

Obsah čísla

TREVOS a jeho nová svítidla pro interiéry, průmysl i výbušné prostředí	1
Využití „akustických“ kamer pro prediktivní údržbu	4
Termokamery InfraTec - skutečně profesionální systémy „Made in Germany“	6
Megger: Novinky v oblasti testování prvků rozvodné sítě	8
Silnoproudý převodník extratřídy SINEAX DM5S/DM5F	10
Vícekanálové měření elektrické energie	12
Nová řada nízkonapěťových transformátorů	14
Naše ochrana, Vaše výhoda	16
Eaton TOUR 2019	18
Akustická průmyslová kamera Fluke ii900 – prediktivní údržba systémů stlačených plynů rychle, přesně a efektivně	20
Nové termokamery FLIR a vysokorychlostní kamery FASTEC a i-SPEED	22
Inovativní diagnostický systém zlepšuje spolehlivost a bezpečnost rozváděčů	26
Ohlédnutí za úspěšnou mezinárodní konferencí FEI VŠB - TUO o elektroenergetice 2019, konané v hotelu Dlouhé Stráně	28
V Česku vznikají chytré silnice. K jejich použití stačí aplikace ve smartphonu	30
Technické vzdělání je branou k budoucnosti	32
Jak efektivně propojovat jednomodulové "chráničojističe"	34
Stavební a zemědělské stroje často ohrožuje kontakt s elektrickým vedením. Pozor na fatální úrazy. Nejčastější nehody jsou při stavbách silnic a dálnic a na polích	36
Panasonic: Nový miniaturní pyroelektrický snímač pohybu PaPIR	38
Hurá na pouť do Stockholmu!	39
12 tezí k úspěšné budoucnosti LAPP	40
Medzinárodná letná škola nízkouhlíkovej energetiky na ÚEAE	42
Trh s kolaborativními roboty vzroste do roku 2025 na 12,3 miliard dolarů	44
METCASE představuje novou 19" „rack“ skříň	45
Ovládací skříň pro výrobce strojů	45
Technologie ABB přispívají k udržitelné budoucnosti Švédska	46
Společnost ABB jmenovala generálním ředitelem Björna Rosengrena	48
Novým CEO peer-to-business platformy finGOOD se stal Vít Endler	48
Nová zakázka v námořním průmyslu pro ABB	49
Vyhodnocování osvětlení přechodů pro chodce pomocí jasové analýzy	54
MSV 2019 bude veletrhem technologií a inovací pro průmysl budoucnosti	56
INFOTHERMA místem diskuzí a námětů	58
Největší světový podnik v rámci elektromobility a ekologie 2020	60
McDonald's ve spolupráci s ČEZ rozšiřuje nabídku pro řidiče elektromobilů. V Olomouci spouští dvě nové rychlodobíjecí stanice.	66

Nové pantografy pro Elektrobusy	67
e-mobility KPB Intra	68
Ediční plán 2019	72
Ceník inzerce	73
Blahopřání - Ivo Ullman, 60 let	74