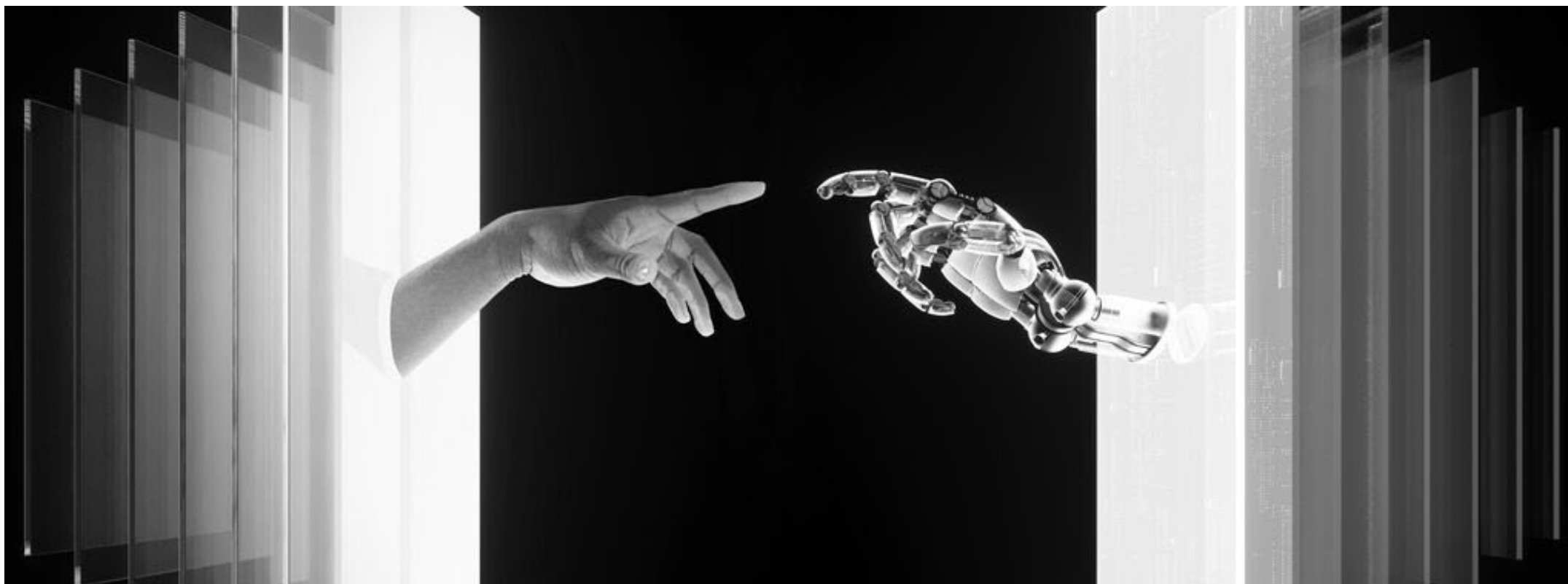




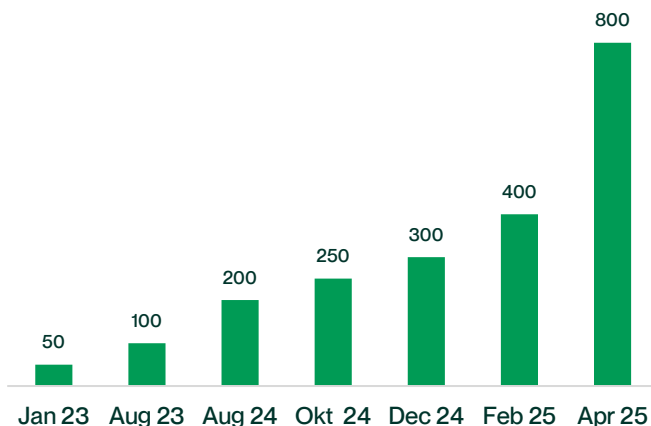
AI-volúcia arbitráže

Kristína Kusíková
Associate / Advokátka

12. JÚN 2025, BRATISLAVA

Umelá inteligencia mení pravidlá hry a prekonáva aj právnikov

Priemerný počet aktívnych používateľov ChatGPT týždenne

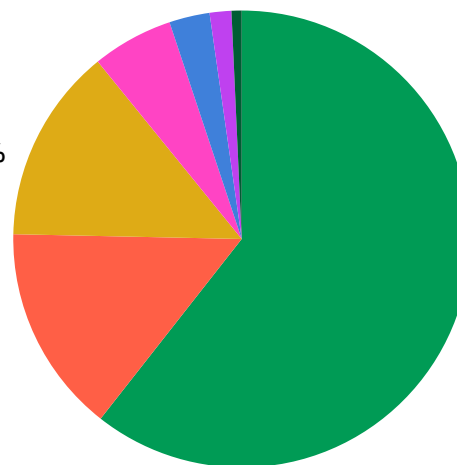


Počet dotazov v ChatGPT denne

1 mld.

Podiel na trhu s generatívnou umelou inteligenciou

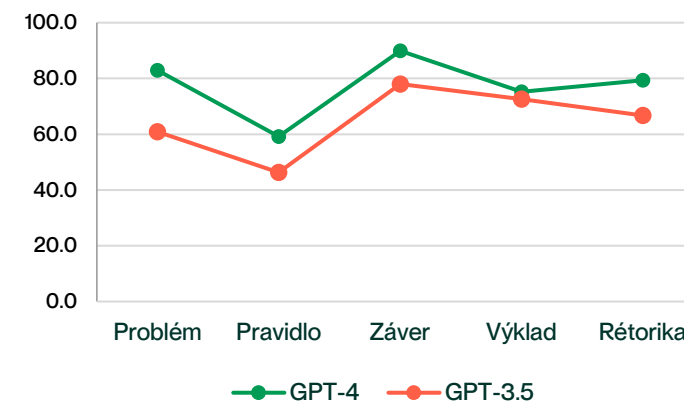
- ChatGPT | 59.2%
- Microsoft Copilot | 14.4%
- Google Gemini | 13.5%
- Perplexity | 5.6%
- Claude AI | 2.8%
- Brave Leo AI | 1.5%
- Komo | 0.7%



Výsledok ChatGPT pri simulovanej advokátskej skúške

top 10%

Porovnanie výkonu ChatGPT-3.5 a ChatGPT-4 pri riešení právnych úloh



Presnosť analýzy piatich zmlúv umelou inteligenciou LawGeex

94% za 26 s.

Shubham Singh: „ChatGPT Statistics (2025): DAU & MAU Data [Worldwide]“, 5. jún 2025. Dostupné na webovej stránke: <https://www.demandsage.com/chatgpt-statistics/>. OpenAI: „GPT-4 Technical Report“, 27. marec 2023, s. 1 a 5-6. Dostupné na webovej stránke: <https://cdn.openai.com/papers/gpt-4.pdf>. LawGeex: „Comparing the Performance of Artificial Intelligence to Human Lawyers in the Review of Standard Business Contracts“, február 2018, s. 14-15. Dostupné na webovej stránke: <https://images.law.com/contrib/content/uploads/documents/397/5408/lawgeex.pdf>. Neel Guha et al: „LegalBench: A Collaboratively Built Benchmark for Measuring Legal Reasoning in Large Language Models“, 26. september 2023 časti 5.2-5.3. Dostupné na webovej stránke: https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=4583531.

Prelomové úspechy, ale aj zásadné limity a riziká



„HALUCINÁCIE“

Plauzibilne znejúce, ale nesprávne alebo nezmyselné odpovede.



NEAKTUÁLNOŠŤ INFORMÁCIÍ

Informácie obmedzené dátumom poslednej aktualizácie databázy.



ZAUJATOSŤ

Replikovanie predsudkov existujúcich v rámci databázy.



PROBLÉM „ČIERNEJ SKRINKY“

Ťažko vysvetliť, ako dospel model k svojmu rozhodnutiu alebo výstupu.



DÔVERNOSŤ A OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV

Zhromažďovanie údajov zahrnutých vo vstupných údajoch a súboroch.

FUNGOVANIE UMELEJ INTELIGENCE

- 1) Trénovanie na veľkom množstve existujúcich textových dát:
 - ♦ Analýza a rozpoznávanie vzorov a vzťahov medzi slovami a frázami.
- 2) Generovanie nového textu:
 - ♦ Predpovedanie najpravdepodobnejšie nasledujúceho slova na základe predchádzajúcich slov a naučených vzorov.

Nerozumie textu ani jazyku!

Od etických zásad k regulácii: Nová éra pravidiel



ETICKÁ CHARTA O POUŽÍVANÍ UMELEJ INTELEGENCIE V SÚDNYCH SYSTÉMOCH

- ♦ Všeobecné zásady:
 - dodržiavanie základných práv,
 - zákaz diskriminácie,
 - kvalita a bezpečnosť,
 - transparentnosť, nestrannosť a spravodlivosť,
 - kontrola zo strany používateľov

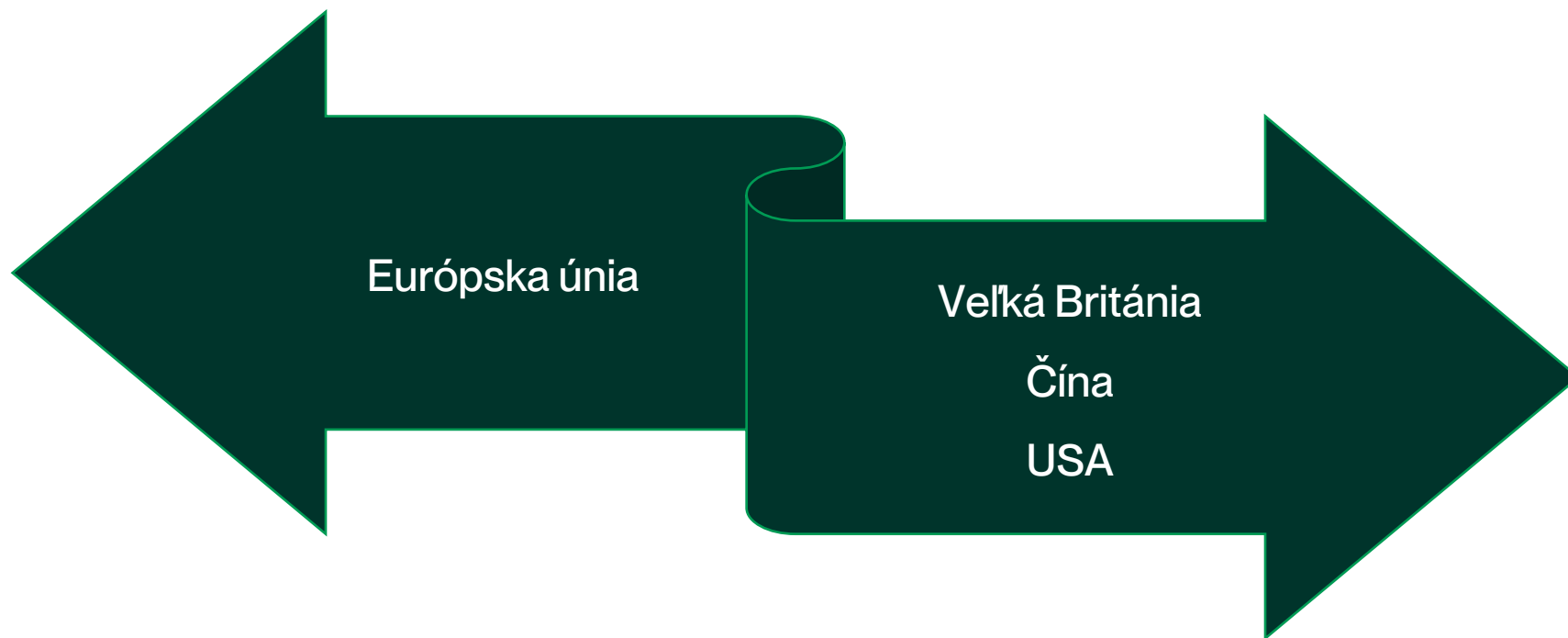
NARIADENIE O UMELEJ INTELEGENCII

- ♦ Klasifikácia nástrojov podľa rizika
- ♦ Nástroje používané orgánmi alternatívneho riešenia sporov – vysokorizikové, ak výsledky konania majú pre strany právne účinky
 - povinnosti a prípadné sankcie
- ♦ Prísne podmienky pre vysokorizikové systémy – účinné od 2. augusta 2026
- ♦ Generatívna umelá inteligencia – vo všeobecnosti nie vysokoriziková, ale požiadavky na transparentnosť a súlad s autorskými právami

Európska komisia pre efektivnosť súdnictva Rady Európy: „Európska etická charta o používaní umelej inteligencie v súdnych systémoch a ich prostredí“, december 2018. Dostupné na webovej stránke: <https://rm.coe.int/ethical-charter-en-for-publication-4-december-2018/16808f699c>; Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1689 z 13. júna 2024, ktorým sa stanovujú harmonizované pravidlá v oblasti umelej inteligencie a ktorým sa menia nariadenia (ES) č. 300/2008, (EÚ) č. 167/2013, (EÚ) č. 168/2013, (EÚ) 2018/858, (EÚ) 2018/1139 a (EÚ) 2019/2144 a smernice 2014/90/EÚ, (EÚ) 2016/797 a (EÚ) 2020/1828 (akt o umelej inteligencii), recitál 61; Európsky parlament: „Zákon o AI: prvá regulácia umelej inteligencie“, 20. február 2025. Dostupné na webovej stránke: <https://www.europarl.europa.eu/topics/sk/article/20230601STO93804/zakon-o-ai-prva-regulacia-umelej-inteligencie>.



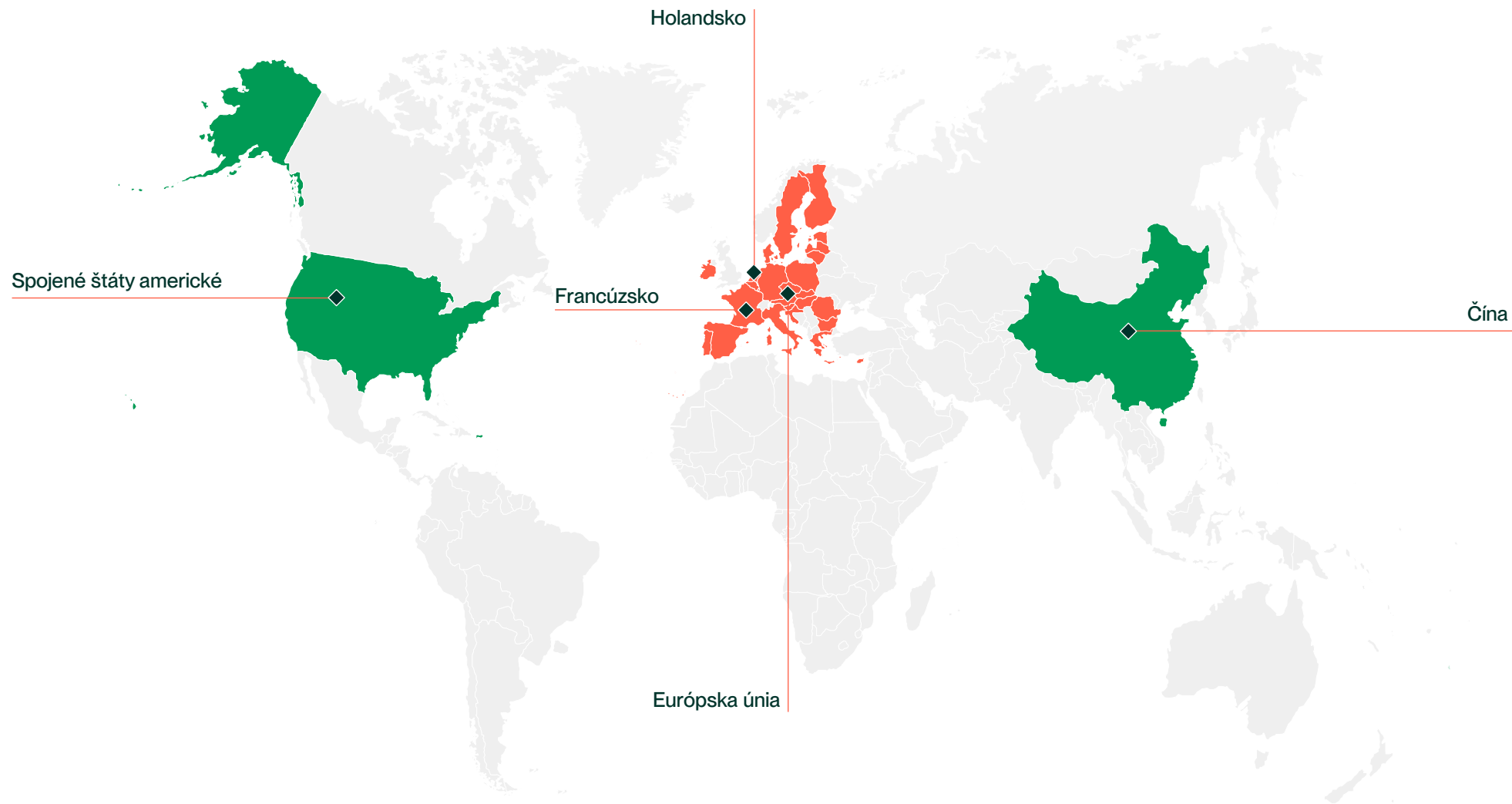
Iný kraj, iný mrav



USA: „*ONE BIG BEAUTIFUL BILL ACT*“

10-ročné moratórium na akúkoľvek štátnu a federálnu reguláciu umelej inteligencie.

Budú spory rozhodovať algoritmy?



Neoceniteľný pomocník, nie náhrada



Zverejňovanie použitia: Kedy, ako a prečo na tom záleží?



AAA-ICDR

Vôbec prvé zásady pre využívanie umelej inteligencie. Žiadne výslovné požiadavky na zverejňovanie.



SCC

Nabáda rozhodcov na zverejnenie pri:

- ♦ právnych a faktických rešeršiach,
- ♦ výklade faktov alebo práva,
- ♦ aplikácii práva

Nezaoberá sa zverejňovaním zo strany samotných strán ani neukladá konkrétne náležitosti týkajúce sa zverejnenia.



SVAMP

Zverejnenie ponecháva na rozhodnutí rozhodcov po zvážení okolností prípadu.



VIAC

Výslovne neukladá povinnosť zverejniť informáciu o použití umelej inteligencie, ale umožňuje rozhodcom žiadať od strán zverejnenie v súvislosti s predloženými dôkazmi.



CIARB

Zverejnenie možno vyžadovať:

- ♦ použitie umelej inteligencie „*môže mať vplyv na dôkazy, výsledok rozhodcovského konania alebo sa inak týka delegovania výslovnej povinnosti na rozhodcov alebo akúkoľvek inú stranu*“
- ♦ zabezpečenie transparentnosti použitia, zachovanie integrity rozhodcovského konania alebo platnosti a vykonateľnosti rozhodcovského rozsudku

Povinnosť zverejnenia je „*nepretržitá*“ a trvá „*počas celého rozhodcovského konania*“.

Umožňuje rozhodcom prijať „*akékoľvek opatrenia*“ na nápravu nezverejnenia informácií.

AAA-ICDR: „Principles Supporting the Use of AI in Alternative Dispute Resolution“, 2023; SCC: „Guide to the Use of Artificial Intelligence in Cases Administered Under the SCC Rules“, 2024, s. 3; SVAMP: „Guidelines on the Use of Artificial Intelligence in Arbitration“, 2024, č. 3; VIAC: „Note on the Use of Artificial Intelligence in Arbitration Proceedings“, 2025, čl. 6; CIARB: „Guideline on the Use of AI in Arbitration“, 2025, čl. 7.1-7.2.



Kristína Kusíková
Associate / Advokátka

A&O Shearman je medzinárodná advokátska kancelária, ktorá zamestnáva približne 4000 ľudí vrátane zhruba 800 partnerov v 28 krajinách po celom svete. Aktuálny zoznam kancelárií A&O Shearman je k dispozícii na aoshearman.com/global/global_coverage.

Pojem A&O Shearman znamená Allen Overy Shearman Sterling LLP a/alebo jej spriaznené spoločnosti. Allen Overy Shearman Sterling LLP je spoločnosť s ručením obmedzeným zaregistrovaná v Anglicku a Walese pod registračným číslom OC306763. Allen Overy Shearman Sterling LLP je oprávnená a riadená/spravovaná Úradom pre reguláciu právnych poradcov pre Anglicko a Wales (Solicitors Regulation Authority of England and Wales).

Pojem partner sa používa na označenie člena Allen Overy Shearman Sterling LLP, zamestnanca alebo konzultanta s obdobným postavením a kvalifikáciou, alebo jednotlivca s obdobným statusom v jednej zo spriaznených spoločností. Aktuálny zoznam členov a partnerov Allen Overy Shearman Sterling LLP je k nahliadnutiu v našej registrovanej kancelárii na adrese One Bishops Square, Londýn E1 6AD.

© Allen Overy Shearman Sterling LLP 2025. Tieto slajdy slúžia len na prezentačné účely. Tento dokument slúži iba na všeobecné informačné účely a neobsahuje konečné právne alebo iné odborné poradenstvo.