



TRENDOVNÍK

červen 2021

Česká energetika zahájila svoji transformaci

Průmyslové firmy čekají růst tržeb, plánují zdražování svých produktů

Úvěry firem u bank klesly poprvé za dekádu, vklady rostou

Ekonomické a strategické analýzy

ČESKÁ 
spořitelna



@Research_sporka

OBSAH

AEROSPACE.....	2
AUTOMOTIVE & ELEKTROMOBILITA.....	3
DOPRAVA A LOGISTIKA.....	3
ENERGETIKA A ODPADY	4
FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ.....	5
INOVACE A STRATEGIE	5
IT & TELEKOMUNIKACE.....	6
MALOOBCHOD A E-COMMERCE.....	6
ODVĚTVOVÉ TRENDY.....	7
STAVEBNICTVÍ A REAL ESTATE.....	7
STROJÍRENSTVÍ A PRŮMYSL	8
ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ	8
ZAOSTŘENO: Česká energetika zahájila svoji transformaci	9

AEROSPACE

Letenky jdou znovu na dračku, čeká se jejich zdražení

Čeští prodejci letenek zaznamenávají rychlý nárůst odbytu, jenž patrně právě vrcholí. Např. brněnský vyhledávač a prodejce letenek Kiwi.com uváděl letos v květnu zhruba 40% objem nakupovaných letenek ve srovnání s rokem 2019, v polovině června se ale tento ukazatel vyšplhal na 70 %. Aerolinky totiž rychle obnovují regionální lety. Naopak s nabídkou většího počtu dálkových letů (s výjimkou exotických destinací) vyčkávají. Nehledě na délku letů se prodejci shodují, že pocovidové slevy končí a přichází zdražování. Zdroj: [E15](#)

Penta prodá i letiště ve Vodochodech

Investiční skupiny Penta prodá zbrojařské skupině Omnipol s maďarským investorem nejen výrobce letadel Aero Vodochody, ale rovněž i vodochodské letiště. Penta chtěla ve Vodochodech vybudovat infrastrukturu pro nízkonákladové letecké společnosti. Omnipol však hodlá letištní kapacity využít pro potřeby vývoje letadel. Zdroj: [E15](#)

Airbus: Návrat letectví do normálu potrvá roky

Světová letecká doprava na počátku loňského roku klesla až na úroveň roku 1995. Předkrizových výkonů by linkové létání s cestujícími mohlo podle výrobce dopravních letadel Airbus dosáhnout možná až v roce 2025. Tzv. ukazatel ASK, tedy násobek délky linek nabízených aerolinkami a nabízené sedačkové kapacity, klesl v případě mezistátních letů loni v dubnu meziročně o téměř 95 %, v případě vnitrostátní dopravy o 70 %. Zdroj: [E15](#)

United Airlines naskakují na vlnu nadzvukového létání

Americká letecká společnost United Airlines koupí od firmy Boom technology 15 letadel Overture s opcí na dalších 35 strojů. Počítá se s tím, že nadzvuková letadla s prvními pasažéry vzlétnou v roce 2029. Letadlo Overture bude mít kapacitu až 88 míst. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Bezos poletí do vesmíru už 20. července, létat by tam mohly i obří balony

Zakladatel technologické firmy Amazon absolvuje spolu se svým bratrem první let jeho firmy Blue Origin, který je naplánován na 20. července. Další pasažér vzešel z aukce – vstupenku si odnesl za 28 mil. dolarů (585 mil. Kč). Na zlomek této ceny mají pak vyjít letenky do „vesmíru“ společnosti Space Perspective ve speciálních balonech, schopných vylétnout do výšky 30 km. Společnost nedávno dokončila se svým prototypem Neptune One testovací let. Zdroje: [Idnes.cz](#), [Idnes.cz](#), [spaceperspective.com](#)



AUTOMOTIVE & ELEKTROMOBILITA

Automobilky letos vyrovnají jen polovinu loňského propadu

Koronakrizе zapříčinila pokles loňské produkce českého automobilového průmyslu o 19,2 % na 1,15 mil. vozů. Letos by výrobci měli smazat polovinu ztráty minulého roku. Automobilky sužují narušené dodavatelské řetězce, nedostatek surovin, materiálů a hlavně čipů. Jich se v průměrném vozidle nachází až 150, v těch nejvyspělejších i dvojnásobek. Zdroj: [E15](#), [AutoSAP](#)

Rozhodnutí o české gigafactory se blíží do finále

Jednání o investici za zhruba 50 mld. Kč, jež by umožnila vznik až dvou tisíc pracovních míst, míří do finále. Jasno o tom, zda gigafactory Volkswagenu bude stát na severu Česka, má být jasno do konce roku. O projektu jedná ČEZ spolu se Škodou Auto, zájem má i Sokolovská uhelná. Mezi vytipovanými lokalitami, kde by gigafactory mohla stát, je tak Sokolovsko, Chebsko či Prunéřov. V blízkosti těchto lokalit se nacházejí ložiska lithia, klíčového kovu pro baterie. Nevýhodou ČR je vyčerpaný trh práce a nedostatek odborných kapacit. VW plánuje do roku 2030 zbudovat v Evropě 6 gigatováren, jedna z nich by mohla stát v ČR, v Polsku nebo na Slovensku. Zdroje: [Ihned.cz](#), [E15](#), [E15](#)

Ojetiny zdražují, autobazarům rostou prodeje

Češi se po konci uzávěry kamenných prodejen vrhli na nakupování ojetých aut. Květen tak byl např. z pohledu autobazarů AAA Auto nejsilnější měsíc. Lidé přitom zánovní i starší auta nakupovali i přes poměrně citelný nárůst cen. Průměrná ojetina v ČR totiž meziročně podražila o 24 tisíc korun na 169 tisíc. Zdroj: [Idnes.cz](#)

Toyota bude v Kolíně vyrábět nový malý model, v roce 2035 chce mít všechny závody uhlíkově neutrální

Toyota bude ve svém závodě Toyota Motor Manufacturing Czech Republic v Kolíně vyrábět nový model segmentu A, což jsou malé vozy. Nový vůz bude využívat platformu Toyota GA-B. Toyota také uvedla, že všechny její závody po celém světě budou do roku 2035 uhlíkově neutrální. Zdroje: [Investičníweb.cz](#), [Investičníweb.cz](#)

Audi skončí se spalovacími motory do roku 2033

Německá automobilka chce od roku 2026 na trh uvádět pouze elektromobily s tím, že výrobu spalovacích motorů ukončí do roku 2033. Netýká se to však Číny, kde kvůli poptávce hodlá vyrábět auta se spalovacím motorem i po roce 2033. Audi letos uvede na trh více nových elektrických modelů než modelů spalujících benzin či naftu. Zdroj: [E15](#)

Volvo vytvoří společný podnik s firmou Northvolt na vývoj udržitelných baterií pro elektroauta

Volvo Car Group uvedlo, že pro jejich výrobu postaví i velkokapacitní závod. Ten má stát v Evropě a jeho výrobní kapacita by od roku 2026 mohla činit 50 GWh ročně. Největším akcionářem firmy Northvolt je VW. Zdroj: [oenergetice.cz](#)

Francouzský soud obvinil Peugeot a Citroën z podvádění při měření emisí naftových vozů

Nedávno francouzská justice obvinila z podvodu a manipulace s testy některých jejích starších naftových vozů také automobilku Renault. Stejněmu obvinění čelí i francouzská divize Volkswagenu. Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

Test autonomního kamionu v USA se vydařil, byl rychlejší než lidský řidič

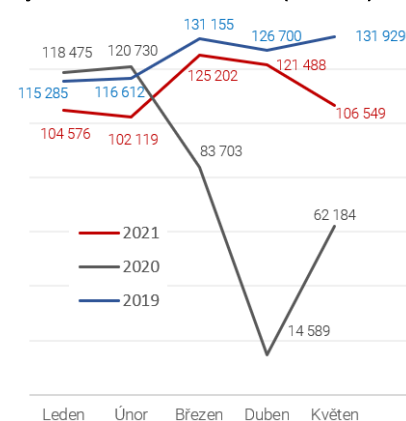
Společnost TuSimple otestovala svůj systém autonomního řízení na kamionu, který poslala ze státu Arizona do Oklahoma. Trasu dlouhou 1 500 km, přitom autonomní kamion s nákladem zvládl v čase 14 hodin a 6 minut. Stejná cesta by běžnému řidiči trvala okolo 24 hodin. Systém autonomního řízení vůz ovládal zcela samostatně zhruba na 80 % cesty. Řidič přebíral kontrolu jen v zastavěných oblastech, na začátku trasy a na jejím konci. Zdroj: [E15](#)

DOPRAVA A LOGISTIKA

Železnice zezelená – naftové lokomotivy nahradí hybridy, tratě se budou elektrifikovat

Například u českého výrobce lokomotiv CZ Loko bude v příštích letech připadat na čistě naftové pohony už jen třetina produkce, zbytek nahradí kombinace dieselu a pohonu na elektřinu ze sítě nebo z baterie. „Železniční trh absolutně zelená. Všichni chtějí hybrid. Nikdo nechce čistý diesel,“ popisuje majitel CZ Loko Josef Bárta. „Na dopravně silněji zatížených tratích se vyplatí liniová elektrifikace. Na dopravně méně zatížených tratích, jejichž elektrifikace se nevyplatí, jsou řešením akumulátorová vozidla,“ dodává infrastrukturní pohled expert společnosti Siemens Mobility Jiří Pohl. V ČR

Výroba osobních vozidel v ČR (v kusech)



je elektrifikovaná sice jen zhruba třetina tratí, na nich se ovšem odehrává 91 % dopravy. V EU je to polovina. Přesto Česko zaostává za průměrem EU, kde je elektrifikovaná polovina tratí.

Změn na železnici chce využít také americký strojírenský gigant General Motors. Ten se poprvé pustí mimo automobilový sektor a bude dodávat baterie a vodíkové pohony výrobci lokomotiv Wabtec. Zdroje: [E15](#), [Idnes.cz](#)

Provozovatelé vlaků se inspiřují u aerolinek, zavádějí nízkonákladové rychlovlaky

Na evropských rychlotratích se začínají prosazovat nízkonákladové rychlovlaky. Ty podobně jako levné aerolinky nabízí nízké ceny základních jízdének, za všechno „navíc“ si cestující připlatí. Nejnovější nízkonákladový rychlovlak Avlo vyjíždí na trasu mezi Barcelonou a Madridem. Jízdenky začínají od 7 eur, stejná cesta klasickým rychlovlakem AVE stojí 40 až 150 eur. Zdroj: [lhned.cz](#)

Pražští zastupitelé dali zelenou stavbě metra D

Pražští zastupitelé odsouhlasili stavbu prvního úseku z Pankráce na Nové Dvory, který má stát 52 mld. Kč. Po první fázi by měla pokračovat stavba dalšího úseku do Depa Písnice. Zdroj: [Novinky.cz](#), [E15](#)

ČEZ drží podíl v berlínském start-upu Forto, který se stal dolarovým jednorožcem

Fond Skupiny ČEZ Inven Capital má podíl ve start-upu Forto, jenž nedávno nabral od investorů zhruba 240 mil. dolarů, čímž se jeho hodnota vyšplhala na zhruba 1,2 mld. Kč. Berlínská společnost Forto poskytuje software pro optimalizaci zaoceánské přepravy, čímž pomáhá zjednodušit, zefektivnit a zprůhlednit mezinárodní dodavatelské řetězce. Zdroj: [E15](#)

Škoda Transportation diversifikuje svoji produkci – dodá autobusy české armádě

Skupina Škoda Transportation vstupuje na trh naftových autobusů, první zakázka poputuje na ministerstvo obrany, které jich nakoupí 6 za zhruba 30 milionů korun. Jde o zájezdové autobusy Škoda D'COACH a jejich hlavní část vyrobí sesterský závod v Turecku. PPF jako 90% vlastník Škody Transportation loni získal poloviční podíl v podniku Temsa, hlavním tureckém producentovi autobusů a lehkých nákladních aut. Zdroj: [Idnes.cz](#)

S globální logistikou pomáhá umělá inteligence

V současné době se umělá inteligence využívá v logistice především k určování těch nejkratších, nejrychlejších a nejefektivnějších tras pro kurýry. Možnosti jejího využití však sahají mnohem dále. Startup Ydistri si například klade za cíl omezit množství zboží, které obchodník vyhazuje. Využívá algoritmus, díky kterému mohou obchodníci mezi svými prodejny přeposílat zboží, které se na daném místě jeví jako neprodejná, ale jinde pro něj ještě existuje šance prodeje. Algoritmy také dovedou předem odhadovat poptávku nebo určit počet beden, které budou k zabalení objednávky potřeba. Logistická firma DoDo pak využívá i tzv. Robodispečera, který kurýřům rozděluje expresní zásilky. Faktury zase zpracovává aplikace, která pomocí neuronových sítí umí číst údaje z faktur. Zdroj: [Idnes.cz](#)

ENERGETIKA A ODPADY

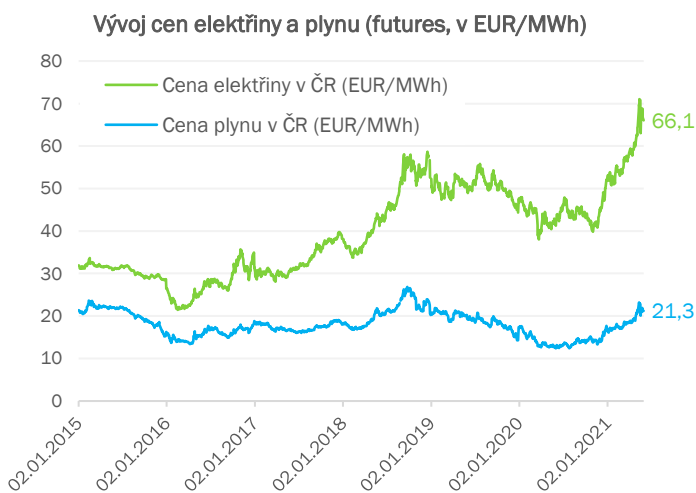
Elektřina i plyn zdraží

Ceny elektřiny v ČR vzrostou minimálně o desetinu. Důvodem je vývoj na velkoobchodních trzích, kde ceny energií znatelně rostou. Cena elektřiny na Pražské energetické burze pro rok 2022, na který se teď obchodníci nejvíce zásobí, činí aktuálně asi 65 eur za MWh, meziročně o 40 % více. Podobně meziročně vzrostla také cena plynu. Zdroje: [E15](#), [Idnes.cz](#)

Přelomový rozsudek: Podle soudu bude muset Shell zabrat v klimatických opatřeních

Klimatická strategie ropného koncernu Royal Dutch Shell (včetně cíle dosažení uhlíkové neutrality do roku 2050) nestačí nizozemskému soudu. Ten rozhodl, že firma musí do roku 2030 snížit emise skleníkových plynů o 45 % ve srovnání s rokem 2019.

Petrochemická společnost se proti rozhodnutí plánuje odvolat. Podle agentury Reuters je to vůbec poprvé, co nějaký soud nařídil soukromé společnosti, aby svoji činnost uzpůsobila klimatickým cílům. Zdroj: [Aktuálně.cz](#)



Zdroj: PXE (historické ceny nejbližších ročních kontraktů), ke konci května 2021

IEA: Investice do energetiky nestačí na splnění klimatických cílů

Investice do energetiky se po pandemii zvyšují, uvedla Mezinárodní agentura pro energii. Upozorňuje ale, že očekávaný růst výdajů nestačí na to, aby se svět vrátil na cestu ke splnění dohodnutých klimatických cílů. Letošek bude podle agentury šestým rokem v řadě, kdy investice do elektřiny převyší objem investic do ropy a plynu. Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Bělorusko spustilo jadernou elektrárnu od Rosatomu

Bělorusko oficiálně uvedlo do komerčního provozu první blok své jaderné elektrárny. Elektrárnu postavil Rosatom. Proti elektrárně hlasitě vystupuje hlavně Litva, která se obává o její bezpečnost. Zdroj: [E15](#)

FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ

Platby za státní pojištěnce se zvýší o 200 Kč

Vláda schválila navýšení platby za státní pojištěnce v příštím roce o 200 Kč měsíčně z dosavadních 1 767 Kč. Bude to stát 14 až 15 miliard korun navíc. Rezervy systému by tak na konci roku neměly být vyčerpány zcela. Zdroj: [Novinky.cz](#), více o financování českého zdravotnictví např. [zde](#).

V USA byl po 20 letech schválen nový lék proti Alzheimerově chorobě

Podle amerických médií se však jedná o kontroverzní rozhodnutí amerického Úřadu pro kontrolu potravin a léčiv, jelikož mu nedal zelenou nezávislý panel expertů. Někteří odborníci tvrdí, že neexistuje dostatek důkazů o tom, že by přípravek firmy Biogen nemocným skutečně pomáhal. Látka aducanumab, která se bude prodávat pod názvem Aduhelm, se podává jednou měsíčně infuzí. Cílí přímo na mechanismy, jež onemocnění způsobují a nesnaží se jen tlumit jeho příznaky. Zdroje: [Investičníweb.cz](#), [lhned.cz](#)

INOVACE A STRATEGIE

Stát bude moci vyhlásit kurzarbeit

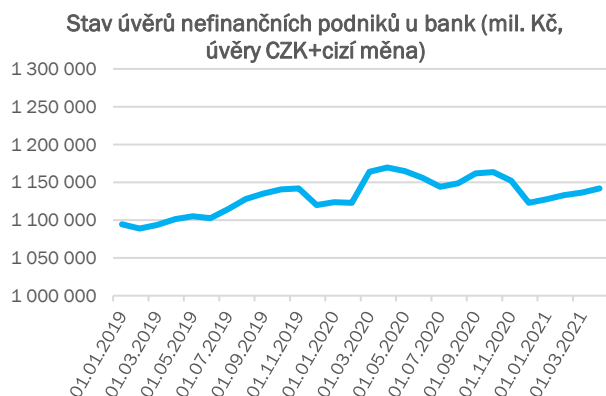
Senát schválil nová pravidla tzv. kurzarbeitu. Tuto zkrácenou práci se státním příspěvkem by mohla po dohodě v tripartitě zavést vláda. Lidé by v době výpadku dostávali za neodpracovanou dobu 80 % výdělků. Stát by poskytl 4/5 této náhrady i s odvody do 1,5násobku průměrné mzdy. Zaměstnanci by doma mohli být 1-4 dny v týdnu. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Firmy už nebudou moci mít v rejstříku uveden předmět podnikání „výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona“

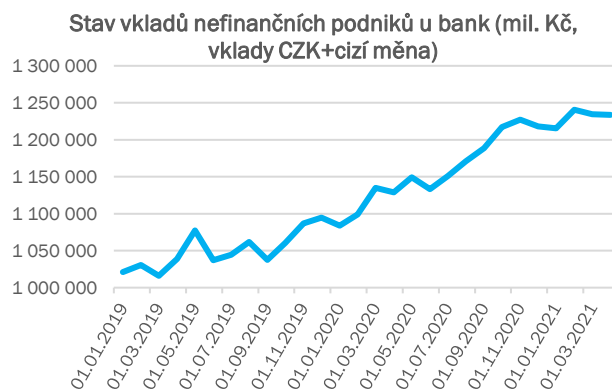
Téměř 450 tisíc společností, včetně těch velkých, má v obchodním rejstříku zapsán předmět podnikání „výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona“. To už teď ale nesmí. Podle Nejvyššího soudu je toto vymezení nedostatečně konkrétní, a proto neplatné. Živnostenský zákon zná celkem 82 druhů volných živností, jako poslední zmiňuje právě tuto pro ty, kteří si z předchozích kategorií nevyberou. Zatímco v rejstříku živnostenského podnikání tento obor činnosti zůstává, z obchodního rejstříku musí zmizet. Zdroj: [lhned.cz](#)

Úvěry firem u bank klesly poprvé za dekádu, vklady rostou

Firmy a živnostníci měli na konci dubna u bank úvěry za 1,14 bilionu Kč, což je o 28 mld. méně než na konci dubna 2020. Jde o první pokles od roku 2010. Opačná situace je u vkladů, které se nadále výrazně zvyšují. V dubnu se zároveň poprvé od října loňského roku zastavilo zhoršování platební morálky lidí, živnostníků i firem, které souviselo s koncem zákonného moratoria na splátky úvěrů. Firmy nesplácely 4,3 % dluhů, živnostníci 6,9 % dluhů. Zdroje: [E15](#), ČNB

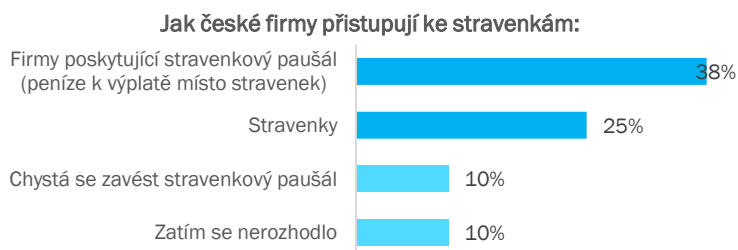


Zdroj: ČNB



Stravenkový paušál dává zaměstnancům 38 % firem

Tedy přibližně stejně jako těch, kteří jako benefit poskytují závodní stravování. Vyplývá to z šetření Hospodářské komory. Stravenkový paušál využívají zejména menší podniky. Větší podniky si chtějí tradiční benefity, jako jsou kromě stravenek také stravovací karty nebo poukázky na sportování či do lékáren, zachovat. Zdroje: [Ihned.cz](#), [Hospodářská komora](#)



Pilulka spouští vlastní akcelerační program pro startupy

On-line lékárna Pilulka spouští ve spolupráci se StartupYardem startupový akcelerační program Pilulka Lab. Projekt bude určen primárně pro firmy ze střední a východní Evropy, které se chtějí prosadit v oblasti digitalizace zdravotnictví. Do akceleračního programu má být přijato až 15 startupů. Zdroj: [E15](#)

Německo dá 10 miliard eur na podporu rozvoje technologických start-upů

Peníze se rozdělí prostřednictvím investičního fondu. Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

IT & TELEKOMUNIKACE

Průzkum sociálních sítí: Nejrychleji roste TikTok, nejčastěji lidé využívají Facebook

TikTok v současnosti využívá 21 % lidí, což je o 5 p. b. více než před rokem. Síť je rovněž jedničkou mezi mladými do 30 let, kde s ní má zkušenost každý druhý. Dlouhodobě nejpobulárnějšími sociálními médii jsou YouTube a Facebook, se kterými má zkušenost 9 z 10 Čechů starších 15 let. Mezi stále oblíbenější sítě patří Instagram, který svou pozici už několik let po sobě výrazně posiluje. Aktuálně s ním má zkušenost 54 % Čechů. Zdroj: [Aktuálně.cz](#)

Konec reklamních nabídek přes telefon. Nově budou možné jen po předešlém souhlasu, schválili poslanci

Poslanci schválili novelu zákona o elektronických komunikacích, jež omezuje telefonický marketing. Nově by reklamní hovory měly být možné jen tehdy, když s tím člověk předem souhlasí. Zdroj: [Ihned.cz](#)

Český počítačový herní průmysl loni překonal metu 5 miliard korun

Obrat českých herních společností stoupl loni o 17 % na 5,3 mld. Kč. V letošním roce by měl zhruba 10% růst pokračovat. V ČR loni vzniklo 7 nových herních studií a počet pracovníků tohoto odvětví překročil dva tisíce. Firmy se však stále potýkají s nedostatkem lidí a volají po zaměstnávání cizinců. Zdroj: [Ihned.cz](#)

5G mobilní sítě pokrývají už třetinu populace

Rychlé mobilní sítě 5G pokrývají zhruba třetinu české populace. Většina Čechů by měla být v jejich dosahu zhruba do tří let. O2 nabízí pokrytí 5G ve zhruba 60 městech, T-Mobile pokrývá širší centra Prahy a Brna. 5G od Vodafonu je v dosahu 3,5 milionu lidí a telefon s touto technologií vlastní přes 80 tisíc jeho zákazníků. Zdroje: [E15](#), [ČTK](#)

Autocont získal významnou referenční zakázku – dodá servery unijním institucím

Tuzemská společnost Autocont ze skupiny KKCG získala jednu z největších evropských veřejných IT zakázek. Autocont zajistí po čtyři roky komplexní dodávky technologií včetně konzultačních služeb pro datová centra padesáti institucí EU. Tendr se má stát odrazovým můstkem skupiny pro dobytí trhů v Beneluxu a výhledově i v Německu. Zdroj: [E15](#)

Šéf Intelu: Nedostatek čipů může trvat i několik let

Pat Gelsinger to řekl na veletrhu Computex. Intel patří k hlavním světovým výrobcům čipů. Rozmach práce z domova a vzdělávání přes internet vedl k „explozivnímu růstu v oblasti polovodičů“, který vyvolal napětí v dodavatelském řetězci. Intel už v březnu oznámil plán na investice za 20 mld. USD do rozšíření výrobních kapacit v Arizoně. K tomu nyní přidal úvahy o výstavbě obří továrny v USA nebo Evropě. Otevření továrny na čipy za miliardu eur poblíž Drážďan pak o půl roku urychlila německá společnost Bosch. To však globální problémy s čipy nevyřeší. Zdroje: [E15](#), [Ihned.cz](#), [Seznamzpravy.cz](#)

MALOOBCHOD A E-COMMERCE

Zákazníci zůstávají e-shopům věrni, ti mají našlápnuto k překonání rekordu

Spotřebitelé letos české e-shopy neopouštějí. Tuzemská e-commerce naopak očekává, že překoná rekordní loňský 196miliardový obrat, a to o 10-15 %. Zdroj: [E15](#)

Vzniká velká módní skupina, Zoot se spojí s Bibloo a Urban Store

V ČR roste nová módní skupina s českým majitelem, která bude působit ve 14 zemích. Investiční skupina Natland, jež vlastní módní e-shopy Zoot a Different, podepsala dohodu o koupi obchodů Bibloo a Urban Store. Zdroj: [Ihned.cz](#)

Kultovní značky otevírají v ČR své první prodejny

Vstup irského módního řetězce Primark na český trh je letošním nejvýznamnějším vstupem nové značky na tuzemský maloobchodní trh. Není však jediný. Prodejnu v Pařížské otevřela módní ikona Versace. Ve stejné ulici se brzy objeví také Chanel a Balenciaga. První centrum značky otevřela v Průhoncích i Tesla. Zdroj: [E15](#)

ODVĚTOVÉ TRENDY

RESTAURACE, KINA, KONGRESY ČI TURISTICKÉ ATRAKCE SČÍTÁJÍ POCOVIDOVÉ ZTRÁTY:

- **Zkrachovala pětina hospod, budoucnost bude záležet na zákaznících.** Jarní vlnu covidu nepřežila podle dat společnosti Storyous pětina gastronomů. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)
- **Pražský kongresový cestovní ruch poklesl bezmála o 80 %.** Česká metropole se dlouhodobě řadí do TOP 10 nejpobulárnějších destinací vůbec. Jen v roce 2019 se zde uskutečnilo 5 944 akcí, loni to ale bylo meziročně o 78,9 % kongresů, konferencí a jiných událostí méně. Zdroj: [Euro.cz](#)
- **Kina otevřela a snaží se přilákat diváky, stále je však omezují protiepidemiologická opatření.** Podle Unie filmových distributorů bylo loni prodáno na všechny filmy v českých kinech jen 6,38 milionu vstupenek, tedy zhruba o dvě třetiny méně než v roce 2019. Také tržby poklesly skoro o dvě třetiny. Zdroj: [E15](#)
- **Některé turistické atrakce nepřežijí.** Podle analýzy webového vyhledávače Explorio asi pětina zejména pražských turistických lákadel skončí již na začátku sezony. Ještě v roce 2019 podle dat ČSÚ vygenerovaly tyto atrakce v rámci domácího turistického ruchu zhruba 20 mld. Kč na vstupném nebo půjčovném. Letos to bude až o 2/3 méně. Zdroj: [Idnes.cz](#)

Voda zdraží kvůli covidu a nedostatku turistů

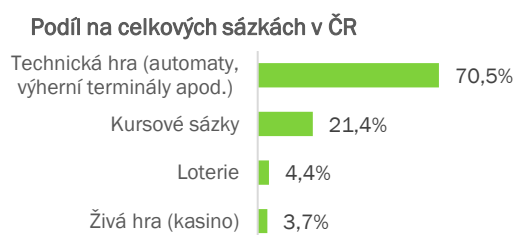
Koronavirus snížil spotřebu vody. Ubylo totiž turistů, nefungovaly některé služby jako restaurace. Vodárenské společnosti už avizují, že budou muset zvýšit ceny. Zdroj: [Idnes.cz](#)

První tuzemský žebříček udržitelnosti ovládl Kaufland

Nejlépe udržitelný je v Česku a na Slovensku byznys Kauflandu, druhé je Makro a třetí Ikea. Ukazuje to první žebříček udržitelnosti od firmy Impact Metrics. Záleží ovšem také na tom, co daná firma o sobě zveřejňuje. Od roku 2023 bude podle návrhu evropské směrnice nefinanční reporting povinný pro velké firmy a firmy přítomné na burze. Zdroj: [Ihned.cz](#)

Češi loni prosázeli téměř 400 miliard korun

Vyplyvá to z údajů Generálního finančního ředitelství. Více než 70 % sázek šlo na takzvanou technickou hru. Do ní patří zejména výherní automaty. Výrazný je také přesun hráčů z heren na internet. Zatímco podíl peněz vsazených na internetu v roce 2019 činil 26 %, loni už to bylo 52 %. Zdroj: [Novinky.cz](#), Generální finanční ředitelství



Planeo Elektro a Sencor kupuje PPF a Křetínský

Skupinu Fast vlastníci prodejny elektroniky Planeo Elektro nebo značku elektroniky Sencor kupují finanční skupina PPF, Rockaway Capital Jakuba Havranta a EC Investments podnikatelů Daniela Křetínského a Daniela Tkáče. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Výroba plastů ve světě loni klesla, teprve potřetí od druhé světové války

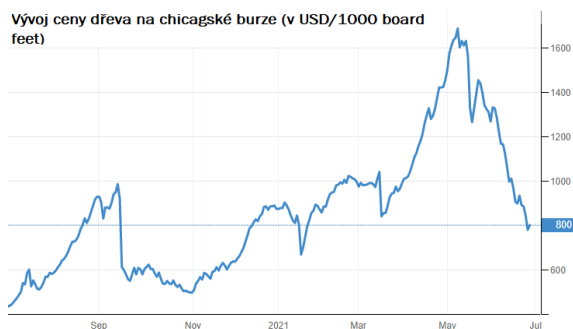
Světová výroba plastů loni klesla meziročně o 0,3 %. Evropské továrny, které se na globální produkci podílejí 15 %, loni vyrobily o 5,1 % méně. Produkce v Číně, která k celosvětové výrobě přispívá třetinou, loni narostla o 1 %. Zdroj: [Idnes.cz](#)

STAVEBNICTVÍ A REAL ESTATE

Vysoké ceny stavebních materiálů zdražují stavby

Skokově vzrostlé ceny dřeva nutí stavebníky, aby si nechali otevřený prostor pro stanovení konečné ceny projektu až při předání. Ceny základního konstrukčního řeziva letos podražily o zhruba 80 %, ceny některých stavebnin ze dřeva jsou

ale od počátku roku i na více než dvojnásobku. Rostoucí ceny materiálů a jejich výpadky zpožďují, a tudíž i prodražují už i některé developerské projekty. Na druhou stranu cena dřeva v USA, od které se odvíjí i globální cena dřeva, spadla již ze svých květnových maxim na zhruba polovinu. Zdroje: [E15](#), [E15](#), [tradingeconomics.com](#)



Tuzemské průmyslové parky jsou plné

Čtvrtletní poptávka po industriálních plochách vzrostla podle BNP Paribas Real Estate meziročně o 191 %. Pronajalo se jich 760 tisíc m², což je více než polovina objemu celého loňského roku. Z toho 2/3 připadaly na prodloužení stávajících smluv. Ceny pronájmů tak letí nahoru. Zdroje: [TýdeníkHrot](#), [Novinky.cz](#)

Stavět sklady do výšky je u nás problém

Ruku v ruce s rozmachem e-commerce jde rozvoj automatizovaných skladů, které však potřebují růst do výšky. A lokalit, kde lze postavit 30-40 metrů vysoké haly, je v ČR i kvůli územním plánům velmi omezené množství. Určitou výhodu mívají brownfieldy bývalých továren. Zdroj: [E15](#)

STROJÍRENSTVÍ A PRŮMYSL

Průmyslové firmy čekají růst tržeb, plánují zdražování svých produktů

Tuzemský průmysl očekává v letošním roce růst tržeb, v průměru o 7,5 %. Vyplývá to z průzkumu Barometr průmyslu. Mezi největší potíže firem patří nedostatek surovin a dílů a růst jejich cen. 50 % firem plánuje zvyšovat ceny v průměru o 6 %. Hosté debaty Barometr průmyslu rozebírali i směřování české ekonomiky: „Potřebujeme víc vlastních značek a vlastního vývoje,“ řekl viceprezident Svazu průmyslu Radek Špicar a dodal: „Když máte takovýto finální výrobek, můžete si pak i vybírat, kam ho vyvezete, kam ho prodáte.“ Zdroj: [Idnes.cz](#)

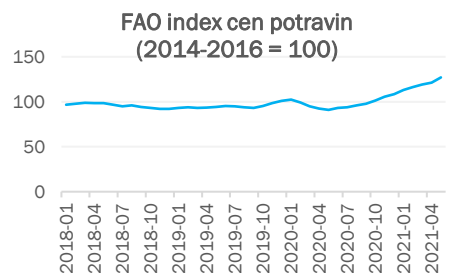
EU prodloužila ochranu trhu s ocelí do roku 2024

Evropská unie prodloužila o další tři roky ochranná opatření v podobě stanovených dovozních kvót na množství oceli. Kvóty fungují tak, že každý stát i každý z 26 druhů ocelářského zboží má povolenou čtvrtletní kvótu. Až když ji importéři vyčerpají, musí platit clo ve výši 25 %. Zdroje: [ehutnik.cz](#), [Ihned.cz](#)

ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ

Světové ceny potravin jsou nejvyšší za posledních 10 let

Globální ceny potravin v květnu vystoupaly na nejvyšší úroveň za posledních deset let, vyplývá z měsíčního sledování OSN. Důvodem je neúplná sklizeň v pandemii i nákladná přeprava. Zdroj: [Aktuálně.cz](#), [FAO](#)



Všechna zemědělská pole budou pro potřeby dotací sledovat satelity

Státní zemědělský a intervenční fond získá podrobnější data o hospodaření na zemědělských plochách pro potřeby dotací. Využije dálkového průzkumu Země ze satelitů Sentinel. Nově bude téměř v reálném čase sledovat všechny zemědělské plochy. Pokud zemědělec nesplní podmínky, dostane upozornění a případnou opravou se vyhne zpětnému snížení přímých plateb. Zdroj: [E15](#)

Rohlík.cz spouští spolupráci s lokálními zemědělci

Program platformy Rohlík.cz dává farmářům možnost prodávat své produkty přes internetový portál a usnadňuje jim logistiku, administrativu i marketing. Rohlík aktuálně spolupracuje s několika desítkami farmářů. Zdroj: [Euro.cz](#)

Těžba dříví byla loni kvůli kůrovci rekordní

Těžba dříví loni v ČR dosáhla 36 milionu m³, uvedl ČSÚ. Meziročně se zvýšila o 9,7 %. V naprosté většině (95 %) šlo o nahodilou, tedy neplánovanou těžbu, kam spadá hlavně likvidace kůrovcové kalamity. Zdroj: [Idnes.cz](#)

Umělá inteligence umí ochutnávat víno

Kalifornský startup Tastry vyvinul počítačovou technologii, která má sloužit k analýze vína. Porovnává jeho chuť, aroma, strukturu a barvu s jinými víny v databázi. Výsledkem je aplikace sloužící pro doporučování vína zákazníkům. Ti do ní zadali své chuťové preference a software jim následně doporučil vhodný nápoj. Zdroj: [Idnes.cz](#)

ZAOSTŘENO: Česká energetika zahájila svoji transformaci

Ministerstvo průmyslu otočilo – nečekaně podpořilo provozní podporu pro soláry

Ministerstvo průmyslu a obchodu se chystá vpustit solární elektrárny do aukčních soutěží o provozní podporu. Změnu přístupu oznámil resort v souvislosti se schvalováním novely zákona o podporovaných zdrojích ve Sněmovně. Možnost vypsání aukcí však podle náměstka Reného Neděly neznamena, že k tomu ve skutečnosti dojde. Příští vlády k tomu budou mít zatím jen podporu v legislativě. Dosud to vypadalo, že solárníci budou moci nové pozemní projekty stavět pouze za pomoci investiční podpory z Modernizačního fondu. Z něj už v červenci ministerstvo životního prostředí vypíše první dvě výzvy na výstavbu fotovoltaických elektráren za 4,5 mld. Kč. Jedna miliarda bude alokována pro menší projekty do 1 MW instalovaného výkonu, zbytek bude připraven na větší projekty.

V závislosti na velikosti podniku, kraji a typu instalace elektrárny mohou zájemci dosáhnout na dotaci ve výši až 50 % celkových investičních výdajů. Podporovány budou střešní elektrárny, nebo ty na brownfieldech. Zdroje: [E15](#), [E15](#)



Sev.en Energy Pavla Tykača zatopí důl ČSA, vznikne jezero, skleníky i solární park

Na místě současného lomu ČSA nedaleko Mostu se po skončení těžby kolem roku 2024 počítá s plochou pro bydlení, skleníky, solárním parkem, průmyslovými zónami a velkým jezerem, v němž se budou chovat ryby. Transformaci území plánuje skupina v projektu Green Mine, se kterým se uchází o podporu z Fondu pro spravedlivou transformaci. Vybudovat chce v lokalitě také závod na zpracování vedlejších energetických produktů z výsypek, které vznikají spalováním uhlí. V plánu je také výroba vodíku. Úpatí Krušných hor by mohlo v budoucnu být také místem pro přečerpávací vodní elektrárnu. Její výkon by mohl být přes 500 MW, náklady se odhadují na 25 mld. Kč. Zdroj: [E15](#)

ČEZ investuje do modernizace tepláren 30 až 40 miliard Kč do roku 2030

Největší část (20-30 mld. Kč) půjde do lokality Mělník. „Lokalita Mělník dodává teplo pro Prahu, je největší, a představuje tedy největší část investic. Do transformace ostatních teplárenských lokalit ČEZ na šetrnější zdroje předpokládáme investovat do 10 miliard korun celkem,“ uvedl mluvčí ČEZ Roman Gazdík. Na transformaci tepláren mohou již firmy žádat o dotace z [Modernizačního fondu](#). Další vývoj podle člena představenstva ČEZ Pavla Cyraního čeká české teplárenství mezi roky 2030 až 2050, kdy má být nahrazen zemní plyn – např. tepelnými čerpadly, elektrokotli nebo fototermikou.

Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

Generali už nebude pojišťovat uhelné elektrárny

Generali Česká pojišťovna od roku 2022 nebude pokračovat v pojišťování konvenčních uhelných elektráren skupiny ČEZ. Podobné rozhodnutí oznámila i Kooperativa. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Křetínský zavírá po Evropě uhelné elektrárny a nahrazuje je plynovými

Daniel Křetínský ovládá energetickou skupinu, která umí vyrobit přes 10,5 GW elektřiny. A celých 84 % energie, kterou vyrobila loni, pocházelo buď z bezemisních, nebo nízkouhlíkových zdrojů. Skupina EP Power Europe letos uspěla v aukci s německou černouhelnou elektrárnou Mehrum, která bude rezervní a poběží za účelem zajištění stability přenosové sítě. V italském Tavazzanu pak zahájila výstavbu zcela nové plynové elektrárny, která se spustí koncem roku 2023. V severo-irském Kilrootu získal Křetínský desetileté kapacitní smlouvy na podporu stability sítě, pro které se také připravuje výstavba dvou plynových bloků. Ve francouzském Gardanne se pak chystá spuštění elektrárny na biomasu. Zdroj: [Forbes](#)

Sokolovská uhelná vybuduje obnovitelné zdroje za miliardy

Sokolovská uhelná dokončuje přípravy na velkou zelenou ofenzivu za 10 mld. Kč. Stavba prvního projektu by mohla začít už v příštím roce. Skupina plánuje, že v příštích deseti letech dosáhne v obnovitelných zdrojích instalovaného výkonu až 250 MW. Podílet se na něm má 7 fotovoltaických, 4 větrné elektrárny a bateriové úložiště. Zdroje: [E15](#), [Ihned.cz](#)

ČEZ investuje 2 miliardy korun do chytrých transformátorů udržujících stabilitu sítě

Aby energetické sítě zvládly nástup obnovitelných zdrojů, investují jejich provozovatelé do chytrých technologií. Po ED.G (dříve E.ON) se do přeměny distribuční sítě mohutně pouští i ČEZ Distribuce. Během příštích šesti let vybaví 20 tisíc transformačních stanic (necelou polovinu) speciálně vyvinutou sadou nástrojů pro měření a komunikaci. Zdroj: [Ihned.cz](#)

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