



14.12.2016

STANOVISKO

Výboru pro občanské svobody, spravedlnost a vnitřní věci

pro Výbor pro průmysl, výzkum a energetiku

k evropské iniciativě v oblasti cloud computingu
(2016/2145(INI))

Navrhovatel: Michał Boni

NÁVRHY

Výbor pro občanské svobody, spravedlnost a vnitřní věci vyzývá Výbor pro průmysl, výzkum a energetiku jako věcně příslušný výbor, aby do svého návrhu usnesení začlenil tyto návrhy:

- A. vzhledem k tomu, že spolupráce mezi evropskými vědci, používání a výměna dat, vždy v souladu s požadavky úřadů pro ochranu osobních údajů, a využívání nových technologických řešení, včetně cloud computingu a digitalizace evropské vědy, jsou klíčové pro rozvoj jednotného digitálního trhu; vzhledem k tomu, že evropský cloud pro otevřenou vědu bude mít pozitivní vliv na vědecký vývoj v Evropě; a vzhledem k tomu, že musí být vyvinut a používán s ohledem na základní práva zakotvená v Listině základních práv Evropské unie;
1. zdůrazňuje, že evropský cloud pro otevřenou vědu musí být vyvinut s ohledem na základní práva zakotvená v Listině základních práv Evropské unie, zejména na právo na ochranu údajů, soukromí, svobodu a bezpečnost, a že standardně a již od návrhu musí splňovat zásady týkající se soukromí a také zásadu proporcionality, nezbytnosti, minimalizace dat a omezení účelu; je si vědom toho, že uplatňování dodatečných ochranných opatření, jako jsou pseudonymizace, anonymizace nebo kryptografie, včetně šifrování, může snížit rizika a zlepšit ochranu dotčených subjektů údajů při použití osobních údajů v aplikacích využívajících dat velkého objemu nebo v cloud computingu; připomíná, že anonymizace je nevratný proces, a vyzývá Komisi, aby připravila pokyny týkající se způsobu anonymizace dat; připomíná potřebu zvláštní ochrany citlivých údajů v souladu se stávajícími právními předpisy; zdůrazňuje, že výše uvedené zásady spolu s vysokými standardy kvality, spolehlivosti a ochrany důvěrnosti jsou nutné pro zajištění důvěry spotřebitelů v tuto iniciativu v oblasti cloud computingu;
 2. zdůrazňuje, že používání otevřených standardů a svobodný software s otevřeným zdrojovým kódem jsou zvláště důležité pro zajištění dostatečné transparentnosti, pokud jde o to, jak jsou osobní údaje a jiné druhy citlivých údajů skutečně chráněny;
 3. je přesvědčen, že stávající právní předpisy EU týkající se ochrany údajů, zejména nedávno přijaté obecné nařízení o ochraně osobních údajů (nařízení (EU) 2016/679)¹ a směrnice o prosazování práva (směrnice (EU) 2016/680)², poskytují silné záruky pro ochranu osobních údajů, včetně údajů shromážděných, agregovaných a pseudonymizovaných pro účely vědeckého výzkumu a citlivých údajů týkajících se zdravotního stavu, spolu se specifickými podmínkami pro jejich zveřejňování a prozrazování, právem subjektů údajů vznést námitku proti dalšímu zpracování a pravidly *přístupu* donucovacích orgánů v rámci vyšetřování trestných činů; vyzývá Komisi, aby tyto záruky zohlednila při vývoji evropského cloudu pro otevřenou vědu a provádění pravidel, která upravují přístup k datům v něm uložených; je si vědom, že harmonizovaný přístup k provádění obecného nařízení o ochraně osobních údajů, včetně pokynů, nástrojů pro dodržování předpisů a informačních kampaní pro občany, výzkumné pracovníky a podniky, je rozhodující zejména pro vývoj evropského cloudu pro otevřenou vědu a usnadnění výzkumné spolupráce, a to i za využití vysoce výkonné výpočetní techniky;
 4. je přesvědčen, že volný tok dat je prospěšný pro digitální ekonomiku i rozvoj vědy a

¹ Úř. věst. L 119, 4.5.2016, s. 1.

² Úř. věst. L 119, 4.5.2016, s. 89.

výzkumu; zdůrazňuje, že iniciativa Komise týkající se volného toku dat by měla umožnit rozvíjejícímu se odvětví cloud computingu v Evropě být v čele celosvětového inovačního závodu, a to i pro účely vědy a inovací; připomíná, že jakýkoli přenos osobních údajů do cloudových infrastruktur nebo směrem k jiným příjemcům nacházejícím se mimo Evropskou unii by měl probíhat v souladu s pravidly pro přenos stanovenými v obecném nařízení o ochraně osobních údajů a že by iniciativa Komise týkající se volného toku dat měla být v souladu s těmito ustanoveními; zdůrazňuje, že by iniciativa rovněž měla usilovat o zmírnění omezení ohledně místa, kde by společnosti měly umístit infrastrukturu nebo ukládat data, protože by to bránilo rozvoji evropského hospodářství a znemožnilo vědcům plně využívat výhod vědy založené na datech, a zároveň zachovat omezení v souladu s právními předpisy týkajícími se ochrany údajů, aby se zabránilo případnému zneužití evropského cloudu pro otevřenou vědu v budoucnu;

5. zdůrazňuje, že vědecká obec potřebuje zabezpečenou, bezpečnou a vysokokapacitní infrastrukturu s otevřeným zdrojovým kódem, aby mohla rozvíjet výzkum a zabránit možnému narušení bezpečnosti, kybernetickým útokům nebo zneužití osobních údajů, zvláště pokud se shromažďuje, ukládá a zpracovává velký objem dat; vyzývá Komisi a členské státy, aby podpořily a podnítily vývoj nezbytné technologie, včetně kryptografických technologií, s přihlédnutím k přístupu „bezpečnost již od návrhu“; podporuje úsilí Komise o zlepšení spolupráce mezi orgány veřejné moci, evropským průmyslem, včetně malých a středních podniků a začínajících podniků, výzkumnými pracovníky a akademickou obcí v oblasti dat velkého objemu a kybernetické bezpečnosti již od raných fází procesu výzkumu a inovací s cílem umožnit vytvoření inovativních a důvěryhodných evropských řešení a tržních příležitostí při současném zajištění odpovídající úrovně bezpečnosti;
6. naléhavě žádá Komisi, aby zajistila nezbytný intenzivní vývoj co nejsilnějších šifrovacích systémů, které nemohou být narušeny ani nepřátelskými subjekty z cizích států a které případně ochrání práci vědecké obce v rámci EU;
7. je pevně přesvědčen, že by Evropská unie měla zaujímat vedoucí postavení, pokud jde o bezpečnost a ochranu osobních údajů, včetně citlivých údajů, a měla by prosazovat vysokou úroveň ochrany a bezpečnosti údajů na celém světě; je přesvědčen, že rámec EU pro ochranu údajů spolu s inkluzivní strategií kybernetické bezpečnosti, která zajistí spolehlivé datové infrastruktury chráněné proti ztrátě údajů, narušování nebo útokům, by se mohly stát konkurenční výhodou evropských společností, pokud jde o soukromí; naléhavě vyzývá Komisi k tomu, aby zajistila, aby evropský cloud zachoval vědeckou nezávislost a objektivitu výzkumu a ochránil práci vědecké obce v rámci Unie.

VÝSLEDEK KONEČNÉHO HLASOVÁNÍ VE VÝBORU POŽÁDANÉM O STANOVISKO

Datum přijetí	8.12.2016
Výsledek konečného hlasování	+: 48 -: 1 0: 2
Členové přítomní při konečném hlasování	Jan Philipp Albrecht, Heinz K. Becker, Malin Björk, Caterina Chinnici, Ignazio Corrao, Agustín Díaz de Mera García Consuegra, Frank Engel, Cornelia Ernst, Tanja Fajon, Laura Ferrara, Lorenzo Fontana, Ana Gomes, Nathalie Griesbeck, Sylvie Guillaume, Jussi Halla-aho, Monika Hohlmeier, Filiz Hyusmenova, Barbara Kudrycka, Cécile Kashetu Kyenge, Marju Lauristin, Claude Moraes, József Nagy, Péter Niedermüller, Birgit Sippel, Branislav Škripek, Csaba Sógor, Helga Stevens, Traian Ungureanu, Bodil Valero, Marie-Christine Vergiat, Harald Vilimsky, Udo Voigt, Josef Weidenholzer, Cecilia Wikström, Kristina Winberg, Tomáš Zdechovský
Náhradníci přítomní při konečném hlasování	Marina Albiol Guzmán, Carlos Coelho, Anna Maria Corazza Bildt, Pál Csáky, Daniel Dalton, Maria Grapini, Marek Jurek, Jean Lambert, Jeroen Lenaers, Angelika Mlinar, Morten Helveg Petersen, Salvatore Domenico Pogliese, Christine Revault D'Allonnes Bonnefoy
Náhradníci (čl. 200 odst. 2) přítomní při konečném hlasování	Karoline Graswander-Hainz, Esther Herranz García