



Česko v digitální Evropě

V patnáctém vydání newsletteru se dozvíte o digitálním balíčku regulujícím online platformy, o novinkách v kyberbezpečnosti či digitálním výhledu OECD.

Pěkné čtení Vám přeje Oddělení evropské digitální agentury

#Cybersecurity

European Cybersecurity Challenge

Praha bude hostit 6. ročník každoroční soutěže pro talenty v oblasti kybernetické bezpečnosti. Účastníci budou moci networkovat, spolupracovat a nakonec si proti sobě zasoutěžit. Soutěžící budou vyzváni k řešení úkolů souvisejících s bezpečností domén jako jsou zabezpečení webu, zabezpečení mobilních zařízení, kryptoměny, reverzní inženýrství a forenzní technologie, a v procesu budou sbírat body za jejich řešení.

Více informací [zde](#).

#WomenInScience

Pro ženy ve vědě

Začátkem prosince byl spuštěn již 15. ročník úspěšného programu pod záštitou partnerství L'Oréal, Akademie věd ČR a České komise UNESCO.

Finanční grant ve výši až 200.000 Kč má podpořit vědkyně a medializovat jejich

výzkum. Registrace otevřeny do

28. února. Více [zde](#).

#DigiEduHack

Česká verze celosvětového hackatonu pořádaná Digi koalicí a Czechitas se konala 12-13. listopadu. Tématem české verze bylo digitální vzdělávání. Výherními projekty se staly Reach4Teach, Střední článek, Učící se síť učitelů. Více informací se dočtete [zde](#).

Digitální balíček k regulaci online platform

Evropská komise vydala v úterý 15. prosince návrh dvou nařízení - Aktu o digitálních službách (Digital Services Act, DSA) a Aktu o digitálních trzích (Digital Markets Act, DMA). S cílem vytvořit bezpečnější a otevřený digitální prostor respektující evropské hodnoty tak pokračuje v plnění své digitální strategie.

Úkolem DSA je revidovat směrnici eCommerce o digitálním obchodu. Hlavními cíli jsou poskytnout lepší ochranu spotřebitelům a jejich základních práv online, vytvořit silnou transparentnost a jasný rámec odpovědnosti pro online platformy a podporovat inovace, růst a konkurenceschopnost na jednotném digitálním trhu. Zásadním bodem je zachování principu země původu, tedy online platforma se bude řídit právem země svého sídla. Pro řešení sporů však nařízení přiznává státům více pravomocí a v případě, že by k nápravě v zemi původu nedošlo, může Komise ve sporu zakročit. Nařízení nezavádí regulaci obsahu, ale pouze vodítka. Na dodržování pravidel má dohlížet síť národních koordinátorů (Digital Services Coordinators) v poradním sboru Komise.

DMA má narovnat tržní podmínky. Cílí na platformy s velkým podílem na trhu, které fungují jako tzv. strážci přístupu (gatekeepers) a nastavují tak v podstatě tržní podmínky v celém odvětví, čímž mohou bránit novým malým společnostem ke vstupu na trh. O tom, zda je platforma gatekeeperem rozhoduje platforma, nicméně komise může toto rozhodnutí přezkoumat.

Prvním pilířem nařízení je zákaz určitých obchodních praktik a povinnosti, které musí gatekeeper dodržovat. Druhým pilířem je nástroj pro tržní šetření. Na základě toho může Komise rozhodovat o statusu gatekeepera, regulovat nové typy služeb nebo činit nápravná opatření.



Z kybernetické bezpečnosti

Komise vydala 16. prosince novou **Strategii pro kyberbezpečnost**. Jejím cílem je posílit kolektivní odolnost Evropy proti kybernetickým hrozbám a zajistit, aby všichni občané a podniky mohli plně těžit z důvěryhodných a spolehlivých služeb a digitálních nástrojů. To zahrnuje bezpečnost základních služeb, jako jsou nemocnice, energetické sítě a železnice a neustále se zvyšující počet propojených a automatizovaných objektů v našich domovech, kancelářích a továrnách. Strategie navrhuje tři nástroje - regulační, investiční a politické iniciativy, pro tři oblasti činností EU: odolnost, technologická suverenita a vedení; operační kapacita k prevenci, odrazení a reakci; spolupráce na podpoře globálního a otevřeného kyberprostoru. V příštích sedmi letech plánuje EU zčtyřnásobit své investice v rámci digitální tranzice. Více o strategii naleznete [zde](#). Spolu se Strategií Komise zveřejnila návrh revidované **směrnice NIS o bezpečnosti sítí a informačních systémů**, tzv. NIS 2. Více o směrnici najdete [zde](#).

Evropská komise vytvořila **Evropský kyberbezpečnostní atlas** (European Cybersecurity Atlas), platformu pro správu digitálních znalostí k mapování a kategorizaci kompetencí v oblasti kybernetické bezpečnosti v celé Evropě a k stimulování spolupráce mezi specialisty. Atlas je první svého druhu a bude důležitou podporou pro vznikající evropské kompetenční centrum pro kybernetickou bezpečnost. Více o atlasu se dozvíte [zde](#).

Nové **kompetenční centrum pro kybernetickou bezpečnost bude sídlit v Bukurešti**. Společně se síti národních koordinačních center se zaměří na posílení evropských kapacit, ochranu ekonomiky a společnosti před kybernetickými útoky, udržení a podporu excelence výzkumu a posílení konkurenceschopnosti průmyslu Unie v tomto odvětví. Více čtěte [zde](#).

OECD Digital Economy Outlook 2020

OECD představila koncem roku již třetí verzi hodnotící a výhledové zprávy k digitální ekonomice. Letošní report věnuje zvýšenou pozornost dopadům pandemie COVID-19 na digitální transformaci ekonomiky a společnosti. Dále se zpráva zaměřuje na digitální dovednosti, podporu klíčových technologií (AI, blockchain), přístup ke správě dat nebo kybernetickou bezpečnost. V této oblasti je zmíněna i ČR, respektive NÚKIB a jeho aktivity k zajištění kritické infrastruktury během pandemie. Dle reportu urychlila pandemie všechny aspekty digitalizace; země zaujaly více strategický postoj k politikám digitální transformace; zlepšila se konektivita; a vzrostlo využívání internetu. Online report naleznete [zde](#).

Evropský summit o vzdělávání

Dne 10. prosince se konal 3. ročník **Education summit** zaměřený na transformaci digitálního vzdělávání. Hlavním cílem byla diskuze o vytvoření Evropského prostoru vzdělávání do roku 2025 a o Akčním plánu pro digitální vzdělávání 2021-2027. Více informací o summitu se dočtete [zde](#).

Masters of Digital 2021

Ve dnech 3. -4. února 2021 se bude konat virtuální verze výročního setkání DIGITALEUROPE se zaměřením na roli digitální agendy EU při obnovování evropské ekonomiky zasažené pandemií. Akce se bude též věnovat tématu prohlubování spolupráce mezi podniky, vládou a občanskou společností. Více [zde](#).

Komise zahajuje veřejné konzultace s cílem shromáždit názory na zlepšení zavádění rychlých širokopásmových sítí včetně optiky a 5G

Do 2. března 2021 se můžete vyjádřit k přezkumu směrnice o snižování nákladů na širokopásmové připojení. Více informací [zde](#).