



Aktivity asociace v roce 2024

Jiří HOLOUBEK, Jan PROKŠ



O NÁS

Elektrotechnická asociace České republiky vznikla v roce 1992.

Sdružuje firmy v elektrotechnice, elektronice a IT. Hlavním tématem současnosti je digitální transformace průmyslu.

EIA má dvě dceřiné společnosti.



SOUČASNÝ STAV

63

tolik je členů v
Elektrotechnické asociaci
České republiky

v roce 2024 vstoupilo 12
firem

> 12.500

tolik mají zaměstnanců
členové Elektrotechnické
asociace České republiky

> 40 mld

takový je roční obrat členů
Elektrotechnické asociace
České republiky



HLAVNÍ AKTIVITY V ROCE 2024

KONFERENCE

Pořádáme konference, semináře, školení.

VELETRHY

Účastníme se tuzemských i zahraničních veletrhů a výstav.

AUKCE ENERGIÍ

Nakupujeme elektřinu a plyn pro naše členy.

VZDĚLÁVÁNÍ A ŠKOLY

Spolupracujeme se školami, univerzitami a podporujeme vědu a výzkum.

KSVS

Uzavíráme kolektivní smlouvu vyššího stupně s odborovým svazem KOVO.

SPOLUPRÁCE SE SPČR

Jsme členem Svazu průmyslu a dopravy České republiky.





KONFERENCE

Proběhly například: B2B Maroko, Digitalizace a Blockchain, Uvádění elektrotechnických výrobků na trh

Plánujeme :

12/2024: Kybernetický útok z pohledu napadené firmy

1Q 2025: ESG, jednotný model firmy

1Q uvádění výrobků na trh



KONFERENCE

USKUTEČNĚNÉ KONFERENCE

- Exkurze do společnosti CLOOS PRAHA, spol. s r.o., 08. 04. 2024, Nupaky
- Management energií v průmyslovém podniku, 20. 03. 2024, AMPER
- Exkurze do akreditované zkušební laboratoře Vyrtých a.s., 13. 03. 2024, Březno
- Digitalizace a Blockchain: „Stavíme bezpečnou a propojenou budoucnost“, 29. 02. 2024, Zlín
- Uvádění elektrotechnických výrobků na trh, 01. 02. 2024, Praha/15. 02. 2024, Brno



USKUTEČNĚNÉ KONFERENCE

- Annual Partner EIA blockchain meeting 2024, 09. 10. 2024, MSV v Brně
- B2B ČR Maroko, 09. 10. 2024, MSV v Brně
- Představení Dubai airport free zone, 19. 09. 2024, online
- Online průvodce obchodními podporami na zahraničních teritoriích, 7. 6. 2024, online
- ElectroJobs, 17. 10. 2024 (partnerem MPO)



Kybernetický útok z pohledu napadené firmy

CIIRC ČVUT Praha, 04. 12. 2024

Partnerem jsou CIIRC a NCP 4.0

Účast je zdarma, podmíněna registrací

Z programu:

- Obvyklý průběh hackerského útoku, NÚKIB
- Využití získaných dat, smysl útoku, špionáž, MVČR
- Kybernetická bezpečnost
- Darknet
- Jak blockchain chrání firmy
- Komunikace s hackerem o výkupném
- Jak se tváří FÚ na zaplacení výkupného



ČESKÝ INSTITUT
INFORMATIKY
ROBOTIKY
A KYBERNETIKY
ČVUT V PRAZE



NÁRODNÍ CENTRUM
PRŮMYSLU 4.0



KONFERENCE



VELETRHY

Tuzemské veletrhy: AMPER a MSV

Zahraniční veletrhy: Middle East Energy Dubai
(ČOÚ)



VELETRHY

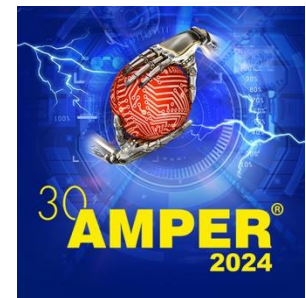
AMPER

19. 3. 2024 – 21. 3. 2024, Výstaviště Brno

Ostrov Elektrotechnické asociace:

- Blumenbecker Prag
- ELKO EP
- IMA
- Logarex Smart Metering

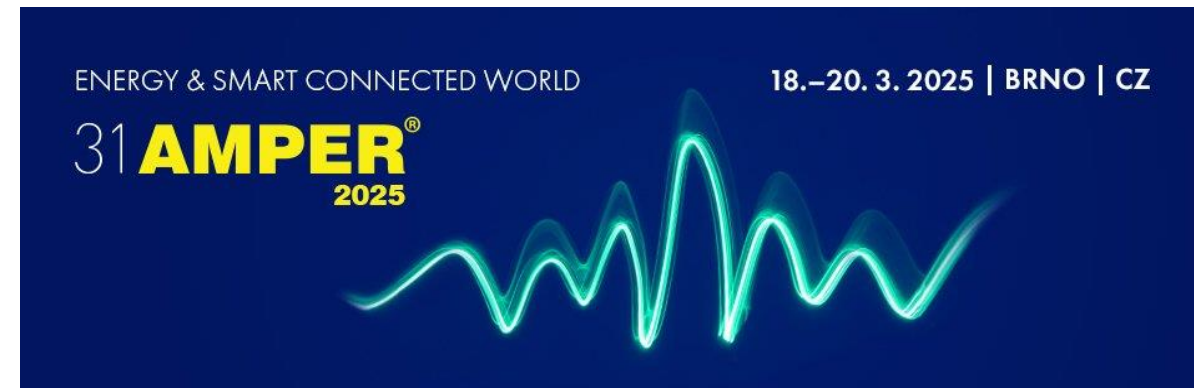
Konference: Management energií v průmyslovém podniku



AMPER 2025

18. – 20. 3. 2025, Výstaviště Brno

- Ostrov Elektrotechnické asociace: hlase se do 15. prosince
- Slevy pro členy EIA: cca 15% na plochu + vjezdová/parkovací karta zdarma. Po 15. prosinci se cena zvedá.
- Větší stánky (nad 50m²) řešíme individuálně
- Speciální přihláška pro členy EIA



MSV

08. 10. 2024 – 11. 10. 2024, Výstaviště Brno

ELA udělila veletrhu záštitu

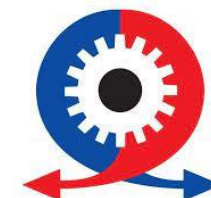
ELA partnerem večírku vystavovatelů: **MSV PÁRTY**

Aktivně se podílíme na programu **DIGITAL FACTORY**

Ostrov Elektrotechnické asociace:

- **ELA Blockchain Services**
- **HARDWARIO**
- **KOSYKA**
- **KPB INTRA**

Konference: B2B Maroko a Annual Partner ELA blockchain meeting



VELETRHY

ZAHRANIČNÍ VELETRHY

České oficiální účasti (MPO)

Middle East Energy, Dubai, 08. 10. 2024 – 11. 10. 2024, 7. – 9. 4. 2025

Zajímavý veletrh:

Smart City Expo World Congress, 300 m² stánek, přes 30 vystavovatelů a přes 200 lidí.

Bude i v roce 2025, velký zájem = hlase se co nejdříve

NOVUMM a NOVUMM KET (CzechTrade)

Sensor + Test, Norimberk, 11. 06. 2024 - 13. 06. 2024

Navrhli jsme: Matelec Madrid, embedded world, Technical Fair Bělehrad



SMARTCITY
EXPO WORLD CONGRESS



VELETRHY



AUKCE ENERGIÍ

ČMBK

Nakupujeme pro firmy plyn a elektřinu



AUKCE ENERGIÍ

AUKCE ENERGIÍ

Českomoravská komoditní burza Kladno

Nakoupena elektřina a plyn na rok 2025

E: 2319Kč/MWh

P: 1040Kč/MWh

Máte zájem? Dejte vědět!



AUKCE ENERGIÍ



VZDĚLÁVÁNÍ

Spolupracujeme se školami a univerzitami
Pořádáme ELECTROJOBS



VZDĚLÁVÁNÍ

SPOUPRÁCI SE ŠKOLAMI



VZDĚLÁVÁNÍ

ELECTROJOBS

17. 10. 2024, Ministerstvo průmyslu a obchodu

Cílem setkání bylo navázat přímou spolupráci mezi školami a firmami

Partnerem akce: IMA s.r.o. a MPO

Úspěšná akce: cca 60 zástupců škol a firem





KSVS

S OS KOVO uzavíráme Kolektivní smlouvu
vyššího stupně



KSVS

KSVS

KSVS uzavřena na 2025 a 2026

Odbory požadovaly růst nominální mzdy o 5 % oproti roku 2024, nakonec domluveno 3%.

Vztahuje se na: ABB s.r.o. a TESLA Mladá Vožice a.s.





PROJEKTY

Uzavřené: Rada kvality

Plánované: MPSV



PROJEKTY

PROJEKTY

Rada kvality České republiky (MPO)

Ukončení 16. 5. 2024

Brožura „Normalizace v blockchainu“
Prezentace na VH EIA



Projekt pro MPSV

Evidence a tvorba revizních zpráv, formální kontrola správnosti,
kontrola revizních techniků

Plánujeme v roce 2025

V současné době se probíhá vnitřní připomínkové řízení



ESG, WhistleBlowing

ESG:

Pilotní model (digitální dvojče) společnosti – určení typických datapoints a automatizované generování částí reportu



WB:

Zavedeno ve dvou firmách, stačí si říct ;-)





SPOLUPRÁCE SE SPČR

Jsme členové Svazu průmyslu a dopravy České republiky



SPČR

SPOLUPRÁCE SE SPČR



Účast v legislativním procesu národním i evropském

Digitální oblast

Pracovně-právní oblast

Stanoviska k aktuální situaci – zákoník práce, zaměstnávání cizinců, výpadek subdodávek, chybějící materiály, energetika ...

Průzkumy a šetření SPČR

Operativní, rychlé, aktuální (válka na Ukrajině, ekonomická očekávání, strategické oblasti pro ekonomiku, rozpad dodavatelských řetězců, zaměstnanci včetně cizinců, dopad ceny energií ...)

Roční tematické (vývoj v zavádění Průmyslu 4.0 ...)



SPČR

SPOUPRÁCE SE SPČR



Cena za Průmysl 4.0

Již 5. ročník, letos poprvé česko-slovenský!

Soutěžní kategorie IMPLEMENTACE VE FIRMĚ
Soutěžní kategorie INTEGRÁTOR

Úspěšní reprezentanti ELA v minulých ročnících



Zveme Vás na konferenci:

PRŮMYSL 4.0 V PRAXI

5. PROSINCE 2024 | 9:30–15:00

Národní centrum Průmyslu 4.0
Jugoslávských partyzánů 1560/3, Praha 6

Registrace
na akci



ORGANIZÁTOŘI:



ELKO ep

ZA PODPORY:



Research and Innovation Centre
on Advanced Industrial Production

SPČR



ZAHRANIČNÍ SPOLUPRÁCE

Navázali jsme spolupráci s Filipínami a Marokem
Tradičně spolupracujeme se ZEP SR a APZD



ZAHRANIČNÍ

FILIPÍNY

Memorandum o spolupráci s filipínskou asociací polovodičového a elektronického průmyslu (Semiconductor & Electronics Industries in the Philippines Foundation, Inc. (SEIPI)).

Slavnostní událost na MZV za přítomnosti prezidentů České republiky a Filipín.

Spolupráce ze strany Filipín moc nefunguje.

Pozvání na 20th Philippine Semiconductor and Electronics Convention and Exhibition 28.-30. října 2025



MAROKO

Slavnostní podpis memoranda o spolupráci mezi EIA a FENELEC na MSV Brně, 09. 10. 2024, B2B setkání firem.

Mimo představitelů firem z ČR a Maroka se účastnili:

Prezidenti obou asociací
GŘ Veletrhy Brno, a.s., GŘ CzechTrade, ředitel Sekce EU a zahraničního obchodu na MPO
Ekonomický rada Velvyslanectví Maroka v ČR, prezident v královské agentuře AMDIE

Plánujeme společně s CzechTrade podnikatelskou misi do Maroka v roce 2025.



ZAHRANIČNÍ VELETRHY

MAROKO

- reciprocita po návštěvě FENELEC na MSV
- mise + veletrh ELEC EXPO 2025/listopad, odskok do Mauretánie?
Aktivní zapojení FENELEC, CAFELEC a CZECHTRADE
- spolufinancováno z MPO/MZV
- předběžný zájem hlase co nejdříve



SLOVENSKO

Spolupracujeme

Zväz elektrotechnického priemyslu Slovenskej republiky
Asociácie priemyselných zväzov a dopravy



ZAHRANIČÍ



Aktuální blockchainové projekty

VH EIA, 21. 11. 2023, Nesuchyně





Averna

Výzkum a vývoj řešení pro autentizaci a přenos dat z měřicích systémů v energetice pomocí blockchainové platformy



GORDIC

[diploma_chain]

Implementace
v Elektronické
podpisové knize
GINIS

FASBA

Fail-safe a kyberneticky bezpečný distribuovaný řídicí systém založený na technologii blockchainu

ETD



NABRE

NÁRODNÍ BLOCKCHAINOVÝ REGISTR

Hlasovací aplikace:
hlasování per rollam



NABRE 

NÁRODNÍ BLOCKCHAINOVÝ REGISTR


dodavatel systémových řešení pro zdravotnictví




COSMED
The Metabolic Company





Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/1183 ze dne 11. dubna 2024, kterým se mění nařízení (EU) č. 910/2014, pokud jde o zřízení evropského rámce pro [digitální identitu](#).

ODDÍL 11

ELEKTRONICKÉ KNIHY ZÁZNAMŮ Článek 45k

Právní účinky elektronických knih záznamů

1. Elektronické knize záznamů nesmějí být upírány právní účinky ani **nesmí být odmítána jako důkaz** v soudním a správním řízení pouze z toho důvodu, že má elektronickou podobu nebo že nespĺňuje požadavky na kvalifikované elektronické knihy záznamů.
2. **U datových záznamů obsažených v kvalifikované elektronické knize záznamů platí předpoklad jejich jedinečného a přesného sekvenčního chronologického řazení a jejich integrity.**



eIDAS 2.0

Elektrotechnická asociace – servis s.r.o.

V současné době probíhá koordinace činností mezi profesemi:

- Statika, stavební část a technologie = téměř hotovo.
- Následuje elektro, řešení požární bezpečnosti a výpočet energetické náročnosti.

Konec roku 2024 – projektová dokumentace připravena pro dotčené orgány (Hasiči, vodovody a kanalizace, Policie ČR...).

Po vyřešení podnětů se projektová dokumentace předá na stavební úřad = předpoklad 1Q 2025



Příští valná hromada: 15. 5. 2025 v Mikulově



ELAS



DĚKUJEME

JIŘÍ HOLOUBEK

JAN PROKŠ