

# Obsah čísla

MEGGER - Novinky v oblasti testování prvků rozvodné sítě	4
Termokamery InfraTec - skutečně profesionální systémy „Made in Germany“	6
Využití „akustických“ kamer pro prediktivní údržbu	8
Nové termokamery FLIR a vysokorychlostní kamery FASTEC a i-SPEED	10
Ochrana zařízení na stožárech v průmyslovém areálu	14
Vícekanálové měření elektrické energie	18
Nová řada nízkonapěťových transformátorů	20
Naše ochrana, Vaše výhoda	22
Česká republika řeší nejistotu ohledně jádra a sází na zvyšování energetické efektivity	24
Galaxy VS. Nový zdroj záložního napájení datových center i řešení pro bezpečný provoz kritických aplikací	25
Šnobl: Stát lze a podvádí, když mluví o energetické budoucnosti	26
Nová řada panelů Energetik, Diametral začal vyrábět moduly i pro základní školy a gymnázia	29
Panasonic: Jen 7,8 mm tenké bezpečnostní „šestiamperové“ relé	32
Panasonic: IIoT brána do světa automatizace	33
FP-I4C - Internet věcí pro vzdálený přístup, asistenci a dohled	33
Řada easyE4 se rozrůstá	34
Zdravější život i lepší komunikace s úřady.	35
Smart technologie, které chcete i ve svém městě	35
FitCraft Energy: Provoz rodinných domů za pomoci solární energie bez klasické elektrické přípojky. Díky SAVEBOX Home získali manželé Genzerovi plnohodnotný život bez elektrické přípojky	36
Digitální továrna 2.0 se opět představí na MSV	39
MSV 2020 s technologickými veletrhy IMT, FOND-EX, WELDING, PROFINTECH a PLASTEX	40
Expozice 28. ročníku veletrhu AMPER 2020 se rozproudí již za několik dní	42
Ohlédnutí za konferencí ČK CIRED 2019	44
Výsledky za 4. čtvrtletí a za celý rok 2019	46
Transformace pokračuje podle plánu	46
ERÚ vydává cenová rozhodnutí stanovující regulované ceny v elektroenergetice a plynárenství pro příští rok	48
Aktuálně zveřejněné indikativní ceny plynu jsou nejnižší za poslední dva roky	49
ABB hlásí čtvrtmiliardový úspěch brněnského závodu	50
Umělá inteligence od ABB a Microsoftu pomáhá zajišťovat potravu udržitelným způsobem	51
ABB představuje další úroveň digitálních řešení pro inteligentní budovy, továrny a města	52
Loňské tržby výrobce svítidel Modus se opět vyšplhaly k jedné miliardě korun	58
Autosalon Ženeva 2020: Francouzské umění nabralo nový směr.	59
DS ukázalo budoucnost.	59
O úspoře energií koluje mnoho rad.	60
Ne všechny jsou ale opravdu účinné	60
Zahraniční e-shopy nabízejí produkty, které nesplňují právní předpisy EU	61
REKORDY PADAJÍ I V ELEKTROMOBILECH	64
Ediční plán 2020	68
Ceník inzerce	69
ELOSYS	70