

## Česko v digitální Evropě

Další číslo newsletteru Úřadu vlády s novinkami o evropské digitální agendě přináší čerstvé informace o otevřených konzultacích k iniciativám evropského digitálního trhu, odkazuje na novou publikaci Evropské komise hodnotící český e-Government a informuje o zájmových akcích v ČR i zahraničí. V neposlední řadě je zmíněn týden programování „Codeweek“, který se uskuteční v průběhu října.

Oddělení koordinace digitální agendy

### #HaveYourSay

#### Data flow mapping across the EU

Na stránkách Evropské komise je možné vyplnit dotazník mapující toky dat v EU.

V rámci dotazníkového šetření chce Komise zjistit, jaké objemy dat jsou uloženy v cloudové infrastruktuře a zdali je možné identifikovat strategické „datové koridory“. Více o iniciativě [zde](#).

#### Pilotní fáze etických principů AI

Do konce listopadu probíhá pilotní fáze zavádění etických principů k umělé inteligenci. Během testování je možné komentovat kontrolní seznam kroků a principů, kterými by se vývoj a následné užívání důvěryhodné AI v EU mělo řídit. Testování kontrolního seznamu běží do 1. prosince [zde](#).

#### Směrnice o autorském právu na jednotném digitálním trhu EU

Dle čl. 17 směrnice (2019/790) pořádá Evropská komise v polovině října setkání se stakeholdery za účelem sdílení dobré praxe spolupráce mezi poskytovateli mediálních služeb a autory. Účast na diskuzním fóru je podmíněna [registrací](#) do 18. září 2019.

### Digital government 2019: CZECH REPUBLIC

Na přelomu léta zveřejnila Evropská komise dílčí zprávy ke stavu e-Governmentu v jednotlivých státech EU. Zprávy obsahují informace o míře využívání informačních technologií pro komunikaci s úřady, o stavu infrastruktury či nabízených službách ze strany státu pro jednotlivce i podniky. Obsáhlé zprávy o digitalizaci státní správy nejen České republiky naleznete [zde](#).

### Výzva k nominacím do expertní skupiny k e-Health



Evropská komise vypsala výzvu k nominaci členů do expertní skupiny k problematice e-Health. Skupina bude hrát roli poradního orgánu Komise pro digitalizaci zdravotnictví a bude aktivní po dobu 3 let. Více o výzvě [zde](#).

### Otevřené výběrového řízení do správní rady Evropského inovačního a technologického institutu

Evropský inovační a technologický institut (EIT) zveřejnil výzvu k obsazení osmi míst ve své Správní radě. Výzva je určena předním akademikům, zástupcům průmyslu, podnikatelům, inovátorům a badatelům. Zájemci se mohou hlásit až **do 7. 10. 2019**. Další informace o výzvě včetně veškeré dokumentace jsou dostupné [zde](#).

### Spuštění testovací fáze kvantové telekomunikační infrastruktury - OPENQKD

V pondělí 2. září byla spuštěna pilotní fáze tříletého projektu [OPENQKD](#), která má ověřit fungování kvantové telekomunikační infrastruktury v zemích EU. Cílem je zjistit přínosy tzv. Quantum Key Distribution (QKD), díky které se má významně zvýšit bezpečnost přenášených dat.





## CODEWEEK 2019!

Evropský týden programování je iniciativa pod záštitou Evropské komise, jejímž cílem je zábavným a aktivním způsobem přiblížit programování a digitální gramotnost všem bez rozdílu. První ročník Codeweeku byl spuštěn již v roce 2013 a od té doby akce nabývá na popularitě. V minulém ročníku se

zapojilo rekordních 70 zemí a přes 2,7 milionu lidí. Letos se Codeweek koná od 5. do 20. října 2019. Pro více informací o možnostech zapojení (ať už jako škola, soukromá organizace či jednotlivec) navštivte stránky Codeweeku: [www.codeweek.eu](http://www.codeweek.eu)

### Plánované akce

#### **SOLAIR 2019: Human Centric AI**

*(konference) 12. – 13. září*

Dvoudenní konference SOLAIR je věnována tématu umělé inteligence zaměřené na člověka, tzv. human centric AI. Jedná se o základní princip rozvoje AI v EU, který do popředí staví respekt k lidským právům, klade důraz na etiku a formuje požadavek na celospolečenskou prospěšnost vyvíjených technologií. Konference se zaměří i na právní otázky spojené s rozvojem umělé inteligence či vytváření společných standardů. Více [zde](#).

#### **Podpora a budování infrastruktury pro technologie HPC - SUPERPOČÍTAČE**

*(seminář) 18. září 2019*

Ministerstvo průmyslu a obchodu pořádá jednodenní seminář k možnostem využití vysoce výkonné výpočetní techniky (HPC), tzv. Superpočítačů. HPC je řazena mezi klíčové technologie a v rámci několika unijních programů bude podpořena významnou částkou z víceletého finančního rámce EU. Více o akci a podmínkách registrace se dozvíte na [stránkách MPO](#).

#### **Budování sítí 5G v Evropě**

*(panelová diskuze) 18. září 2019*

Evropské liberální fórum (ELF) pořádá ve spolupráci s Institutem pro politiku a společnost panelovou diskusi na téma „Budování sítí 5G v Evropě“. Cílem debaty bude odpovědět na otázku, co přinese evropským státům zavedení sítí 5G, či jaká bezpečnostní rizika a opatření se k tomu váží. Registrovat se můžete [zde](#).

#### **CONNECT University Session: Elements of AI**

*(online kurz) 18. září 2019*

Další zajímavou akcí, je dvouhodinový online seminář pořádaný iniciativou Evropské komise „CONNECT University“ ve spolupráci s univerzitou Helsinky. Cílem kurzu je vysvětlit základní principy fungování umělé inteligence občanům EU. Více o připravovaném semináři k AI naleznete na [stránkách Evropské komise](#).

#### **7th BEREC Stakeholder Forum**

*(workshop) 16. října 2019*

V polovině října pořádá Sdružení evropských regulačních orgánů v oblasti elektronických komunikací „BEREC“ fórum se stakeholdery s cílem diskutovat pracovní program sdružení od roku 2020. V rámci setkání bude diskutováno téma bezpečnosti telekomunikačních technologií, zejména bezpečnost sítí 5G. Více o akci se dozvíte [zde](#).