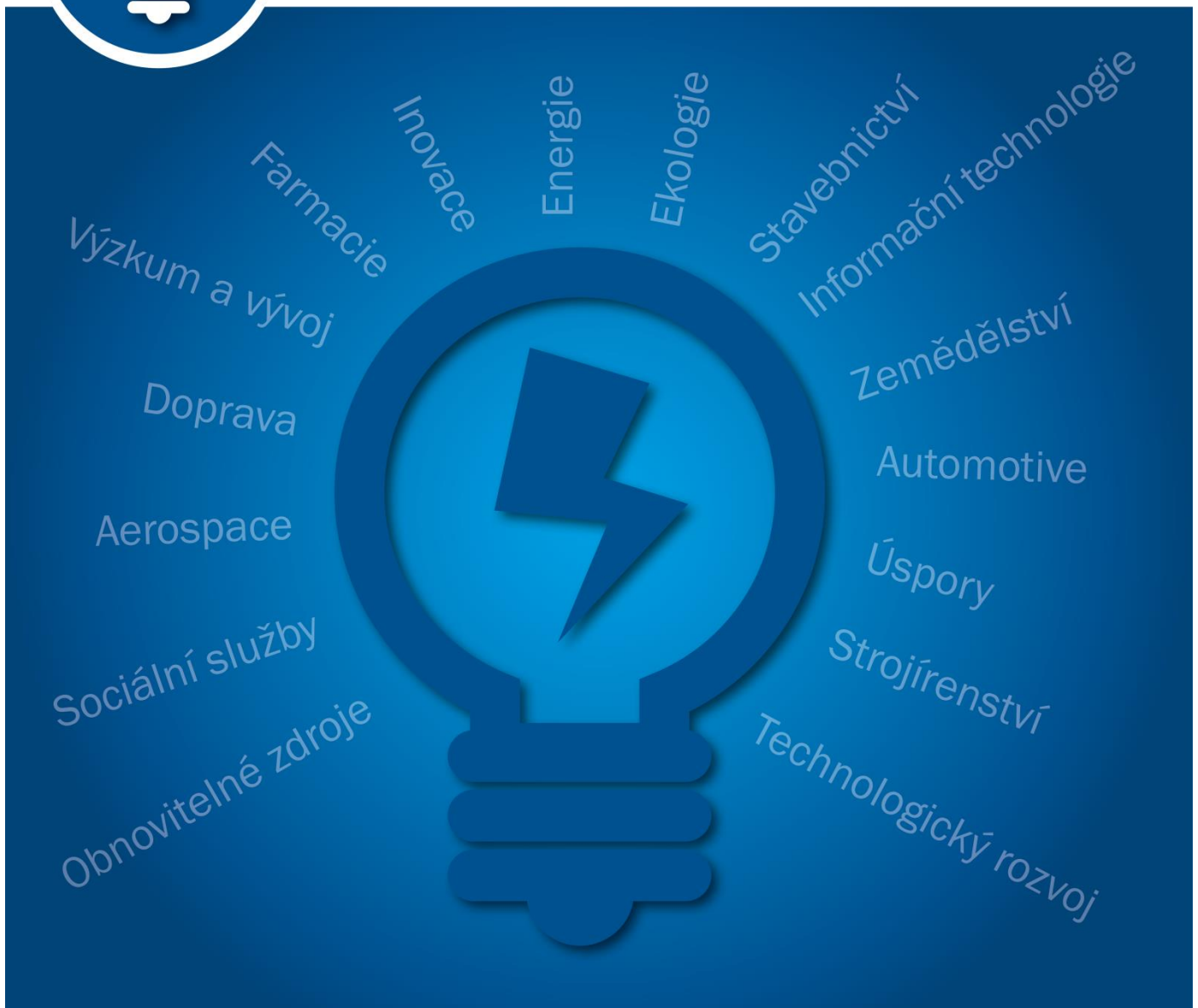




TRENDOVNÍK

Leden 2021



IT služby se stávají pilířem české ekonomiky

Stamiliardový Modernizační fond schválen

Češi loni utratili online téměř 200 miliard

EU Office / Knowledge Centre



@Research_sporka

ČESKÁ 
spořitelna

Obsah

Aerospace	2
Automotive & elektromobilita	3
Doprava a logistika	4
Energetika a odpady	4
Farmacie a zdravotnictví	5
Inovace a strategie	5
IT & telekomunikace	6
Maloobchod a E-commerce	7
Odvětvové trendy	7
Stavebnictví a Real estate	7
Zemědělství a potravinářství	8
Zaostřeno: IT služby jako nový pilíř české ekonomiky?.....	9

AEROSPACE

České nebe v řeči čísel: V roce 2020 postrádalo 65 % letů a 80 % cestujících

Ruzyňské letiště loni odbavilo 3,666 mil. cestujících, což představuje meziroční pokles o 79 %. Podle provozních výsledků se za uplynulý rok na pražském letišti uskutečnilo 54 163 vzletů a přistání. Oproti roku 2019 jejich počet klesl o 65 %. Obdobně ostravským letištem prošlo loni o 88 % pasažérů méně. Podle odhadu společnosti Řízení letového provozu bude letošní pokles oproti roku 2019 o 50 %. Nadějí na léto je očkování či doklad o testování, což by cestující prokazovali [aplikací](#).

Podle dat evropského úřadu pro řízení letového provozu Eurocontrol se emise CO₂ v letecké dopravě v ČR loni snížily o 70 %.

Zdroje: [Novinky.cz](#), [E15](#), [Ildnes.cz](#), [Ildnes.cz](#)

Aerolinky letos nabídnou nižší ceny letenek

Loni klesly tržby leteckých společností na celém světě podle Mezinárodního sdružení pro leteckou dopravu o třetinu. Šéfové aerolinek věří, že letos nastane alespoň částečný návrat k normálu jako v Číně, kde se počet vnitrostátních letů blíží loňské úrovni. K tomu přispěly i levnější letenky. A nižší ceny mají nakopnout i cestující v Evropě. Nízké ceny podle zakladatele společnosti Kiwi.com Olivera Dlouhého momentálně převažují i u dálkových letů. Podle něj však jde jen o dočasnou situaci. „*Dlouhodobě očekávám, že se cena mezikontinentálních letů zvýší. Tyto lety totiž byly sponzorované business class, což jsou zejména business cestující, kteří zaplatí za letenku 150 až 200 tisíc korun, a díky nim mohou lidé v economy letět*

za 15 nebo 20 tisíc korun,“ uvedl s tím, že mnoho zaměstnanců nebude díky online komunikaci tak často dálkově létat. Cena letenek v ekonomické třídě proto vzroste.

Zdroje: [Ihned.cz](#), [Ildnes.cz](#)

Českobudějovické letiště hledá využití

Kraj a město investovaly do areálu budějovického letiště už přes miliardu. Loni dal kraj navíc firmě dotaci 75 milionů Kč na provoz, letos to bude podobné. Žádná linka na jih Čech zatím nelétá. Provoz funguje díky letecké škole, budovy se pronajímají.

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Češi vyvíjí elektrický pohon pro větší letadla

Zlínská firma MGM Compro vyvíjí vlastní verzi elektrického pohonu. Ten bude využitelný i pro větší letadla než jen dvoumístné ultralighty nebo větroně. Společnost tak sází na rozvoj elektrifikace v letectví.

Zdroj: [Ihned.cz](#)

Airbus loni dodal o 1/3, Boeing o 2/3 méně letadel

Evropský výrobce letecké techniky Airbus loni dodal na trh 566 letadel, americký konkurent Boeing, jehož model 737 Max může do oblak už i v EU, pouze 157 letadel. Poptávku po letadlech loni ovlivnil propad osobní letecké přepravy.

Zdroje: [E15](#), [Investičníweb.cz](#), [Novinky.cz](#)

Americký regulátor otevřel dveře doručování dronů

Americký Federální úřad pro letectví představil nová pravidla pro bezpilotní letadla. Podle nich mohou drony létat bez výjimek v noci, i nad hlavami lidí.

Úřady tím otevírají cestu ke komerčnímu využití dronů, k čemuž směřuje i EU. Aby se doručování prostřednictvím dronů stalo běžné, je ještě potřeba rozvolnit pravidlo, že operátor na dron musí vidět.

Zdroj: ldnes.cz

Společnost Virgin Orbit vypustila raketu do kosmu

Raketa Virgin Orbit, přezdívaná LauncherOne, nevzlétá svisele, ale je vynesena do vzduchu pod křídlem upraveného Boeingu 747, nazvaného Cosmic Girl (Vesmírná dívka). Otevřela se tak nová cesta pro vynášení malých družic na oběžnou dráhu. Cílem sesterské společnosti Virgin Galactic je posílat turisty do vesmíru, aby si užili stav beztlíže ve vzdálenosti přibližně 80 km od zemského povrchu. Stejný cíl si vytklly také další soukromé společnosti jako Blue Origin zakladatele Amazonu Jeffa Bezose či SpaceX šéfa Tesly Elona Muska.



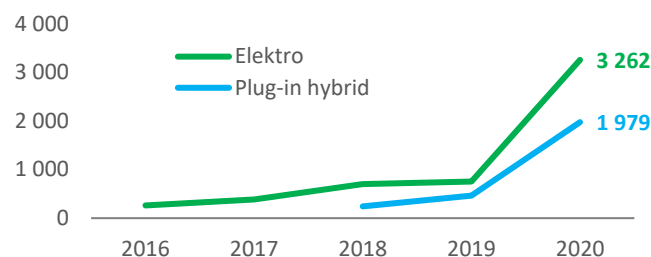
Zdroj: [E15, Virgingalactic.com](https://E15.Virgingalactic.com)

AUTOMOTIVE & ELEKTROMOBILITA

Český automobilový trh řečí čísel – rok 2020:

- V ČR bylo loni meziročně nově registrováno o 18,8 % méně vozů;
- Registrace čistě elektrických vozů vzrostly o 331 % (na 3 262 kusů) a plug-in hybridů o 325 % (1 979);
- Výroba aut v ČR loni klesla o 19,2 % na 1,15 milionů vozů;
- Škoda Auto vyprodukovala v ČR 750 tisíc aut (-17,4 %); Hyundai 239 tis. (-22,9 %) a kolínská TPCA (od nového roku už jen Toyota) i kvůli rozšiřování závodu 165 tis. (-21,7 %);
- Škoda Auto loni celosvětově prodala 1,005 mil. vozů, meziročně o 19,1 % méně. Na evropském trhu navýšila podíl na 5,4 %, v Číně ale zaznamenala propad prodejů o 38,7 %;
- Tatra Trucks loni vyrobila 1 181 nákladních vozů, stejně jako v roce 2019;
- V EU se loni prodalo o 23,7 % méně osobních aut než v roce 2019 (9,9 milionu).

Registrace nových elektromobilů v ČR



Zdroje a více informací: Novinky.cz, [Sdružení dovozců automobilů, Novinky.cz](https://SdruzeniDovozcuAutomobilu.cz), [Investičníweb.cz](https://Investicniweb.cz), [Škoda Auto](https://SkodaAuto.cz), Novinky.cz, Novinky.cz, ldnes.cz

Koncern VW loni nesplnil emisní cíl EU, letos jej omezuje nedostatek čipů

Skupině hrozí pokuta více než 100 milionů eur za to, že u své flotily osobních aut loni nesplnila cíl emisí CO₂. Automobilka snížila emise u své flotily v EU zhruba o 20 % na 99,8 gramu na kilometr. To je však stále 0,5 g/km nad cílem, uvedla automobilka. Daimler a BMW již oznámili, že se jim díky vyššímu prodeji elektrických aut limity podařilo splnit.

VW také oznámil, že kvůli nedostatku čipů omezí v únoru provoz ve třech svých německých závodech, včetně toho hlavního ve Wolfsburgu. Problémy s dodávkami čipů se dotkly i Škody Auto (viz odkaz) a dalších automobilek.

Zdroje: [Investičníweb.cz](https://Investicniweb.cz), [Investičníweb.cz](https://Investicniweb.cz), [Aktuálně.cz](https://Aktualne.cz)

Kupců aut přes internet rychle přibývá

K průkopníkům v tomto ohledu patří autobazary AAA Auto. Testování e-shopu spustily předloni. Zatímco tehdy si zákazníci pořídili 80 vozů, loni to už bylo 5 400 aut. On-line prodej podle firmy nejčastěji využívají firmy a podnikatelé, v době uzavření poboček však 70 % zákazníků tvoří běžní občané. Škoda Auto očekává, že po internetu může na některých trzích do roku 2025 prodat každé páté auto.

Zdroj: E15

Škoda uvede na indický trh model Kushaq

Kushaq bude prvním velkým výsledkem práce Škody Auto na indickém trhu, kde vede aktivity koncernu Volkswagen. Premiéra je plánovaná na březen.

Zdroj a odkaz na video: Novinky.cz

Hyundai jedná s Applem o výrobě elektroaut

Jednání jsou zatím ve velmi rané fázi a hotový produkt by mohl přijít na trh kolem roku 2027. Spojení by bylo výhodné pro obě strany. Už jen proto, že Apple obvykle nevyrábí své produkty sám, ale po jejich vývoji přenechá produkci smluvním partnerům.

Zdroj: E15, lhned.cz

V Norsku se loni prodalo víc čistých elektromobilů než aut na spalovací pohon

Celkem se loni v Norsku prodalo 141 412 nových vozů, z nichž 76 789 zcela elektrických. Země chce jako první stát světa ukončit v roce 2025 prodej nových vozů na benzín a naftu. Oslo za tímto účelem osvobozuje elektrická auta od daní, které platí majitelé vozů na fosilní paliva.

Zdroj: [E15](#)

Tesla dominuje čínskému trhu

Loni tam i díky nové továrně prodala 122 tisíc elektroaut, zhruba o 40 tisíc více, než další konkurenti v pořadí – domácí podniky BYD a Wuling. Čísla mají růst i nadále, China Passenger Car Association odhaduje, že se na tamním trhu v příštím roce prodá 1,7 milionu elektromobilů.

Zdroj: [E15](#)

DOPRAVA A LOGISTIKA

Firmám razantně zdražila doprava zboží z Číny

V posledních měsících prudce stoupla cena za dopravu zboží z čínských přístavů. Za dopravu do Evropy si společnosti ke konci roku 2020 účtovaly až 4 tisíce dolarů za šestimetrový kontejner a třeba i více než 10 tisíc za dvanáctimetrový. Ještě v první polovině roku se cena pohybovala na čtvrtině až třetině.

Zdroje: [E15](#), [Idnes.cz](#)

Až pětina taxikářů ukončuje činnost

Tvrdí to předseda Sdružení českých taxikářů Petr Polišenský s tím, že jim meziročně klesly tržby až o 90 %. Řidičům se nově snaží pomoci i stát, který jim schválil příspěvek 500 Kč na den. Situace není příznivá ani u alternativních přepravců, propady v příjmech jim ale částečně kompenzuje přechod z přepravy lidí na doručování zboží.

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

ENERGETIKA A ODPADY

Vláda schválila Modernizační fond, na obnovitelné zdroje půjde až 80 miliard

Ministerstvo životního prostředí ve finální verzi programového dokumentu uvedlo, že 60 % alokace z druhého programu obnovitelných zdrojů (RES+) připadne současným velkým výrobcům elektřiny, kteří si musí kupovat emisní povolenky. Zbýlých 40 % bude dostupných pro všechny zájemce. RES+ je jednou z devíti oblastí Modernizačního fondu a bude disponovat zhruba 60 až 80 mld. Kč. Peníze budou

moci být využity třeba na výstavbu fotovoltaických elektráren na obtížně využitelných územích zasažených průmyslem či těžbou, v odůvodněných a povolených případech i na půdách nižší kvality.

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Sněmovna projedná zakotvení baterií

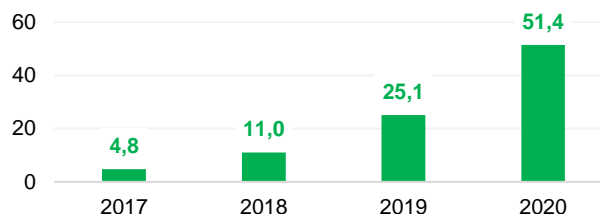
Poslanci budou hlasovat o novele energetického zákona, která by velkokapacitním bateriím umožnila vstup na zhruba pětimiliardový trh podpůrných služeb. „Na něm provozovatel přenosové soustavy ČEPS nakupuje výkon elektráren k vyrovnávání energetických odběrových špiček, který dosud poskytovaly zejména přečerpávací elektrárny nebo teplárny,“ říká šéf Asociace pro akumulaci energie AKU-BAT CZ Jan Fousek. ČR podle něj zaostává v rozvoji využití bateriových systémů. Lídrem je Británie, která má obří baterie s výkonem 1 000 MW, zatímco Česko disponuje pouze 10 MW.

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

Firmy táhnou výstavbu solární energetiky

Trh s fotovoltaikami v roce 2020 v ČR rostl, bylo instalováno 6 293 nových střešních solárních elektráren o celkovém výkonu 51,4 MW. Rozjela se výstavba na střeších průmyslových areálů a logistických hal. Oproti ostatním zemím v regionu je však český výsledek slabý. Polsko stihlo loni nainstalovat zhruba 2 200 MW, Maďarsko 600 MW.

Nově instalované fotovoltaiky v ČR (výkon v MW)



Zdroj: [Týdeník Hrot](#), Solární asociace

Obnovitelné zdroje předstihly loni v EU fosilní paliva

Z obnovitelných zdrojů pocházelo v loňském roce 38 % elektřiny v EU. Podíl fosilních paliv, jako je uhlí a plyn, činil 37 %. Vyplývá to ze studie institutů Ember a Agora Energiewende.

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Český EPH zprovoznil v Německu největší baterii

Německý provozovatel hnědouhelných elektráren a dolů LEAG spoluvlastněný českým Energetickým a průmyslovým holdingem spustil jednu z největších baterií v Evropě. Lužický projekt s názvem Big Battery Lausitz je umístěn v areálu hnědouhelné elektrárny

Schwarze Pumpe. Úložiště o instalovaném výkonu 50 MW a s kapacitou 53 MWh vyšlo v přepočtu na 650 mil. Kč. Dodala jej česká firma Egem spadající pod EP Industries.

Zdroj: [E15](#)

Shell investuje do elektromobility

Ropný gigant získal vlastníka největší britské sítě veřejných nabíjecích stanic Ubitricity, která ve Velké Británii disponuje více než 2 700 dobíjecími místy. Společnost Shell již dříve avizovala cíl stát se energetickým podnikem s nulovými emisemi do roku 2050 či dříve. Podobnou akvizici již dříve realizoval francouzský Total.

Zdroj: [E15](#)

Švýcaři staví jeřábové baterie

Ve švýcarském kantonu Ticino se do výšky 110 metrů tyčí jeřáb společnosti Energy Vault s šesti rameny. Slouží jako gravitační baterie pro ukládání energie. Jeřáb v případě nadbytku energie vytahuje do výšky těžké betonové bloky o hmotnosti 35 tun, které skládá na sebe do podoby betonové věže. Celkem se takto dokáže uložit okolo 35 MWh energie. Když je naopak potřeba získat elektřinu zpátky, stroj mohutná závaží posílá dolů a věž kinetickou energii klesajícího betonu přemění zpátky na elektřinu.



Zdroj: [Aktuálně.cz](#), [ieee.org](#)

FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ

Zdravotní pojišťovny v ČR stál covid 40 miliard Kč

Zdravotní pojišťovny oznámily, že skutečné náklady na zdravotní péči dosáhnou za covidový rok 2020 352 mld. Kč. Oproti roku 2019 jde o nárůst o 13 %, tedy o 41 mld. Za zvýšenými náklady stojí především covid-19. „Je třeba vidět, že rok 2020 byl plánován v době probíhající konjunktury. Epidemie zásadně omezila růst pojistného, který naštěstí vyrovnal růst plateb státu, a výrazně se změnila i struktura poskytované péče. Rozsah nákladů v závěru roku a nyní na počátku roku 2021 vyvolává obavy,“ podotýká Ladislav Friedrich, prezident Svazu zdravotních pojišťoven.

Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Česká firma přišla s respirátorem, který vydrží několik dní

Česká firma Pardam Nano4fibers z Roudnice nad Labem na Litoměřicku vyvinula a začíná vyrábět první nanovláknový respirátor nejvyšší ochranné třídy FFP3 na světě. Informovala o tom firma a Asociace nanotechnologického průmyslu ČR. Společnost uvedla, že díky nanomembráně se zvyšuje odolnost vůči vlhkosti a respirátor tak lze při správné péči používat jako ochranu před viry a bakteriemi po více dnů.

Zdroj: [lhned.cz](#)

Český neurolog vyvinul v USA lék na Alzheimer

Původem český neurolog Martin Tolar učil na prestižní univerzitě Yale, poté pracoval ve vedení farmaceutických firem a nakonec založil vlastní podnik. V něm pracuje na léku proti Alzheimerově chorobě, který se dá podávat jako pilulka a na kterém si doposud konkurence vylámala zuby. Tolarův lék musí projít poslední fází testů, které teď právě začínají. Pokud půjde vše dobře, lék se na trh dostane kolem roku 2025. Po celém světě touto nevyléčitelnou nemocí trpí přes 35 milionů lidí.

Zdroj: [E15](#)

Americké lékárny se bojí, že je zničí Amazon

Od listopadu mohou Američané získat léky na předpis prostřednictvím jedné ze služeb společnosti Amazon. Prodeje amerických lékárenských řetězců od té doby znatelně klesly a lékárníci se obávají, že je technologický gigant z trhu brzy vystrnadí. Už nyní služba Amazon Pharmacy Američanům supluje fyzickou návštěvu lékárny. Funguje totiž tak, že ošetřující lékař zasílá recepty přímo na amazonský účet pacienta.

Zdroj: [ldnes.cz](#)

INOVACE A STRATEGIE

Startupové investice v ČR loni narostly na 3 miliardy

Nejčastější valuace start-upu při jeho prodeji, respektive prodeji jeho podílu, byla loni 75 mil. Kč. Fondy rizikového kapitálu pak daly takovým společností v mediánu okolo 12,5 mil. Kč. Celkem loni v ČR do start-upů v raných fázích rozvoje nalili investoři okolo 3 mld. Kč. Uvádí to studie Venture Capital Deals Report 2020.

Zdroj: [E15](#)

ČMZRB bude nakupovat akcie malých a středně velkých firem

Českomoravská záruční a rozvojová banka poprvé podpoří malé a středně velké firmy formou kapitálových vstupů. Bude nakupovat menšinové

podíly v podnicích, které emitují své akcie na trhu START pražské burzy cenných papírů, a to až do 30 % z emise. Společnosti, které mají zájem o vstup ČMZRB, se mohou od 1. února hlásit do programu Rizikový kapitál – IPO Fond. Z evropských fondů je na něj vyčleněno 330 mil. Kč. Podporu budou moci využít firmy, které splňují definici malého a středně velkého podniku, jsou akciovou společností a hlavní místo jejich podnikání je na území ČR mimo Prahu.

Zdroj: Investičníweb.cz

Aktivita na českém M&A trhu loni klesla

Na území ČR či se zapojením ČR se loni uskutečnilo podle databáze Mergermarket 69 transakcí, o rok dříve jich bylo 92.

Zdroj: Investičníweb.cz

Podnikání loni přerušilo o 43 % OSVČ více, bankrotů firem bylo nejméně od roku 2008

Podnikání loni přerušilo 99 329 živnostníků, což je v meziročním srovnání nárůst o 43 %. Celkový trend nabral na tempu ve druhé polovině roku. Podniků loni zkrachovalo jen 1 053, nejméně od roku 2008. Důvodem byla dočasná ochrana dlužníků. Podle expertů ale bude kritický letošní rok.

Zdroje: Investičníweb.cz, Ihned.cz

Česká vláda bude moci zastavit některé investice z ciziny

V ČR bude mít dohled nad zahraničními investory na starosti speciální sedmičlenný analytický tým na ministerstvu průmyslu. Podle odhadů ministerstva dojde každoročně v ČR zhruba k 300 investicím z ciziny. Kontrola se však může týkat jen desítek případů. Půjde hlavně o nákupy firem ze strategicky důležitých oborů, které bude vždy schvalovat vláda.

Zdroj: Ihned.cz

Ve vedení německých firem, které jsou na burze, bude muset být alespoň jedna žena

Německá vláda schválila návrh, aby ve vedení větších firem, s jejichž akciemi se obchoduje na veřejných trzích, byla alespoň jedna žena. Opatření se netýká soukromých firem, které nemají akcie na burze. Mnohem větší správní rady budou muset mít také alespoň jednu ženu.

Zdroj: Investičníweb.cz

IT & TELEKOMUNIKACE

České firmy jsou více na internetu i sociálních sítích

Podíl firem s vlastními webovými stránkami je u nás dlouhodobě jeden z nejvyšších v zemích EU – 83 %

podniků má své webové stránky a téměř 60 % je mělo v roce 2020 uzpůsobené i pro mobilní zařízení. Vyplývá to z výzkumu ČSÚ. Na sociálních sítích mělo v roce 2019 účet již 45 % podniků s 10 a více zaměstnanci. Internet věcí používá 44 % firem. Roste i počet robotů. Minulý rok používalo průmyslové nebo servisní roboty již více než 60 % velkých podniků v odvětví zpracovatelského průmyslu. V případě malých se však jednalo pouze o 9 %.

Firmy v ČR s profilem na sociálních sítích (podíl na celkovém počtu firem dané velikosti)

Velikost firmy (počet zaměstnanců)		
10-49	50-249	250+
33,5	43,3	66,1

Zdroj: Ihned.cz

Češi loni rekordně používali datové schránky

Češi poslali v roce 2020 rekordních 112,4 mil. datových zpráv, což bylo meziročně o 13 % více. Počet nově zřízených datových schránek vzrostl na 112 tisíc, což je téměř dvojnásobek oproti dosavadnímu nejsilnějšímu roku. Za posledních deset let se využívání datových schránek ztrojnásobilo. V ČR loni také rostla poptávka po pronájmu serverů. A to hned o 30 %. Posílil zejména zájem firem o záložní servery nebo servery pro vývoj a testování. Vyplývá to z údajů provozovatele datových center vshosting~.

Zdroj: Ihned.cz, E15

Počítače se loni prodávaly nejvíce za 10 let

Vyplývá to z údajů, které zveřejnily výzkumné společnosti IDC a Gartner. S rozvojem chytrých telefonů mnoho spotřebitelů ztratilo zájem o počítače a jejich prodej tak od roku 2010 klesal. Mírné oživení však trh zaznamenal ještě před koronavirovou krizí. Pak se počítače staly nepostradatelným zařízením. Jedničkou na trhu počítačů byla podle IDC i Gartneru s téměř čtvrtinovým podílem loni čínská společnost Lenovo, za ní skončila americká HP s více než pětinovým podílem. Další příčky patřily firmám Dell, Apple a Acer.

Zdroj: Aktuálně.cz

Apple chystá virtuální brýle

Brýle pro virtuální realitu od společnosti Apple by se podle odhadů mohly dostat na trh v roce 2022.

Zdroj: E15

CES byl letos online a v duchu zdravotnictví

Las Vegas hostilo na začátku ledna tradiční a největší světový veletrh spotřební elektroniky CES. Ten se

letos kromě zaměřil na telemedicínu a zdravotnickou elektroniku. Akce se konala jen on-line.

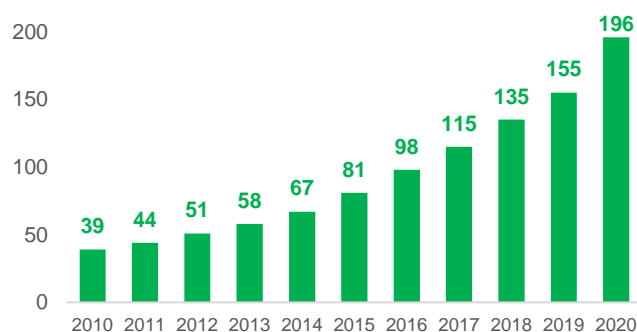
Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

MALOOBCHOD A E-COMMERCE

Tuzemské e-shopy loni utržily 196 miliard Kč

Nejvíce se oproti roku 2019 zvýšil prodej knih, filmů a her (o 49 %), jídla (47 %), sportovních potřeb (43 %) či produktů pro dům, zahradu a nábytku (38 %). Zákazníci oproti minulosti začali nakupovat zboží denní spotřeby. Podíl dobírky byl podle Heureka na e-shopech loni 29 %, platba kartou se využívá z 26 %, platba při převzetí v kamenné prodejně pak z 29 %. Poradenská společnost Colliers odhaduje, že koncem roku 2020 bylo v provozu 45 tisíc internetových obchodů a podíl online prodeje na nákupech činil 18 %.

Vývoj obrátu internetových obchodů v ČR (mld. Kč)



Zdroj: [Ildnes.cz](#), APEK, Heureka.cz

Do Rohlik.cz vstupuje francouzský investor

Do společnosti Velká pecka, která provozuje online supermarket Rohlik.cz, vstupuje francouzský investor Partech Partners SAS. O transakci na svých stránkách informoval Úřad pro ochranu hospodářské soutěže, který ji posuzuje.

Zdroj: [irozhlas.cz](#)

Zoot končí s výdejními radosti

Společnost měla původně přes 20 vlastních výdejen, kde si zákazníci zkoušeli věci rovnou při vyzvednutí. Poslední výdejny však ukončí svůj provoz ke konci ledna. Nahradí je běžné výdejny v módních obchodech po celé ČR. Důvodem je hlavně skokový nárůst objednávek s doručením domů, které nahradilo veškeré osobní vyzvedávání.

Zdroj: [Ildnes.cz](#)

Slovensko zavede zálohování PET obalů a plechovek

Provoz systému, s jehož spuštěním se počítá na začátku příštího roku, zajistí konsorcium složené z tamních výrobců nealkoholických nápojů a piva,

stejně jako ze zástupců maloobchodu. Vratná záloha za lahev a plechovky dosáhne 15 eurocentů (4 Kč).

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

ODVĚTVOVÉ TRENDY

Jednorázová plastová brčka či talíře končí

Podle vládního návrhu zákona by po 1. červenci 2021 již neměly být uváděny na trh, ještě rok poté ale bude možné doprodávat zásoby. Kromě jednorázových plastových talířů, příborů či brček se jedná třeba o vatové tyčinky, tyčky a úchyty balónků či nádoby a nápojové kelímky z expandovaného polystyrenu. Plastové láhve se budou moci prodávat jen s pevně uchycenými víčky (od července 2024), PET lahve budou muset obsahovat od roku 2025 alespoň 25 % recyklátů. Výrobci jednorázových plastových výrobků mohou na přechod na alternativy získat finanční podporu.



Zdroj: [MŽP](#)

Každá pátá cestovka přerušila byznys

Zatímco první den loňského roku se o klienty přetahovalo 856 cestovek, nyní jich v ČR podniká 704. Na 133 jich přerušilo činnost, 22 zcela zaniklo, vyplývá z dat ministerstva pro místní rozvoj. Navíc cestovním kancelářím zdražilo pojištění proti úpadku, podle jejich asociace o 30 až 50 % více než před rokem.

Zdroje: [E15](#), [Investičníweb.cz](#)

Lasvit odhalil obří kyvadlo v Abú Dhabí

Obří kyvadlo z díly české sklářské firmy Lasvit měří 16 m, váží 620 kg a je osazené třemi sty křišťálovými elementy. Stojí ve zdravotnickém zařízení v hlavním městě Spojených arabských emirátů. Díky inteligentní technologii umí kreslit obrazce do písku.



Zdroj: [Ilned.cz](#), Lasvit

STAVEBNICTVÍ A REAL ESTATE

Stát upravil podmínky půjček na bydlení

Státní fond podpory investic spustil další vlnu půjček na bydlení pro mladé. Nově mohou o půjčku žádat lidé do 40 let, limit úvěru na modernizaci se zvýšil na 600 tis. Kč, úvěr na pořízení rodinného domu bude nově až 2,4 miliony a na byt nebo družstevní podíl

budou moci lidé žádat až 2 mil. Kč. „Nově je také úroková sazba ve výši sazby EU snižena o 0,2 procentního bodu za každé dítě do 15 let, o které žadatel trvale pečuje, minimálně však jedno procento. A právě 1 procento je současná úroková sazba, kterou nabízíme, ta se může ale časem měnit,“ uvádí Karolína Smetanová ze Státního fondu podpory investic, dříve Státního fondu rozvoje bydlení.

Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Nájmy v Praze, Ostravě a Brně klesají

Dlouhodobé nájemné bez energií v Praze u dispozice 2+KK ve 4. čtvrtletí meziročně kleslo o 11,8 % na 15 tis. Kč měsíčně. Nájemné klesalo i v Ostravě (o 11,8 %) a v Brně (o 2,2 %). V Plzni, Liberci a Olomouci stagnovalo. Vyplývá to z údajů společnosti UlovDomov.cz.

Ceny nových bytů v Praze pak ve 4. čtvrtletí loňského roku podle údajů developerských firem Trigema, Skanska Realty a Central Group klesly o 2 %.

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

Nové byty začínají skupovat fondy na pronájem

Celé bytové domy si podle Hospodářských novin od developerů už zarezervovaly fondy a další velcí investoři, kteří je chtějí pronajímat. Podle průzkumu mezi developery v hlavním městě momentálně vzniká téměř tisíc takových bytů. Stovky jich v příštích letech vyrostou také v Brně.

Zdroj: [Ihned.cz](#)

Část hoteliérů se vydalo na nákupy

Některé tuzemské hotelové řetězce se rozhodly využít těžké situace v branži k posilování tržní pozice. Očekávají, že menší provozovatelé se budou hotelů zbavovat. Akviziční strategii zvolil např. řetězec Pytloun Hotels. Podobně k nelehké situaci přistoupil řetězec Orea ze skupiny Cimex. Zájem také roste o komerční reality na horách, majitelé se jich však zatím nevzdávají.

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

ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ

Na restaurace už nebude dohlížet hygiena, dvojí kvalita potravin bude trestána

Dozor nad stravovacími provozy v tzv. otevřeném typu stravování, tedy hlavně restauracemi, kavárnami nebo třeba cukrárnami, přejde z hygienických stanic na Státní zemědělskou a potravinářskou inspekci. Schválila to Sněmovna. Ta rovněž potvrdila, že za prodej potravin dvojí kvality, tedy zaměnitelných

s výrobky v jiných státech EU, ale s jiným složením, bude hrozit pokuta až 50 mil. Kč. Bude muset jít ale o podstatně odlišné složení nebo vlastnosti. O návrhu nyní rozhodne Senát.

Zdroj: [Novinky.cz](#), [Aktuálně.cz](#)

Sněmovnou prošly kvóty na české potraviny

Sněmovnou prošel návrh, aby prodejny potravin o ploše nad 400 m² musely od roku 2022 prodávat povinný minimální 55% podíl stanovených potravin vyrobených v tuzemsku. Kvóty by se měly týkat zhruba stovky potravin. Povinný podíl domácí produkce by měl posléze růst o 3 procentní body ročně až do roku 2028, kdy má dosahovat minimálně 73 %. Rozhodovat bude nyní Senát.

Zdroj: [E15](#), [Aktuálně.cz](#)

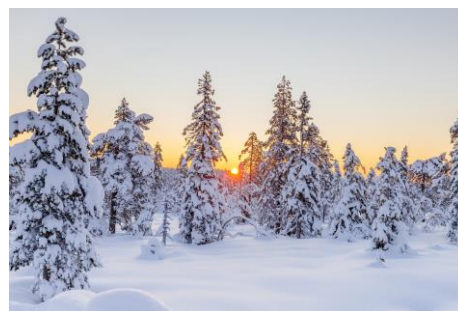
Potraviny zdražují, tvrdí OSN

Ceny potravin v posledních 7 měsících celosvětově rostly a v prosinci dosáhly svého maxima za posledních šest let. Zdražily všechny kategorie vyjma cukru. Uvedla to Organizace pro výživu a zemědělství, která patří pod OSN. Důvodem je nejen klimatická změna, ale i zásoby, které si státy dělají kvůli ekonomické nejistotě.

Zdroj: [Ihned.cz](#)

Situace v lesích se vrátí k normálu až za 5 let

Návrat k normálnímu stavu kvůli přemnoženému kůrovci v českých lesích nebude podle ministra zemědělství Miroslava Tomana možný dalších tři až pět let. Lýkožrouti loni napadli 25 až 30 milionů metrů krychlových dříví, podobně jako předloni, zpracovatelé ho zvládnou vyčistit mezi 22 až 25 mil. metrů krychlových.



Zdroj: [Novinky.cz](#)

Mitsubishi přivede na trh umělé hovězí

Uměle vyrobené hovězí chce přinést na japonský trh, kde roste poptávka po mase, společnost Mitsubishi ve spolupráci s izraelskou firmou Aleph Farms. Hovězí, které Aleph vyrábí laboratorně z buněk živých zvířat, se obě společnosti pokusí upravit podle chuti japonských spotřebitelů a též regulačních úřadů. Posléze má ke zvýšení produkce přispět výrobní kapacita japonského partnera.

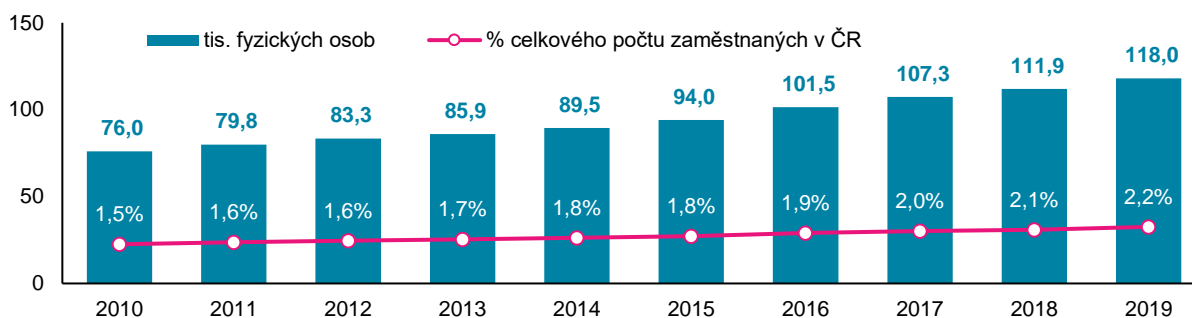
Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

ZAOSTŘENO: IT SLUŽBY JAKO NOVÝ PILÍŘ ČESKÉ EKONOMIKY?

Sektor IT služeb tvoří už dnes podstatnou část české ekonomiky. Navíc v souvislosti s celosvětovými trendy lze předpokládat, že se jeho význam bude i nadále zvyšovat. A koronavirová krize tento vývoj ještě znásobí. Jak se daří oblastí IT služeb v ČR?

Celkové investice do informačního a komunikačního softwaru vybavení a softwaru v ČR v roce 2019, ze kdy jsou dostupná poslední data, dosáhly 245 mld. Kč. Z toho nákup softwaru činil 161 mld. Kč a IT vybavení (nákup hardware) 84 mld. Kč. Tržby sektoru IT služeb v ČR rostou v posledních pěti letech velmi svižně, v roce 2019 meziročně přidaly o 16 % a zvýšily se na 344 mld. Kč. Velmi zajímavý údaj zveřejnil ČSÚ v publikaci [Informační ekonomika v číslech \(2018\)](#), a sice data za přidanou hodnotu sektoru IT služeb. Ta v roce 2016 dosáhla 108 mld. Kč, tedy 45 % tehdejších tržeb. Pro srovnání, tržby v automobilovém průmyslu činily v roce 2019 celkem 1 354 mld. Kč a přidaná hodnota 226 mld. Kč, tedy pouze 17 % tržeb. IT sektor je v ČR také čím dál větším zaměstnavatelem. V samotných IT službách v roce 2019 pracovalo 118 tisíc zaměstnanců (2,2% podíl na celkové zaměstnanosti v ČR). Pro srovnání v automobilovém průmyslu je zaměstnáno na 180 tisíc lidí.

Zaměstnanost v IT službách v ČR



Zdroj: ČSÚ, [Digitální ekonomika v číslech](#)

Určující trendy v odvětví v poslední době jsou následující:

- **Rostoucí výdaje na IT:** Celkové investice na IT (především do softwaru) v ČR rostou. V souvislosti s tlakem na digitalizaci téměř ve všech odvětvích ekonomiky lze očekávat i další zvyšování výdajů firem na IT. Přejít ekonomiky do online prostoru v roce 2020 tento trend ještě zvýrazní.
- **Posun od technologií ke službám:** Roste počet firem, které svou digitální transformaci urychlují využíváním tzv. SaaS (Software-as-a-Service), například pro méně důležité procesy.
- **Nástup cloudu a změna obchodního modelu:** Firmy čím dál více přehodnocují rozsah své činnosti, která je závislá na stávající infrastruktuře, a to zejména kvůli nástupu služeb založených na cloudu. Pro poskytovatele IT systémů to znamená, že již zákazníkům neinstalují software a neúčtují jednu sumu při pořízení, ale získávají měsíční poplatek za využívání.
- **Akvizice a konsolidace:** Fúze a akvizice v oblasti IT jsou v poslední době velkým trendem. V roce 2020 řadu českých IT firem koupily či získaly v nich podíly velké evropské i zahraniční společnosti.
- **Big data – tlak na využití dat:** S nástupem digitální revoluce, revoluce v průmyslu i v dalších odvětvích roste tlak na využívání hodnoty uložené v datech. Firmy se snaží zajistit, aby byla data dostupná kdykoli všem, kteří je potřebují. To vytváří další potenciál pro vývojářské i poradenské IT firmy.
- **Umělá inteligence se dostává do všech odvětví:** Umělá inteligence (zejména strojové učení) vstupuje do celé řady podnikatelských aplikací, od řízení výroby přes analýzy všeho druhu a data mining až po tvorbu marketingových strategií.
- **Rostoucí výdaje na bezpečnost:** IT společnosti investují čím dál více do zajištění kybernetické bezpečnosti a tento trend bude pokračovat i v následujících letech. K tomu se přidávají i požadavky na zajištění bezpečnosti dat klientů.
- **Nedostatek IT odborníků:** Nejen v ČR, ale téměř všude ve světě převyšuje poptávka po IT specialistech nad nabídkou a firmy si mezi sebou pracovníky přetahují, a to za cenu rostoucích platů a rozšiřování nabídky benefitů. Na trhu také vznikají specializované HR agentury, které se zaměřují pouze na nábor IT specialistů.

Více v naší publikaci: [Stanou se IT služby pilířem české ekonomiky?](#)

Radek Novák

e-mail: radeknovak@csas.cz

tel: +420 956 718 015

Tereza Hrtúsová

e-mail: thrtusova@csas.cz

tel: +420 956 718 012

Tomáš Kozelský

e-mail: tkozelsky@csas.cz

tel: +420 956 718 013