



Stát nesmí být k lidem jako dráb

Hnutí STAN jde do boje o sněmovnu poprvé samostatně. Máme na sedm procent hlasů, říká šéf Jan Farský.

ROZHOVOR

str. 10–11



Zemřel Petr Šabach

V sobotu zemřel jeden z nejuznávanějších českých spisovatelů, autor předloh k filmům Šakalí léta a Pelíšky.

E15.CZ

📈 CZK/EUR • 26,080 / -0,020 Kč 📈 CZK/USD • 21,794 / -0,159 Kč 📈 PX • 1051,07 / +0,74 % 📈 EURO STOXX 50 • 3515,55 / -0,31 % 📈 ZLATO • 1322,85 \$ / -0,13 %

KOMENTÁŘ: ČESKO MEZI ČOKOLÁDOU A EUROZÓNOU / str. 8

Krátce

Benzina hodlá zavést cashback

Další síť čerpacích stanic zvažuje, že při placení pohonných hmot a dalšího zboží umožní vybírat hotovost. Službu již poskytují některé sítě obchodů, drogerie či hotely. Počet takových míst tak překročí deset tisíc. **str. 5**

Bitcoin se v září propadl o téměř třetinu

Nejpopulárnější světová kryptoměna přišla v září o 28 procent hodnoty. Jde o nejmasivnější cenový otřes některé z virtuálních měn a jeden z největších od léta roku 2013, kdy se cena bitcoinu poprvé vyhoupla nad sto dolarů. **str. 6**

Provozovatel německé dálnice A1 krachuje

Dálnice A1 z Hamburku do Brém dostavěná v roce 2012 byla s cenou 650 milionů eur historicky největším projektem v Německu vybudovaným ve spolupráci státu a soukromé firmy. Společnost A1 Mobil je ale nyní jen krůček od bankrotu. **str. 7**

Mistři retailových dividend

Konkurence obchodních řetězců na českém trhu je jedna z **nejtvrdších** v Evropě. I přesto dokážou některé z nich posílat majiteli ze svých **zisků** obrovské částky. **BYZNYS / str. 4**

31 miliard korun. Tolik za posledních deset let odvedly obchody Kaufland a Lidl svému vlastníkov.



přečtěte si:

SPECIÁL
ICT



Kolář ET5

Zápisník
Jany Havligerové



Hurá do sněmovny

Poslanecké kluby se v minulém týdnu rozloučily s končícím volebním obdobím a neopomněly se pochlubit bilancí své úspěšné čtyřleté sezony. Podle ODS parlamentem prošlo 379 zákonů. Poslanecký klub hnutí ANO se dopočítal ke 337 schváleným normám a sociální demokraté tvrdí, že ze sněmovny do Senátu odešlo 354 předpisů. A tak to bylo po celé uplynulé čtyři roky se vším.

Do voleb zbývá šestadvacet dnů, a tak není od věci připomenout si pár čísel. Poslanecká sněmovna se sice podle průzkumů veřejného mínění tradičně potýká s nízkou důvěrou lidí, přesto se do sněmovních voleb letos žene historicky nejvyšší počet zájemců. Kandidátní listiny podalo jedenáctičlenných politických stran a hnutí, o dvě stovky mandátů se bude ucházet 7,5 tisíce kandidátů. Tedy o 2,5 tisíce víc než v roce 2010 při posledních řádných sněmovních volbách. Šanci na úspěch tak má každý 38. kandidát. Bude to slušná řež.

Slušná řež se minulý čtvrtek už odehrála před pražským letištěm Václava Havla. Skupina taxikářů tam napadla řidiče Uberu, který přijel pro své zákazníky. Sebrali mu mobil a rozbili přední sklo automobilu. Taxikáři údajně hodlají šoféry Uberu v následujících dnech znovu šikanovat. Ještěže letiště patří k nejpřísněji hlídaným objektům v zemi, střeží ho policie i ozbrojenci a pětikilometrové okolí navíc spadá pod působnost cizinecké policie. Bezpečnost především, jak stále dokola opakují všichni ti, kteří chtějí být zvoleni.

Protagonisté dne



Dieter SCHWARZ
NEJBOHATŠÍ NĚMEC

Odnesl si největší balík dividend z tuzemského maloobchodu za posledních deset let. Kaufland a Lidl mu z Česka odvedly 31 miliard korun.
str. 4



Marek ZOUVALA
ŠÉF BENZINY

Řetězec čerpacích stanic hodlá v příštím roce spustit službu cashback, která umožní výběr hotovosti při platbě kartou.
str. 5



Alexander DOBRINDT
NĚMECKÝ MINISTR DOPRAVY

Velký zastánce provozování dálnic formou PPP projektů musí před volbami řešit hrozící krach firmy spravující severoněmeckou dálnici A1.
str. 7

VINOBRANÍ ZAHÁJIL PRŮVOD



Foto: tisk

NOČNÍ PRŮVOD krále Jana Lucemburského odstartoval o víkendu slavnosti Znojenské historické vinobraní. Akce přilákala do města více než osmdesát tisíc platících návštěvníků.

Mezinárodní škola je jen pro cizí investory

■ Češi mají zakládat české školy, cizinci zase zahraniční, myslí si ministr školství.

Tomáš Stingl

Pokud si chce český podnikatel založit v Česku mezinárodní školu, má smůlu. „Ustanovení školského zákona obsahuje princip, že zahraniční školu může na území ČR zřizovat pouze zahraniční subjekt,“ vysvětluje mluvčí ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy Jarmila Balázová.

Podnikatelé považují takovou podmínku za absurdní.

„Nechápu, proč bychom měli být jako čeští občané ve vlastním státě diskriminováni proti dalším 7,5 miliardy lidí na této planetě,“ říká investor Pavel

Ivány, dnes předseda správní rady International School of Brno.

Aby mohl Iváň jako český občan školu vůbec otevřít, musela v žádosti o povolení školy figurovat jeho manželka, která je Nizozemka.

Ministerstvo školství je totiž podle své mluvčí přesvědčeno, že české subjekty mají zřizovat české školy s českým vzdělávacím programem a mezinárodní investoři by pak měli výukou podle

zahraničního vzdělávacího programu reagovat na poptávku cizích státních příslušníků. „Případná změna ustanovení je věcí dalšího jednání,“ uvedlo ministerstvo školství na dotaz, zda se zvažuje v této věci úprava zákona.

Mezinárodní školy, do kterých vedle českých dětí chodí děti diplomatů a dalších cizinců pracujících v Česku, přitom nezatažují český rozpočet, protože žijí ze školného. Například na Německé škole v Praze je roční školné za dítě na prvním stupni 135 tisíc korun. V některých školách se ale částka blíží až půl milionu korun.

V počtu mezinárodních škol zatím jednoznačně vede Praha, kde jich je dvanáct. Po jedné má Ostrava, Olomouc, Brno a Hluboká nad Vltavou.

Na některých mezinárodních školách se může roční školné vyšplhat až na **půl** milionu korun.

Přezbrojení pozemních sil vyjde na 117 miliard

■ Vláda má již schválený i koncept týkající se letectva, kde se počítá s náklady ve výši 30 miliard korun.

Vláda ještě před volbami projedná dlouhodobou koncepci přezbrojení pozemních sil armády. Konceptce, kterou již schválila bezpečnostní rada státu, počítá se 117 miliardami korun do roku 2025 až 2026. „Předpokládám, že vláda materiál schválí,“ řekl o víkendu na dnech NATO

v Mošnově ministr obrany Martin Stropnický (ANO).

„Bude to snad poprvé, kdy bude jasný, ucelený investiční program pro armádu, který bude zároveň podložen nějakými finančními prostředky. Není to něco vycucaného z prstu, ale reflektuje to ambici dospět ke dvěma procentům HDP,“ dodal ministr. Uvedl, že schválený už je i koncepční materiál týkající se vzdušných sil v řádu 30 miliard korun.

Armáda bude obměňovat mimo jiné dosluhující bojová vozidla pěchoty BVP-2 sovětské výroby. Chce nakoupit nejméně 210 nových

Servis armádních vrtulníků zajistí LOM Praha

Servis 41 armádních vrtulníků řady Mi bude do roku 2023 dále zajišťovat státní podnik LOM Praha. Servis měl LOM na starosti i doposud. Ministerstvo již dříve uvedlo, že očekávané náklady na servis za danou dobu činí 4,159 miliardy korun. Dosud byl servis vrtulníků zajišťován podle ministerstva na základě tří různých smluv, nově bude postaven na jediném komplexním kontraktu. Vrtulníky ruské výroby Mi-8, Mi-17, Mi-171Š a Mi-24/35 byly do výzbroje české armády zařazovány postupně od roku 1967. Armáda je využívá pro přepravu lidí i materiálu, nasazeny mohou být i v zahraničních misích. Využívány jsou také v integrovaném záchranném systému, při humanitárních evakuacích zdravotně postižených lidí.

vozidel, ministerstvo obrany je chce vybrat v soutěži. Projekt má hodnotu zhruba

50 miliard korun. Stropnický to označil za zakázku století.

Krátce

Pilný se opřel do odborů

Ministr financí Ivan Pilný (ANO) se v pořadu Partie televize Prima opřel do odborových předáků, kteří podle něho militantním tlakem na zvyšování platů nehájí zájmy zaměstnanců. Odborů se naopak zastal místopředseda KSČM Jiří Dolejš, podle něhož jsou požadavky na růst platů v popisu jejich práce. Odbory chtějí po zaměstnavatelích, aby příští rok zvedli platy o osm až deset procent. **NÁZORY str. 8**

Zemřel spisovatel Petr Šabach



Ve věku 66 let zemřel v sobotu po vážné nemoci spisovatel Petr Šabach. Šabach je autorem mnoha humoristických románů a povídek. K nejznámějším patří povídková sbírka Hovno hoří nebo knihy Opilé banány a Putování mořského koně. Jeho díla se stala námětem několika filmů, za nimiž stáli režiséři Jan Hřebejk a scenárista Petr Jarchovský. /čtk/ **Více E15.cz**

STAN kritizuje plošné zvýšení platů učitelů

Jako jedno z mála uskupení neslibuje hnutí Starostové a nezávislí vyšší příjmy všem zaměstnancům. Soustředilo by se hlavně na učitele. Přesto kritizuje rozhodnutí vládních stran přidat jim už od listopadu 15 procent. Lídr STAN Jan Farský v rozhovoru pro deník E15 také řekl, že nejnákladnější část kampaně, kde se uskupení představilo voličům, už skončila. Přilepšení pedagogům nemělo být podle Farského plošné. „Vládní koalice to

udělala kvůli svému znovuzvolení. Růst platů musí být diferencovaný, motivační, jinak se školství nez kvalitní. Rozdělili bychom peníze mezi ředitele škol, kteří by dobře pracující pedagogy zvýhodnili oproti ostatním,“ uvedl Farský. Rovněž by zrychlil kariérní růst učitelů, aby ti schopnější získali perspektivu. Cílem formace, která jde do boje o Poslaneckou sněmovnu poprvé samostatně, je revize některých norem. Soustředit se chce

například na zjednodušení stavebního zákona, aby obce mohly rychleji stavět byty. „Získat stavební povolení trvá v Česku déle než v některých afrických zemích. Je řada měst jako Vídeň, která staví celé čtvrtě s obecními byty a udržuje tak cenovou hladinu bydlení na přijatelné výši,“ podotkl Farský. STAN mělo v posledních týdnech jednu z nejviditelnějších kampaní, celkově za ni chce utratit 26 milionů korun. „Tu nejnákladně-

ší část propagace, kdy jsme se snažili dát o sobě vědět, už máme za sebou. Naším zdrojem jsou státní příspěvky na činnost, členské příspěvky a finanční dary kryté darovacími smlouvami,“ doplnil Farský.

Zatím nejštědřejšími sponzory jsou podnikatel Dalibor Dědek a jeho bývalý společník Jiří Meloun. Oba hnutí poslali po třech milionech korun, což je zákonem stanovené maximum. /tto/ **ROZHOVOR str. 10–11**

276525/36

INZERCE

**Výhodný
filmový balíček**
poukázky na film i na menu

CineStar



Ve dvou
ušetříte
až 220 Kč!

— Zahradnictví —
DEZERTÉR
V KINECH OD 28. ZÁŘÍ

České supermarkety vynesly boháčovi z Německa miliardy

■ Přebírání neúspěšných řetězců zatížilo v poslední dekádě výsledky většiny tuzemských řetězců. Hospodářsky vítězí Kaufland a Lidl ze skupiny německého retailového magnáta Dietera Schwarze.

Daniel Novák

Největší balík dividend z tuzemského maloobchodu si za posledních deset let odnesl nejbohatší Němec Dieter Schwarz. Řetězce Kaufland a Lidl mu z Česka odvedly 31 miliard korun. Dividendy, jež mateřským koncernům

posílá konkurence, jsou podle informací z výročních zpráv výrazně hubenější.

V případě ziskových marží se přes deset procent dostal jen Lidl. Vývoj ziskovosti u řetězců podle prezidentky Svazu obchodu a cestovního ruchu Marty Novákové závisí na tom, jak dokážou investovat tam, kde se tvoří přidaná hodnota.

„Je třeba umět vyjednávat s dodavateli a nakupovat zboží za co nejvýhodnější ceny. Stejně důležité je, jak obchodníci co neefektivněji dopraví zboží ke svému zákazníkovi,“

říká šéfka svazu obchodu. Většímu růstu marží v maloobchodu však podle ní brání silná konkurence.

Velké rozdíly v dividendách mimo jiné ovlivnily různé expanzní strategie řetězců. Lidl a Kaufland v Česku oproti konkurenci rostly přirozeně. Na rozdíl od jiných řetězců se nepustily do akvizic supermarketů od konkurence, která tuzemský trh vyklidila. Netíží je proto dluhy a další náklady spojené s akvizičním růstem. Výdělků potom mohou bez

problémů posílat majitelům. Nemusejí řešit splácení minulých ztrát nebo akvizičních úvěrů.

Akvizice daly hodně zabrat například Aholdu. Po převzetí tuzemské sítě Intersparu se podle posledních zveřejněných výsledků propadl do ztráty přes 1,2 miliardy korun. Nizozemci přitom v Česku dlouhé roky v podobném řádu umazávali ze zisků kumulovanou ztrátu. Již v roce 2005 Ahold koupil tuzemskou část sítě Julius Meinl.

Dvojitá akviziční zářez, který si vyžádal velký investiční vklad, udělala v Česku německá skupina Rewe se svými řetězci Billa a Penny Market. Ani jeden nepatří mezi dividendové přeborníky.

Koncern Rewe na českém trhu nejdříve v roce 2007 spolkl Delvitu a o rok později také supermarket Plus Discount. Po dlouhých letech poslala Billa dividendu domů až loni – a to hned 1,2 miliardy korun.

Malé podíly na zisku odvádí matce Tesco. To v minulých letech vykazovalo miliardové ztráty. Sešup zastavilo až loni. Se ziskovou marží přes sedm procent se zařadilo na druhé místo v ziskovosti hned za Lidl.

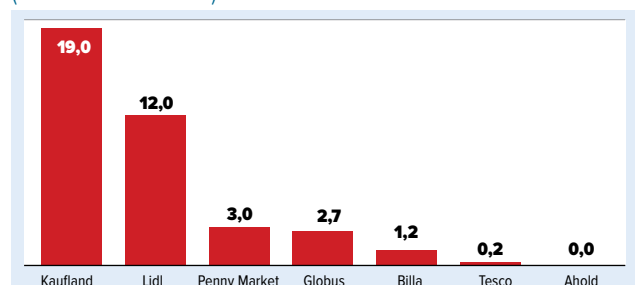
„Zlepšení ziskovosti je dáno dvěma hlavními faktory. Snížením nákladů v řetězci, nikoli však na úkor kvality, a nabídkou služeb s vysokou přidanou hodnotou,“ uvedl mluvčí Teska Václav Koukolíček.

Problémům původně čelilo mateřské Tesco ve Velké Británii. Zvažovalo dokonce, že ve střední a východní Evropě skončí úplně. Tesco přitom před jedenácti lety přebíralo v Česku hypermarkety neúspěšného francouzského Carrefouru.

Akvizice daly zabrat Aholdu. Po převzetí tuzemské sítě Intersparu se propadl do ztráty přes

1,2
miliardy korun.

Dividendy vyplacené majitelům řetězců za deset let (v miliardách korun)



Pramen výroční zprávy

Ziskovost potravinových řetězců v Česku

	tržby (v miliardách korun, poslední zveřejněné údaje)	čistý zisk/ztráta (v miliardách korun)	zisková marže (v procentech)
Ahold (Albert)	*102,6	-1,2**	–
Kaufland	58,3	2,1	3,6
Tesco	43,6	3,3	7,6
Lidl	38,4	4,0	10,4
Penny Market	32,1	0,4	1,2
Billa	22,8	0,5	2,1
Globus	22,8	0,4	1,6

*za celé dva roky, **vliv převzetí řetězce Interspar

Pramen výroční zprávy

Číňanům se otevřela cesta k získání půlky J&T

Čínská soukromá společnost CEFC dostala povolení od Evropské centrální banky, které jí umožňuje zvýšit svůj desetinový podíl ve finanční skupině J&T Finance Group na polovinu. Změnu již schválil Úřad pro ochranu hospodářské soutěže. Podle mluvčí J&T Moniky Veselé se teď čeká na vyjádření České národní banky a centrálních bank Ruska, Chorvatska a Barbadosu. Skupinu J&T nyní ovládají

podnikatelé Jozef Tkáč a Ivan Jakabovič.

CEFC původně v J&T držela desetiprocentní podíl, loni v březnu se obě strany dohodly, že získá polovinu. Celkem měla zaplatit za poloviční podíl 980 milionů eur, zhruba 25,6 miliardy korun.

Součástí strategického partnerství je podle dřívějších informací rámcová dohoda o spolupráci JTFG s čínskou finanční institucí China

Development Bank v celkové hodnotě 800 milionů eur na investice do vybraných projektů.

Obě společnosti chtějí v zemích střední a východní Evropy společně poskytovat retailové bankovní služby prostřednictvím zastoupení alespoň ve dvou bankách. Bankovní a finanční služby by chtěly rozšířit i do Číny, kde má vzniknout pobočka J&T Banky. /čtk/

Krátce

Hornbach zvýšil tržby o patnáct procent

Hobbymarkety Hornbach Baumarkt v Česku ve finančním roce 2016/2017 utržily 6,4 miliardy korun, meziročně o patnáct procent více. Zisk řetězce se zvýšil o osmnáct procent na 344 milionů korun.

Drážní záchranáři obmění zastaralou techniku

Záchranáři působící na dráze chystají tendry na obměnu těžké techniky za 280 milionů korun. Koupí za ně například automobi-

lové stříkačky, vyprošťovací vozidla nebo jeřáby. Pro drážní záchranáře je to dosud největší obměna zastaralé požární a záchranné techniky. Na vybavení poprvé přispějí fondy EU.

E-shop Notino.cz expanduje do zahraničí

Internetový obchod Notino.cz (dříve Parfums.cz) rozšiřuje své působení do Belgie, Nizozemska a Chorvatska. E-shop tak celkem působí v devatenácti zemích Evropy včetně Velké Británie a ve Spojených státech. /čtk/

K Benzině bude možné jezdit pro hotovost

■ Pokud Benzina zavede službu cashback, počet míst, kde lze při placení kartou vybrat peníze, se přehoupne přes deset tisíc.

Vladan Gallistl

Další velký řetězec čerpacích stanic zvažuje, že svým zákazníkům při placení pohonných hmot či dalšího zboží umožní vybírat hotovost. Zavedení služby cashback totiž zamýšlí Benzina. „Máme to rozpracované a plánujeme to spustit během příštího roku,“ uvádí Pavel Kaidl, mluvčí skupiny Unipetrol, do níž patří Benzina. Službu poskytují některé obchodní řetězce, lékárny,

drogerie či hotely. Na konci minulého roku tak bylo možné vybírat peníze na téměř deseti tisících míst.

Vstup Benziny by jejich počet zvýšil o několik stovek. Podle Kaidla má totiž Benzina 395 čerpacích stanic. Služba bude ovšem dostupná nejdříve na vybraných prodejních pohonných hmot a pak se bude rozšiřovat. „Je to další zvýšení komfortu pro řidiče,“ dodává.

Benzina byla jedním z prvních prodejců pohonných hmot, kteří o zavedení služby uvažovali. Nakonec se ji ale chystá spustit až nyní. Konkurence ji tak stačila předběhnout. Cashback poskytuje řetězec EuroOil spadající pod společnost Čepro nebo síť Tank ONO.

„Služba funguje minimálně pět šest let,“ uvádí Jiří Ondra, spoluhoditel sítě nízkonákladových čerpacích stanic Tank ONO. Využití ale není vysoké. „Není to nic velkého, zhruba sto tisíc měsíčně na všech pumpách,“ dodává.

Naopak EuroOil si cash back pochvaluje. „Od roku 2010 už klienti vybrali částku ve stamilionech,“ uvádí Lenka Svobodová, šéfka marketingu společnosti Čepro. V posledních letech se zájem zákazníků zvyšuje. Loni se celková vybraná částka zvýšila o šest procent a v letošním prvním pololetí vzrostla o dvě procenta. „Zákazníci mají o službu zájem, máme čerpací stanice i v menších obcích, kde nejsou bankomaty,“ upozorňuje Svobodová.

Více E15.cz

NEJSILNĚJŠÍ MODEL



Foto: tisk

AUTOMOBILKA HYUNDAI začala v Nošovicích na Frýdecko-Místecku sériově vyrábět sportovní model Hyundai i30 N o výkonu až 275 koní, nejsilnější ve své historii. Letos má z jejích montážních linek vyjet 1450 těchto vozů, přičemž celkový plán činí 350 tisíc automobilů. Loni podnik vyrobil rekordních 358 tisíc aut.

277079/15

INZERCE

LESK A BÍDA FRANKFURTSKÉHO AUTOSALONU

FRANKFURTSKÝ AUTOSALON

SVĚT MOTORŮ

27 novinek

Kvalitnější, lépe vybavená **Dacia Duster**

BMW X3

Subaru Impreza

Nová generace

Návrat po letech

Hyundai i30 Fastback

Konkurent octavie?

Ford EcoSport

Proč jsou nyní v STK tak přísní na motocykly?

PRÁVĚ V PRODEJI



Bitcoin zažívá největší pád roku

■ Nejvyužívanější globální kryptoměna ztratila od počátku září takřka třetinu hodnoty. Experti varují před dalším poklesem.

Jaroslav Bukovský

Trh s bitcoinem propadl chaosu. Jen od počátku září přišla nejpůlárnější světová kryptoměna o 28 procent hodnoty. Jde o nejmasivnější letošní cenový otřes virtuální měny a jeden z největších od léta roku 2013, kdy se její cena poprvé vyhoupla nad sto dolarů. Investoři sázející na bitcoin tak podle webu počítajícího hodnotu kryptoměn coinmarketcap.com dohromady ztratili bohatství odpovídající zhruba 22 miliardám dolarů.

Pád odstartovalo oznámení Číny na počátku září zakazující tamním občanům i firmám získávat kapitál prostřednictvím emise kryptoměn, podpořilo jej ukončení obchodování s bitcoinem na hlavní čínské burze, ale i kritická slova lídrů globálního finančního sektoru. Ani současné ceny prý mnoho důvodů k investici nenabízejí.

Vývoj kurzu bitcoinu
(v amerických dolarech za jeden bitcoin)



Pramen Thomson Reuters

„Ceny bitcoinu mají jednoznačně ráz bubliny. Obdobná je ale situace i u dalších kryptoměn.“ uvedla na konferenci E15 věnované fintechu šéfka oddělení plateb londýnské pobočky Citibank Ireti Samuel-Ogbu. „Bitcoin není investice, jde o čistou spekulaci.“ dodává investiční poradce společnosti Traficon Ben Henderson.

Podle expertů oslovených agenturou Bloomberg by cena bitcoinu mohla spadnout až na 2877 dolarů, investoři by tak i ze současné ceny inkasovali další takřka pětinovou ztrátu. Podle známého ekonoma a hlavního poradce společnosti Allianz Global Investors Mohameda El-Eriana

může jít kurz ještě o poznání níže. „Aktuální ceny bitcoinu zohledňují jeho masivní rozšíření v jednotlivých ekonomikách, to ale vlády nedovolí, měna může ztratit klidně třetinu nebo polovinu hodnoty.“ uvádí El-Erian pro portál CNBC.

I přes propad kurzu nabídl letos bitcoin investorům ziskovou bonanzu. Od ledna podražil o 250 procent. Aktuálně se jeden bitcoin obchoduje za zhruba 3700 amerických dolarů. Právě před pěti lety přitom jeho kurz prolomil hranici deseti dolarů. Každých tisíc dolarů tehdejší investice tak dnes odpovídá 370 tisícům dolarů.

Akcie, měny & názory

Jaroslav Bukovský



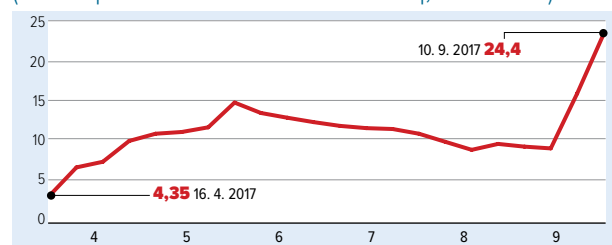
Silná víra v Hedvábnou stezku

Čínský megaprojekt nové Hedvábné stezky je ještě v plenkách, ale už nyní dokáže vydělat balík peněz. Ve zlato se burziánům v posledních týdnech proměnila sázka na čínského developera Yangtze River Development. Firma se podílí na stavebním boomu v čínském logistickém uzlu na řece Jang-c'ťiang, přístavu Wu-chan. Ten tvoří symbolickou asijskou vstupní bránu na Hedvábnou stezku a v současnosti zažívá překotný rozvoj v oblasti přepravní infrastruktury.

Obnova dávné obchodní cesty v novém kabátě je totiž jednou z hlavních priorit vlády v Pekingu.

Akcie developera se začaly obchodovat na americkém trhu Nasdaq teprve letos v dubnu, a to se startovní cenou pod pěti dolary za kus. Od té doby podražily bezmála o 400 procent na aktuální historické maximum na prahu 25 dolarů. Developer přitom chytil na burze druhý dech až letos v září. Jen od prvního školního dne do současnosti poskočila akcie o 120 procent. Za developerem s tržní hodnotou kolem 2,5 miliardy dolarů stojí údajný miliardář hongkongského původu Liou Siang-jao. Vadou na kráse divoké čínské karty je, že firma zatím nemá žádné příjmy. Akcie je tak zatím jednou ze spících sázek na renesanci Hedvábné stezky, do jejíhož budování hodlá Čína podle svých slov investovat přes 120 miliard dolarů.

Vývoj akcí Yangtze River Development
(od vstupu na americkou burzu Nasdaq, v dolarech)



Pramen Thomson Reuters

Kurzovní lístek ČNB

Platnost od 15. 9. 2017

Země	Množství	Kurz
Austrálie	1	17,489
Čína	1	3,331
Dánsko	1	3,505
EMU	1	26,080
Chorvatsko	1	3,487
Japonsko	100	19,621
Kanada	1	17,958
Maďarsko	100	8,442
Norsko	1	2,793
Polsko	1	6,099
Rusko	100	37,885
Švédsko	1	2,744
Švýcarsko	1	22,712
Turecko	1	6,340
USA	1	21,794
Velká Británie	1	29,619

Akcie na pražské burze

15. 9. 2017

Název	Kurz [Kč]	Změna [%]
CETV	88,50	-2,43
ČEZ	436,10	1,70
Erste Bank	945,40	0,12
Fortuna	145,50	-0,95
Kofola	415,90	1,41
KB	985,00	0,72
Moneta	79,55	1,02
O2 CR	273,40	-1,09
Pegas	1009,00	0,70
Philip Mor. ČR	15894,00	0,98
TATRY	700,00	-0,43
Unipetrol	340,00	2,10
VIG	655,00	1,41
Celkový objem (v tisících korun)	1 249 306	

Krátce

Evropské firmy zvyšují zisky rychleji než americké

Zisky evropských firem vzrostly v prvních šesti měsících roku o 33 procent, což je třikrát rychleji než zisky amerických podniků. V celkovém objemu zisků však evropské firmy za americkými stále zaostávají. Vyplývá to z analýzy společnost EY.

Hamas je připraven na smír s vládnoucím Fatahem

Radikální palestinské hnutí Hamas oznámilo, že je připraveno zahájit rozhovory o usmíření s vládnoucím hnutím Fatah, jednat o rozpuštění své vlastní vlády v Pásmu Gazy a o uspořádání všeobecných voleb.

Britové zadrželi kvůli útoku v metru dva muže

Policisté v souvislosti s pátečním útokem, při němž výbuch podomácku vyrobené nálože zranil v londýnském metru 29 lidí, zadrželi dva muže. Jednoho v Londýně, druhého v Doveru. Podrobnosti o nich ani o tom, zda byli úřadům známi, ale nesdělili. Vyšetřování pokračuje. Policisté se domnívají, že útok mohlo připravovat více osob. /čtk/

Provozovateli německé dálnice A1 hrozí bankrot

■ Společnost A1 Mobil požádala spolkovou vládu o pomoc ve výši přes 600 milionů eur. Na její pohledávky se vrhli spekulanti. Aféra může ovlivnit spolkové volby, které se konají už v neděli.

Tomáš Stingl

Byl to projekt, na který bylo Německo pyšné. Dálnice A1 z Hamburku do Brém dostavěná v roce 2012 byla s cenou 650 milionů eur historicky největším PPP projektem v Německu. Stát na něm spolupracoval se soukromou firmou A1 Mobil. Ta je ale nyní jen krůček od bankrotu.

Kvůli platební neschopnosti žádá firma pomoc od spolkové vlády přes 600 milionů eur. Zároveň kritizuje způsob přerozdělování dálničních poplatků za nákladní vozy, z nichž je údržba financována. „Pro vládu může být celá věc nakonec ještě dražší,“ napsal deník Süddeutsche Zeitung s tím, že suma případné vymáhaná po vládě před soudem může dosáhnout až 778 milionů eur.



Foto: profimedia.cz

Banky se začaly zbavovat pohledávek za krachující

firmou, a to za 30 až 60 procent hodnoty.

„Odhaduje se, že pohledávky už začalo skupovat až třicet zahraničních finančních institucí a hedgeových fondů,“ podotýká ředitel kanceláře agentury CzechTrade v Düsseldorfu Adam Jareš. Spekulanti

kalkulují s tím, že peníze následně vymohou u soudu na německém státu.

Z kauzy se stalo politikum před blížícími se volbami. Ublížit může hlavně vládnoucí CSU, jelikož její člen a ministr dopravy Alexander Dobrindt je hlavním zastáncem provozování dálnic formou PPP projektů. Naopak opoziční

Pohledávky firmy A1 Mobil už začalo skupovat až **30** finančních institucí a hedgeových fondů.

Blesková stavba

Na silnici A1 byli Němci hrdí i proto, že patří k nejrychleji postaveným dálnicím v Evropě. Úsek dlouhý 73 kilometrů vznikl za pouhé čtyři roky, přesněji za 49 měsíců, což byl ještě o tři měsíce kratší čas, než s jakým počítal původní plán. Návrhnost vložených nákladů má být 30 let.

SEVERNÍ SPOJKA. Dálnice A1 zajistila rychlé spojení mezi Hamburkem a Brémami.

sociální demokraté Martina Schulze a Zelení jsou pro zrušení těchto projektů. „Vláda by neměla riskovat další peníze ze spolkového rozpočtu,“ varoval Anton Hofreiter, šéf frakce Zelených v Bundestagu.

A1 není jedinou PPP investicí, která generuje menší příjmy z mýta, než se čekalo. V problémech je také část dálnice A5 jižně od Karlsruhe. „Příjmy zatím pokrývají jen úroky a splátky úvěrů. Očekává se, že projekt dosáhne ziskovosti teprve v roce 2034,“ soudí Adam Jareš.

Do eurozóny nelze státy nutit, tvrdí šéf euroskupiny

Ke vstupu do eurozóny není možné nikoho nutit, řekl nizozemský ministr financí Jeroen Dijsselbloem (na snímku), jenž je zároveň předsedou euroskupiny, kterou tvoří ministři financí členských zemí eurozóny. Dijsselbloem tak reagoval na středeční slova předsedy EK Jeany-Clauda Junckera, který v projevu před Evropským parlamentem vyzval, aby euro přijaly všechny členské země EU.

Rozšíření bude postupný proces, výrazně závislý na vývoji v daných zemích, upozornil šéf euroskupiny. „A na jejich vůli a na vůli jejich voličů, že se chtějí země eurozóny stát. Bude to přirozený proces, nemůžeme je seshora tlačit k vyšší rychlosti,“ řekl Dijsselbloem. /čtk/ **NÁZORY str. 8**



Foto: reuters

KONFERENCE

OBĚHOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ 2018

Jaké výzvy představuje balíček Evropské komise k oběhovému hospodářství pro český průmysl, státní správu a samosprávu?

19. ZÁŘÍ 2017

SCHEBKŮV PALÁC
Politických vězňů 936/7, Praha 1

Moderují **ZUZANA HODKOVÁ** a **JAN VITÁSEK**.

Účast na konferenci je zdarma. Přihlášení: registrace@evropskehnuti.cz

Pořadatel:



Hlavní partner:



Mediální partneři:



Speciální host:

LANA ŽUTELIJA, Evropská komise

Na akci vystoupí:

VLADIMÍR ŠPIDLA, Evropské hnutí v ČR
JAN MARŠÁK, Ministerstvo životního prostředí
PAVLÍNA KULHÁNKOVÁ, Min. průmyslu a obchodu
JITKA SEITLOVÁ, senátorka PČR
MARTIN KOLOVRATNÍK, poslanec PS PČR
MILAN CHROMÍK, Svaz průmyslu a dopravy
JAN MRAČEK, Hospodářská komora ČR
a další

Aktuální program:

www.evropskakonference.cz

Tvář dne



Foto: ctk

„Věřím vyšetřovacím orgánům a v tomto případě můžu garantovat, že o policejní provokaci nejde,

komentoval kauzu Čapí hnízdo policejní prezident Tomáš Tuhy

Komentář

Tomáš Prouza



Česko mezi čokoládou a eurozónou

Když Jean-Claude Juncker představil návrhy na reformy EU, české sociální sítě i většímu médiu zaujala věta o tom, že si Češi ve své čokoládě zaslouží stejně kakaa jako milovníci sladkého na Zápádě. Jenže pro samé nadšení, že Evropská komise začala brát potravinové stížnosti střední Evropy vážně, téměř zanikly důležitější části Junckerova projevu. Ať ty, po nichž bychom měli rychle skočit, anebo ty, u nichž nás čeká složité rozhodování.

Do první skupiny patří zejména návrh na rychlejší sjednávání obchodních dohod. Co jiného by si měla exportně zaměřená země přát než jednodušší cestu na nové trhy? Stejně tak bychom měli tlačit na rychle naplnění návrhů na celoevropský boj s kybernetickou kriminalitou. V této věci jsme jedni z nejlepších v EU a mohli bychom i mnohem větší země učit, jak na to.

Junckerův projev ale obsahoval dvě velké výzvy pro

naši čím dál tím víc nacionalistickou politiku. Předseda komise jasně řekl: Nechci dvourychlostní Evropu, chci, aby byli všichni v eurozóně, chci, aby byli všichni v bankovní unii. Na jedné straně tak otevírá dveře všem a nabízí jim pomoc, aby dotáhli svou evropskou integraci. Ale zároveň platí, že pokud se některá země rozhodne zůstat mimo, bude stát i mimo rozhodování o další podobě EU. A bude se muset smířit s bariérami, kte-

Potřebujeme politika, který se přestane slepě řídit průzkumy veřejného mínění a začne dělat to, co mají dělat odpovědní politici – vést.

ré vzniknou mezi eurozónou a těmi ostatními.

Juncker také vyzval, aby se v nových oblastech přešlo od jednomyslného k většímu rozhodování. Má to smysl. Chceme-li akční EU, neměli bychom dopustit, aby její rozhodování dlouhodobě blokoval jeden či dva státy. Budujeme silnější společnou evropskou obranu – a proto bychom i zahraničněpolitické kroky měli rozhodovat rychleji než dosud. A pokud

chceme, aby Evropa (nebo alespoň eurozóna) fungovala jako společný ekonomický prostor, měli bychom se vyhnout podobným excesům, jako když uražený český ministr financí blokoval snížení DPH na e-knihy jen proto, že nedokázal své partnery přesvědčit o smysluplnosti reverse charge.

Většina českých politiků si stěžuje, že je EU pomalá a těžkopádná. Díky Junckerovým návrhům by EU mohla být akčnější. Měli bychom to vítat. Místo toho začínáme plakat, že se nám většinové rozhodování nelíbí, že si chceme nechat právo brzdit všechny ostatní. Sami se tak stavíme do pozice bázlivé země, která pochybuje sama o sobě a svých schopnostech získat ostatní na svou stranu, nebude-li mít v ruce klacek jménem veto.

Měli bychom se konečně přestat bát a začít se chovat jako úspěšná středně velká země. Ano, budeme muset investovat a ne vždy to vyjde. Ale dveře máme i díky Junckerovi otevřené. Velmi dobře to pochopilo Slovensko a snad to dojde konečně i nám. Má to ale jednu podmínku. Potřebujeme k tomu politika, který se přestane slepě řídit průzkumy veřejného mínění a začne dělat to, co mají dělat odpovědní politici – vést.

Author je bývalý státní tajemník pro evropské záležitosti

Glosa

Hra se silným listem

Ministr financí Ivan Pilný si plnými douškami užívá fakt, že na rozdíl od mnoha svých politických kolegů si nemusí dělat starosti s nadcházejícími volbami, jelikož nikam nekandiduje. I proto stojí za to poslouchat, co říká. Nicméně když v neděli v televizní diskuzi vytáhl velmi všeobecně proti odborům a jejich „militantním bossům“, tak už přestřelil.

Ano, odbory jsou na koni a jejich požadavky nejsou malé. Ale napadat je za to, že tlakem na vyšší mzdy škodí ekonomice, je mimo. Odborářům hraje teď všechno do karet jako nikdy – od rostoucí ekonomiky přes dobré firemní zisky a spolupracující vládu až po přehřátý trh práce. Kdyby nezkusili chytit příležitost za pačesy, mohli by to klidně celé rozpustit. Jejich požadavky jsou na stole. Teď je na zaměstnavatelích, aby vyložili svoje karty. Pak se začne jednat. Je to normální a v podstatě zdravá hra, jen má tentokrát jedna strana silnější list než jindy. O nějaké militantnosti, alespoň zatím, nemůže být řeč.

Martin Čaban



Rád bych reklamoval svůj chytrý telefon. Je to hrozný intelektuální náfuha.

**NEBOJÍ SE KAMENÍ,
BLÁTA, SNĚHU ANI LEDU.
JAKO VY.**



Forester 2018

**Subaru Forester – všestranné
a bezpečné japonské SUV.**



SUBARU
Confidence in Motion

Opravdové SUV, které se nelekne městských obručků ani rozbité D1. Zůstaňte v klidu za každého počasí. Unikátní pohon všech kol Subaru Symmetrical AWD a systém X-MODE zvládnou bez problému bezpečný pohyb i v náročném terénu. Nechybí ani EyeSight – řidičovy druhé oči.

Navštivte nás! subaru.cz | zazijsubaru.cz | subaru-butik.cz

Kombinovaná spotřeba paliva 10,9–11,2 l/100 km, emise CO₂ 252–259 g/km

SUBARU
FINANCE

Stát se nesmí k lidem chovat jako dráb

■ Hnutí Starostové a nezávislí (STAN) jde do boje o Poslaneckou sněmovnu už potřetí, poprvé ale **samostatně**, neboť na koalici s lidovci se nakonec nedohodlo. Hlavní tváří celostátní kampaně a jedničkou pražské kandidátky se stal Jan Farský. Věří, že dosáhne minimálně **sedmiprocentního** výsledku. „Jsme nový subjekt, ale netvoří ho nikdo neznámý. Lidé vědí, co naši starostové udělali a jak se chovají pod tlakem politiky nebo peněz,“ říká.



Foto E15 Anna Vacková 2x

Pavel Otto

E15 Před čtyřmi lety jste na liberecké kandidátce TOP 09 dostal jako bývalý starosta Semil téměř pět tisíc preferenčních hlasů. Kolik jich můžete letos získat v Praze, kde nejste tak známý?
V Praze už se delší dobu objevuji. Kolik dostanu přednostních hlasů, si vůbec netroufám odhadovat. Mám ale především odpovědnost za to, jak dopadneme v celé republice. To je prvořadé. Kdybychom prohráli, ani úžasným ziskem v hlavním městě bych to neobhájil.

E15 Co byste v takovém případě udělal?
Vzal jsem na sebe odpovědnost za celostátní výsledek, takže důsledky bych pro sebe vyvodit musel. Jsem na to připravený. Na druhé straně nechodím do soubojů, o nichž si myslím, že v nich neuspěji. Jsem přesvědčený, že sedmi procent musíme dosáhnout. Deset procent bych pak považoval za velký úspěch.

E15 Pramení sebevědomí STAN jen z toho, že v loňských krajských volbách v některých regionech zabodovalo, nebo i z něčeho jiného?
Svého starostu či místostarostu máme ve více než 1200 obcích. Zdaleka nemají jen pár obyvatel, ale v řadě z nich žijí tisíce obyvatel. Naši starostové mají své osobní příběhy, zkušenosti, lidé je znají už roky. Je to obrovská síla.

|| Vzal jsem na sebe odpovědnost za celostátní výsledek, takže důsledky z volebního neúspěchu bych pro sebe vyvodit musel.



Současná doba je navíc unikátní v tom, že unavenost z celostátní politiky je značná. Voliči už několikrát z klobouku vytáhli nějakého žolíka, kterému věřili, že situaci změní. Většinou se ale spálili. Starostové nejsou žolíci z klobouku. Lidé vědí, co udělali, jaké mají vize a jak se chovají pod tlakem politiky nebo peněz. I když jsme nový subjekt, netvoří ho nikdo neznámý, neproověřený.

E15 Nebylo by lepší se samostatnou kandidaturou do sněmovny ještě nějaký čas počkat? Proč jдете do voleb už letos?
Tak trochu o tom rozhodli lidovci. Měli jsme v úmyslu jít jen o úroveň výš a z přívěsku se stát rovnocenným partnerem. Na samostatnou kandidaturu jsme nepomýšleli. Místo toho, abychom figurovali na kandidátkách jiné strany, jsme chtěli s KDU-ČSL vytvořit nový subjekt. To byla první fáze.

Lidovci ale trvali na tom, že si zachovají svůj tradiční název. Přišli proto s odvážným řešením koalice, která musí překonat desetiprocentní práh. Odvaha jim ale došla už koncem července. Nabídl nám, abychom šli do modelu, který jsme zažili s TOP 09. To jsme odmítli. Mimo jiné proto, že členové STAN jsou ve sněmovně už od roku 2010, ale samostatný klub dosud neměli.

E15 Lidovci vám nabízeli šest lídrů, osm druhých míst na kandidátkách a zachování finančních podmínek. Jejich šéf Pavel Bělobrádek to označil za velkorysý s tím, že je na vás, zda upřednostníte formální stránku věci. Opravdu nešlo jen o formu? Lidovci udělali z původního koaličního projektu svůj

samostatný projekt, k němuž chtěli přizvat STAN. Ve finále by všichni byli poslanci KDU-ČSL. Spíše než za velkorysé bych to označil za lišácké řešení, které pro nás bylo nedůstojné. I proto, že lidovci chtěli, abychom se navenek tvářili, že k rozpadu koalice vlastně ani nedošlo. Asi nevěřili tomu, že sebereme tolik odvahy a budeme kandidovat samostatně. Poslední průzkumy ukazují, že můžeme získat stejně mandátů jako oni.

ES Nebylo rozhodnutí lidovců realistické? Proč by měli riskovat, že se do sněmovny nedostanou?

Musí být politika jen realistická a pragmatická? To už z ní vymizely ideály, odvahy? Lidovci vycházeli z průzkumů, které neodrážely tehdy ještě nezahájenou kampaň a nepředstavený program. Byl to vnitřní problém KDU-ČSL, který se měl vyřešit tak, že se STAN poníží. Proč bychom to ale dělali, když jsme v loňských krajských volbách získali solidní výsledek. Máme také třetí nejsilnější senátní klub i europoslance a integrujeme dvanáct regionálních uskupení.

ES Dokázali byste s lidovci spolupracovat ve vládě?

Politika nemůže stát jen na osobních antipatiích, uraženectví. Programově jsme si blízko, takže není důvod spolupráci vylučovat.

ES S kým si koalici představit nedokážete?

Záleží na tom, jak se daná strana či hnutí staví k demokratickým institucím a právnímu státu. STAN nebude v žádném případě spolupracovat s komunisty, nedovedu si představit ani spojení s okamurovci. A po tom, co v poslední době předvádí hnutí ANO, ani s ním. Při rozhodování o vydání Andreje Babiše k trestnímu stíhání představitelé tohoto uskupení prostě ukázali, že pohrdají parlamentní demokracií.

Poslanci ANO upřednostnili zájmy svého šéfa nad zájmy státu. Když se jako apoštolové na orloji střídali u řečnické, napadali policii nebo státní zastupitelství. V názoru na ANO jsme dlouhodobě zajedno, vidíme a cítíme to stejně. To, co se dělo kolem vydání Babiše, nás v tomto postoji bohužel utvrdilo.



„Zákony se tvoří tak, že se k nim stále něco přilepuje, záplatují se. Výsledkem je bobtnání legislativy, nepřehledný právní řád a otrávenost lidí.“

měly stavět v lokalitách, které jsou dopravně dostupné.

Nechceme ale dávat do programu věci, které řeší magistrát. Pomoci může i sněmovna tím, že zjednoduší stavební zákon. Získat stavební povolení trvá v Česku déle než v některých afrických zemích. Prosadit chceme také větší dotace pro výstavbu mateřských škol.

ES Co je hlavním volebním tahákem STAN? Jsou to vyšší příjmy, které slibuje voličům většina stran?

Chceme, aby stát nebyl vrchnostenským drábem, který lidem hází klacky pod nohy. Měl by jim naopak pomáhat, poskytovat servis. Když budu chtít založit firmu, úředník mi řekne, v čem mi pomůže, co zařídí. Dnes musím pokorně žádat o to, abych se mohl stát daňovým poplatníkem a úřady živit.

Starostové s tím bojují každý den, jsou v první linii. V řadě obcí se už podařilo dosáhnout toho, že se lidem dostává pomoci místo toho, aby byli zbytečně zatěžováni. Naším hlavním heslem je, že stát má sloužit, ne překážet. Tato problematika je spojena s digitalizací státní správy, kde Česku ujel vlak.

ES Zvyšovat mzdy nechcete?

Chceme, především učitelům. Ale ne plošně, jak to nyní kvůli znovuzvolení udělala vládní koalice. Růst musí být diferencovaný, motivační, jinak se školství nez kvalitní. Rozdělili bychom peníze mezi ředitele škol, kteří by dobře pracující pedagogy zvýhodnili oproti ostatním.

Dále bychom zrychlili kariérní růst učitelů. Situaci je nutné řešit okamžitě. Česko se musí stát vzdělanostní ekonomikou, jinou možnost nemá.

ES V programu píšete o revizi některých zákonů,

část byste zrušili. Které by to byly?

Primárně jde o agendy, které se zpravidla promítají do více norem. Některé jsme už pomohli zrušit, i když jsme byli v opozici. Například od července příštího roku přestane platit povinnost obstarat si před žádostí o nové průkazy fotografie. Jen v příštím roce se to bude týkat 400 tisíc lidí. Ušetří za fotolab, protože úředníci použijí snímky uložené v digitálním systému.

Zrušili jsme také pro dvě stě tisíc dětí, které jezdí na letní tábory, povinnost, aby si pokaždě museli obstarávat lékařská potvrzení. Pomůže to i ordinacím, kterým odpadne úřadování. Postupně bychom revidovali stavební zákon, správní řád, trestní řád.

ES To je ale práce na několika volebních obdobích.

Problémy se nabalovaly téměř třicet let. Zákony se tvoří tak, že se k nim stále něco přilepuje, záplatují se. Výsledkem je bobtnání legislativy, nepřehledný právní řád a otrávenost lidí z toho, jak stát funguje.

Z politické scény se stalo bojiště, kde jedna vláda totálně ruší to, co předchozí zavedla. Všechny nás to stálo možná už stovky miliard korun. Volení reprezentanti by měli zemi spravovat tak, aby ji do dalšího období předávali ne v horším, ale v lepším stavu.

Jan Farský (38)

Vystudoval Právnickou fakultu Masarykovy univerzity v Brně. Poté pracoval na Městském úřadě v Semilech, v advokacii a ve společnosti Škoda Auto. Do politiky vstoupil hned po škole ve 23 letech, kdy byl zvolen zastupitelem Semil. O čtyři roky později se stal starostou města, v současnosti je jeho radním. Do Poslanecké sněmovny se poprvé probojoval v roce 2010 z posledního, sedmnáctého místa kandidátky TOP 09. Je ženatý, vychovává čtyři děti.



ES Kandidujete v Praze. Co obyvatelům hlavního města nabízíte?

Soustředili bychom se hlavně na dopravu, což je oblast, kde Praha opravdu trpí. Jde o snadnější dojíždění, dopravu obchvatů. Obecně platí, že celá země je v dopravních investicích černou dírou Evropy. Další velké téma je bydlení, zvláště při

současných astronomických cenách bytů.

ES Jak byste lidem dostupné bydlení zajistili?

Je řada měst jako Vídeň, která staví celé čtvrtě s obecními byty a udržuje tak cenovou hladinu na přijatelné výši. Z mého pohledu byla chyba, když Praha ve velkém rozprodala byty. Nové by se

Povijnice změnila barvu



MUTANT. Bílá květina má pozměněný genetický kód.

■ Pokusy s genetickým editováním zahradní rostliny rozšíří schopnosti vědců a přispějí ke vzdělání veřejnosti.

Marek Schwarzmann

Japonští vědci z University of Tsukuba poprvé v historii použili metodu editace genetického kódu

označovanou CRISPR-Cas9 k zásadní úpravě vzhledu živého organismu. Genetici pozměnili barvu oblíbené japonské zahradní květiny, která je v Česku známá jako povijnice (*Ipomoea nil*), a to z fialové na bílou. Dosažení zásadní barevné změny přitom bylo poměrně jednoduché, stačilo narušit jediný genový pár.

Japoncům se tak podařilo prokázat potenciál genové editace v zahradnictví.

Povijnici si vybrali mimo jiné z toho důvodu, že se rostlinou zabývali v minulosti. Podařilo se jim přechýst její kompletní genetický kód a vytypovali množství dalších úprav, které by v něm mohly být provedeny. Změna barvy se tak stala první z řady pokusů, které květinu čekají.

Úspěch podle Japonců značí i to, že stejné vlastnosti jako upravené květiny, vykazovaly i jejich další generace. Podařilo se tak potvrdit, že umělou genetikou změnu je možné předávat standardním procesem rozmnožování.

Vědci jsou přesvědčeni, že změnami v kódu rostlin vyvinou nové, hezčí a zajímavější druhy. Doufají ovšem také, že postupnou popularizací těchto úprav společnosti vysvětlí principy a také případné nástrahy genové editace. Ta se ostatně stala prozatím velkým společensko-etickým otazníkem napříč světovými kulturami.



U opery v Sydney vznikne umělý útes

Architektonický skvost v podobě operního domu v australském Sydney se během příštích několika let stane útočištěm pro jeden z ambiciózních projektů tamních mořských biologů. V blízkosti známého koncertního sálu chtějí vybudovat umělý útes, který má rozšířit pestrost druhů v tamním přístavu.

Vědci v posledních dvou letech studovali v regionu diverzitu mořského živočišstva a rostlinstva a dospěli k nelichotivému závěru. „Není to zase tak strašné, ale nelze to označit za dobrý stav,“ tvrdí na webu University of Technology Sydney. Podle něj tamní přístavní

oblast postrádá zejména větší množství rybích druhů, které se tam dříve skrývaly v mangrovech, ve spleti kořenů.

Projekt má původní prostředí simulovat například pomocí zhruba třímetrových ocelových krychlí nebo kvádrů s příčkami. Díky nim vznikne členité prostředí, které – na rozdíl od hladkých betonových bloků – poskytne útočiště drobným rybkám a řasám stejně jako korálům. Konečná podoba budoucích útesů ještě není definitivní. Biologové právě hledají optimální uspořádání, které by nejlépe vyhovovalo požadavkům divokého podmořského života. /msc/

MISE SONDY CASSINI-HUYGENS K SATURNU V DATECH

Na misi se podílelo **27 států**

Sonda uletěla **7,9 miliardy** kilometrů

Díky shromážděným datům vyšlo **3948** vědeckých prací

Saturn obletěla sonda **294krát**

Mise poskytla **453 048** fotografií

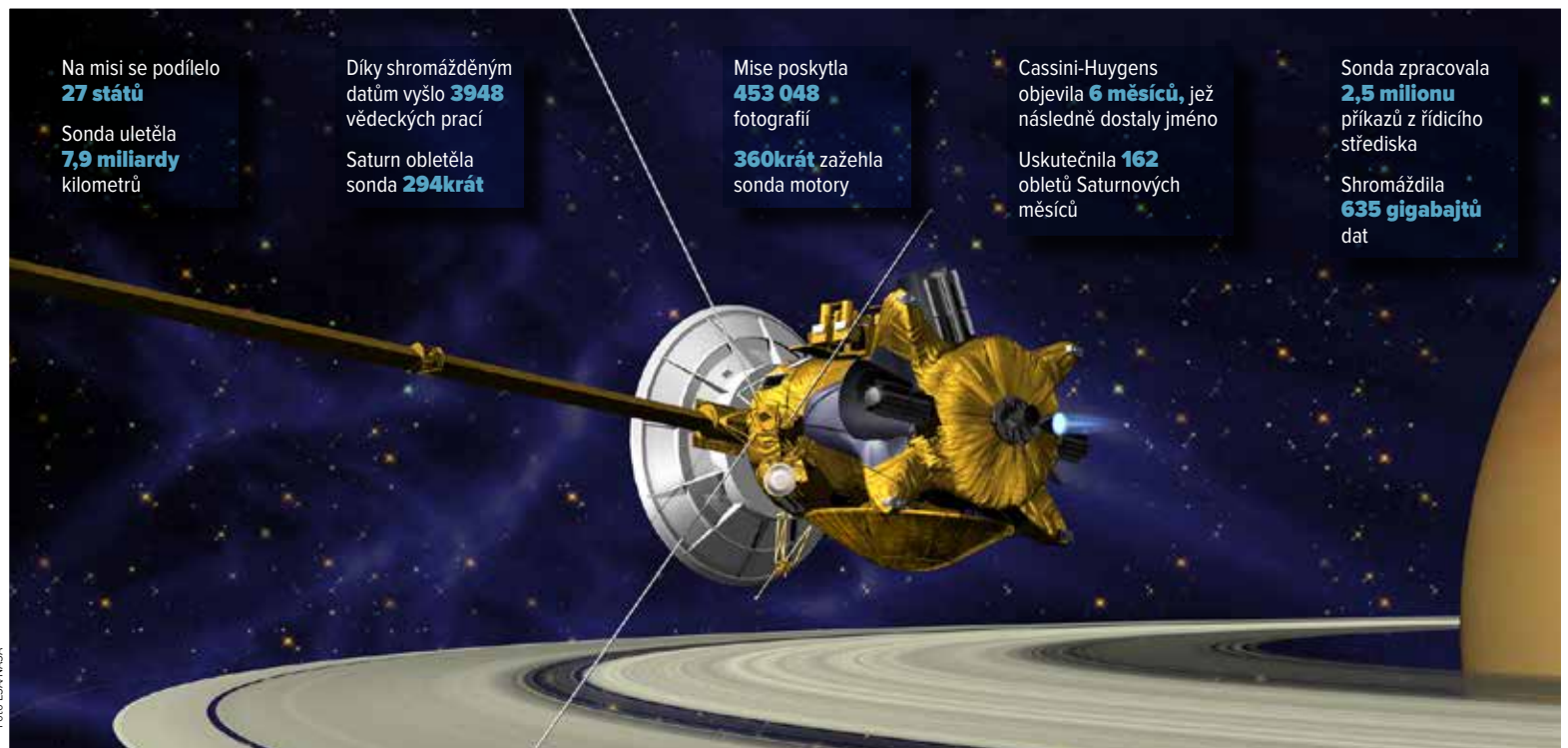
360krát zažehla sonda motory

Cassini-Huygens objevila **6 měsíců**, jež následně dostaly jméno

Uskutečnila **162** obletů Saturnových měsíců

Sonda zpracovala **2,5 milionu** příkazů z řídicího střediska

Shromáždila **635 gigabajtů** dat



DVACET LET trvala výprava, která skončila řízeným zánikem sondy Cassini v horních vrstvách atmosféry Saturnu. Palubní přístroje těsně předtím vyslaly poslední dávku dat získaných během sestupu, mezi nimiž jsou snímky i informace o vzhledu atmosféry. Mise Cassini-Huygens byla jednou z nejdražších, které kdy lidstvo uspořádalo, celkové náklady se vyšplhaly zhruba na 3,26 miliardy dolarů. Konec sondy zabránil možné kontaminaci některého ze Saturnových měsíců. Citlivý byl zejména Enceladus, na němž se podle získaných poznatků nachází oceán a který jeví známky hydrotermální aktivity.

Více **E15.cz**

Dešťovka neprší pro každého

Dobry záměr úředníků ministerstva životního prostředí šetřit zroji pitné vody pokazilo jeho provedení. K nabídnuté dotaci se totiž mohou reálně dostat jen někteří.

Martin Řehořek

Letos na jaře proběhla první vlna dotační akce na podporu využití dešťové vody. Ministerstvo životního prostředí tak činí zřejmě ve snaze ušetřit zdroje pitné vody a podpořit používání dešťové vody pro zalévání zahrad, nebo dokonce ke splachování. Jistě je to ušlechtilá myšlenka, byť není nová,



Foto profimedia.cz

mnozí zahrádkáři tak činí již dlouhá léta.

Realizace dotací však tak ušlechtilá již není. Zřejmě

ve snaze vyhnout se několikaleté frontě zájemců o dotaci před úřadem, jakou měl Středočeský kraj

u kotlů, zvolilo ministerstvo životního prostředí čistě elektronickou cestu pro podání žádosti. Prostě „digital first“. V dnešní době to vypadá jako samozřejmost, ale není tato forma pro většinu zahrádkářů diskriminační? Oni už dnes mají prakticky všichni na svých zahradách nějakou kád' s dešťovou vodou, aby mohli pravidelně zalévat svoje záhony. Často to jsou starší lidé, kteří to s počítači neumějí.

Tihle lidé, kteří navíc byli „předvedeni“ v televizních spotech jako příjemci dotace, se právě kvůli elektronické formě žádosti k dotacím vůbec nedostali. Prostě a jednoduše byli diskriminováni. Neměli stejné podmínky jako ti, kteří jsou schopni vyplnit na internetu formulář, třeba i ve své pracovní době.

Ministerstvo si jednoduše neuvědomilo, že v České republice máme už více než deset let síť kontaktních míst veřejné správy Czech POINT, kde lze nabrat v podstatě libovolnou žádost, konvertovat ji do elektronické formy a doručit na libovolný úřad. Tedy klidně i písemnou žádost o dotaci na dešťovku.

Pro další vlnu dotací by bylo správné zajistit všem zájemcům rovný přístup, nikoho nediskriminovat. Kromě elektronických formulářů na webu ministerstva umožnit příjem žádostí i prostřednictvím Czech POINT.

Jinak se podaří ministerstvu s vaničkou vyhlídky i dítě.

Autor je jednatelem NEWPS.CZ s. r. o.

276514/49

INZERCE



Obchodníci
chtějí vaše peníze.
Jaké jsou jejich
nové triky?

E15
PREMIUM

PRÁVĚ
V PRODEJI

Zakoupíte ve všech prodejnách Geco a Relay.

OBJEDNÁVEJTE
I PŘES
SMS!



POŠLETE SMS NA ČÍSLO 902 11 VE TVARU:
RETAIL JMÉNO PŘÍJMENÍ ADRESA MĚSTO PSČ

Cena každé přijaté SMS je 99 Kč vč. DPH (zahrnuje poštovné i balné). Provozuje CN INVEST, a. s.,
infolinka 296 363 199 ve všední dny 8–16 hod., mobil@cninvest.cz, www.platmobilem.cz.

Fotoreportáž

**DNY NATO.**

Na letišti v Mošnově u Ostravy se o víkendu uskutečnily Dny NATO. I přes nepříznivé počasí dorazily na místo desetitisíce lidí. Na akci se prezentují vojenské, záchranné či bezpečnostní jednotky, letos ze 17 států. Na oba dny bylo připraveno patnáct hodin programu včetně více než šedesáti dynamických ukázek.

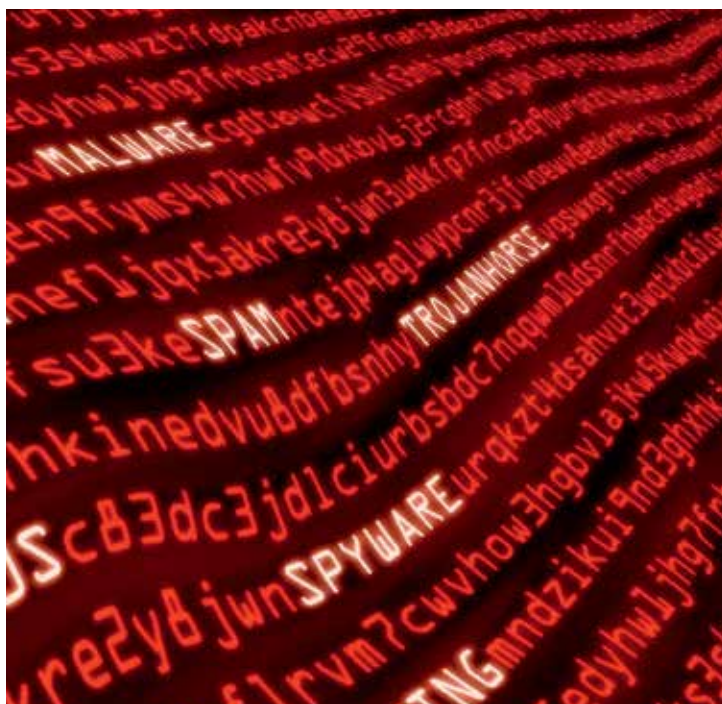
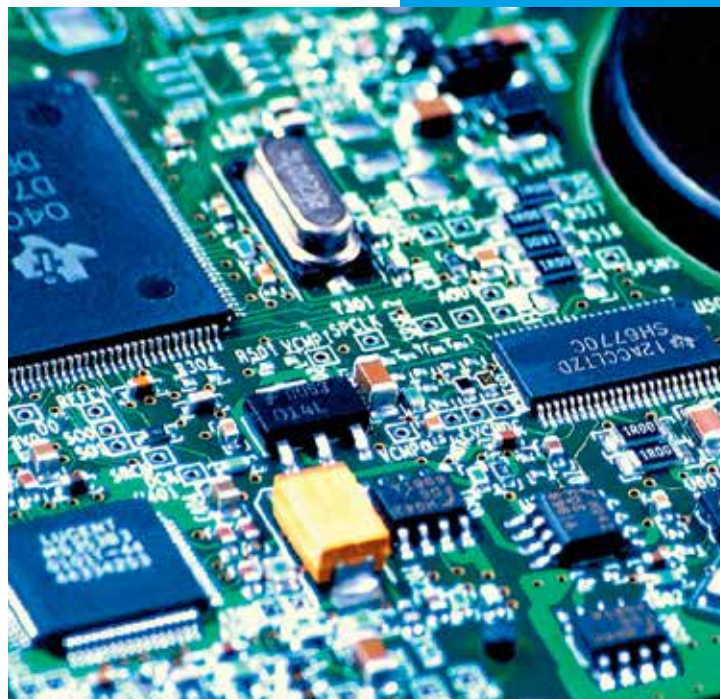


Foto: tisk

ICT



**Bezpečnostní technologie
opět dokonalejší**



**Dětské hry z dílen českých
firem dobývají svět**

Využívání internetu se výrazně změnilo



Zatímco před několika lety se Češi připojovali k internetu často pouze aby zkontrolovali e-mailové schránky, dnes již běžně počítač s připojením nahrazuje v domácnostech televizor. Občas si nějaký film nebo seriál pustí díky internetu už skoro polovina národa.

Na sledování videí přes internet se nedávno zaměřila i studie Českého statistického úřadu (ČSÚ). Podle něj své oblíbené pořady sleduje prostřednictvím připojení už 4,2 milionu lidí v ČR. Tomuto trendu se tak přizpůsobily všechny větší televizní stanice. Jejich internetové vysílání sle-

duje téměř pětina obyvatel starších 16 let. Od roku 2010 vzrostlo v České republice sledování televize na internetu o 10 %, přičemž on-line vysílání dávají přednost více muži (25 %) než ženy (22 %).

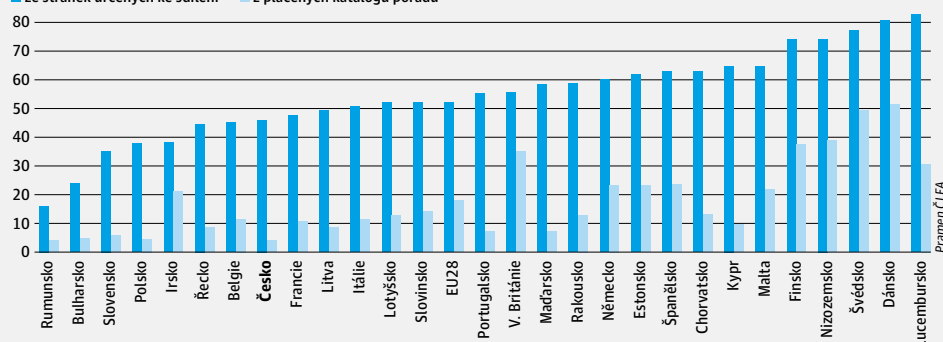
Mladí a internetové televize

V posledních letech přibývá internetových televizí, které nemají svůj protějšek v klasickém televizním vysílání, ale fungují pouze on-line, například Stream či Playtvak. Tyto stanice sleduje v současnosti 21 % dospělých. Nejoblíbenější jsou u mladé generace – z lidí mezi 16 a 24 lety sleduje pořady na těchto kanálech 46 %, mezi 25 a 34 lety 38 % z nich.

Náročnější diváci, kterým nestačí nabídka internetového vysílání televizních stanic, si mohou zaplatit přístup do placených katalogů pořadů, například Netflix či HBO GO. Češi jsou ale v jejich využívání na chvostu Evropy, v současnosti si podobné služby předplácejí pouze 3 % z nich, což je nejméně ze všech

SLEDOVÁNÍ VIDEÍ NA INTERNETU V ZEMÍCH EU (v procentech)

■ ze stránek určených ke sdílení ■ z placených katalogů pořadů



40%

Čechů čte zprávy několikrát denně

57%

Čechů používá e-mail vícekrát denně

států unie. V celé EU činí podíl uživatelů placených katalogů pořadů 17%. Nejvíce tyto stránky využívají Dánové (48%) a Švédové (45%).

Nejrozšířenější stránky pro sledování videí jsou pochopitelně platformy typu YouTube nebo Vimeo. Čtyři z deseti Čechů je sledují, nejvíce studenti (81%), ženy na mateřské či rodičovské dovolené (54%) a zaměstnanci (48%).

Sledování těchto stránek je nejoblíbenější formou sledování videa on-line i v ostatních státech Evropské unie. Nejvíce se na ně dívají obyvatelé Lucemburska (77%), Dánové (75%) a Švédové (71%).

Televizi vlastní stále 98% domácností

Přestože polovina osob starších 16 let dnes sleduje pořady také on-line, domácnosti se televizorů (na rozdíl od video a DVD přehrávačů) nezbavují. V současnosti vlastní televizi 98% českých domácností. V některých mají televizorů dokonce více: na sto domácností dnes připadá 135 televizorů.

Celkem 11% domácností uvádí, že mají televizi s připojením k internetu (Smart TV) a internet na daném zařízení používají. Nejvíce tyto služby využívají domácnosti se dvěma a více dětmi (22%). Ve skutečnosti se připojuje přes televizi na internet jen 5% dospělých osob, ostatní používají Smart TV pouze ke sledování klasického televizního vysílání. Nejčastěji sledují pořady z webového vysílání klasických televizních stanic (76% z nich). Téměř stejný počet osob (71%) sleduje na Smart TV jiná videa,

52% těchto lidí používá vyhledávač a třetina z nich využívá dostupné aplikace.

K čemu dalšímu nám slouží internet?

Se statistikou týkající se využívání internetu českými uživateli nedávno přišla i společnost Aitom. Vyplývá z ní například, že Češi nejvíce používají internet pro vyhledávání, návštěvy sociálních sítí jsou až na třetím místě. Druhé pak zůstává posílání e-mailů.

On-line zpravodajství se těší oblibě u téměř poloviny Čechů. Největší rozdíly lze zaznamenat mezi muži a ženami: 46% mužů čte zprávy na internetu několikrát denně, u žen je to jen 35%. Muži se také více zajímají o rychlost svého připojení, pouze 17% z nich tyto informace nezná. U žen je to téměř polovina.

Čím vyšší dosažené vzdělání, tím více lidé využívají e-mailovou komunikaci. Denně používá svůj e-mailový účet 75% lidí s vysokoškolským diplomem, lidí bez maturity je ve srovnání s tím o více než třetinu méně (49%). Přes 50% lidí ve všech věkových skupinách kontroluje e-mail několikrát denně.

Sociální sítě využívají v Česku naopak více ženy než muži, a to v poměru 64% ku 43%. Se zvyšujícím se věkem klesá u Čechů zájem o sociální sítě - několikrát denně je na sociálních sítích 73% mladých lidí ve věku 18-29 let, dále 54% Čechů ve věku 30-44 let, starších 45 let už jen 31%.

Budoucnost Čechů na internetu

Podobná čísla jsou důležitá zejména pro firmy zabývající se on-line marketingem. „Značky cílící na mladší generaci inzerují převážně na Facebooku či Instagramu. Vzhledem k nastolenému trendu tak lze do budoucna očekávat ještě větší zacílení na tuto generaci, například také prostřednictvím větší personalizace a použitím dalších podpůrných nástrojů,“ potvrzuje Pavel Houser, výkonný ředitel agentury Aitom.

Ten také odhaduje, že v příštích letech může podíl Čechů, kteří jsou na internetu aktivní několikrát denně, překročit hranici 80%. V souvislosti s reakcí firem a značek na tuto situaci tak půjde o jednodušší segmentaci a masivnější zacílení na požadované potenciální zákazníky. Čechů, kteří na internetu nakupují několikrát týdně, je dnes už 27%. ■

Jan Špěšný, časopis Computer

ZE SVĚTA ICT

DRONY AMAZONU BY MOHLY VZLÉSTAT Z VAGONŮ

Inženýři Amazonu si v posledních letech zažádali o hromadu exotických patentů, které popisují všemožné způsoby provozu jejich donáškových dronů. Jednou to byla obří vzducholoď, jindy zase systém balíků s padáčky. Nedávno se americký patentový registr USPTO rozšířil o další přihlášku - tentokrát patentu, který se drží při zemi. Domovem zásilkových dronů by se totiž mohly stát nákladní vlaky. Vlak by podle patentu přijel do města plný objednávek z logistického centra a drony by se jako mouchy rozlétly do širého okolí amerického předměstí. Nápad připomíná ještě jeden patent Amazonu, podle kterého by drony mohly létat z poštovních dodávek. V tomto případě se tedy jedná o velkokapacitní řešení.

SNAPCHAT POMALU UVADÁ. KVŮLI INSTAGRAMU

Snapchat slavil ještě před pár lety obrovský úspěch, nyní ale každým rokem nezvládá naplnit očekávání investorů. Za poslední čtvrtletí se podle nejnovější finanční zprávy uživatelská základna rozrostla o pouhých čtyři procenta, a přidala 7,3 milionu nových uživatelů k celkovému 173 milionům. To je žalostné málo pro giganta, který si chtěl udržet prvenství na trhu. To už mu totiž vyfoukl Instagram, který vládne aplikacím tohoto druhu a za období prosinec 2016 až duben 2017 přidal 100 milionů nových uživatelů. Důvodem může být především fakt, že si Instagram „vypůjčil“ hned několik skvělých funkcí Snapchatu, jmenovitě především Příběhy, které přilákaly neuvěřitelné množství lidí. Instagram tvrdí, že Příběhy v současné době používá přes 250 milionů uživatelů.

MOTOROLA SLIBUJE NEZNIČITELNÝ DISPLEJ

Mnozí se s tím už setkali. Ačkoli byl displej jejich mobilního telefonu chráněn všemožnými technologiemi proti pádu, stejně nakonec dopadl tak nešťastně, že se okamžitě rozlámá. Motorola ve své čerstvě publikované patentové přihlášce slibuje, že problém vyřeší. V případě poškození části displeje by totiž mobil detekoval plochu poničení a aktivoval by speciální topné tělísko, které by daný prostor zahřálo. Díky zvýšené teplotě by se plastické části opět spojily a vyhladily. Zní jako sci-fi, ale jedná se o obdobu technologie paměťového polymeru, který stačí při deformaci lehce zahřát, aby se vrátil do původní podoby. Displeji by v tomto pomohl samozřejmě poněkud sofistikovanější systém.

Využito materiálů z časopisu Computer

České počítačové hry pro děti dobývají svět

Česká tvorba pro nejmladší uživatele tabletů a počítačů se postupně stává pojmem a tuzemská herní studia už znají miliony rodičů po celém světě. Jde přitom o relativně mladý, velmi specifický a rychle rostoucí trh, ovšem za cenu mnoha legislativních a etických omezení.



Foto Amanita Design

Herní trh pro předškolní děti se stal masovým teprve s příchodem mobilních zařízení s dotykovým ovládáním v kombinaci s generací rodičů, která už vyrostla v prostředí virtuálních her. Během několika posledních let si tablety našly cestu do většiny domácností s předškolními dětmi, které tak začínají s hraním už mezi třetím a pátým rokem života, navzdory zoufalému nedostatku bezpečných, vkusných a užitečných her.

Mnoho nároků

Aby vůbec bylo možné považovat hru za vhodnou pro děti, musí splňovat nejen nároky zákonodárců a distributorů, ale především rodičů. Každému je jasné, že by takové hry neměly obsahovat násilí, nenávist a vulgarismy, většina rodičů ale odmítá i jakékoliv reklamy, a především možnost nákupů mikroplatbami v takzvaných Freemium hrách.

Rodiče také očekávají, že budou hry určené jejich potomkům podporovat tvořivost, rozvíjet myšlení a učit o světě kolem. Dlou-

SAMOROST. Série adventura her Samorost (především trojka) českého studia Amanita Design patří ke světově nejprodávanějším a nejocenenějším dílům.

hodobě jsou pak neúspěšnější takové hry, které dokážou zapojit (a pobavit) i rodiče. Právě v tomto segmentu se rychle prosadili čeští vývojáři, pro jejichž tvorbu je typická hravost, porozumění dětem a absence globálních značek.

V České republice neexistuje zatím žádné omezení dostupnosti her ani dohled jakékoliv instituce, všichni distributoři tak mohou prodávat hry bez ohledu na věk kupujících a nemusejí brát v úvahu ani ratingy světových agentur, natištěné na obalech většiny prodávaných her. V mnoha zemích světa jsou však tyto ratingy povinné a pro distributory závazné, nová hra tak musí být ohodnocena, aby se vůbec mohla dostat do systému distribuce.

Vedle ratingů musejí tvůrci dětských her zohlednit i zákony jednotlivých zemí, především sbírají-li jakékoliv údaje o svých hráčích, což bývá běžný postup. Například podle federálního zákona USA Children's online privacy protection act (COPPA) nemohou tvůrci her žádat od dětí mladších třinácti let sdělení jejich jména nebo e-mailu ani nesmějí uchovávat žádnou informaci vedoucí k identifikaci jejich zařízení.

Hodnocení obsahu

Hodnocení přístupnosti her, spadající původně do agendy lokálních filmových institucí, převzaly postupně nadnárodní společnosti specializované pouze na hry, a díky prosazení zákonné povinnosti ratingů se jejich značky postupně dostaly na obaly většiny her. Náklady na získání všech potřebných známek přitom mohou navýšit rozpočet každé hry až o stovky tisíc korun.

Pomyslným evropským standardem se stalo hodnocení PEGI (Pan-European Games Information) se šesti udílenými známkami - 3, 7, 12, 16 a 18 a ze Severní Ameriky se prosazuje rating ESRB (The Entertainment Software Rating Board) označující hry nálepkami EC, E, EIO+, T, M a AO. Německo, které je obecně citlivější na obsah her, zvláště těch válečných, uplatňuje vlastní systém USK (Die Unterhaltungssoftware Selbstkontrolle) se značkami 0, 6, 12, 16 a 18.

Česká invaze

V uplynulých pěti letech nejvíce proslavily českou herní tvorbu pro děti společnosti Amanita Design a Lipa Learning a vznikly tu už přes tři desítky her určených dětem a jejich rodičům od uměleckých titulů až po ryze praktické projekty.

Studio Amanita Design herního autora Jakuba Dvorského je ve světě synonymem audiovizuálně působivých titulů, které si získaly přízeň dětí i rodičů svou fantazií, hravostí a poetikou. V malých tvůrčích skupinách zde vznikly hry Machinarium,

Botanicula nebo série Samorost, které patří ke světově nejprodávanějším a nejocetovanějším dílům ve svých kategoriích. Jen ve službě Steam se jich pro PC prodalo podle odhadu SteamSpy dohromady ke dvěma milionům kopií a podobné úspěchy hlásí i verze pro platformy iOS a Android.

Další úspěšný producent, studio Lipa Learning, dceřiná společnost EMTC - Czech podnikatele Tomáše Bárty, je už v oboru dětských her zavedenou značkou, především díky svému zaměření na kreativní a edukativní hry pro nejmenší, desítkám nadšených vývojářů a spolupráci s komunitou pedagogů a rodičů. K tomu nejlepšímu z dvacítiky dosud jimi vydaných her patří hudební hra Lipa Band a hra pro skládání příběhů Lipa Theater. Aktuálně se portfolio her Lipa Learning těší vlně zájmu čínských rodičů a svým rozsahem a kvalitou konkuruje v kategorii dětských her největším světovým studiím.

Nová generace talentovaných tvůrců zábavy pro děti o sobě dává vědět také pod hlavičkou studia Circus Atos, které tento rok představilo výtvarně zajímavé hry Under Leaves autorky Barbory Podhorské a Hravouka výtvarnice Terezy Vostradovské, obě vytvořené v tříčlenných týmech a kladně přijaté veřejností po celém světě. Ke zlatému fondu české herní tvorby pro děti přibyly také dva tituly z dílny Silicon Jelly (dnes Dreadlocks Mobile) - Mimpí a Mimpí Dreams.

Za zmínku stojí i některé jednorázové herní projekty společností z příbuzných oborů. Příkladem může být unikátní aplikace Monzo pro skládání virtuálních modelů od brněnského studia Madfinger Games nebo výrazně prakticky orientovaná hra Ta-



Foto Lipa Learning

blexia tvůrců z CZ.NIC pro děti s dyslexií či logopedické aplikace Slovohrátky autorek Heleny Kolbábkové a Evy Kusalové.

Určitým průvodcem může být českým rodičům i výběr nejoblíbenějších rodinných her od lokálních tvůrců, pravidelně aktualizovaný mladou porotou v rámci webu HryBezObav.cz, kde je nyní k nalezení přehled deseti nejlépe hodnocených titulů z uplynulé dekády. ■

Lubor Kopecký, HerníPrůmysl.cz

LIPA BAND. Portfolio her českého studia Lipa Learning (dceřiná společnost EMTC), do kterého spadá i hra Lipa Band se těší mimo jiné velkému zájmu čínských rodičů.

277497/17 ▼ inzerce

**PRÁVĚ
V PRODEJI**

INSPIRACE PRO VAŠI CESTU K ÚSPĚCHU

OBJEDNÁVEJTE
I PŘES
SMS!



POŠLETE SMS NA ČÍSLO 902 11 VE TVARU:
ROZHOVORY JMÉNO PŘÍJMENÍ ADRESA MĚSTO PSČ
Cena každé přijaté SMS je 89 Kč vč. DPH (zahrnuje poštovné i balné). Provozuje
CN INVEST, a. s., infolinka 296 363 199 ve všední dny 8–16 hod., mobil@cninvest.cz,
www.platmobilem.cz.

Nová technologická řešení pro domácnosti i firemní uživatele

Vývoj technologií v bezpečnosti produktů pro domácnosti se nemůže zastavit, a tak po poměrně krátké době byly v této oblasti opět představeny nové produkty. Novinky se objevily také v zabezpečení firemních sítí a to i díky rozšíření členů Technologické aliance společnosti ESET.

UEFI skener a monitorování domácí sítě

Mezi nové funkce bezpečnostních produktů pro domácí uživatele patří takzvaný UEFI skener. „Tento skener jsme integrovali přímo do bezpečnostního řešení pro domácnosti. UEFI je náhrada BIOS u moderních základních desek. Pokud by malware toto rozhraní mezi hardwarem a operačním systémem infikoval, představovalo by to pro uživatele značné a zároveň velmi těžce identifikovatelné riziko. UEFI skener tento typ hrozeb minimalizuje,“ říká Miroslav Dvořák, technický ředitel společnosti ESET.

Další důležitá funkce, monitorování domácí sítě, není sice novinkou, ale aktuální inovovaná verze dává uživateli navíc přehled i o tom, jaké zařízení se do jeho sítě připojuje. Mimo to umožňuje nejen test routeru, ale i připojených zařízení na potenciální zranitelnost.

Nové verze bezpečnostních produktů rovněž obsahují vylepšenou ochranu proti ransomwaru. Jedná se o funkcionalitu, která monitoruje chování aplikací či procesů, jež se pokoušejí o úpravu dat v počítači. Pokud je chování vyhodnoceno jako podezřelé, jsou aplikace či proces pozastaveny. Uživateli je zobrazena informace o takovém chování a má na výběr, zda je opětovně povolí či potvrdí jejich zablokování.

„Přestože stále rozšiřujeme bezpečnostní technologie, daří se nám zachovávat největší výhody našich produktů. Těmi jsou minimální nároky na počítačový systém, vysoká míra detekce hrozeb a stabilita,“ dodává Dvořák a upozorňuje, že důležitá je i poskytovaná technická podpora v českém jazyce a přístup k nejnovějším produktům během platnosti licence.

Greycortex v alianci

ESET Technologická Aliance je sdružení firem, které společně nabízejí řadu doplňkových řešení pro zabezpečení IT. Do této aliance vstoupila i brněnská firma Greycortex, která se zabývá vývojem a poskytováním nástrojů pro zabezpečení firemních sítí.

„Díky tomu můžeme rozšířit své portfolio o pokročilá řešení ochrany sítí a monitoring síťového provozu Mendel. To umožňuje pokročilou úroveň ochrany organizací, samosprávy a kritických infrastruktur a zároveň poskytuje rychlou detekci a reakci na narušení bezpečnosti a další typy bezpečnostních incidentů,“ říká Jeronimo Varela, ředitel globálního obchodu společnosti ESET.

Podle něj řešení od společnosti Greycortex nabízí analýzu jakýchkoli behaviorálních anomálií, které mohou uniknout bez povšimnutí. Toto řešení je navíc snadno integrovatelné do firemních infrastruktur různých velikostí a může fungovat nejen jako detekční a monitorovací nástroj, ale také k zajištění sledování funkčnosti dalších bezpečnostních komponent.



OCHRANA. Nově představené bezpečnostní produkty mimo jiné monitorují chování aplikací či procesů. Pokud je chování vyhodnoceno jako podezřelé, je jejich činnost pozastavena a uživatel informován.

„Mendel dokáže rozpoznat známé i neznámé druhy malware, ransomwaru, RAT, trojských koní, reagovat na zero days útoky apod. Stejně tak i hrozby zacílené na infrastrukturu, které jsou schopny dlouhodobě ovlivňovat chod sítí, aniž jsou detekovatelné jinými způsoby zabezpečení. Mendel je navíc schopen identifikovat hrozby, jež se týkají interních dat, problémů s výkonem sítě a zajistit viditelnost všech zařízení připojených k síti až po aplikační vrstvu. Pro IT bezpečnostní týmy to představuje nejen výrazně lepší detekci hrozeb, ale i plný přehled aktivit v síti pro následné vyšetřování incidentů,“ vypočítává Petr Chaloupka, generální ředitel společnosti Greycortex.

Při ochraně svých IT sítí musí organizace pochopitelně reagovat rychle a efektivně a podle Chaloupky to je jedna z předností Mendelu. „Řešení je založeno na speciálních algoritmech a rozsáhlém akademickém výzkumu, jenž poskytuje hluboký vhled do síťového provozu, aby detekce pokročilých hrozeb, jako je ransomware WannaCry, a jiných behaviorálních anomálií byla citlivější a spolehlivější a zároveň snižovala náklady na provoz,“ uzavírá Chaloupka. ■

Foto: profimedia.cz

266480/40 • inzerce 264595/43 • inzerce

„RON Portál je nezbytný nástroj řízení lidských zdrojů. Hlavní benefit vidím v jeho schopnosti obsluhovat všechny aplikace z jednoho místa, jednoduchosti obsluhy i zaškolení.“

Daniel Šifra, personální manažer FAST ČR

RON PORTÁL EFEKTIVNÍ PRÁCE S PERSONÁLNÍM SOFTWARE

DOCHÁZKA / MZDY / PERSONALISTIKA / JÍDELNA

WWW.RON-PORTAL.CZ

30

30 LET
NEPŘETRŽITÝCH
INOVACÍ
IT BEZPEČNOSTI



ENJOY SAFER
TECHNOLOGY™

