

Za hranice digitálních technologií - posílení odolnosti financí využívajících umělou inteligenci

5.3.2025 - | PROTEXT

Na veletrhu MWC Barcelona 2025 představila společnost Huawei svou hodnotovou nabídku „Za hranice digitálních technologií - posílení odolnosti financí využívajících umělou inteligenci“ a uvedla rámec S-D-A-Z (spolehlivost, dostupnost, autonomie a zabezpečení) poháněný umělou inteligencí.

Cílem tohoto rámce, který využívá produkty, řešení a služby ICT společnosti Huawei, je pomoci finančním institucím vybudovat mimořádně odolnou infrastrukturu a urychlit v éře AI jejich komplexní digitální a inteligentní transformaci.

Skok finančního průmyslu do éry umělé inteligence

Jason Cao, generální ředitel Huawei Digital Finance BU, ve svém úvodním projevu na finančním fóru společnosti Huawei uvedl: „Vývoj AI je nezastavitelný a finanční inovace nikdy nekončí. Globální finanční průmysl přešel od digitálního podnikání k podnikání v oblasti umělé inteligence. AI se začleňuje do hlavních finančních pracovních postupů, což hluboce mění přímý styk s klienty, finanční služby a administrativní a podpůrné činnosti a architektury. AI však také představuje bezprecedentní výzvu pro finanční infrastrukturu. Bez odpovídající odolnosti nelze přejít od digitální k inteligentní éře. Musíme využít příležitosti AI pro inovace v podnikání a zároveň posílit výstavbu infrastruktury, abychom zajistili odolnost v éře AI.“

Za hranice digitálních technologií - posílení odolnosti financí využívajících umělou inteligenci

Alvin Feng, ředitel globálního marketingu a prodeje řešení Huawei Digital Finance BU, ve svém zásadním projevu na fóru poznamenal: „Rychlý rozvoj AI vytváří příležitosti i výzvy, které budou vyžadovat vyšší standardy infrastruktury. Na základě cílů 4 nuly (nulové prostoje, nulové čekání, nulová důvěra, nulový dotek), oznámených na MWC 2024, vydává společnost Huawei rámec S-D-A-Z poháněný umělou inteligencí. Ten vytvoří mimořádně odolný digitální základ pro finance se čtyřmi vlastnostmi: spolehlivost, dostupnost, autonomie a zabezpečení.“

1. Spolehlivost zajišťuje nulovou ztrátu dat prostřednictvím úložiště s více kopiemi, synchronizace v reálném čase a koordinace úložiště, výpočetní techniky a sítě napříč doménami.
2. Dostupnost minimalizuje přerušení služeb díky databázím založeným na bateriích, clusterům mikroslužeb a multicentrickým multiaktivním cloudovým službám a zajišťuje dostupnost systému na úrovni 99,999 %.
3. Autonomie dosahuje nulových lidských chyb, identifikace poruchy za jedinou minutu, lokalizace poruchy za pět minut a odstranění poruchy za deset minut. Ve stále složitějších IT prostředích umožňují naše technologie digitálního dvojčete a umělé inteligence inteligentní simulaci, pozorování, lokalizaci a odstraňování závad a vytvářejí systém AIOps napříč různými dodavateli a doménami včetně cloudu, sítě a zabezpečení.
4. Zabezpečení umožňuje hloubkový obranný systém poháněný umělou inteligencí, a to

prostřednictvím spolupráce terminál-okraj-cloud, spolupráce cloud-úložiště-síť a jednotné správy bezpečnostních politik. Tento systém dokáže během několika sekund rychle identifikovat a zablokovat kybernetické útoky a zajistit tak bezpečnost dat.

Společnost Huawei poskytuje služby navrženého rámce S-D-A-Z na bázi umělé inteligence a také komplexní produktová řešení včetně výpočetní techniky, úložišť, sítí a cloudu, aby našim finančním zákazníkům pomohla vybudovat mimořádně odolnou infrastrukturu v éře umělé inteligence.

K dnešnímu dni společnost Huawei poskytuje služby 53 ze 100 největších světových bank a pokrývá více než 3700 finančních zákazníků ve více než 80 zemích a regionech.

Více informací o inteligentních finančních řešeních Huawei naleznete na adrese:

<https://e.huawei.com/en/industries/finance>

foto - https://mma.prnewswire.com/media/2633246/image_986294_45739112.jpg

foto - https://mma.prnewswire.com/media/2633247/image_986294_45739127.jpg

KONTAKT: hwebgcomms@huawei.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/za-hranice-digitalnich-technologii-posileni-odolnosti-finan-ci-vyuzivajicich-umelou-inteligenci/2643008>