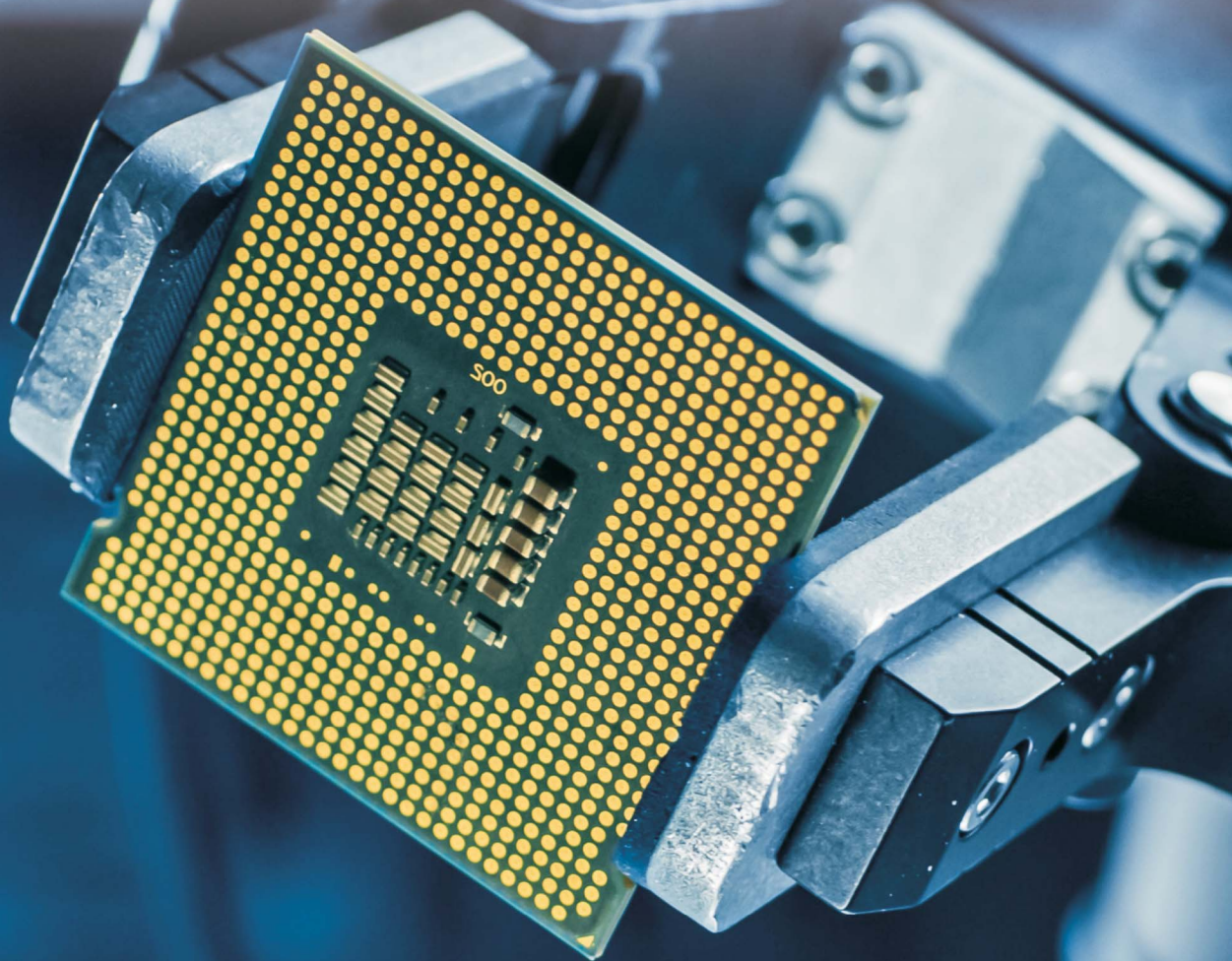




ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE ČESKÉ REPUBLIKY



ROČENKA
2021

Rollout smart elektroměrů v Německu jede na plné obrátky a ve střední Evropě se již také rozjíždí.



Chcete se dozvědět více?



I naše řešení je jeho součástí!



Interoperabilita

- ⊗ Zaměnitelnost měřicích a komunikačních zařízení v síti

Chytrá řešení pro každý region

- ⊗ Řešení elektroměrů s rádiovými a bezdrátovými moduly, s podporou více komunikačních protokolů.

⊗ Proč naše řešení?

1. Poskytovatelé energií potřebují vzdálené a automatické odečty měřičů.
2. Řešíme požadavky zákazníka v závislosti na vývoji chytrých sítí.
3. Realizace současných zákaznických řešení jsou pomalá, nákladná a vyžadují speciální znalosti.
4. Není potřeba měnit měřicí přístroje při změně komunikace.
5. Snadná dostupnost dat motivuje konečného spotřebitele k ekonomicky úspornému chování.

⊗ Výhody

- + předem certifikovaný, standardizovaný produkt
- + moderní design
- + podpora více komunikačních protokolů prostřednictvím výměnných modulů
- + aktualizovatelný komunikační software
- + podpora pro snadné změny hardwaru v terénu prostřednictvím modulárního řešení

Nadstandardní ochrana dat

- ⊗ Silné zabezpečení dle standardů německého BSI
- ⊗ Naše řešení umožňuje verifikaci dat prostřednictvím platformy ELA Blockchain

LOGAREX

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



Elektrotechnická asociace České republiky

ela@electroindustry.cz / www.electroindustry.cz

PŘEDSTAVENSTVO

Ing. Jiří Holoubek / prezident asociace

- Člen Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace
- Člen představenstva, Svaz průmyslu a dopravy ČR
- Statutární ředitel, IJ FUTURE a.s.

Ing. Otto Daněk / viceprezident asociace

- předseda představenstva ATAS elektromotory Náchod, a. s.

Ing. František Hýbner / viceprezident asociace

Ing. Pavel Prior / viceprezident asociace

Ing. Roman Schiffer / viceprezident asociace

- generální ředitel, OEZ s. r. o.

Ing. František Hála – předseda představenstva, TESLA, akciová společnost

Jiří Konečný – jednatel, ELKO EP, s. r. o.

Ing. Michal Mika – jednatel, LOGAREX Smart Metering, s. r. o.

Michal Nevěřil – jednatel, Pilz Czech s. r. o.

Ing. Martin Němeček – ředitel divize pohonů, ABB s. r. o.

Ing. Tomáš Papírek – člen představenstva, DELONG INSTRUMENTS a. s.

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

Ing. Pavel Kafka, Dr.h.c.

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.

I v této, pro české průmyslové prostředí, ale i celou společnost, nelehké a komplikované době se Vám, stejně jako každý rok, dostává do rukou nebo na displeje Vašich počítačů nový katalog Elektrotechnické asociace České republiky. Budu velice rád, když mu budete nyní věnovat chvilku pozornosti a budete se k němu vracet

i v budoucnu, jestliže budete potřebovat aktuální informace o aktivitách asociace, stejně jako o profesním a produktovém zaměření jejích členských firem. Sekretariát asociace, jehož kontakt mimo dalších důležitých informací v katalogu uvádíme, 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 působí od roku 1992 jako ekonomicky i právně samostatný zaměstnavatelský a podnikatelský svaz důstojně reprezentující jednotlivé

obory českého elektrotechnického průmyslu. 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 velmi důležitou roli. Díky tradiční diverzifikaci svých produktů a služeb do všech průmyslových odvětví je stále z hlediska hospodářských výsledků jedním z nejstabilnějších. Tento fenomén se projevuje i v současné, celosvětovou pandemií zasažené době. Český elektrotechnický průmysl se velmi pozitivně podílí na spolehlivém chodu nejen kritické infrastruktury, ale i energetické a kybernetické bezpečnosti.

Vize dalšího rozvoje Elektrotechnické asociace a jejích členských subjektů je velmi těsně spjatá s digitální transformací nejen českého průmyslu, ale i celé národní ekonomiky. České elektrotechnické firmy mají významný vědecko-výzkumný a inovační potenciál, jehož výsledky v oblasti digitálních technologií směřujících ke zvýšení efektivity a konkurenceschopnosti se snažíme soustavně zpřístupňovat i jiným průmyslovým odvětvím. Právě v tomto interdisciplinárním propojení vidíme základ dalšího stabilního rozvoje elektrotechnických firem.

Je mi ctí Vás, jakožto naše partnery a zákazníky jménem svým i jménem celého 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

Program podpory průmyslu 4.0

Využití indexu připravenosti na inteligentní průmysl (SIRI)

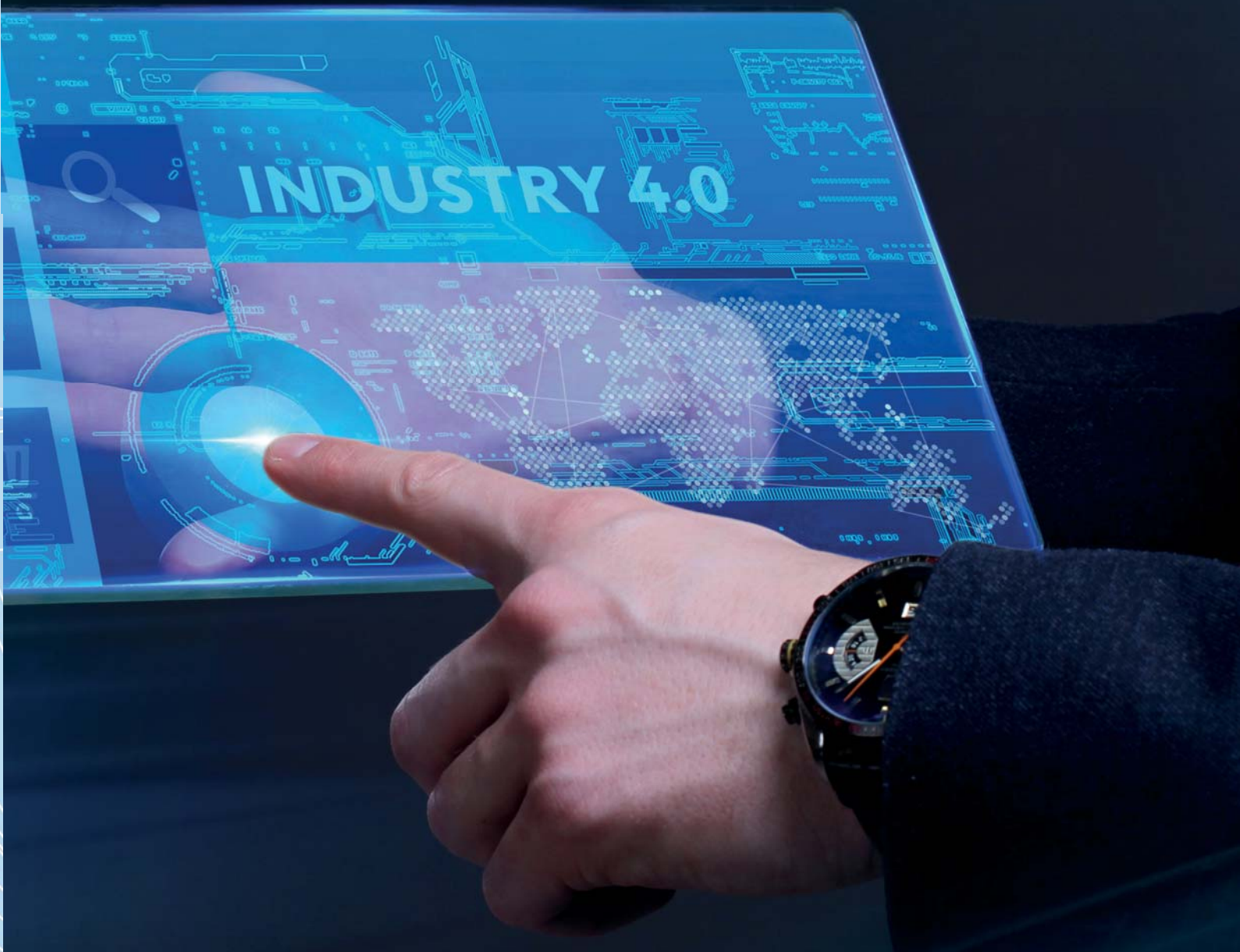
Program podpory Průmyslu 4.0 vede organizace k nejúčinnějšímu využívání indexu připravenosti na inteligentní průmysl (SIRI).

- Pochopení Průmyslu 4.0 a jeho uplatnění pro konkrétní společnost
- Použití indexu SIRI k identifikaci úrovně připravenosti na Průmysl 4.0
- Upřednostnění prioritních oblastí
- Povědomí o nejnovějších technologiích
- Zajištění ochrany osobních údajů



Czech

**Více hodnoty.
Více důvěry.**





Psát úvodní slovo k roku 2021 (teď je začátek prosince 2020) je velmi ošemetné. Těžko říct, co bude za mnoho měsíců, když nevíme, co bude v příštích týdnech. Je zřejmé, že pandemie nezmizí mávnutím kouzelného proutku, spíše se s ní budeme muset naučit žít a náš život – profesní i soukromý – tomu přizpůsobit. Při troše štěstí bude na trh uvedena dostupná funkční vakcína, než se však podaří proočkovat populaci nad kritickou mez, určitě ještě mnoho času uteče.

Ukazuje se však, že ne všichni – a zejména v elektrotechnice – jsou zasaženi těžce. Problémem se ukázala závislost na jednom odběrateli, v nejhorším případě v automotive. Mnoho elektrotechnických subodvětví jsou však v relativně slušné kondici. Mluvíme o průmyslové automatizaci, ICT firmách, ale i silnoproudu nebo automatizaci. Samozřejmě, výrazně lépe zvládají a budou zvládat současnou krizi ti, kteří ve svém slovníku zcela běžně používají termíny jako jsou digitální transformace, Průmysl 4.0, pokročilá automatizace, blockchain, rozšířená realita, digitální dvojče a mnoho dalších. Covidová krize uspořádala to, co v oboru vidíme: digitálně transformované firmy jsou nejen konkurenceschopnější, ale také odolnější v případě nečekaných otřesů.

Pro rok 2021 tedy očekáváme pomalý a opatrný návrat ke způsobu fungování, na jaký jsme byli ještě před rokem zcela zvyklí, za současného zvyšujícího se úsilí v oblasti digitální transformace. 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. Udržujeme kontakty s příslušnými ambasádami a zahraničními partnery. Sjednáváme s veletržními správami, které pořádají výstavy a veletrhy v elektrooborech, 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. Zapoili 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 monitorin-
gem tisku víme o všech důležitých událostech z našeho obo-
ru. 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 společ-
nostem.

Spustili jsme první průmyslový blockchain

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

Jak na robota

Potřebujete rozumné kontakty na váš automatizační projekt
či zkontrolovat reálnost nasazení robota? S naší aplikací Jak
na robota (App Store/ GooglePlay) si rychle ujasníte základní
charakteristiky vaší úlohy a aplikace vám doporučí vhodné
dodavatele.

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

Jsme 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 le-
gislativy.

ZAMĚSTNAVATELSKÁ OBLAST

Sociální smír

Vyjednáváme s odborovými svazy podle zákona č. 2/1991 Sb. o kolektivním vyjednávání v platném znění za členské organi-
zace, které k tomu dají souhlas. Vedeme sociální dialog s Odborovým svazem KOVO a uzavíráme kolektivní smlouvu vyššího stupně. Takto pomáháme svým členům zajistit sociál-
ní smír. Pro 2021 právě v těchto dnech (prosinec 2020) kolek-
tivní smlouvu uzavíráme.

Školství a vzdělávání

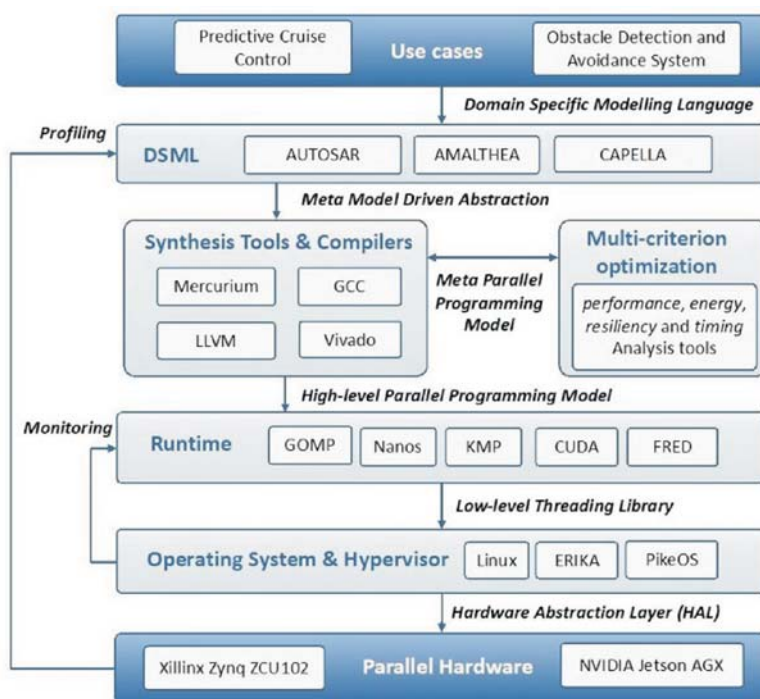
Vyhledáváme a realizujeme projekty se státní podporou v oblasti lidských zdrojů, pomáháme členským subjektům s jejich získáváním a realizací. Podporujeme jak studenty, tak pedagogy zejména na středních školách.

Jan Proků

ředitel asociace



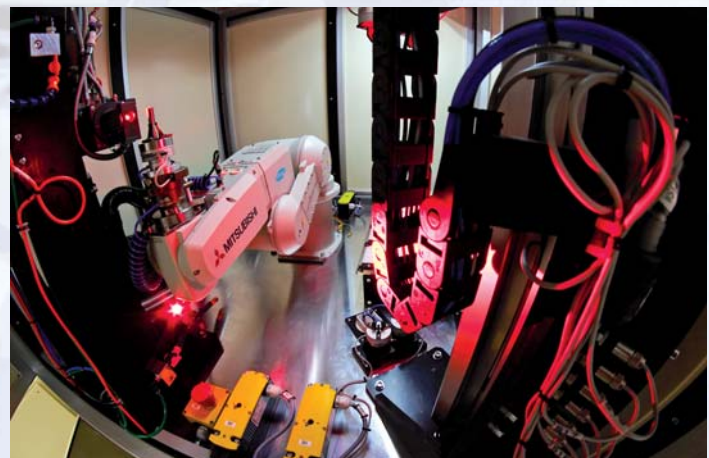
Člen Elektrotechnické asociace České republiky, společnost SYSGO s.r.o., se v rámci mezinárodního konsorcia projektu AMPERE podílí na vývoji nové generace software pro kyber-fyzické aplikace. Softwarový ekosystém spoléhá m.j. na certifikovaný operační systém PikeOS vyvíjený také v České republice.



ampere-euproject.eu



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 871669.



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 hodnototvorného 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 projeví 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 2021 má síť EIA blockchainu již téměř 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.

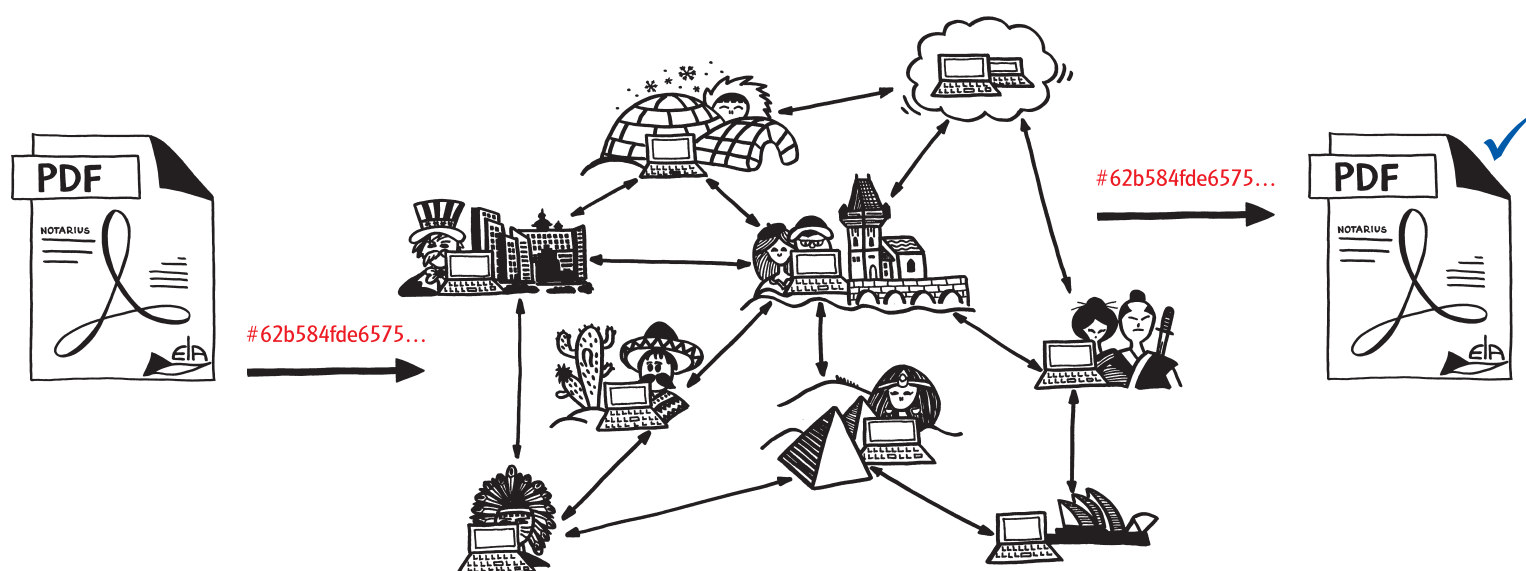
V loňském roce se nám také podařil první průlom do zahraničí. EIA Blockchain je integrován do průmyslové platformy WISE-SaaS společnosti Advantech Co., jedné z vedoucích technologických firem na Taiwanu. Kromě služby Blockchain Notarius® (v čínštině) na něm nabízíme využití blockchainu k zajištění IoT 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 nezničitelná 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 právnické 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

Spořřební 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	
Almeto s.r.o.			x		x	x	x						x	x	
ALPS Electric Czech, s.r.o.						x	x								
ATAS elektromotory Náchod, a.s.			x												
Balluff CZ s.r.o.						x						x	x		
Blumenbecker Prag s.r.o.	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				
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	
ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.		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 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 průmyslové systémy s.r.o.	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	
Helukabel CZ s.r.o.					x										
Hensel, s.r.o.															



**ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE
ČESKÉ REPUBLIKY**

Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4

E-mail: ela@electroindustry.cz

Web: www.electroindustry.cz

Strojírnické

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

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

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

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 řízení standardem ISO 9001, od roku 2002 ISO 14001 a od roku 2005 automotivní – ISO TS 1649. Jsme rovněž držitelé 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

ATAS elektromotory Náchod a.s.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.

Bratři Čapků 722
547 30 Náchod

T: +420 491 446 111

T: +420 491 446 219

E: marketing@atas.cz

Roční obrat: 500 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 350

www.balluff.cz

Balluff CZ s.r.o.

BALLUFF

Roční obrát: 350 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 32

Pelušková 1400
 198 00 Praha 9
T: +420 281 000 666
E: obchod@balluff.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 ASŘTP, 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

B.
BLUMENBECKER

Počernická 96
 108 00 Praha 10
T: +420 225 511 111
E: info.cz@blumenbecker.com

www.ceitec.vutbr.cz

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 synerгии 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
T: +420 541 146 161
E: info@ceitec.vutbr.cz

www.dasonele.cz

Dasonele a.s.

Jsme 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 motto „prostě jednodušší přístup k informacím“ vyvíjíme produkty, které Vám zajistí efektivní získávání potřebných informací z Vámi zvoleného oboru.

dasonele
 prostě jednodušší přístup k informacím

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

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

DELONG INSTRUMENTS a.s.

www.delong.cz



DELONG INSTRUMENTS je česká společnost, která se od roku 1992 zabývá především elektro-novou optikou a mikroskopií a vakuovou technologií. Její činnost zahrnuje výzkum a vývoj, konstrukci, výrobu, montáž a testování různých fyzikálních přístrojů. Kromě vlastní řady nízkona-pěťových elektronových mikroskopů LVEM a elektronových trysek DIGUN je uznávaným dodavatelem vakuových komponent, komponent pro zdroje v rentgenové mikroskopii a komplex-ních 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

ejoin CZ s.r.o.

www.ejoin.cz



K Pasekám 2984/45
760 01 Zlín
T: +420 732 534 344
T: +421 949 605 967
E: info@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 výstav-bu 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. Naši vizi 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 množ-ství 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 propo-jit náš platební systém s jejich věrnostním programem nebo platbou za zboží.

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

ELCOM, a.s.

www.elcom.cz



Lomnického 1705/9
140 00 Praha 4
T: +420 558 279 888
T: +420 558 279 999
E: info@elcom.cz

Firma ELCOM, a. s. podniká v oblasti silnoproudé elektrotechniky, elektroenergetiky, virtuální instrumentace a je organizačně rozdělena do pěti divizí. Divize Aplikovaná elektronika – vý-zkum, vývoj a výroba speciálních výkonových elektronických zařízení, zejména speciálních napájecích zdrojů pro železnici, zkušebnictví a prostředků pro zlepšení kvality elektřiny. Divize Pohony – dodávky regulovaných pohonů a elektromotorů, hlavně v nevýbušném provedení např. pro petrochemický průmysl. Vyrábí spouštěče INDUSTART pro kroužkové asynchronní motory. Divize Realizace a inženýring – konkrétní dodávky rozveden, kompenzačních zařízení nízkého a vysokého napětí. Divize Výroba – výrobní závod pro ostatní divize a dále pak jako materiálně-logistická centrála firmy. Divize Virtuální instrumentace v nové budově společnosti v areálu Vědecko-technologického parku Ostrava – systémová integrace, návrhy a dodávky měřících a testovacích pracovišť postavených na bázi virtuální instrumentace. Vyrábí speciální analyzátor (projekt BK) na měření energetických rušení v elektrických sítích.

Roční obrát: 300 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 150

ELKO EP, s.r.o.

www.elkoep.cz



Palackého 493
769 01 Holešov - Všetuly
T: +420 573 514 211
T: +420 573 514 213
E: elko@elkoep.cz

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 jištění a spínání, systém bezdrátového ovládání RF Control a inteligentní elektroinstalace iNELS, včetně rozšířené verze iNELS Multimedia. V současné době certifikuje nové výrobky pro připojení k sítím Internetu věcí IoT. Již několik let má naše společnost vybudovaný a certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001 a systém řízení environmentálního manage-mentu 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 chvil, 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

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
T: +420 235 350 353
E: petr.svoboda@elso-group.cz

www.engie.cz

ENGIE Services a.s.

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
Obrát: 1 287,7 mil. CZK

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

www.eplan.cz

EPLAN ENGINEERING CZ, s.r.o.

EPLAN se zabývá konzultační činností a vývojem aplikačního softwaru pro urychlení projekčních procesů a snížení nákladů v oblasti inženýringu. EPLAN pomáhá společnostem 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

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

www.etd-bez.cz

ETD TRANSFORMÁTORY a.s.

ETD TRANSFORMÁTORY – to jsou spolehlivé a moderní transformátory s know-how značky ŠKODA. Jsme jedinečným výrobcem a konstruktérem řadových i speciálních výkonových transformátorů, tlumivky 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; Vysokonapěťový laboratoř a akreditovaná elektrotechnická zkušebna. Certifikace: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 17025, ISO 3834-2.



Člen International BEZ Group

Roční obrát: 656 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 194

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

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 obrát: 125 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 14

Fakulta elektrotechnická ČVUT v Prazewww.fel.cvut.cz

Technická 2
166 27 Praha 6 - Dejvice
T: +420 224 352 015
T: +420 224 352 016
E: dean@fel.cvut.cz

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

Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brněwww.fekt.vutbr.cz

Technická 3058/10
616 00 Brno
T: +420 541 146 335
T: +420 541 146 334
E: dekan@feec.vutbr.cz

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

Fakulta informačních technologií VUT v Brněwww.fit.vutbr.cz

Božetěchova 2
612 66 Brno
T: +420 541 141 144
T: +420 541 141 265
E: info@fit.vutbr.cz

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

www.fm.tul.cz

Fakulta mechatroniky, informatiky a mezinárodních studií. Technická univerzita v Liberci

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.



TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI
Fakulta mechatroniky, informatiky
a mezioborových studií

Roční obrát: 5 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 120

Studentská 1402/2
461 17 Liberec

T: +420 485 353 240

T: +420 485 353 757

E: dagmar.militka@tul.cz

www.fccps.cz

FCC průmyslové systémy s. r. o.

FCC průmyslové systémy je technicko-obchodní společností, zastupující významné výrobce v oblasti průmyslové automatizace a telekomunikační techniky. V oblasti průmyslové automatizace zahrnuje naše nabídka spektrum sahající od senzorových systémů, přes průmyslové sběrnice a průmyslové komunikace po průmyslové výpočetní, řídicí a dispečerské systémy na bázi specializovaných PC. Naši významnou specializací jsou systémy pro strojové vidění využívané v oblasti výrobní automatizace a kontroly jakosti. Našimi nejvýznamnějšími dodavateli jsou společnosti ADVANTECH, AAEON a AXUS, výrobci průmyslové a telekomunikační výpočetní techniky a systémů pro uložení dat i DataLogic, vedoucí firma v oblasti strojového vidění. Zastupujeme společnosti Westermo Teleindustri a HMS Industrial Networks AB, významné výrobce z oblasti průmyslových komunikací. Našimi zákazníky a obchodními partnery jsou firmy zabývající se systémovou integrací, projektováním a realizací řídicích systémů pro průmysl a telekomunikace, i samotné průmyslové podniky provádějící investiční výstavbu, rekonstrukce nebo údržbu ve vlastní režii. Od roku 1999 máme zaveden certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO-9001:2000.

Roční obrát: 80 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 26



Čimická 818/86
182 00 Praha 8

T: +420 266 052 098

E: info@fccps.cz

www.odbornecasopisy.cz; www.elektro40.cz

FCC PUBLIC s. r. o.

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 verzi, 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



Pod Vodárenskou věží 4
182 08 Praha 8

T: +420 266 052 804

T: +420 603 847 023

E: public@fccgroup.cz

www.flowbox.com

FLOWBOX s. r. o.

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.



FLOWBOX

Roční obrát: 10 miliónů CZK

Počet zaměstnanců: 6

Rakovnická 576
272 04 Kladno

T: +420 606 077 110

E: info@flowbox.com

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

GIVERSDON s.r.o.
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.

Veleslavínská 48/39
162 00 Praha 6
T: +420 602 226 270
E: giversdon@email.cz

Počet zaměstnanců: 2

Hager Electro s.r.o.
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.

Pražská 238
250 66 Zdiby
T: 281 045 724
E: info@hager.cz

Roční obrat: 209 mil. CZK, **počet zaměstnanců:** 25

HEDO Praha s.r.o.
www.hedopraha.cz

HEDO Praha
TECHNICKÉ PŘEKLADY

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.

Sušilova 15/1506
104 00 Praha 10
T: +420 734 718 801
E: dolezi@hedopraha.cz

Roční obrat: 4 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 5

www.helukabel.cz

Helukabel CZ s.r.o.

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

Důl Max 39
273 06 Libušín / Kladno

T: +420 312 672 620

T: +420 312 672 622

E: levkova@helukabel.cz

hensel-electric.cz

Hensel, s.r.o.

Kdykoli se zamyslíte nad tím, jak vyřešit rozvod elektrické energie v sektoru nízkého napětí v prostředích, kde byste se sami cítili v ohrožení nebo čelili velkému nepohodlí vlivem okolního prostředí (prach, vlhko, chemikálie, UV záření, vysoká teplota, atmosférické i mechanické vlivy), nabízí se řešení HENSEL. Výrobky, zajišťující spolehlivé zapouzdření rozvodů elektrické energie a zařízení, jsou provedeny v kvalitních termoplastických materiálech a jsou testovány podle platných bezpečnostních norem EN a IEC. Kvalita a extrémní trvanlivost výrobků proslavila Hensel brzy po založení společnosti v Německu, v roce 1931. V současnosti firma operuje po celém světě pomocí dceřiných společností nebo sítě partnerů. V České republice vznikla dceřiná firma Hensel s.r.o. již v roce 1992 a zabývá se vedle distribuce výrobků Hensel také návrhem a výrobou distribučních rozváděčů, zásuvkových rozvodnic a řešení na míru dle požadavků. Jsme certifikovaná společnost dle ISO 9001: 2015. Svým zákazníkům poskytujeme řešení podle normy ČSN EN 61439, a tím přebíráme odpovědnost za návrh rozvaděče, ověření návrhu, sestavení, označení (výrobní štítek) i za vystavení prohlášení o shodě.



PASSION FOR POWER.

Roční obrát: 43 mil. CZK. **Počet zaměstnanců:** 18

Chelčického 1386
413 01 Roudnice nad Labem

T: +420 777 702 603

E: prodej@hensel.cz

www.ima.cz

IMA s.r.o.

IMA se dlouhodobě profiluje jako nezávislé centrum zaměřené na vývoj a aplikace mikropočítačové elektroniky. Od svého založení v roce 1992 sdružujeme tým společníků a zaměstnanců navazující na vědecko – výzkumnou základnu bývalého státního podniku Tesla ELTOS a.s. S týmem 85 expertů jsme dnes předním dodavatelem identifikačních systémů pro českou firemní, veřejnou i státní sféru. Produkty na bázi NFC, stejně jako speciální elektroniku, dodáváme úspěšně do celého světa.



Počet zaměstnanců: 85

Na Valentince 1003/1
150 00 Praha 5

T: +420 251 081 097

E: ima@ima.cz

www.hybner.cz

Ing. František Hýbner

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.

hybner.cz

Počet zaměstnanců: 1

Kostelec u Křížků č. 137
251 68 Kostelec u Křížků

T: +420 603 238 238

T: +420 603 112 444

E: frantisek@hybner.cz

Ing. Kateřina Decknerová

[linkedin.com/in/kateřina-decknerová-030024170/](https://www.linkedin.com/in/kateřina-decknerová-030024170/)



Zahradní 439
384 02 Lhenice
T: +420 777 826 773
E: katerina@decknerova.cz

Personalistika (nastavení, popis a realizace personálních procesů – nástup, zapracování, změny, vzdělávání, odměňování, motivace a hodnocení zaměstnanců), zajištění souladu s legislativou (např. BOZP, lékařské prohlídky), práce s vedoucími a rozvoj týmů. Vzdělávání – lektor měkkých dovedností dle potřeb firmy (např. vedení a motivace týmu, předávání instrukcí podle metodiky TWI, prezentace, telefonování, vedení porad, moderace workshopů). Speciální projekty: Manuál šéfa 4.0, skečnouting, myšlenkové mapy. Individuální koučink.

KOPOS KOLÍN a.s.

www.kopos.cz



Havlíčková 432
280 94 Kolín
T: +420 321 730 111
T: +420 321 730 129
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 Kapos 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 obrat: 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: knappek@kpb intra.cz

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

Roční obrat: 160 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 108

LOGAREX Smart Metering, s.r.o.

www.logarex.cz



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

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 obrat: 200 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 13

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 indukčnostních délkových snímačů v České republice. MESING provádí i modernizaci různých starších měřidel a přístrojů.


Roční obrát: 48 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 18

Šámalova 60a
615 00 Brno-Židenice
T: +420 545 426 212
T: +420 545 426 211
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

www.misterine.com
Misterine s.r.o.

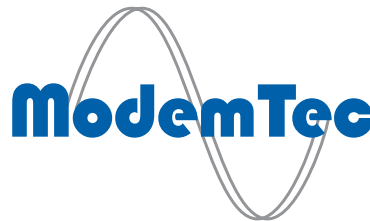
Společnost Misterine dodává platformu pro rozšířenou realitu (Augmented Reality, AR), která automatizuje vytváření AR instrukcí, obsažených v systémech CAD a tradičních papírových manuálech, a která jsou využívána ve výrobě a údržbě komplexních průmyslových výrobků (od výroby rozvodných skříní k servisu leteckých motorů). Automaticky vytvářené AR instrukce mohou být zobrazeny na moderních zařízeních, jako je např. tablet, chytrý telefon, HoloLens či smart glasses. Naše řešení akceleruje 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

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

www.modemtec.cz
ModemTec s.r.o.

Společnost ModemTec s.r.o. se již přes 20 let úspěšně zabývá vývojem a výrobou zařízení pro komunikaci po stávajících nízkonapětových i vysokonapětových 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 rozvodnách 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.

Oldřichovice 738
739 61 Trinec
T: +420 558 558 311
E: info@modemtec.cz

Moog Brno s.r.o.www.moog.com**MOOG**

Projektování a výroba speciálních střídavých elektrických točivých strojů, elektrických pohonů a zatěžovacích zkušebních pracovišť s dynamometry, převážně podle požadavků zákazníků. Speciální střídavé elektrické stroje a pohony. Synchronní servomotory a motory s permanentními magnety s vysokou dynamikou a přesností. Synchronní a asynchronní lineární motory. Elektrické dynamometry a zkušební pracoviště. Pomaluběžné a vysokootáčkové elektromotory. Synchronní a asynchronní generátory pro speciální účely. Trakční elektromotory a generátory. Palubní generátory a elektrické spouštěče pro leteckou techniku. Elektrocentrály a rotační zdrojová soustrojí. 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.

Mostecká 992/26
614 00 Brno
T: +420 545 551 111
E: mail@vues.cz

Roční obrát: 610 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 460

OEZ s.r.o.www.oez.cz**OEZ**

OEZ je tradiční firmou, která je téměř osm desítek let komplexním dodavatelem produktů a služeb v oblasti jističnických 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 Průmysl 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 Modeion, vzduchové jističe Arion, pojistkové systémy Varius, rozvodnice a rozváděčové skříně Distri. Výrobky OEZ nacházejí uplatnění v energetice, průmyslu, infrastruktuře i bytové výstavbě. Neodmyslitelnou součástí nabídky jsou též rozsáhlé služby servisu a technické podpory.

Šedivská 339
561 51 Letohrad
T: +420 465 672 301
T: +420 465 672 111
E: oez.cz@oez.com

Počet zaměstnanců: 2 000

PHOENIX CONTACT, s.r.o.www.phoenixcontact.cz**PHOENIX CONTACT**

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, přepěťové ochrany, PCB konektory a průmyslové konektory. Phoenix Contact zajišťuje i kompletní řešení z oblasti průmyslové automatizace, emobility a obnovitelných zdrojů energie.

Dornych 47b
617 00 Brno
T: +420 531 015 727
T: +420 602 516 033
E: obchod@phoenixcontact.com

Roční obrát: 400 mil. CZK
Počet zaměstnanců: 30

Pilz Czech s.r.o.www.pilz.cz**PILZ**

THE SPIRIT OF SAFETY

Pilz Vám nabízí řešení pro kompletní automatizaci. Od senzorky 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 senzorky 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, senzorky a akčních členů. Návrh, programování, zprovoznění, diagnostika a vizualizace mohou být rychle a jednoduše dosaženy použitím automatizačního software firmy Pilz.

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

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

www.pzk.cz

PZK BRNO a.s.

Činnost společnosti PZK BRNO a.s. je zaměřena na tři hlavní oblasti: Dodávky elektrotechnických materiálů z oblasti dopravy, telekomunikace, průmyslové automatizace a energetiky, poskytování příslušného technického poradenství. Výroba dílců a montážních sestav pro elektrotechnická a strojírenská zařízení, jako jsou například VN vypínače nebo výrobky s permanentními magnety. Vývoj speciálních výrobních zařízení a technologií. Materiálové zkušebnictví zaměřeno především na permanentní magnety a další dodávané materiály. Testování magnetických vlastností v akreditované laboratoři (ISO 17025), testování mechanických a korozních vlastností. Firma profituje z mnohaleté praxe svých zaměstnanců v projektových, vývojových a výzkumných útvarech předních tuzemských podniků s elektrotechnickým a strojírenským zaměřením. V současné době má společnost 40 stálých zaměstnanců, z toho více než polovina má vysokoškolské vzdělání. Pravidelně se zúčastňuje s vlastním stánkem mezinárodních veletrhů v ČR, Německu a USA.

Počet zaměstnanců: 42**Roční obrát:** 310 mil. CZK

PZK 
INTERNATIONAL COOPERATIONS

Křižíkova 68f
612 00 Brno**T:** +420 532 043 090**E:** pzk@pzk.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 obrát:** 90 mil. CZK**Počet zaměstnanců:** 77U Pošty 26
533 52 Staré Hradiště**T:** +420 466 415 755**T:** +420 602 482 499**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 prohřátí celého produktu. Umožňuje to novou kvalitu výrobků, automatizovanou proudovou výrobu, prostorové, energetické aj. úspory.

ROMILL®
MICROWAVE HEATING

Počet zaměstnanců: 70Tkalcovská 14
602 00 Brno**T:** +420 518 714 111**E:** info@romill.cz

www.saltek.eu

SALTEK s.r.o.

SALTEK® je přední českou společností specializující se na vývoj a výrobu ochrany proti přepětí. Nabízí komplexní sortiment svodičů bleskových proudů a přepětových ochranných typů 1 až 3 podle ČSN EN 61643-11 a přepětových ochranných 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 ochranných proti přepětí s unikátním barevným značením byla oceněna designérskou cenou Red Dot® 2014.

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

 **SALTEK**®

Přepětí pod kontrolou. KDEKOLI.

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

Schmitt & Schmitt s.r.o.

www.schmitt-praha.cz



U Krčské vodárny 2021/20a
140 00 Praha 4

T: +420 222 999 955

T: +420 222 999 958

E: office@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 obrát: 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 obrát: 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 uživatele komunikovat v přirozeném jazyce.

Roční obrát: 8 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 5

Střední škola informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno, příspěvková organizace

www.cichnovabrno.cz



Střední škola informatiky,
poštovníctví a finančnictví Brno,
příspěvková organizace

Čichnova 982/23
624 00 Brno

T: +420 541 123 111

T: +420 541 123 222

E: info@cichnovabrno.cz

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

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:** 22

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 keramických kondenzátorů, jež v roce 2019 oslaví 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 keramických kondenzátorů již od roku 1956. Stejně jako dalších 141 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 103 tisíc pracovníků. Výrobní program zahrnuje skoro čtyři tisíce typů keramických kondenzátorů a více než tisíc typů keramických rezistorů, 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 bezmála 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

TDK

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 jednodusové 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 – vlastníme 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

TES

Jiráskova 691
755 01 Vsetín

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

www.tesla.cz

TESLA, akciová společnost

Vyrábíme a dodáváme: anténní systémy, radioreléové spoje, mobilní úpravny vody a automatické plničky a vyfukovačky PET lahví. Dále nabízíme: TV a rozhlasové vysílače, solární technologie, solární elektárny, externí montáže radiotechnických a zabezpečovacích zařízení. Produkce vojenské elektroniky, tendry v CZ i v zahraničí, vysoká kvalita, ochranná známka, certifikace dle ISO 9001:2000, 9001:2008, 14001:2004.

TESLA | trusted by generations.

Roční obrát: 100 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 9

Poděbradská 56/186
180 66 Praha 9 - Hloubětín

T: +420 266 107 620
T: +420 266 107 445
E: gr@tesla.cz

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: 750 tis. CZK

TVF, s.r.o.

www.tvf.cz


TELEVIZNÍ & REKLAMNÍ SPOL.

Pechova 26
615 00 Brno
T: +420 602 322 645
T: +420 602 511 994
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
T: +420 541 152 936
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. Ročně se na brněnském výstavišti koná zhruba 50 veletrhů, které navštíví více než 1 milion návštěvníků. Jedním z nejvýznamnějších veletrhů je MSV – Mezinárodní strojírenský veletrh.

Počet zaměstnanců: 200

ZPA Smart Energy a.s.

www.zpa.cz


Komenského 821
541 01 Trutnov
T: +420 499 907 111
E: zpa@zpa.cz

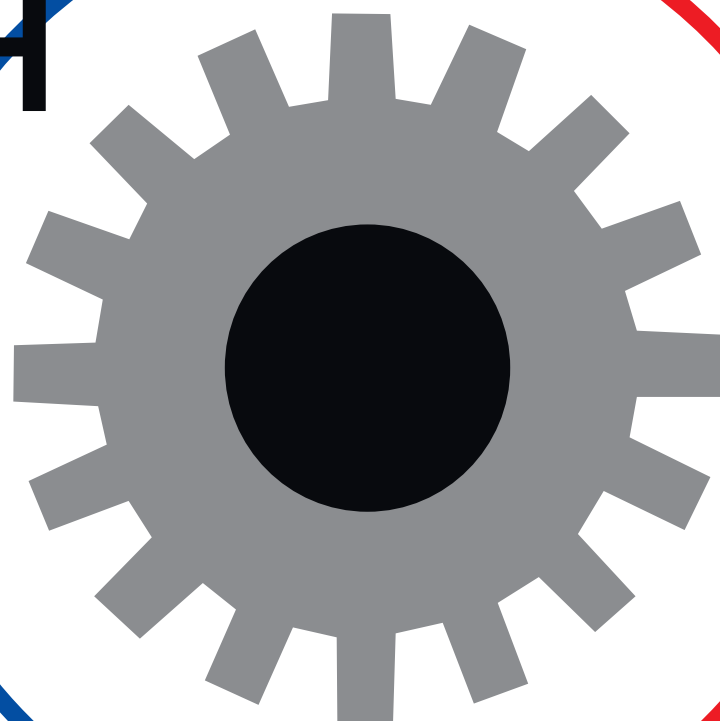
ZPA Smart Energy a.s. je významným výrobcem a dodavatelem elektroměrů, přijímačů HDO, softwaru pro dálkový sběr dat ReadEn, systému řízení spotřeby energie AMR/AMM a dalších moderních měřicích systémů. Výrobky firmy jsou cíleně zaměřeny na měření a ovládání elektrické energie. Firma dále nabízí vývoj a výrobu maloseriových (kusových) zařízení, která jsou připravována na míru dle požadavků zákazníků. Společnost sídlí ve východních Čechách v Trutnově, další pracoviště a pobočka je v Praze. Firma zaujímá na českém trhu výsadní postavení a prosazuje se i v zahraničí. Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 9001:2009, ČSN EN ISO 14001:2005, ČSN OHSAS 18001: 2008, ČSN ISO/IEC 27001:2014 a dále vlastní Certifikát o systému managementu jakosti pro výrobu, výstupní kontrolu a zkoušení (testování) elektroměrů dle směrnice MID (Directive 2014/32/EU).

Roční obrat: 500 mil. CZK

Počet zaměstnanců: 185

62. —————→

MEZINÁRODNÍ STROJÍRENSKÝ VELETRH

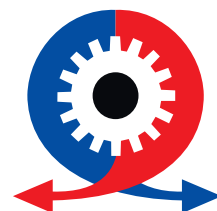


13.–17.9.2021
BRNO



BVV
Veletřhy
Brno

**DIGITAL
FACTORY**



MSV 2021

ezú

VŽDY MIŘTE
VYSOKO

CESTOU SE MŮŽETE
SPOLEHNOUT
NA NÁS



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

VÁŠ DIGITÁLNÍ EXPORTNÍ ÚVĚŘ

eSPEED
TRACK



myRaiffeisen

eKYC

eSPEEDTRACK OD RAIFFEISENBANK



**Raiffeisen Bank
International**

DIGITÁLNÍ CESTA K RYCHLÉMU EXPORTNÍMU ÚVĚŘU.
Exportní financování může být tak snadné. Náš eSPEEDTRACK pro exportní úvěry poskytuje podporu pro vývozní transakce v hodnotě od 2 do 10 milionů eur – nyní s online žádostí pro ještě větší efektivitu. Více informací o tom, jak jednoduché jsou naše digitální exportní úvěry, naleznete na stránkách www.rb.cz/espeedtrack.



**Raiffeisen
BANK**



Elektrotechnická asociace České republiky



www.electroindustry.cz

