

AI Act a nový legislativní rámec

JUDr. Mgr. Eva Fialová, Ph.D., LL.M.

PRK Partners

eva.fialova@prkpartners.com

Akt o umělé inteligenci

- Účinnost od 1. srpna 2024
- Systém umělé inteligence: strojový systém navržený tak, aby po zavedení fungoval s různými úrovněmi autonomie a který po zavedení může vykazovat adaptabilitu a který za explicitními nebo implicitními účely z obdržených vstupů odvozuje, jak generovat výstupy, jako jsou predikce, obsah, doporučení nebo rozhodnutí, které mohou ovlivnit fyzická nebo virtuální prostředí.

Na koho se AIA vztahuje

- Poskytovatelé
 - tvůrci systémů
 - uvádějí na trh nebo do provozu systémy AI v EU
- Zavádějící subjekty
 - profesionální uživatelé
- Dotčené osoby

Kategorie systémů umělé inteligence

- Systémy s neakceptovatelným rizikem
- Systémy s vysokým rizikem
- Systémy s omezeným rizikem
- Ostatní systémy

Systemy s rizikem

- Systemy s vysokým rizikem
 - Riziko pro bezpečnost a zdraví (*safety and security*)
 - Bezpečnostní součást výrobků, výrobky na které se vztahuje povinnost posouzení shody + jsou uvedeny v příloze I
 - Riziko pro základní práva
 - Přehodnocování EK
- Systemy s omezeným rizikem
 - Systemy AI sloužící pro komunikaci (chatboti)
 - Deep-fake
 - Systemy rozpoznávání emocí a biometrické kategorizace

Systemy AI ve zdravotnictví

- Vysoce rizikové systémy
 - nařízení (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích
 - nařízení (EU) 2017/746 ze dne 5. dubna 2017 o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro
 - systémy používané pro nábor a hodnocení zaměstnanců
- Systemy s omezeným rizikem
 - Komunikace s pacientem
 - Rozpoznávání emocí a biometrická kategorizace
- Ostatní systémy
 - účetnictví, administrativa

Povinnosti zavádějících subjektů vysoce rizikových systémů

- Dodržování vhodných technických a organizačních opatření
- Zajištění lidského dohledu
- Používání relevantních a dostatečně reprezentativních smluvních dat
- Monitorování provozu systému a informování poskytovatele
- Uchovávání protokolů nejméně 6 měsíců
- Informování zástupců zaměstnanců (AI systémy pro nábor a hodnocení zaměstnanců)
- Posouzení vlivu na ochranu osobních údajů (GDPR)
- Srozumitelné vysvětlení role systému v procesu rozhodování a hlavní prvky rozhodnutí (AI systémy, jejichž výstup má právní a obdobné účinky na újmu dotčené osoby)

7

Povinnosti zavádějících subjektů systémů s omezeným rizikem

- Informace, že komunikuje systém umělé inteligence
- Informace o tom, že text, audio, video nebo obraz byl vytvořen systémem umělé inteligence
- U systémů rozpoznávání emocí a biometrické kategorizace informace o používání systému a o zpracování osobních údajů

8

Zavádění systému umělé inteligence

- K čemu bude systém sloužit?
 - Nejedná se o systém s vysokým rizikem?
 - Je systém certifikovaný?
 - Je systém, který představuje riziko pro základní práva, uveden v databázi vysoce rizikových systémů?
 - Kdo bude vykonávat lidským dohled a jak bude zajištěn?
- Pro jaké účely využívá poskytovatel vkládaná data a dá se využívání poskytovatelem vyloučit?
- Musím vypracovat posouzení vlivu na ochranu osobních údajů?

Smlouva s poskytovatelem / VOP

- Účel systému
- Vlastnosti a schopnosti systému
- HW a SW vybavení
- Úroveň přesnosti
- Zajištění lidského dohledu
- Zajištění informování koncových uživatelů o komunikaci s AI
- Původ tréninkových a testovacích dat
- Kybernetická bezpečnosti

Odpovědnost za využití AI systému

- Odpovědnost za porušení povinností zavádějících subjektů podle AIA
- Odpovědnost za porušení podle předpisů na ochranu osobních údajů (GDPR, zákon o zdravotních službách, vyhláška o zdravotnické dokumentaci)
- Občanskoprávní odpovědnost
 - Odpovědnost za škodu způsobenou věcí
 - Odpovědnost za informaci

Děkuji za pozornost!