



ROZHOVOR

Rozhovor s Pavlem Šolcem, členem představenstva a ředitelem úseku Řízení distribučních aktiv, ČEZ, a. s.

strana 285

PŘENOSOVÁ SOUSTAVA – TRANSFORMÁTORY PST

Jak pomohou nové transformátory PST při vysokých přenosech z Německa?

Svatopluk Vnouček, Dalibor Klajbl, Jiří Ptáček, Milan Krátký

strana 288

PROVOZ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY

Zprovoznění pilotních šentování v rozvodnách ČEZ Distribuce

Roman Vaněk

strana 292



INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice

Miroslav Marvan

strana 296

STUDENTSKÁ PRAXE

Praxe studentů elektroenergetiky a ekologie ZČU v Plzni

Zbyněk Martínek

strana 298



ŘÍZENÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY SCADA – nový dispečerský systém je v PREDistribuci skutečností

Jiří Hradecký, Jaroslav Čepelka

strana 301

STUDENTSKÁ SOUTĚŽ

Energy economics contest vol. 6

strana 304

EURELECTRIC

Udělá „zimní balíček“ jasno v tom, kdo může vlastnit skladovací kapacity?

EURELECTRIC definuje jednu z šedých zón distribuce – infrastrukturu pro elektromobily

strana 306

KOMUNIKACE V ROZVODNÁCH

Nové metody pro komunikaci v hybridních rozvodnách s použitím IEC 61850 a konvenčním připojením signálů

Fred Steinhauser

strana 307

SMART CITY

Smart City čtvrť EUREF v Berlíně

Tadeáš Rusnok

strana 314



MALÁ VODNÍ ELEKTRÁRNA

Malá vodní elektrárna s násoskovou vírovou turbínou

František Pochylý, Pavel Rudolf, Miloslav Haluza, Vladimír Habán, Martin Hudec, Aleš Laciok, Iva Svobodová, Radek Veselý

strana 317

SMART GRID V LDS

Rozvoj Smart Grid v podmínkách LDS

Martin Michek

strana 321

SKLADOVÁNÍ ENERGIE

HE3DA® technologie a její výhody pro skladování energie – lithiové baterie z laboratoře do praxe

Jan Procházka

strana 324

SMART GRIDS

Smart Grids – budoucnost energetiky

Jiří Pařízek, Jan Vaculík, Michal Jurík

strana 328

ENERGETICKÁ ZAMYŠLENÍ

Metoda pokus/omyl

Pavel Noskiewič

strana 331



DISTRIBUČNÍ SOUSTAVA PLZNĚ A BLACKOUT

Připravenost města Plzně na blackout

Václav Pašek

strana 332

SPOLEHLIVOST

Určení a porovnání spolehlivostních ukazatelů průmyslové lokální distribuční soustavy

Jiří Drholec, Radomír Goňo

strana 336

SMART METERING

Dopady nasazení AMM na způsob řízení zátěže aneb od povelování k programování

Ondřej Mamula

strana 341