

AMPER[®] 2016

24. MEZINÁRODNÍ VELETRH ELEKTROTECHNIKY, ELEKTRONIKY, AUTOMATIZACE,
KOMUNIKACE, OSVĚTLENÍ A ZABEZPEČENÍ

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

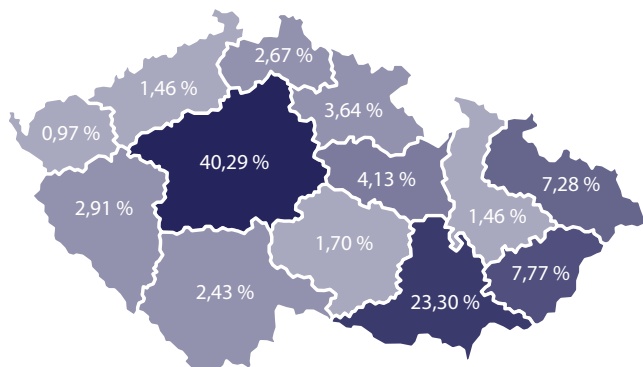
Pořadatel: TERINVEST, spol. s r.o., Veletržní správa, Bruselská 14, 120 00 Praha 2, Česká republika
Místo konání: Výstaviště Brno (veletrh se konal v halách P, F, V)
Termín konání: 15. - 18. 3. 2016

Základní informace

Hrubá výstavní plocha:	30 500 m ²
Čistá výstavní plocha:	14 200 m ²
Celkový počet vystavovatelů:	605 z 23 zemí
Počet zahraničních vystavovatelů:	149
Počet návštěvníků:	45 200
Návštěvnost www.amper.cz :	114 692
(od 1. 1. do 31. 3. 2016)	



Vystavovatelé z ČR dle krajů

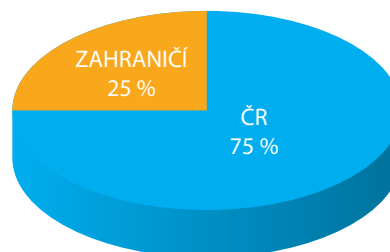


Praha a Středočeský	40,29 %
Jihomoravský	23,30 %
Zlínský	7,77 %
Moravskoslezský	7,28 %
Pardubický	4,13 %
Královéhradecký	3,64 %
Plzeňský	2,91 %
Liberecký	2,67 %
Jihočeský	2,43 %
Vysočina	1,70 %
Olomoucký	1,46 %
Ústecký	1,46 %
Karlovarský	0,97 %

Zahraniční vystavovatelé /celkem 149/

Slovensko	48	Belgie	2
Německo	23	Chorvatsko	1
Rakousko	18	Nizozemí	1
Polsko	14	Indie	1
Švýcarsko	7	Itálie	1
Čína	6	Jižní Korea	1
Taiwan	6	Norsko	1
Maďarsko	5	Rumunsko	1
Francie	4	Španělsko	1
Anglie	3	Turecko	1
Rusko	3	Ukrajina	1

Vystavovatelé ČR x zahraničí



Zastoupení vystavovatelů v oborech /jeden vystavovatel může prezentovat více oborů/

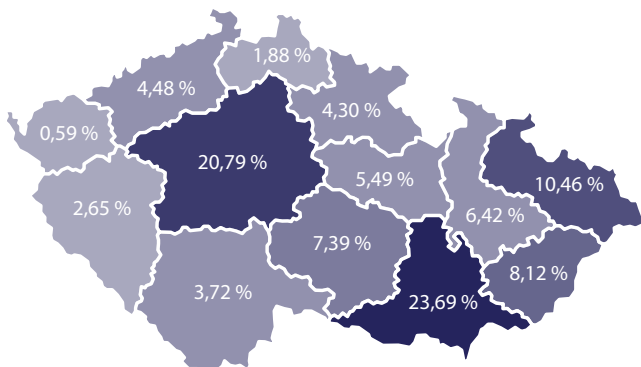
Automatizace, řízení a regulace	174
Elektroenergetika - výroba, přenos a distribuce elektrické energie	142
Elektroinstalační technika a inteligentní elektroinstalace	135
Elektronické součástky a moduly	131
Měřicí a zkušební technika	110
Vodiče a kabely	99
Pohony, výkonová elektronika, napájecí soustavy	83
Odborná média a instituce	79
Osvětlovací technika	65
Služby v elektrotechnickém průmyslu	54
Nářadí, pomůcky a vybavení	48
Výrobní zařízení a komponenty pro elektroprůmysl	44
Elektrotepečná technika	40
Komunikační technika	36
Zabezpečovací technika	28
OPTONIKA - optické a fotonické součástky a zařízení	23

Vystavovatelé s plochou nad 100 m²



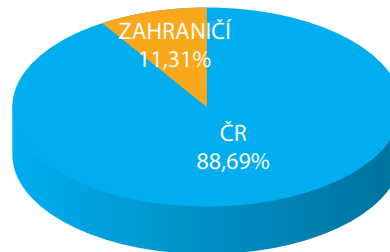
Údaje vychází ze vzorku 61% návštěvnosti (registrovaní účastníci).

Návštěvníci z ČR dle krajů



Jihomoravský kraj	23,69 %
Středočeský kraj a Praha	20,79 %
Moravskoslezský kraj	10,46 %
Zlínský kraj	8,12 %
Kraj Vysočina	7,39 %
Olomoucký kraj	6,42 %
Pardubický kraj	5,49 %
Ústecký kraj	4,48 %
Královéhradecký kraj	4,30 %
Jihočeský kraj	3,72 %
Plzeňský kraj	2,65 %
Liberecký kraj	1,88 %
Karlovarský kraj	0,59 %

Graf návštěvnosti



Ze zahraničí se registrovali návštěvníci z těchto zemí:

Belgie	Maďarsko
Bělorusko	Německo
Bosna a Hercegovina	Nizozemí
Dánsko	Polsko
Estonsko	Rakousko
Finsko	Rumunsko
Francie	Slovenská republika
Ghana	Slovinsko
Chorvatsko	Švýcarsko
Itálie	Turecko
Jihoafrická republika	Ukrajina
Litva	Velká Británie a Severní Irsko

Profesní struktura návštěvnosti

Manažer, vedoucí	16,15 %
Elektrotechnik (silno a slaboproud)	14,66 %
Technik	13,10 %
Jiná	8,78 %
Obchodník, nákupčí	8,35 %
Projektant	7,93 %
Student	6,42 %
Konstruktér, vývojář	5,79 %
Majitel, spolumajitel	4,19 %
Elektromontér	3,78 %
Technolog	2,37 %
IT technik	2,30 %
Revizní technik	2,18 %
Samostatný podnikatel, živnostník	2,14 %
Servisní technik	1,44 %
Zástupci veřejné správy	0,34 %
Architekt	0,08 %

Nejvíce návštěvníků bylo zaregistrováno od těchto vystavovatelů



Návštěvnost internetových stránek www.amper.cz v období 1. 1. - 31. 3. 2016 /zdroj: Google Analytics/



Návštěvy
114 692

Uživatelé
74 956

Zobrazení stránek
577 814

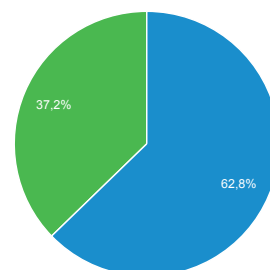
Počet stránek na 1 návštěvu
5,04

Prům. doba trvání návštěvy
00:03:40

Míra okamžitého opuštění
44,86 %

% nových návštěv
62,72 %

■ New Visitor ■ Returning Visitor



Země	Návštěvy	Návštěvy v %
1. Česká republika	85 753	74,77 %
2. Slovensko	12 125	10,57 %
3. Německo	3 705	3,23 %
4. Polsko	1 933	1,69 %
5. Rakousko	1 470	1,28 %
6. Velká Británie	927	0,81 %
7. USA	766	0,67 %
8. Francie	724	0,63 %
9. Nizozemí	655	0,57 %
10. Maďarsko	476	0,42 %

Produktové novinky

Na stránkách www.amper.cz bylo prezentováno celkem 55 novinek od 41 společností (produktové novinky: 38, novinky z veletrhu: 17).



ABB, s.r.o.
SwitchsyncTM WC600



Siemens, s.r.o.
Budoucnost digitalizace



CARL ZEISS spol. s r.o.
Zeiss Smartzoom 5 – digitální 3D mikroskop



PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Nejmenší bezpečnostní relé na trhu



ifm electronic, spol. s r.o.
Inovativní senzor proudění řady Vortex



RADETON, s.r.o.
Radiodetection RD8100 – největší novinka v oboru trasování inženýrských sítí

Záštit



Předseda vlády ČR



Předseda poslanecké sněmovny parlamentu ČR



Ministerstvo průmyslu a obchodu



Hejtman Jihomoravského kraje



Primátor statutárního města Brna



Hospodářská komora ČR



ČEPS, a. s.

32 odborných partnerů z ČR a zahraničí

ASEP - Asociace elektromobilového průmyslu
Asociace energetických manažerů
ASOCIACE PRO ELEKTROMOBILITU – APEL
Asociace technických bezpečnostních služeb Grémium Alarm
Association of Polish Electrical Engineers /SEP/
Česká a slovenská společnost pro fotoniku
Česká asociace telekomunikací
Česko-turecká smíšená obchodní komora
Český radioklub
Elektrotechnický svaz český
Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze
Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košicích

Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB – Technická univerzita Ostrava
Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislave (FEI STU)
Fyzikální ústav AV ČR
Hongkongská rada pro rozvoj obchodu (HKTDC)
IAESTE České republiky
ICT UNIE
Ing. Jaroslav Dorda
Institut pro rozvoj měst a obcí
Italsko-česká smíšená obchodní a průmyslová komora
KNX národní skupina České republiky
Komora pro hospodářské styky se SNS

Slovenský elektrotechnický zväz – Komora elektrotechnikov Slovenska
Svaz českých a moravských výrobních družstev
Technické muzeum v Brně
Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
Velvyslanectví Polské republiky v Praze, Oddělení propagace obchodu a investic
Vysoké učení technické v Brně, FEKT
Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta elektrotechnická
Zväz elektrotechnického priemyslu SR
Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností

50 mediálních partnerů z ČR

Mediální společnosti:

AF power agency
Agrospoj
AMARO
APC ASOCIACE PRO CERTIFIKACI
Astrosat Media
ATOZ Marketing Services
Automa
BAEL
BEN
Business Media CZ
CADware
CCB
Consulting Services
ČNTL
Economia
Elektrika.info
ELEKTRO A TRH
Elektroprůmysl.cz
Elfetex
Energie Kolem Nás
ERA Média
FCC Public
GIVERSDON
Goodmat
HW server
HYPERINZERCE.CZ
Chamanne
INFOCUBE
Informační centrum ČKAIT
KOMPASS CZECH REPUBLIC
KOPOS KOLÍN
L.P. ELEKTRO
MALUTKI media
MediaMax
MM publishing

Petr Pohorský
René Pajurek
Sdělovací technika
SebiCom
Security Media
Smart Connections
SNI
Sonepar
Studio P + P
TECH MEDIA PUBLISHING
Trade Media International
ÚJV Řež
VEGA
Vydavatelství Nová média
WPremium event

Publikace:

Agrospoj
All for power
Automa
Automatizace
Automobil Industry
A-Z ELEKTRO
CAD
Control Engineering Česko
CzechIndustry
Development news
DPS A-Z
DŮM & ZAHRADA
EEM
Ekonom
ELEKTRO
Elektro a trh ET
Elektroinstalát
ElektroPrůmysl.cz
Elektrotechnika v praxi
ENERGETIKA
Energie Kolem Nás
ERA21
FACILITY MANAGER
Hospodářské noviny
INDUSTRY
Konstruktér
KOVOINZERT
Logistika
Marketing & Média
MM Průmyslové Spektrum
PRAKTICKÁ ELEKTRONIKA
ROČENKA ELEKTRO 2016
ŘÍZENÍ & ÚDRŽBA průmyslového podniku
SDĚLOVACÍ technika
SECURITY MAGAZIN

STAVEBNÍ A INVESTORSKÉ NOVINY
Stavebnictví
STAVEBNISERVER.com
Svět balení
Svět Průmyslu
SVĚTO
T+T Technika a Trh
TECHMAGAZIN
Technický týdeník
Technik
VOLTY.CZ

Internetové stránky:

www.3d-tisk.cz
www.aktualne.cz
www.allforpower.cz
www.radio.cz
www.automa.cz
www.automatizace.hw.cz
www.azcasopis.cz
www.bael.cz
www.ben.cz
www.cad.cz
www.casopiszechindustry.cz
www.casopisstavebnictvi.cz
www.centrum.cz
www.contrlengcesko.com
www.developmentnews.cz
www.dps-az.cz
www.ekn.cz
www.ekobydleni.eu
www.elektrika.info
www.elektroatrh.cz
www.elektronika.cz
www.elektroprumysl.cz
www.elektrotechnicke-tabulky.cz
www.elektrotechnikavpraxi.cz
www.elfetex.cz
www.era21.cz
www.facilitymanager.cz
www.hw.cz
www.hybrid.cz
www.hyperinzerce.cz
www.ihned.cz
www.inbudovy.cz
www.industry-publication.com
www.infocube.cz/cs/automobil-industry
www.infocube.cz/cs/eem
www.infocube.cz/cs/kovoinzert
www.katalogfotoaparatu.cz
www.katalogmobilu.cz
www.katalognotebooku.cz
www.konstrukter.cz
www.kopos.cz
www.kvalitnifirma.cz
www.lpelektro.cz
www.mmspektrum.com
www.odbornecasopisy.cz
www.odbornecasopisy.cz/elektro
www.odbornecasopisy.cz/svetlo
www.proelektrotechniky.cz
www.prumysl.cz
www.prumyslovaautomatizace.com
www.securitymagazin.cz
www.sonepar.cz
www.stavebnictvi3000.cz
www.stavebniserver.com
www.stech.cz
www.streamtech.tv
www.strojnicke-tabulky.cz
www.svetbaleni.cz
www.svetprumysl.cz
www.techmagazin.cz
www.technikaatrh.cz
www.techtydenik.cz
www.tvstav.cz
www.udrzbapodniku.cz
www.ujv.cz
www.volty.cz

23 mediálních partnerů ze zahraničí

Mediální společnosti:

BUSINESS MEDIA
energy online
EXPO CENTER
Feliciter Kiadó
Heiling Média
HMH
ICOSA
INFOMA Business Trading
Interpress Kiállítások
Koelnmesse
LEADER press
LEDNEWS ARTUR SIEKIERSKI
MEDIA/JUVEN
MEDIA/ST
Ochre Media

PLANTAutomation
PROPERTY & ENVIRONMENT
vEnergetike.sk
SON MEDIA
Taiwan Electrical and Electronic Manufacturers' Association
Techmonitor Publishing
Hungary
TechPark
WEKA Verlag

Publikace:

Ai magazine
ATP Journal
Brucke zu Ungarn magazine
ELEKTROnet magazine
Energetika-Strojárstvo 2016
Katalóg vystavovateľov veľtrhu ELO SYS 2015
Odpadové hospodárstvo
Priemysel Dnes
PUNKTUM Mgažin
PUNTEA Magazine
Revue priemyslu
Shunde Expo 2016 - official catalogue
SPEKTRUM magazine

Strojárstvo/strojárstvi
Techmonitor magazine
Technika
ZISK manažment

Internetové stránky:

www.atpjournalsk
www.e-automatizacia.sk
www.elektro-net.hu
www.elektrotechnika.org.pl
www.energia.dennik.sk
www.energie-portal.sk
www.energieweb.at
www.engineering.sk
www.feliciter.net
www.infoma.sk
www.interpress.hu
www.leaderpress.sk
www.lighting.eu
www.manazerskecentrum.sk
www.melt.hu
www.ochre-media.com
www.plantautomation-technology.com
www.plasticportal.sk
www.priemyseldnes.sk
www.prservis.sk
www.shundeexpo.com
www.solartechnika.sk
www.sonmedia.sk
www.teema.org.tw
www.techmonitor.hu
www.techpark.sk
www.utrzymanieruchu.pl
www.venergetike.sk

9 produkčních partnerů

Brno INN
EXPO FOOD
FONTANA WATERCOOLERS

Hotel Bobycentrum
Hotel Fontána Brno
Hotel Myslivna

LS Production
Orea Hotels
Rychlík catering

Semináře, konference, fóra, odborná setkání a projekty

- 28. Celostátní setkání elektrotechniků
- Perspektivy e-mobility VIII – Směry a trendy vývoje vozidel, legislativy a infrastruktury
- Energie pro budoucnost XVII
- „Smart city v praxi“ - Co nabízí inteligentní město občanům a průmyslu
- Legislativní požadavky na strojní zařízení, aplikace harmonizovaných norem a vzorové příklady z praxe
- Vyhlášení ankety PRODUKT ROKU 2015
- Elektronické součástky a aplikace @ AMPER 2016
- DPS a vše kolem nich @ AMPER 2016
- Efektivní obchod s Hong Kongem a Čínou
- Jak expandovat na turecký trh v rámci elektrotechnického průmyslu?
- Energetická soběstačnost
- Platforma RTX RTOS – vývoj vysoce výkonných, spolehlivých a přesných real-time aplikací s Windows - Svět simulátorů letadel a vrtulníků z blízka
- Vodíkové technologie v energetice a dopravě - Akumulace energie a malé energetické zdroje
- Údržba a diagnostika



Konference Perspektivy e-mobility v sále P1

partneři doprovodného programu:



FÓRUM AUTOMATIZACE



FÓRUM AUTOMATIZACE 2016 v hale V



Po všechny dny veletrhu probíhal živý program odborných přednášek a prezentací na téma „Automatizace mění průmysl“. Návštěvníky především zaujaly prezentace o tom, jak automatizace posouvá průmysl směrem k naplnění koncepce Industry 4.0. Na Fóru byly představeny i zajímavé výukové a vzdělávací projekty. Toto specializované fórum pořádá Terinvest ve spolupráci s časopisem AUTOMA - časopis pro automatizační techniku.

partner projektu:



FÓRUM OPTONIKA



FÓRUM OPTONIKA 2016 v hale F



Prezentace vysoce specializovaných firem z oblasti optické a fotonické techniky byla doplněna desítkami odborných přednášek v rámci FÓRA OPTONIKA. Program populárně odborných přednášek, které jsou velice pečlivě připraveny předními odborníky z České i Slovenské Republiky, je organizován ve spolupráci s ČSSF (Česká a slovenská společnost pro fotoniku), odborným garantem je pan Prof. RNDr. Pavel Tománek, CSc. z FEKT VUT Brno.

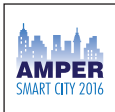
partneři projektu:



28. ročník Celostátního setkání elektrotechniků

Poprvé na veletrhu AMPER proběhla 3-denní akce nabitá informacemi z elektrotechniky. Na setkání vystoupilo 8 špičkových lektorů. Hlavními tématy byly nové normy i konkrétní příklady z praxe. Akci pořádalo L.P. Elektro a účastnilo se jí přes 400 odborníků.

AMPER SMART CITY



Jedním z hlavních témat veletrhu bylo téma **SMART CITY**. Veletrh AMPER je již dlouhodobě ideálním místem k efektivní prezentaci firem nabízejících chytrá řešení v oblasti systémů inteligentních budov, řízení osvětlení, systémů infrastruktury, energetiky (smart grids), e-mobility a dalších principů vedoucích k efektivnímu využití energie a zdrojů. V rámci tohoto nového projektu úspěšně proběhla konference „**SMART CITY v praxi**“ pořádaná pod záštitou ministryně pro místní rozvoj ČR, ministra průmyslu a obchodu ČR, ministra dopravy ČR, primátora města Brna a SDP ČR Ing. Jakubem Slavíkem, MBA – Consulting Services. V rámci konference byly návštěvníkům především z municipálního sektoru prezentovány nejen nové technologie pro SMART CITY, ale byly představeny i konkrétní projekty SMART CITY a SMART regiony ze zahraničí i z domova.



Konference SMART CITY v praxi



Prezentace novinek vybraných vystavovatelů AMPER SMART CITY 2016

Konferenci vhodně doplnila přehlídka technologických novinek a SMART CITY řešení vystavovatelů přímo na veletrhu AMPER. V premiéře byla představena **veřejná celorepubliková mobilní síť pro IoT - SimpleCell / SIGFOX**, společnost **Teco** uvedla volně programovatelný řídicí uzel pro aplikace v městské infrastruktuře **Tecomat Foxtrot**. Návštěvníky zaujal i trenažér sítě **Smart Grid - Micro Grid** německé společnosti **Lucas-Nülle** a řešení modernizace veřejného osvětlení v obcích s garantovanou úsporou energie společnosti **EXX**. „Dynamickou expozicí“ technologií představených na konferenci a v rámci AMPER MOTION byly **elektromobily Nissan** a nejnovější český elektrobus **EKOVA ELECTRON 12**, kterým se mohli návštěvníci veletrhu přímo svést. Tradiční vystavovatel veletrhu, společnost **Siemens**, uvedla v rámci AMPER SMART CITY hned několik produktů a řešení. Jednalo se o **inteligentní distribuční trafostanici, systém inteligentního měření a systém pro správu technických zařízení budov Desigo CC**.

AMPER FÓRUM



Právě probíhající online rozhovor s paní Naděždou Pavelkovou z ABB

Letos již pátým rokem veletrh jako jediný přinesl odborné veřejnosti živé vysílání po celé čtyři dny. Byly zachyceny důležité novinky vystavovatelů, představeno několik speciálních hostů a došlo k několika nečekaným, ale zajímavým setkáním. Na tvorbě obsahu se podílí **Elektrika.cz** ve spolupráci s renomovanými elektro-technickými médii z České a Slovenské republiky. Letošní vysílání bylo kontinuální s 30. hodinami vysílání. 69 vstupů bylo letos navíc doplňováno předtočenými klipy, reportážemi a živými komentáři. Přenos sledovalo 12.496 (UIP) unikátních uživatelů, což představuje 12% nárůst nežli v roce předchozím.

partneři projektu: **Elektrika.cz** **ElektrikaTV**

KNX poradenství pro návštěvníky



Na stánku KNX národní skupiny České republiky v hale P probíhalo po celou dobu veletrhu poradenství pro návštěvníky v oblasti KNX systémové instalace. Na třech pracovištích vybavených PC s potřebným programovacím softwarem a doplněných přístrojovým vybavením pro demonstraci některých z funkcí používaných v domech a budovách si mohli zájemci prakticky ověřit skutečně jednoduchý způsob vytváření programu a následné oživení malé zkušební instalace. Návštěvníci stánku KNX měli také možnost posoudit snadnost změn ve způsobech ovládání nebo v režimech činnosti nastavených funkcí.



KNX poradenství návštěvníci mohli využít přímo na veletrhu AMPER

AMPER START UP

AMPER STARTUP

Společná expozice Start Upových firem byla jednou z hlavních zastávek návštěvníků výstavní haly F. Celkem osm společností, které prezentují své produkty, přilákaly zájem televizního štábu České televize, místopředsedy senátu pana Ing. Škromacha a nemalého počtu návštěvníků veletrhu AMPER.

Základní fakta

Počet účastníků: 8

Výstavní plocha: 90 m²

Zastoupené nomenklatury: Měřicí a zkušební technika, Nářadí a pomůcky, Elektrotepelná technika, Automatizace, Komunikační technika, Osvětlovací technika, Výrobní zařízení pro elektropřemysl, Inteligentní elektroinstalace



Přehledka startupových firem v hale F

Seznam účastníků:

ELEDUS s.r.o. - RTG SCIOX

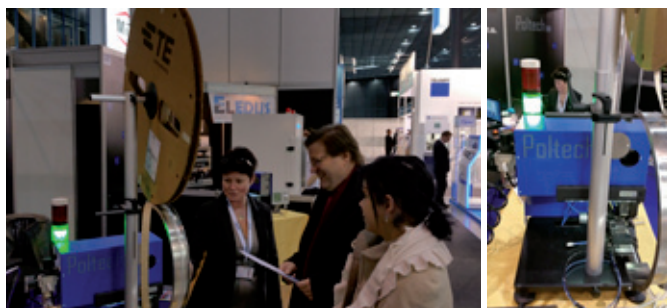
Přístroj pro průmyslovou rentgenovou defektoskopii.



Společnost Eledus představuje návštěvníkům a štábu ČT přístroj pro průmyslovou rentgenovou defektoskopii a automatický stroj na míchání koktejlů (umíchejte si svůj koktejl stisknutím tlačítka na tabletu).

POLTECH CZ s.r.o. - Odizolovací a krimpovací stroj PT3/ PT4

Pneumatický odizolovací a krimpovací stroj s vlastní řídicí jednotkou. Stroj má volič režimu, odizolování, krimpování a měření.



Expozice společnosti Poltech a jejich odizolovací a krimpovací stroj PT3/PT4, který zaujal pana místopředsedu senátu Ing. Z. Škromacha.

Galavito s.r.o. - Galavito Heating Table (Stolek s infrazářičem)

Inovativní venkovní topení, které je umístěné ve stolové podnoži a lze ho snadno namontovat pod libovolnou stolovou desku a tak udržovat například hosty venkovních kaváren v teple i navzdory chladnému počasí.

LumiTriX s.r.o. - AutoShowSystem Typhoon6000EU

Automatický outdoorový (IP43) digitální video-projektor s vestavěným video přehrávačem, prostorovým scannerem, kamerou a časovačem. Speciálně navržený pro snadnou instalaci v městském prostředí.

Ing. František Beneš - Zařízení pro on-line diagnostiku provozního stavu strojů

Měřicí zařízení pro automatické trvalé monitorování strojů poháněných asynchronními motory.

Maat s.r.o. - Maatrix – alert messaging

Maatrix je speciální komunikační služba pro všechny IT systémy řešící urgentní situace a následně incident response. Rychlá, zabezpečená, prokazatelná – taková je komunikace Maatrix.



Ing. František Beneš vysvětluje princip jeho zařízení pro online diagnostiku provozního stavu strojů. Vedle něj společnost Maat prezentuje svůj alert messaging systém pro rychlou a bezpečnou komunikaci.

Sewio Networks, s.r.o. - Systém průmyslové lokalizace a navigace

Systém průmyslové lokalizace je využíván v automobilovém, logistickém i stavebním průmyslu k optimalizaci logistických a výrobních procesů, která vede k razantnímu snížení výrobních nákladů.

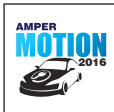
Lan2M - VPN Router/ Modem

VPN Router umožňuje vzdálené online připojení ke strojům a jiným průmyslovým zařízením přes internet.



Společnost Sewio Networks představuje systém průmyslové lokalizace a navigace. Vedle nich společnost Lan2M prezentuje svůj VPN router pro vzdálenou údržbu průmyslových zařízení.

5. ročník největší přehlídky elektromobility v ČR



Elektromobilita a veletrh AMPER patří k sobě. V rámci významného doprovodného programu AMPER Motion 2016 si návštěvníci mohli prohlédnout a otestovat jízdní vlastnosti nejnovějších plně elektrických, či hybridních vozů značek BMW, Kia, Lexus, Nissan, Peugeot, Škoda, Tesla, Toyota a Volkswagen. Některé modely značek, jako např. Toyota Prius či Volkswagen Passat GTE, oslavili na AMPER MOTION svou českou výstavní premiéru. Vyzkoušet si jízdu novým elektrobusem nabídl EKOVA, novou éru městské mobility představily elektro-koloběžky E-TWOW a rychlé inovativní vozíky motocyklového závodníka, držitele světového rekordu a průkopníka české účasti na Dakarské Rallye Ivo Kaštana Rid-e. Velký zájem vyvolalo rovněž plnohodnotné elektrické letadlo Phoenix. Nejmodernější dobíjecí stanice, zmapování rozsáhlého pokrytí dobíjecími stanicemi a chytré aplikace umožňující bezpečnou komunikaci s nimi představily EVSELECT s EVMAPA.cz a WallBox; QMX s POLYFAZER; TRENDCHARGE; ABB Terra 100.2. Pestrou přehlídku elektromobility připravili také partneři z asociací APEL a ASEP. Premiérově byly na veletrhu i americké plně elektrické motocykly Zero a španělské Volta či elektrická skládací kola Torrot. Poprvé se na veletrhu v ČR představil také automobil Fisker Karma, který získal mj. ocenění pořadu Top Gear.

Základní statistika

Počet vystavovatelů.....	18
Počet vystavených exponátů	46
Čistá výstavní plocha.....	744 m ²

Seznam vystavovatelů

APEL	Ivan Marton
ASEP	KIA MOTORS CZECH/Pemm
Auto SAS	Brno
Business Lease	Nissan Sales CEE
EKOVA ELECTRIC	Porsche Inter Auto CZ/Brno
Elektroboom	QMX
EuroCycles	Synot Auto BMW
EVSELECT	TG Drives
EXAC	Toyota Central Europe
IK Bike	



Seznam exponátů

ABB Terra 100.2	Renault Fluence Z.E.
2x BMW i3	Renault Zoe
BMW i8	Rid-e
EKOVA ELECTRIC 12	S-BAT
E-TWOW	Soutěžní speciál Elektrostar
EVMAPA.cz	Škoda Citigo
FIDO ELECTRO	Tesla Roadster
Fisker Karma	4x Tesla S
JAWA „Pařez“	TORROT
KIA SOUL EV	Toyota Prius
Lexus NX300h	Toyota RAV4 Hybrid
LUKA EV	TRENDCHARGE
Motokára	Volta
2x Nissan e-NV200	VW e-Golf
3x Nissan LEAF	VW e-Up!
Peugeot 106	VW Passat GTE
2x Peugeot iON	WallBox
Phoenix Air letadlo	Zahradní traktor
POLYFAZER	ZERO

Partneři projektu



Mediálním partnerem AMPER Motion je pořad AUTOSALON TV PRIMA

V rámci veletrhu AMPER 2016 nechyběla ani tradiční **soutěž o nejpřínosnější exponát veletrhu – ZLATÝ AMPER 2016**. Do soutěže bylo přihlášeno 27 exponátů z 20 vystavujících společností. Slavnostní vyhlášení a předání prestižních ocenění proběhlo první veletržní den, tj. 15.3. 2016 v areálu brněnského výstaviště. O vítězích rozhodla jedenáctičlenná odborná komise složená z odborníků z FEKT VUT v Brně, FEL ZČU v Plzni, ČVUT v Praze, FEI VŠB-TU Ostrava, FEI STU v Bratislavě, FEI TU v Košicích a šéfredaktor časopisu AUTOMA v čele s předsedou komise prof. Ing. Radimírem Vrbou, CSc. Slavnostním vyhlášením výsledků soutěže provázela moderátorka Veronika Poláčková.

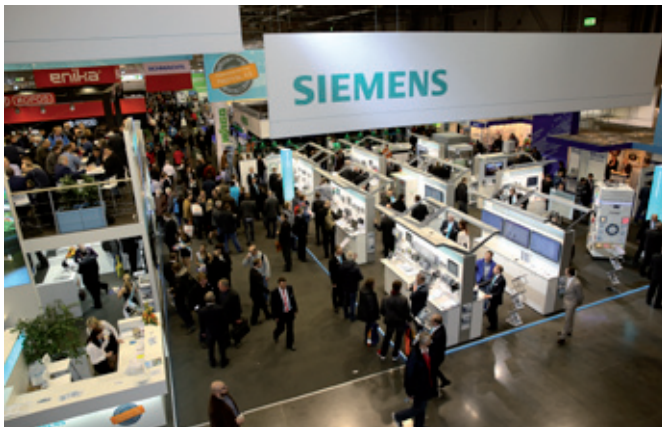


Nejpřínosnějšími exponáty veletrhu AMPER 2016 se staly a prestižní ocenění ZLATÝ AMPER získaly tyto exponáty:

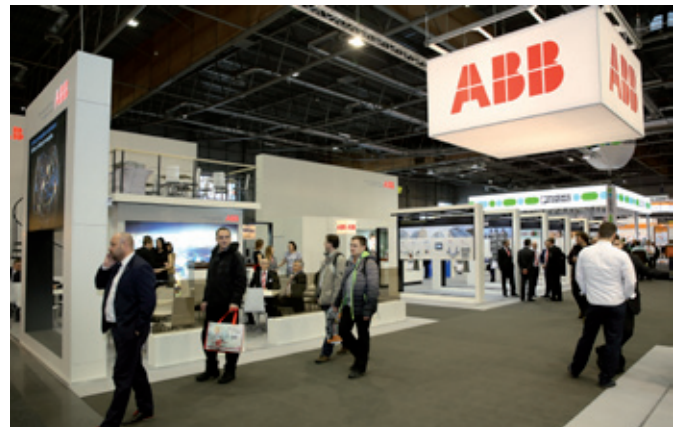
- **Měniče frekvence ACS880, ACS580, ACS380 s bluetooth komunikací přes mobilní telefon**
Společnost: ABB s.r.o.
- **Embedded PC řady CX5100**
Společnost: Beckhoff Česká republika s.r.o.
- **Nanomass plynový hustoměr**
Společnost: Endress+Hauser Czech s.r.o.
- **i SUB - Inteligentní distribuční trafostanice**
Společnost: Siemens, s.r.o.
- **Workswell WIRIS**
Společnost: WORKSWELL s.r.o.

Čestné uznání komise ZLATÝ AMPER 2016 získaly tyto exponáty:

- **DEHNvario**
Společnost: DEHN + SÖHNE GmbH + Co. KG.
- **3G/4G solární IP kamera Anbash NC336**
Společnost: ELETUR s.r.o.
- **Modulární bezpapírový zapisovač OMR 700**
Společnost: ORBIT MERRET, s.r.o.
- **Oblouková ochrana 5SM6**
Společnost: Siemens, s.r.o.
- **Recloser THO-RC27**
Společnost: ZPUE S.A./KORONEA Group



Pohled na hlavní koridor haly P a přední expozici společnosti SIEMENS



Jedna ze dvou expozic společnosti ABB



Expozice na hlavním koridoru haly P v sekci Elektroenergetiky a Nářadí



Zájem o produkty společnosti IFM v hale V



Expozice společnosti ProfCom na hlavním koridoru v hale V



Hlavní koridor haly F



Zástupce společnosti Degson Germany popisuje technické parametry jejich sortimentu



Společná expozice rakouských firem



TERINVEST, spol. s r.o., Veletržní správa, Bruselská 14, 120 00 Praha 2, Česká republika

www.terinvest.com