denní sledovanost se pohybuje v mnoha tisících zhlédnutí.

Počet zaměstnanců: 4

Veletrhy Brno, a.s.

www.bvv.cz



**Veletrhy
Brno**

Výstaviště 1
603 00 Brno
T: +420 541 152 926
E: msv@bvv.cz

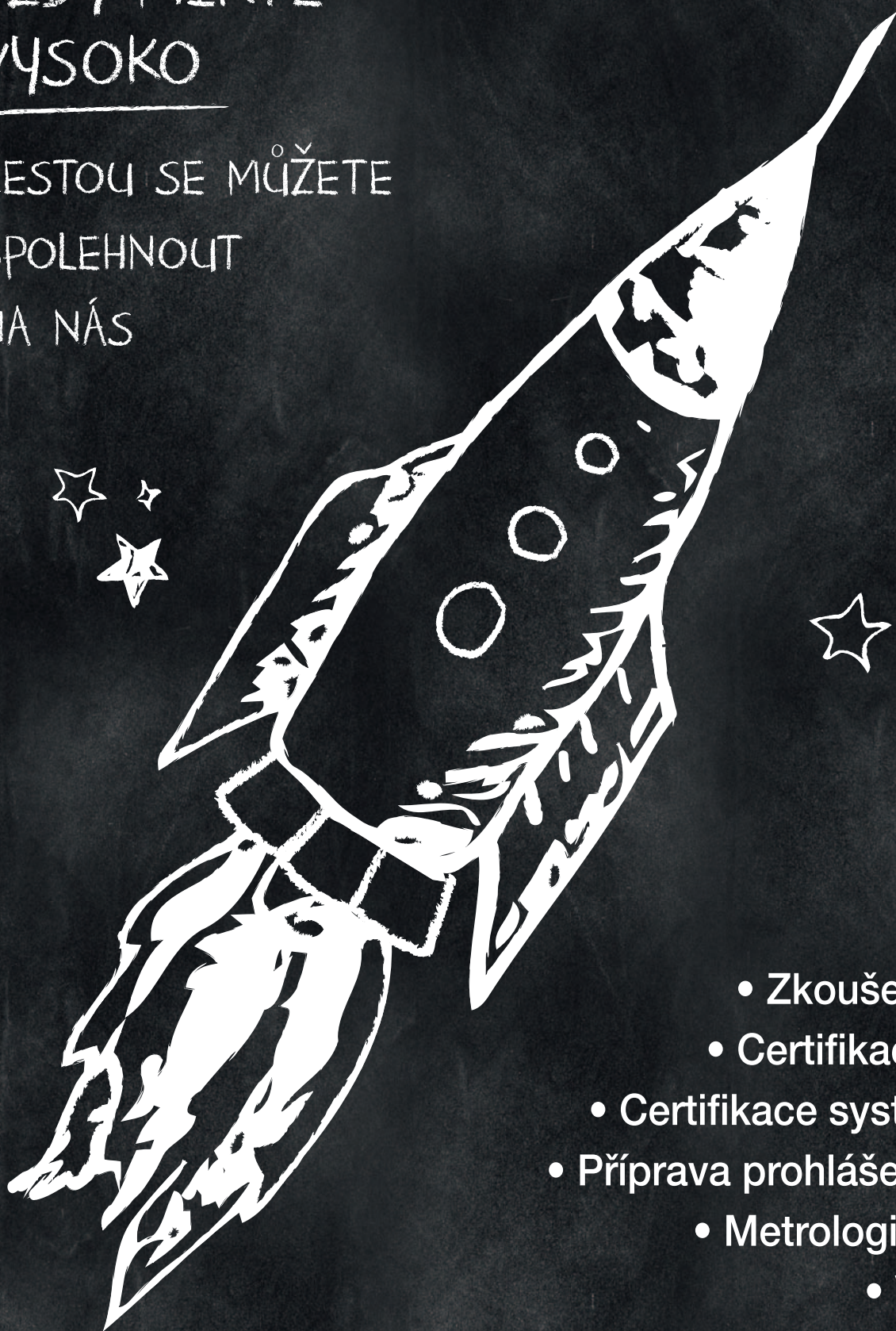
Společnost Veletrhy Brno, a.s. je renomovanou vedoucí veletržní správou ve střední Evropě. Dodávkami veletržních expozic pro tuzemské a zahraniční zákazníky v zahraničí je rovněž významným exportérem obchodních služeb. Brněnské výstaviště představuje v ČR a SR unikátní infrastrukturu pro konání hromadných akcí – veletrhů, kongresů, firemních, kulturních a sportovních akcí. S čistou výstavní plochou 130 000 metrů čtverečních se řadí mezi největší výstaviště světa. Jedním z nevýznamnějších veletrhů je MSV – Mezinárodní strojírenský veletrh.

Počet zaměstnanců: 200

ezù

VŽDY MÍŘTE
VYSOKO

CESTOU SE MŮŽETE
SPOLEHNOUT
NA NÁS



- Zkoušení výrobků
- Certifikace výrobků
- Certifikace systému řízení
- Příprava prohlášení o shodě
- Metrologické služby
- Vzdělávání



Elektrotechnická asociace České republiky

