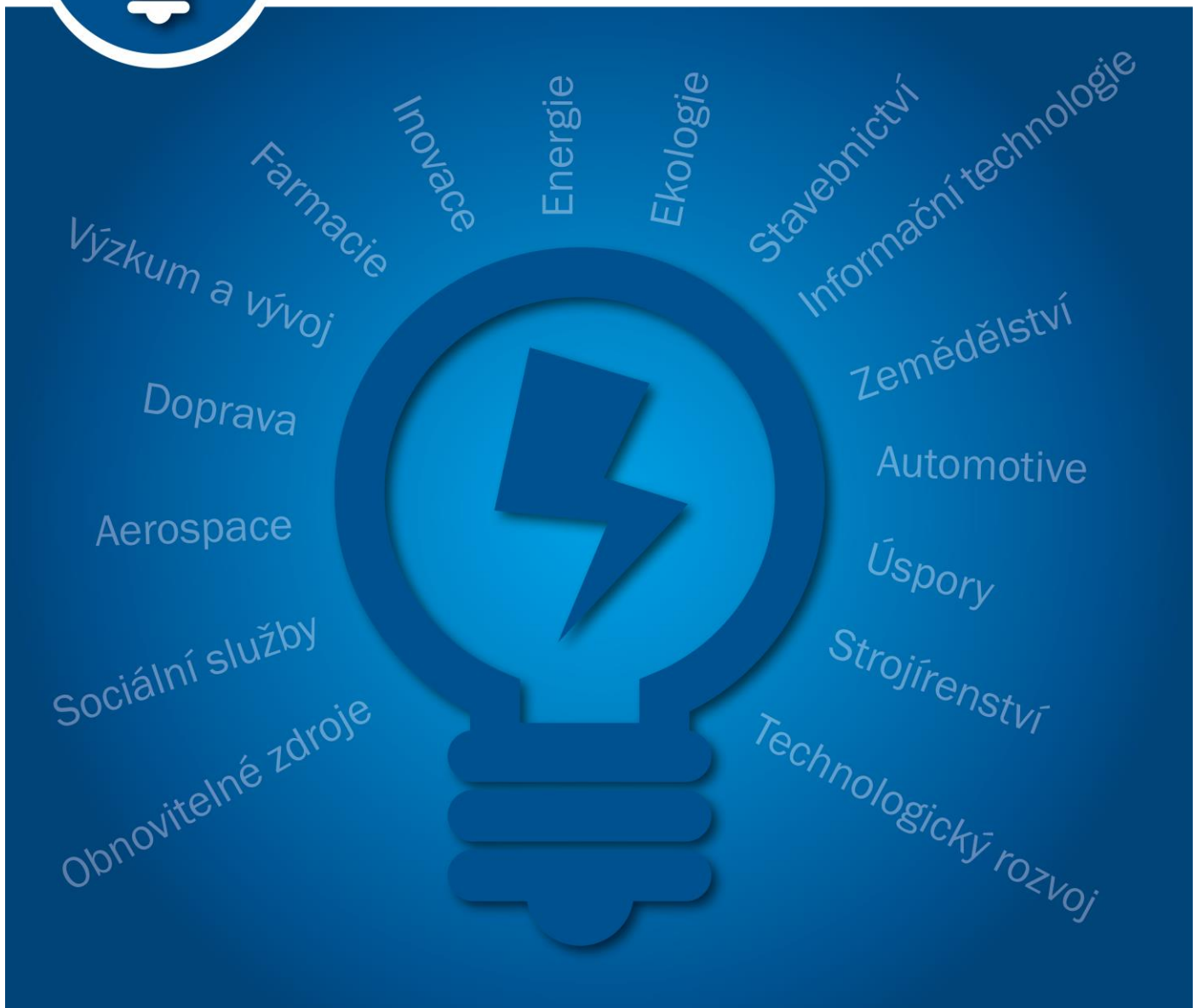




TRENDOVNÍK

Listopad 2015



Softwarové firmy sídlící v ČR raketově rostou a hledají IT odborníky

Foxconn digitalizuje české továrny ve stylu Průmyslu 4.0

ČEZ začal nabízet střešní fotovoltaiku

Knowledge Centre

ERSTE 
Corporate Banking

Obsah

Aerospace	2
Automotive	2
Elektromobilita	3
Energetika	4
Farmacie a zdravotnictví	4
Inovace.....	4
IT & Telekomunikace.....	5
Obnovitelné zdroje a odpady	6
Odvětvové trendy	7
Stavebnictví.....	7
Zemědělství a potravinářství.....	8
Zaostřeno: České softwarové firmy raketově rostou.....	9

AEROSPACE

Využití dronů v ČR se rozšiřuje. Pomáhají energetikům, záchranářům i zemědělcům

Počet dronů pro komerční využití se v ČR proti loňsku ztrojnásobil. Energetikům pomáhají kontrolovat sloupy vysokého napětí, zemědělcům odhalit část pole, které potřebuje přihnojit, silničářům odhalit vady při stavbě silnic a policistům nebo hasičům při zásazích. Úřad pro civilní letectví (ÚCL) eviduje celkem 150 letadel bez pilota určených k jiným než rekreačním účelům. Loni jich bylo 47. Povinnosti evidovat bezpilotní letouny na ÚCL podléhají všechny stroje (včetně modelů) s hmotností převyšující 20 kg. Pokud má být dron využíván komerčně, musí jeho majitel žádat o povolení i tehdy, pokud je lehčí než 20 kg.

Zdroj: [E15](#)

Evektor zvládl audit čínského úřadu pro civilní letectví

Kunovický Evektor úspěšně absolvoval audit Čínského úřadu pro civilní letectví (CAAC) ve svém výrobním závodě v Kunovicích, který byl zaměřen na zabezpečení a kontrolu jakosti vyráběných lehkých sportovních letadel. Evektor tím potvrdil soulad s požadavky CAAC na výrobu lehkých sportovních letadel, díky čemuž je i nadále plně autorizován pro dodávky lehkých sportovních letounů na čínský trh.

Zdroj: [Evektor](#)

Čína ukázala světu velké dopravní letadlo

Čínský výrobce letadel Comac představil model C919. Letadlo s kapacitou 158 až 174 cestujících a doletem okolo 4 000 km má být přímým konkurentem strojů

s jednou uličkou od Airbusu a Boeingu, které dominují čínskému trhu. K prvnímu letu C919 by mohlo dojít ve 2. čtvrtletí roku 2016, což znamená dvouleté zpoždění. Západní výrobci předpovídají, že čínský trh čeká v příštích letech obrovský růst. Např. Boeing odhaduje, že tamní dopravci v příštích 20 letech nakoupí 6 330 letadel v hodnotě 950 mld. dolarů.

Zdroj: [Tyden.cz](#)

AUTOMOTIVE

VW sníží výdaje na investice na 12 mld. eur

Německý koncern Volkswagen sníží kvůli nákladům spojeným s emisním skandálem své kapitálové výdaje v příštím roce na 12 mld. eur (324,4 mld. Kč). Průměrná výše investic v předchozím období činila 13 mld. eur ročně. Největší evropská automobilka snižuje kapitálové výdaje poprvé od finanční krize v roce 2009. Omezí se investice do realit, továren, vybavení a nehmotného majetku. Automobilka naopak nechce šetřit na výdajích na technologie budoucnosti jako elektrické a hybridní pohony, které se mají příští rok zvýšit o 100 mil. eur. Prioritou je vývoj elektrických motorů pro vozy VW, Audi a Porsche.

Zdroj: [Finance.cz](#)

Škoda staví novou lisovnu na velké díly za 2 miliardy. Ušetří ji elektřinu

Úspory mateřského VW se netýkají již schválených investičních projektů Škody Auto. Ta ve svém závodě v Mladé Boleslavi zahájila výstavbu nové lisovny za 86,4 mil. eur (více než 2,3 mld. Kč). V nové hale začne na jaře příštího roku montovat lisovací linku, která bude schopna lisovat velké díly karoserie z hliníku.

Nová linka díky opětovnému využití energie uvolněné při lisování spotřebuje za stálého provozu o 15 % energie méně ve srovnání s běžnými linkami.

Zdroj: Novinky.cz

Český gumárenský holding kupují Švédové

Strojírenská skupina Trelleborg převezme český gumárenský holding ČGS Holding. Celková hodnota transakce činí v přepočtu 31,4 mld. Kč. Trelleborg, který nyní zaměstnává 16 500 lidí, se převzetím ČGS a její dceřiné firmy Mitas stane světovým lídrem na trhu zemědělských pneumatik a posílí svoji pozici v oblasti průmyslových pneumatik. Sloučená skupina bude mít 23 tisíc zaměstnanců. Pod Trelleborg přejdou i další části holdingu ČGS: náhodská Rubena, která se zabývá výrobou produktů z technické pryže či slovenský Savatech, jež vyrábí gumárenské směsi, dopravníkové pásy a gumové profily. ČGS začal vznikat v polovině 90. let, jeho základem byl někdejší Barum (část vyrábějící pneumatiky pro silniční vozidla je nyní součástí koncernu Continental). Původní Barum Holding se v roce 1996 přejmenoval na Českou gumárenskou společnost, na jejichž základech vznikl současný ČGS Holding.

Zdroj: Aktualne.cz

Automobilky se spojují s technologickými společnostmi kvůli vývoji vozů

Aktuálně švédské Volvo se dohodlo s americkou společností Microsoft na spolupráci, která by se měla týkat vývoje samořídícího auta. Předmětem kooperace budou i brýle HoloLens, které by s pomocí rozšířené reality měly zákazníkům pomoci při nákupu nového vozu. Minulý měsíc zase jihokorejská společnost LG oznámila, že bude poskytovat komponenty firmě General Motors pro její elektromobil Chevrolet Bolt.

Zdroj: lhned.cz

Toyota investuje miliardu dolarů do umělé inteligence

Japonský výrobce investuje v příštích 5 letech miliardu dolarů do vývojářského střediska zaměřeného na robotiku a umělou inteligenci, které zřizuje v americkém Silicon Valley. Nová výzkumná společnost zahájí provoz v lednu příštího roku. Toyota tak vstupuje do výzkumu samoříditelných aut.

Zdroj: Investicniweb.cz

Yamaha testuje motorku řízenou robotem

Yamaha vzhledem ke svému zaměření na motocykly začala vyvíjet vlastní formu robota, který dokáže řídit běžné motorky. Oproti konceptu automobilu bez řidiče, kde se o ovládání stará umělá inteligence, Yamaha tvoří samostatného robota, který bude potenciálně

schopen řídit různé druhy motorek. Jeho konstrukce se tak podobá přikrčenému jezdcovi, který má jako reálný jezdec všechny potřebné končetiny. Samotná motorka tak nemusí být nijak upravená.

Zdroj: E15

ELEKTROMOBILITA

Stát podpoří auta na elektřinu a plyn, za 15 let jich chce půl milionu

Vláda ČR hodlá výrazně podpořit alternativní pohony. Schválila Národní plán čisté mobility, jehož cíle nejsou skromné: Do roku 2020 by mělo vzniknout zhruba 1 300 dobíjecích míst, 200 čerpacích stanic na stlačený zemní plyn CNG a 5 stanic na kapalný zemní plyn LNG. K tomu se má během 10 let přidat až pět vodíkových stanic. Dnes se počet míst, kde lze dobít elektromobil či naplnit nádrž CNG počítá na desítky. Vodíková stanice je jediná a kapalný zemní plyn LNG se v ČR nedá doplnit vůbec. Ministerstvo dopravy proto připravuje dotační program, z něhož by mělo jít na budování stanic během příštích pěti let až 1,2 mld. Kč. Mimo to stát přispěje na nákup elektromobilu, což by mělo dorovnat rozdíl v pořizovacích nákladech. Ministerstvo průmyslu odhaduje tuto podporu v prvních letech na 200 tis. Kč. Výsledkem má být v roce 2030 flotila 250 tisíc elektromobilů, též počet vozů na CNG a 1300 vozidel na LNG (pro srovnání: na konci letošního roku bude podle společnosti ČEZ jezdit v ČR něco přes 1000 elektromobilů.). Majitelé alternativních aut se dočkají i nižší silniční daně, levnější dálniční známky, rychlejších odpisů či možnosti využívat vyhrazené pruhy.

Zdroj: E15, [ČEZ](http://CEZ)

Návrat legendy – skútr Čezeta „Prase“ se vrací s elektromotorem

Čezeta motors představila elektrický model Čezeta 506, vzhledově totožný s proslulým „Prasetem“, tedy modelem 501/502 z 60. let. Skútr pohání 5 kW elektromotor, díky němuž může dosáhnout rychlosti 100 km/h a dojet až 100 km. Dobíjení trvá 4,5 hodiny.



Zdroj: Cezeta

ABB představil rychlonabíjecí systém pro veřejnou dopravu, zkrátí dobíjení na minuty

ABB, dodavatel technologií pro energetiku a automatizaci, uvedl na trh automatický rychlonabíjecí systém pro městskou mobilitu. Zkrátí dobu nabíjení na 4 až 6 minut. Prvním projektem je začlenění čtyř automatických nabíječek elektrobuseů do veřejné dopravy v Lucemburku.

Zdroj: [ABB](#)

Nissan prodal taxislužbám více než 550 elektromobilů

Nissan dodal v roce 2015 taxislužbám v EU více než 100 elektromobilů. To je o 30 % více než loni. Celkově Nissan vyslal na silnice přes 550 elektrických taxíků.

Zdroj: [Nissan](#)

ENERGETIKA

Konsolidace trhu s energiemi nabírá na obrátkách

Největší z alternativních dodavatelů energie Bohemia Energy převzal svého konkurenta Europe Easy Energy a s ním 45 tisíc nových zákazníků odebírajících elektřinu a plyn. Děje se tak v okamžiku, kdy od Bohemia Energy začínají spotřebitelé odcházet. Od začátku roku 2014 přišla firma o 15 tisíc odběrných míst elektřiny a o stejný počet zákazníků u plynu. Ochota domácností měnit dodavatele totiž rok od roku klesá. Dodavatele elektřiny za prvních deset měsíců letošního roku změnilo 154 tisíc domácností, což je o 72 tisíc méně než za stejné období loňského roku. U plynu klesl počet změn dodavatelů o 24 tisíc na 149 tisíc. Konsolidace trhu s energiemi tak nabírá na obrátkách. Podle informací z trhu by mohl být na prodej i jeden z velkých alternativních dodavatelů. Do budoucna pravděpodobně počet obchodníků klesne.

Zdroj: [E15](#)

MPO představilo Národní akční plán pro chytré sítě

Plán představuje dlouhodobý projekt (nejméně do roku 2030) změny energetické sítě a zdrojů včetně struktury poplatků za služby sítě. V rámci projektu dojde postupně k zavádění chytrých měřidel do všech domácností, k nabídce nových produktů a k větším možnostem rozvoje malých domácích výroben. Příkladem může být projekt Smart region Vrchlabí.

Zdroj: [Solaminovinky.cz](#)

Británie nahradí uhlí plynem a jádrem

Británie do 10 let uzavře všechny zbylé uhelné elektrárny, které se na výrobě elektrické energie

v zemi podílejí zhruba třetinou. Uhlí ale nenahradí obnovitelnými zdroji, nýbrž zemním plynem a jádrem. Oznámila to britská vláda.

Zdroj: [Britská vláda](#)

Tesla postaví v Německu továrnu na baterie

Americký výrobce elektromobilů Tesla zahájil jednání s Německem o výstavbě nové továrny na baterie – Gigafactory 2. Tesla již v minulosti zvažovala výstavbu nového závodu na výrobu elektromobilů v Evropě. Ve hře přitom bylo Česko i Slovensko. Tesla považuje Německo za hlavní evropské odbytiště během následujících let. A usiluje i o státní dotace pro svoji investici od německé vlády.

Zdroj: [Solaminovinky.cz](#)

FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ

Kellnerovy laboratoře expandují v Číně s vývojem léků proti rakovině plic

Biotechnologická společnost Sotio, která patří do skupiny PPF a která vyvíjí léky proti rakovině, se po otevření laboratoří v Pekingu usadila také v Šanghaji. Uzavřela dohodu s tamní prestižní nemocnicí Shanghai Chest Hospital o spolupráci na vývoji léku na rakovinu plic. Ta je v Číně nejrozšířenější, patrně kvůli vysokému podílu kuřáků v populaci a kvůli stavu životního prostředí.

Zdroj: [lhned.cz](#)

Pfizer kupuje Allergan, vznikne světová farmaceutická jednička

Společnost Pfizer, výrobce Viagry, oficiálně oznámila uzavření dohody s Allerganem, výrobcem Botoxu. Celková hodnota transakce se bude pohybovat kolem 160 mld. dolarů. Jedná se o největší fúzi ve farmaceutickém sektoru v historii a měla by být završena ve 2. pol. příštího roku. Součástí dohody je převedení sídla Pfizeru do Irska, kde sídlí Allergan, čímž se firma vyhne vyšší daňové zátěži v USA. Americká vláda totiž před časem zavedla nová opatření, která mají zabránit, aby se domácí firmy prostřednictvím fúzí se zahraničními podniky vyhýbaly placení daní v USA. Podle listu The Wall Street Journal je proto dohoda zorganizována tak, jako by Allergan kupoval Pfizer.

Zdroj: [Investicniweb.cz](#)

INOVACE

Foxconn digitalizuje české továrny

Taiwanský výrobce počítačů rozjel v pardubickém závodě novou linku práškového lakování za 1,1 mil.

eur, kterou se posunul o další krok k vybudování digitální továrny budoucnosti. Díly, které vjíždějí po dopravníku do práškovací linky, mají čipy, do nichž se ukládají informace o celé výrobě. Tyto čipy umějí komunikovat i se samotnou linkou. Díky nové lince může být společnost mnohem pružnější – může dělat menší série výrobků, které budou více odpovídat požadavkům zákazníků. Čip totiž umí lince říct, jaký díl potřebuje proceduru čištění, jakou teplotu sušení či jakou má mít barvu. Na novou lakovnu nyní navážou investice do nových ohýbacích lisů, laserových řezačů či robotických svářeček.

Zdroj: [E15](#)

J. Kůs: Nanočástice nejsou jen technologie, ale třetí průmyslová revoluce

Podle předsedy výkonné rady Asociace nanotechnologického průmyslu ČR nejsou nanotechnologie jen nové průmyslové odvětví, ale zcela nový technologický přístup, který jde napříč všemi obory od medicíny až po automobilový průmysl. Dnes lze podle něj využít nanotechnologie v textilním průmyslu, filtraci, při čištění vody, ve zdravotnictví i energetice. Pomocí nanočástic lze vyčistit vzduch i vodu, lůžkoviny s nanovláknennou bariérou pomáhají alergikům, díky 3D nanotiskárně je možné postavit skelet pro vytváření náhradních lidských orgánů. Český patent 3D nanobaterie má zase potenciál vyřešit problém s uskladněním energie z obnovitelných zdrojů.

Zdroj: [Businessinfo.cz](#)

Aplikace proměnily český taxi trh

Americká platforma Uber přišla do ČR před rokem a za tu dobu přes ní proběhlo na 150 tisíc jízd. Uber je dnes jednou z nejdynamičtějších a nejdiskutovanějších firem na světě. Tržní hodnota podniku, který nevlastní žádná auta, ale provozuje jen mobilní aplikaci, jež propojuje řidiče s cestujícími, se odhaduje na 50 mld. USD (zhruba stejně, jako hodnota největší americké automobilky General Motors). Uber cílí na obyčejné majitele aut, kteří si ježděním mohou přivydělat. Naopak české Liftago či Taxify se od Uberu liší v tom, že se zaměřují na profesionální taxikáře – fungují jako jejich virtuální dispečink. Levnější dopravu slibuje i Radim Jančura se svou sítí taxíků Tick Tack - k flotile vozů Audi a BMW nakoupí 600 Octavií na plyn.

Zdroj: [lhned.cz](#)

Ledničky mají vlastní čich, chytrá stěna umí místnost zahřívát, žárovky lze ovládat hlasem

O pračce ovládané pomocí Wi-Fi nebo mrazáku upozorňujícího na docházející potraviny se už ví. Některé ledničky by ovšem mohly umět rozpoznat, že se v nich něco kazí. Nejnovější čip start-upové firmy

C2Sense údajně dokáže identifikovat potraviny, které jsou v počínající fázi rozkladu. Dalším „chytrou“ novinkou je stěna výzkumníků VUT v Brně, která umí místnost zahřívát i chladit. Společnost Philips zase představila novou generaci osvětlovací platformy Hue. Ta mj. nabízí možnost ovládní přes systém hlasových povelů Siri v hodinkách Apple Watch. Žárovky je tak možné ovládat povely směřované k zápěstí.

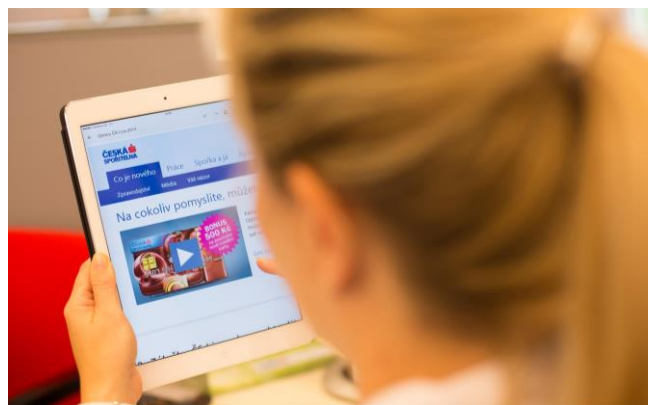
Zdroj: [Zive.cz](#), [lhned.cz](#), [Mobilmania.cz](#)

IT & TELEKOMUNIKACE

Nákupy přes mobil rostou o 40 %

Obliba nakupování pomocí chytrého telefonu nebo tabletu výrazně roste. V uplynulých třech letech dosahovaly mobilní nákupy každoročně více než 40% nárůst co do objemu i hodnoty. Rostly tak 3x rychleji než online nákupy prostřednictvím počítače. Ukazují to statistiky asociace Visa Europe.

Zdroj: [Mobilmania.cz](#)



České telekomunikace se chystají na internet věcí

Hlavním byznysem společnosti České telekomunikace dál zůstává rozhlasové a televizní vysílání, budoucnost však vidí šířeji: investovala do datových center, zabývá se správou videoobsahu, testuje čipy, pomocí nich budou moci zařízení komunikovat na dálku. Momentálně se firma podle generálního ředitele Martina Gebauera zabývá i novými trendy, jako je bezdrátová výměna informací mezi zařízeními nebo internet věcí. Testuje např. různá čidla a připravuje technologii, která by dokázala pomoci tzv. „chytrému měření“ a odečtům stavů plynu či elektřiny na dálku. V budoucnu budou podle Gebauera všechny spotřebiče, elektronika a přístroje typu pračka či lednička mít v sobě čipy, které budou schopny komunikovat na dálku. Příkladem je chytrý dům, systém, který v sobě integruje všechny služby od topení přes bezpečnostní systém až třeba po řízení teploty v ledničce.

Zdroj: [Euro](#)

Operátoři testují novinky: O2 síť 5G, T-Mobile volání přes wifi

O2 začne v roce 2017 pracovat na budování mobilní sítě 5G. Ta by měla přinést až 50x vyšší rychlost stahování než u sítě LTE a také rychlejší odezvu. T-Mobile pak již do interního provozu spustil mobilní volání přes Wi-Fi, komerčně službu nabídne během několika týdnů. Prostřednictvím technologie Voice over Wi-Fi (VoWiFi) zákazník uskutečňuje hovory nebo posílá zprávy se svým telefonním číslem úplně stejně jako v mobilní síti. Při volání se zákazník nemusí obávat ztráty signálu: Při odchodu z Wi-Fi pokrytí hovor plynule přejde do sítě LTE. Stejný princip se uplatní při přechodu z LTE do Wi-Fi.

Zdroj: [E15](#) a [E15](#)

Fenoménem českého internetu jsou lokální služby

V českém internetovém prostoru jsou hitem servery, přes které si lidé nabízejí služby. Patří k nim směnárna Valutomat či půjčovna peněz Zonky, alternativa k taxi Liftago či Super Soused – první tržiště propojující řemeslníky se zákazníky. Český internetový trh je svébytný v tom, že se na něm daří lokálním službám. Ty mohou být vyvíjeny i s vyhlídkou na exit – tedy že je koupí větší zahraniční firma. Vzhledem k tomu, že ČR bývá obvykle až několikátou zemí v pořadí, kam mezinárodní služba vstupuje, bývá pro ni zpravidla výhodné rovnou koupit místní jedničku či dvojku včetně zkušených lidí než vše spouštět od začátku.

Zdroj: [E15](#)

Applu patří 94 % zisků z prodejů smartphonů. Nemá přitom ani pětinu trhu.

Uvádí to analytici společnosti Canaccord s tím, že ze všech prodaných chytrých telefonů za poslední čtvrtletí Apple opanoval jen 14,5 % trhu - prodal 48 mil. iPhoneů. Konkurenční Samsung získal v tomto čtvrtletí 11 % z celkových zisků. Celkově má podíl 24,5 % ze všech prodaných zařízení. Fakt, že součet globálních zisků obou firem je vyšší než 100 %, je dán tím, že zisky ostatních výrobců skončily v červených číslech.

Zdroj: [Mobilmania.cz](#)

Čína se stává digitální velmocí

Čína zažívá rozkvět superpočítačů. Vyplývá to z žebříčku TOP500 nejvýkonnějších počítačů na světě, kterých se v Číně nachází 109. Přitom ještě před půl rokem měla zhruba třetinu. Nejvýkonnějším počítačem světa se už pošesté stal čínský Tianhe-2. Na technologickém vzestupu Číny se přitom stále více podílejí domácí výrobci. Příkladem rozmachu Číny v IT je i výroba čipů, kdy se tamní Tsinghua rozhodla

investovat do jejich výroby 1,2 bil. Kč. Chce se stát třetím největším výrobcem čipů na světě za americkým Intelem a jihokorejským Samsungem.

Zdroj: [E15](#), [Ihned.cz](#)

OBNOVITELNÉ ZDROJE A ODPADY

Fond životního prostředí půjčí půl miliardy na nové čističky a kanalizace.

Obce si mohou nově zažádat o půjčku na kanalizaci, čističku nebo vodovodní řady ze Státního fondu životního prostředí. Příští rok bude půjčovat i na energetické úspory a na likvidaci odpadů. Evropské dotace se újí a fond se tak stává „zelenou bankou“, která bude čím dál častěji peníze půjčovat. Na vodohospodářské projekty má ČR do roku 2020 k dispozici 11 mld. Kč.

Zdroj: [MŽP](#)

ČEZ začal nabízet střešní fotovoltaiku

ČEZ rozšiřuje portfolio svých produktů o střešní fotovoltaiku. Firma informovala, že nabízená fotovoltaická elektrárna je vhodná pro zákazníky s rodinným domem a větší spotřebou během dne. ČEZ zajistí kompletní montáž elektrárny včetně projektu, vyřízení veškeré administrativy i provozní servis. Zprostředkovat dokáže i žádost o dotaci v rámci Nové zelené úsporám, jež by měla snížit náklady na realizaci celého projektu.

Zdroj: [ČIA](#)

Rok 2016 přinese solární boom v USA a v Číně, pak má následovat zpomalení

Dle časopisu Fortune jenom v první polovině nadcházejícího roku v USA a v Číně bude instalováno 35 GWp solárních panelů. Pro srovnání, nyní v celých USA je instalováno 22,7 GWp. V roce 2017 se však očekává zpomalení růstu solárních zdrojů. Důvodem je snížení daňového zvýhodnění pro fotovoltaické systémy v USA z dnešních 30 % na 10 % a zároveň fakt, že podpora pro FVE v Číně je vyhlášena jen na rok 2016. Celosvětovým trendem je posun těžiště FV trhu do oblasti malých a středně velkých střešních instalací určených pro lokální spotřebu energií.

Zdroj: Knowledge Centre, [Fortune](#)

Německo chce od 2016 zrušit podporu akumulátorů pro OZE

Německý ministr hospodářství Sigmar Gabriel oznámil, že od nového roku nepočítá s podporou solárních systémů vybavených akumulátory. Podle Gabriela již tyto programy splnily svoji úlohu a zároveň úspěšně podpořily rozvoj bateriových systémů v Německu. Zrušení dotací pocítí pravděpodobně i společnost

Sonnenbatterie, která je největším prodejcem na německém trhu, a do níž letos menšinově vstoupila Skupina ČEZ prostřednictvím dcery Inven Capital.

Zdroj: [TZB-info](#)

Dolní Rakousy vyrábí 100 % elektřiny z OZE

Největší z rakouských spolkových zemí oznámila, že naplnila jeden z bodů plánovaného energetického obratu. Dolní Rakousy totiž vyrábějí 100 % elektřiny z obnovitelných zdrojů energie (OZE). Přechod na OZE přišel zemi od roku 2002 na 2,8 miliard eur.

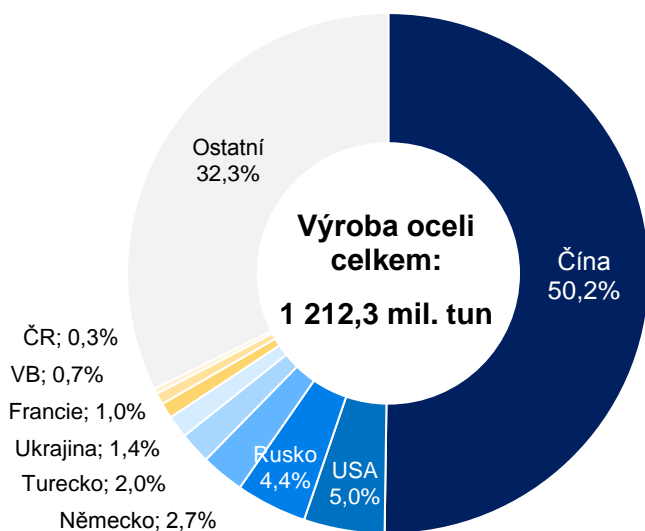
Zdroj: [Solaminovinky.cz](#)

ODVĚTVOVÉ TRENDY

Evropské ocelárny čeká boj o přežití

Evropské odvětví výroby oceli se bude muset v příštích 15 letech zmenšit na polovinu, aby přežilo. V rozhovoru pro The Daily Telegraph to uvedl šéf Světového sdružení pro ocel Wolfgang Eder. Zmenšení velikosti evropského ocelářství je vzhledem k celosvětovým trendům podle něj "nevyhnutelné". Jako viníka nynější krize označují evropští oceláři Čínu, jejíž firmy, trpící obrovskými přebytečnými kapacitami, se po propadu domácí poptávky snaží vyvážet produkci do světa za nereálně nízké ceny. Zástupci ocelářů proto vyzývají Brusel k zásahu proti levnému dovozu oceli z Číny.

Výroba oceli ve světě (leden až září 2015, v %)



Zdroj: [E15](#) a [E15](#)

Český průmysl ušetří miliardy snížením příspěvku na zelenou energii

Velké průmyslové firmy s vysokou spotřebou elektřiny od příštího roku ušetří až stovky milionů korun. Sníží

se jim totiž příspěvek, který v ceně elektřiny platí na podporu obnovitelných zdrojů. Vyplývá to z návrhu regulovaných cen elektřiny ERÚ, který je v připomínkovém řízení. Celkem by se průmyslu měly snížit roční náklady o 4 až 6 mld. Kč. Domácnosti budou za zelenou energii platit stejnou částku jako letos.

Zdroj: [E15](#)

Drogerie musí bojovat se supermarkety

Růst specializovaných drogerií po letech ustal a největší trojka, do níž patří Teta, dm drogerie markt a Rossmann, nyní podle MF Dnes čeká boj o zákazníky se supermarkety. Tam lidé chodí hlavně pro větší a levnější balení. S další expanzí jsou tak drogistické řetězce opatrnější. Přesto na jejich úkor ubývá malých nezávislých prodejen. Okolo 1 600 drogerií v ČR je dnes totiž součástí řetězce, nejsilnější trojka jich drží 1 100. Nezávislých prodejen je asi 600.

Zdroj: MfD

Za knihy se loni v ČR utratilo přes 7 miliard

Na českém knižním trhu se loni objevilo téměř 17 tisíc titulů, tedy o necelé procento meziročně více. Lidé za knihy zaplatili zhruba 7,2 mld. Kč, stejně jako v letech 2012 a 2013. V počtu vydaných knih zůstala jedničkou společnost Albatros Media s téměř 700 titulů. Za ní následuje skupina Euromedia Group včetně nakladatelství Knižní Klub, Ikar a Odeon se 474 tituly, do první pětky dále patří vydavatelství Univerzity Karlovy, Moba a Grada Publishing. Celkem loni alespoň jeden titul vydalo téměř 2600 subjektů. Více než stovku knih za rok ale vydalo pouze třicet z nich.

Zdroj: [Denik.cz](#)

STAVEBNICTVÍ

Realitní boj žene ceny vzhůru, výnosy klesají

Realitní fond Komerční banky koupil od nejbohatšího Čecha Petra Kellnera dům v Pařížské ulici s prodejnou Louis Vuitton s výnosem kolem 4 %, což je nebývale nízko. Obchod je ilustrací velkého ruchu na tuzemském nemovitostním trhu, kde platí, že cena se odvíjí od výnosu nájmu. Podle Richarda Currana, ředitele poradenské CBRE, se nejlepší výnosy v retailu dostaly v průměru na předkrizovou úroveň. U kancelářských a skladových center se již k této hranici blíží. Trend se však týká jen prvotřídních objektů, zbytek trhu na předkrizové úrovni zdaleka není. „Místní trh se zahřívá, to je pravda, ale ještě nevykazuje nezdravý průběh. Není to Londýn, kde se některé transakce odehrávají na úrovni výnosu kolem dvou procent,“ uvádí Lukáš Musil, ředitel společnosti RSJ Private Equity. Podle dalšího hráče v komerčních

realitách, Cimexu, je stále dosažitelný výnos až na úrovni 8 %. Loni trhem zamávaly transakce s průmyslovými nemovitostmi, letos je v popředí retail.

Zdroj: [E15](#)

Metrostav míří do Turecka

Největší česká stavební firma se chystá prorazit v Turecku. S tamní společností Ankara Insaat tam založila společný podnik. Společnost se zpočátku soustředí na zakázky pro soukromý sektor, po roce může začít soutěžit i veřejné stavební zakázky. Metrostav má už dnes třetinu příjmů ze zahraničí, nejvíce z Německa, Skandinávie, Polska a Maďarska.

Zdroj: [E15](#)

Stavebním firmám hrozí rekordní pokuta 2 miliardy korun za kartel

Úřad pro ochranu hospodářské soutěže uložil zřejmě dosud nejvyšší pokutu. Stavební firmy mají za kartel u veřejných zakázek zaplatit 2,036 mld. Kč. Předseda úřadu Petr Rafaj zatím odmítl uvést, kterých firem se kartel týká. Podle serveru idnes.cz, která na pokutu upozornila, se nejzávažnější zjištění ÚOHS týkají zakázky na výstavbu úseku rychlostní silnice R4 Mirovice-Třebkov v celkové hodnotě 1,2 mld. Kč, která byla do provozu uvedena v září 2010. Při šetření ÚOHS, které se týkalo mj. firem Strabag, Eurovia, Swietelsky, M-Silnice a Skanska, byl zajištěn dokument, v němž je uvedeno, které z těchto firem nabídku podávají a které nikoliv. Uvedené firmy ale jakékoli pochybení odmítají.

Zdroj: [ldnes.cz](#)

ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ

Vystřízlivění farmářského byznysu? Naráží na limity poptávky i dodavatelů

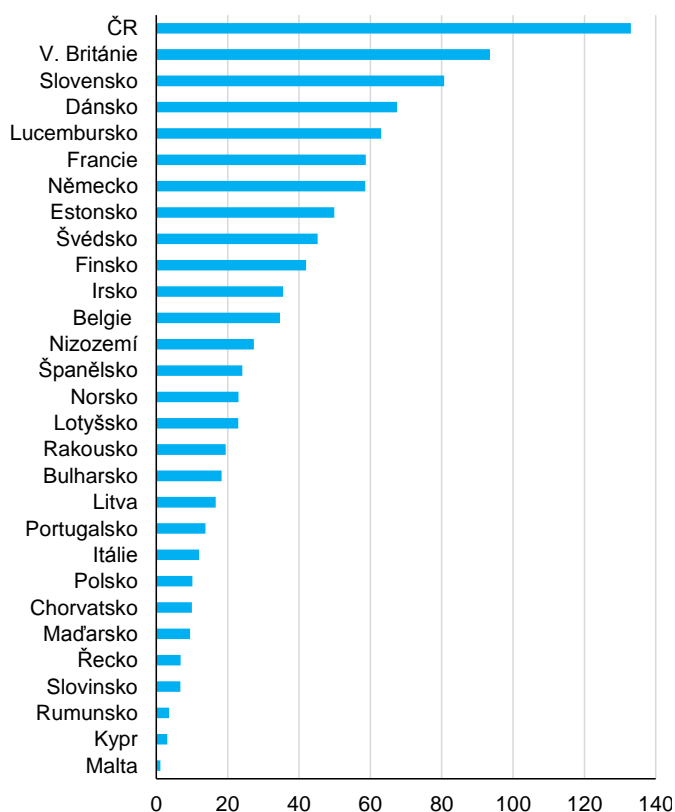
Obchodníci s farmářskými a prémiovými potravinami narazili na omezený sortiment dodavatelů i na nedostatek vhodných prostor pro sítě kamenných prodejen. Rovněž poptávka po potravinách známých z farmářských trhů má své limity. Výsledkem je, že rozsáhlé plány na expanzi nabírají zpoždění a nejen hlavní hráči musejí hledat nové kanály pro rozšíření byznysu. Například síť prodejen Náš grunt chtěla provozovat více než 40 poboček, zůstala však na 30. Na nedostatek produktů zase narazila síť Sklizeno, která chystala otevření farmářských supermarketů. Podle odhadů Asociace farmářských tržišť lidé na nich loni utratili 240 mil. Kč.

Zdroj: [E15](#) a [ldnes.cz](#)

České farmy se slučují

Průměrná velikost české farmy vzrostla za posledních 10 let o více než dvě třetiny na 133 ha a dosahuje tak nejvyšší hodnoty v EU. K růstu průměrné výměry farem ovšem dochází v téměř všech státech unie. Celková plocha farem v EU se nemění, což znamená, že se zvyšující se výměrou klesá počet zemědělských podniků. V ČR jich je nyní 23 600, téměř o dvě pětiny méně než před 10 lety. Podobný trend je patrný v celé EU. Důvodem koncentrace odvětví je ekonomický tlak na provozovatele farem, ale i věkové složení jejich majitelů – více než polovina je starší 55 let.

Průměrná výměra farem v EU (v ha)



Zdroj: [E15](#), Eurostat

Číňané se zajímají o Hamé

Podle Lidových novin se čínský investor CEFC zajímá o potravinářský koncern Hamé Babice. Odhadovaná hodnota holdingu se blíží 4,5 mld. Kč. Číňanům s transakcí pomáhá skupina J&T, která by s nimi v budoucnu mohla vstoupit podle LN i do české energetiky. CEFC již v ČR vlastní Pivovary Lobkowicz nebo Travel Service.

Zdroj: Lidové noviny

ZAOSTŘENO: ČESKÉ SOFTWAREVÉ FIRMY RAKETOVĚ ROSTOU

Brněnské miliardové softwarové firmy plánují růst a hledají IT odborníky

Trend je znát především v Brně, kde mají svá vývojová centra zahraniční společnosti i české softwarové firmy. Z jihomoravské metropole se tak i díky investicím do vědecké infrastruktury stalo výzkumné a technologické centrum ČR. Experti se ale shodují, že trh začíná být nasycený a shánět dobré vývojáře a IT experty je čím dál těžší. To se týká i Prahy, kde má své sídlo např. Microsoft. Z velkých zahraničních IT firem hodlají rozšiřovat své brněnské centrály a nabírat lidi např. přední americká softwarová firma vyvíjející operační systémy a cloudové aplikace Red Hat, jejíž tržní hodnota je 15 mld. dolarů a která již dnes zaměstnává v Brně 900 lidí. Klíčové IT centrum má v Brně také kalifornská firma NetSuite, která se zaměřuje na on-line správu firemních dat. Nyní dává na jihu Moravy práci více než pěti stovkám specialistů, plánuje mít dvojnásobek. Dalším příkladem podniku, který se hodlá významně rozrůst, je brněnské ústředí SolarWinds, amerického výrobce softwaru pro IT management. Nabere desítky lidí. „Brno se může pyšnit množstvím talentů a tím, že je předním technologickým centrem pro střední a východní Evropu,“ vysvětluje vedení firmy svůj záměr. Expanzi ale plánují i české firmy. Rozšiřovat se má brněnská firma EmbedIT, která je vývojovým centrem pro Home Credit a Air Bank ze skupiny PPF. Desítky míst potřebuje obsadit také jeden z největších světových výrobců antivirových programů AVG, který má v Brně jednu ze svých centrál, kde zaměstnává skoro 500 lidí. Zdroj: lhned.cz

Brněnskému Skypickeru letos raketově vystřelily tržby

Brněnský start-up Skypicker, který využívá speciální algoritmus na zpracování a výběr zvýhodněných letenek a nabízí je zákazníkům buď přímo či skrze další vyhledávače, roste raketovým tempem. Loni v prosinci činily měsíční tržby 40 mil., letos v září 324 mil. Kč. „Od začátku roku jsme vyrostli o tisíc procent a zatím nic nenaznačuje tomu, že by mělo tempo zpomalit,“ řekla iDNES.cz finanční ředitelka Lucie Brešová. Každý měsíc podle ní firma roste o 30 %. V říjnu prodala 150 tisíc letenek. Za rok 2015 by měla společnost překonat tržby v hodnotě 2 mld. Kč. Růst je patrný i na personálu. Ještě v lednu Skypicker zaměstnával 30 lidí, v září už to byly tři stovky a v plánu má teď nábor víc než tisícovky pracovníků. Zdroj: ldnes.cz a E15

Nejdynamičtější IT firmou střední a východní Evropy je česká Simplicity

Vítězem žebříčku Technology Fast 50 společnosti Deloitte o nejrychleji rostoucí technologickou firmou v regionu střední a jihovýchodní Evropy se stala česká společnost Simplicity, která poskytuje poradenské služby a řešení pro datové sklady. V posledních čtyřech letech ji vzrostly tržby o 1 971 %. Na druhém místě mezi tuzemskými firmami skončila Zentity, která vyvíjí mobilní aplikace pro finanční či telekomunikační společnosti, a na třetím místě se umístil výrobce komplexních síťových řešení INVEA-TECH. Zdroj: E15

LN: Začínající státní banka podpoří podnikatele

Vláda schválila vznik nového Národního inovačního fondu pro podporu začínajících podnikatelů, který bude nástupcem původně zamýšleného Seed fondu. Bude v něm 50 milionů EUR, tedy více než 1,35 mld. Kč určených na podporu start-upů a komercializace výsledků výzkumu a vývoje. Fungovat by měl začít do roku 2017. Podle průzkumu Ministerstva průmyslu a firmy Deloitte 7 z 10 malých inovativních firem v ČR je nuceno investovat méně peněz, než by úspěch jejich byznysu vyžadoval. A takřka polovinu domácích start-upů financují jejich duchovní otcové ze svých úspor, další čtvrtina pak shání peníze v rodině a po známých. Pouhých sedm začínajících podnikatelů ze sta dosáhne na bankovní úvěr. Fond proto podpoří vybrané projekty formou kapitálového vstupu, nikdy však nebude jediným investorem – část investice bude muset vždy pokrýt soukromý investor. V hledáčku fondu budou high—tech obory a to především s delší očekávanou dobou návratnosti. Cílem programu je zvýšení inovačního potenciálu podnikatelského sektoru, stejně jako účinnější využívání alternativních forem financování rozvoje malých a středních podniků. Zdroj: MPO

Tomáš Kozelský – manažer

e-mail: tkozelsky@csas.cz, tel: +420 956 718 013

Jan Jedlička

e-mail: jjedlicka@csas.cz, tel.: +420 956 718 014

Radek Novák

e-mail: radeknovak@csas.cz, tel: +420 956 718 015

Tereza Hrtúsová

e-mail: thrtusova@csas.cz, tel: +420 956 718 012

Max Wandler

e-mail: mwandler@csas.cz, tel: +420 956 714 291