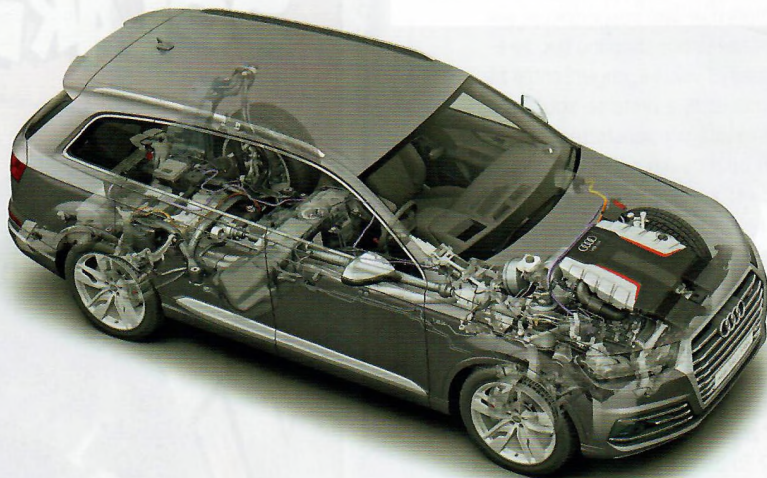


56

Vrcholnou verzí druhé generace modelové řady Audi Q7 je Audi SQ7 TDI vybavené prvním sériově vyráběným motorem na světě s elektricky poháněným dmychadlem.



18

V rámci rozsáhlého SPECIÁLU vám přinášíme mj. rozhovor s náměstkem ministra životního prostředí ČR Ing. Vladislavem Smržem o iniciativě Evropské komise „Smart Cities and Communities“ v kontextu zemí Visegrádské skupiny.



48

Komunální odpad je neodmyslitelnou koncovka každé lidské činnosti. Je to ekologická hrozba, nebo energetický dar?



12

Z manažerské literatury vám ve dvou recenzích představujeme knihy o novém motivování zaměstnanců a o využití sociálních médií jako prostředku náborové strategie.

NOVINKY

- 6/ Ženeva získá technologii umožňující nabití elektrobusu za 15 sekund / Schneider Electric modernizuje řídicí systémy vodáren s pomocí internetu věcí / Studie: Nositelná zařízení wearables by mohla nahradit smartphony
- 7/ CEITEC přilákal evropské odborníky v oblasti elektronové mikroskopie / Ministři v Bratislavě řešili, jak transformovat evropský průmysl v digitální věku / Vestas Wind Systems využívá řešení od Dassault Systèmes pro větrné turbíny
- 8/ Do čela představenstva Unipetrolu zvolen Andrzej M. Modrzejewski / ČSÚ: Tuzemský průmysl v květnu meziročně vzrostl / Stratasys představil revoluční 3D tiskárnu, která zvládá plnobarevný i multimateriálový tisk
- 9/ BMW, Intel a Mobileye spojily síly a slibují plně autonomní vozidla do pěti let / Kaspersky Lab objevila zranitelnost u energetických zařízení / Firmy mohou prostřednictvím agentury CzechTrade získat podporu na zahraniční prezentace

VĚDA A VÝZKUM

- 10/ Rendez-vous s červenou planetou

MANAGEMENT

- 12/ Drive aneb pravda o tom, co nás motivuje
- 13/ Jak využít sociální média pro náborovou strategii?

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE

- 14/ IQRF Wireless Challenge II
- 15/ Marvinpac jako první ve střední a východní Evropě nasadil SAP S/4HANA 1511 / Siemens se stal Evropskou společností roku v kategorii Stavební technologie
- 16/ Závod automatizace již rok úspěšně řídí provozy ArcelorMittal Ostrava / Partnerství Altronu a Nlyte přinese firmám kompletní správu datových center

SPECIÁL:

SMART GRIDS A CHYTRÁ MĚSTA

- 17/ SMART není jen cizí slovo
- 18/ V. Smrž: „Prvky chytrého města by do sebe měly zapadat jako dílky puzzle“
- 19/ M. Novák: „Chceme vytvořit ojedinělý model regionu“
- 21/ Chytré technologie a chytrá města: Revoluce, nebo jen revoluční hesla?
- 22/ P. Štulc: „ČEZ vyhledává investiční příležitosti“
- 23/ Stane se Písek prvním chytrým městem v ČR?



42 Na konferenci „Smart Cities“, kterou organizovalo Francouzské velvyslanectví pod záštitou hlavního města Prahy a Svazu měst a obcí České republiky, se hovořilo o konceptu inteligentních měst a jejich propojení s občany, o pohledu volených zástupců na budování strategie pro inteligentní města, vytváření synergií mezi volenými orgány a soukromým sektorem a dalším.

24/ Chytrá města budou soupeřit o chytré lidi

26/ Koncept inteligentních měst slibuje úspory a udržitelný rozvoj

28/ SIEMENS: Inovace pro inteligentní energetiku

29/ BIM data pro vytápění, chlazení a ohřev vody / Navigator míří do budov

30/ Nad rámec chytrých měst – udržitelnost jakožto klíčová výzva / Zpráva pro chytrá města: Inspirujte se Barcelonou

31/ Metropole Multiplex

32/ J. Lukavský: „Situaci v oboru osvětlení v ČR ovlivňují finanční možnosti klientů“

33/ SES BOHEMIA ENGINEERING, a. s.: „Chceme aktivně přispívat ke zlepšení hospodaření s energiemi“ / MPO a Jihočeský kraj: memorandum o energetických úsporách

34/ Sofistikované systémy vážení pro dopravu a průmysl

35/ Zveřejněn návrh nového Metropolitního plánu / Bezpečná škola 2016

36/ Oficiální dokumenty k projektu smart city

38/ Chytré větrání s Fibarem v moderním projektu Smart byty

40/ Nejznámější smart budovy již ověřují své kvality

41/ Energetici ve Špindlerově Mlýně o inteligentních sítích / Panasonic: Extrémně malé a výkonné 16ampérové relé řady DW-HL

42/ O konceptu chytrých měst se hovořilo česky i francouzsky

44/ Opravdu chytré veřejné osvětlení?

46/ Mobilní rozhlas do každé obce

ENERGETIKA

47/ Společnost E.ON dále rozvíjí projekt využití dronů nejen pro potřeby distribuční sítě

48/ Komunální odpad: ekologická hrozba, nebo energetický dar?

PLASTY

50/ Kvalitní řešení pro laserové svařování plastů

51/ Výrobce normálií Meusburger převzal firmu PSG Plastic Service / CPS získalo zlatou medaili na výstavě Invent Arena

BUDOUCNOST 4.0

52/ Vznik „chytrého průmyslu“

53/ Úspěšná spolupráce SKF s týmem eForce FEE Prague Formula pokračuje

DOPRAVA

54/ Kolo nestárne a my s ním

AUTOMOBILY

56/ Audi SQ7 TDI: Premiéra pro elektrické dmychadlo