

Česko v digitální Evropě



V prvním čísle newsletteru v tomto roce přinášíme informace o nově vydaném evropském telekomunikačním balíčku a dozvíte se například také o možnostech podpory Ukrajiny v oblasti IT.

Krásné čtení Vám přeje

Oddělení evropské digitální agendy

Testování 6G v Evropě:

výzva k předložení návrhů

Evropský Společný podnik pro chytré sítě a služby (Smart Networks and Services Joint Undertaking) vyhlásil v pořadí druhou výzvu k předkládání návrhů na tento rok.

Výzva se zaměřuje na výzkum technologie 6G a testování kapacit a pilotní infrastruktury v této oblasti.

Společný podnik má pro tuto druhou výzvu k dispozici finanční prostředky ve výši 132 milionů EUR. Soukromé podniky budou do aktivit společného podniku rovněž přispívat.

Návrhy lze podávat [online](#) do 25. dubna 2023.

Výstavba vysokorychlostních sítí rychleji a levněji

Evropští diplomaté se budou v následujících měsících zabývat novým návrhem Evropské komise z oblasti telekomunikací. Akt o gigabitové infrastruktuře („GIA“) má nahradit aktuálně platnou směrnici o opatřeních ke snížení nákladů na budování vysokorychlostních sítí elektronických komunikací z roku 2014. Nově vydané nařízení má přispět k digitálním cílům EU do roku 2030, mezi které mimo jiné patří dostupnost vysokorychlostního připojení k internetu pro všechny občany odkudkoliv v EU. Navíc využívání inovativních služeb jako jsou cloud, velká data a umělá inteligence vyžaduje kvalitní a rychlou konektivitu podporující přenos velkých objemů dat.

Smyslem nařízení GIA je proto zrychlit, zefektivnit a zlevnit výstavbu vysokorychlostních sítí. Nová pravidla mají

omezit administrativu a snížit náklady při budování fyzické infrastruktury jako jsou stožáry a kabelovody. Byrokratické úkony spojené s výstavbou se mají plně digitalizovat. Nově postavené budovy budou muset být povinně vybaveny optickými kabely pro využívání rychlého internetového připojení.

Nařízení GIA je součástí širšího balíčku iniciativ na podporu rychlé konektivity. Balíček obsahuje také doporučení pro národní regulační úřady, kterými mají motivovat operátory k masivnějším investicím do výstavby gigabitových sítí. Komise také spustila [veřejnou konzultaci](#), ve které zjišťuje budoucí potřeby v odvětví konektivity. Výsledky konzultace využije pro stanovení prioritních investičních oblastí. Do veřejné konzultace lze přispívat do 19. května 2023.

Přihlaste se do Digital Skills Award 2023

Přispívá vaše organizace ke zvyšování digitálních dovedností? A chcete být inspirací pro ostatní v Evropě? Pak se můžete přihlásit do soutěže [European Digital Skills Award 2023](#). Cílem je šířit

dobré příklady a praxi v oblasti digitálního vzdělávání. Soutěží se v pěti kategoriích, které pokrývají širokou škálu od podpory dětí a mladých lidí, po vzdělávání seniorů a ohrožených

skupin, podpory žen v IT či rekvalifikací pro IT specialisty. Zapojit se mohou organizace ze soukromého, akademického či veřejného sektoru. Uzavírka přihlášek je 8. dubna 2023.

Staňte se mentorem kyberbezpečnosti

Nezisková organizace Women4Cyber hledá pro mentorský program dobrovolníky z řad firem. Experti na kybernetickou bezpečnost se mohou zapojit do šestiměsíčního mentorského programu, ve kterém ženy získávají potřebné IT dovednosti pro posun v jejich kariéře. Program začíná již v březnu a bude se odehrávat plně online. Časově mentorování není náročné, stačí jedna hodina za měsíc. Pokud máte zájem stát se mentorem, navštivte web women4cyber.eu.

IT pro Ukrajinu: Setkání firem a neziskové sféry. Zapojte se také.

U příležitosti jednoho roku od zahájení ruské invaze na Ukrajině uspořádal vicepremiér pro digitalizaci Ivan Bartoš 27. února setkání na podporu Ukrajiny v oblasti IT.

Akce se zúčastnili zástupci firem, jež v minulosti darovaly IT vybavení nebo Ukrajinu finančně podpořily, a také neziskové organizace, které prostřednictvím digitalizace pomáhají integrovat Ukrajince, kteří uprchli před válkou do České republiky. Cílem setkání bylo sdílet dobrou praxi v oblasti pomoci, vzájemně se inspirovat a také propojit aktéry, které jsou v pomoci aktivní.

Na úvod setkání promluvil ve videozdravici ukrajinský místopředseda vlády a ministr pro digitální transformaci Mykhailo Fedorov. Poděkoval Čechům

za jejich solidaritu a informoval o aktuálně nejpotřebnějších technice na obnovu digitální infrastruktury. Jedná se zejména o Starlinky, laptopy, a další telekomunikační zařízení, a generátory. Jedna z iniciativ, která byla na setkání představena, je evropská sbírka Laptops for Ukraine. Do této sbírky se může zapojit každý, kdo má možnost darovat vyřazené, ale funkční, počítače, tablety nebo chytré telefony. Více o sbírce, a jak se do ní zapojit, naleznete na webu [Business klub Ukrajina](https://businessklubukrajina.cz).

První návrhy na zřízení konsorcií více zemí EU pro digitální projekty

Společné projekty více zemí EU budou hrát klíčovou roli při uskutečňování digitální transformace Unie v tomto desetiletí. Zatímco mnohé z nich lze realizovat v rámci stávajících evropských mechanismů, politický program Digitální dekáda (DDPP) přijatý za českého předsednictví v Radě EU nabízí členským státům příležitost realizovat je také v novém právním rámci, v tzv. Konsorciích evropské digitální infrastruktury (EDIC). Výhodou EDIC je vlastní právní subjektivita, rychlé zřízení, vedoucí úloha členských států při řízení, flexibilita prováděcích opatření a dlouhodobá udržitelnost.

Evropská komise na základě prvotního vyjádření zájmu členských států vybrala těchto prvních 11 návrhů na konsorcia EDIC: 1+milion genomů; Jazyky; Evropský datový prostor pro data z mobility; Akademie dovedností v kyberbezpečnosti; Dopravní prostředek budoucnosti; Propojená lokální digitální dvojčata, Směrem k „Citiverse“; Informace o copyrightu; Blockchain / eID; Agri-Food; European Startup Nations Initiative (ESNA); Digital Commons (otevřená data a open source ekosystém).

OECD: Mezinárodní online konference o umělé inteligenci

Ve dnech 27. až 30. března 2023 proběhne virtuální konference pořádaná OECD na téma umělé inteligence (AI). Program akce je zaměřen na využití a dopady AI na pracovním trhu, ve vzdělávání a ve vývoji inovací. Diskutovat se bude také otázka toho, jak na nové nástroje AI jako je ChatGPT má reagovat tvorba politik. Registrovat se můžete [zde](https://www.oecd.org/).