

Dceřiná společnost NEOM spolupracuje se 2 technologickými giganty, aby urychlili technologii AI

[IE interestingengineering.com/innovation/neom-subsiary-to-accelerate-ai-technology](https://interestingengineering.com/innovation/neom-subsiary-to-accelerate-ai-technology)

17. února 2023



Společnost TONOMUS, dceřiná společnost NEOM, se s cílem posílit poskytování svých schopností umělé inteligence spojila se společnostmi Oracle a NVIDIA. NEOM je plánované chytré město za 500 miliard dolarů v provincii Tabuk na severozápadě Saúdské Arábie. Očekává se, že tato spolupráce bude doplňkem k poskytování „průkopnických schopností umělé inteligence napříč NEOM a Saúdskou Arábií,“ uvádí se v tiskové zprávě .

Viz také

Se sdružením firma plánuje udělat z města centrum umělé inteligence, které mu umožní nabízet zákazníkům přístup k softwaru AI NVIDIA , který lze používat v plánované oblasti Oracle Cloud Region nacházející se v NEOM. Cloudové centrum bude hostováno hyperškálovým datovým centrem ZeroPoint DC a prostřednictvím

digitální cloudové platformy Tonomus. TONOMUS a Oracle navázaly partnerství od doby, kdy byla společnost v říjnu 2021 jmenována prvním nájemcem v ZeroPoint DC.

"TONOMUS bude těžit z bezkonkurenční schopnosti Oracle Cloud Infrastructure (OCI) podporovat moderní cloudové nativní aplikace v zabezpečeném prostředí. To ve spojení s naším stávajícím partnerstvím s NVIDIA urychlí přijetí AI pro podniky," řekl Richard Smith, výkonný viceprezident, Cloud & Technology, EMEA společnosti Oracle.

Jediné rozhraní pro různá řešení AI

Firma navrhuje uživatelsky přívětivou platformu pro správu cloudů, která integruje cloudový prodej a správu. Platforma umožňuje „uživatelům vyhledávat a porovnávat širokou škálu možností, schopností a nákladů v reálném čase a následně nakupovat a spravovat řešení“.

Podle společnosti budou nabízená zařízení zahrnovat také sledování nákladů, optimalizaci zdrojů a viditelnost. Centralizuje také zákaznickou správu více cloudových aktiv a nákladů. Zrychlený výpočetní zásobník NVIDIA slibuje, že nabídne podnikům založeným na NEOM „široké, snadno dostupné portfolio možností pro školení AI a hluboké učení v měřítku“.

Nejoblíbenější

Firmy sídlící v NEOM budou vybaveny základními procesorovými motory pro každý krok pracovního postupu AI, od zpracování dat a školení modelů AI až po simulace a rozsáhlé nasazení. „Tato monumentální spolupráce posílí NEOM geografickou výhodu a umístí Saúdskou Arábii pevně na mapu jako regionální centrum pro poskytování schopností AI,“ řekl Joseph Bradley, generální ředitel společnosti TONOMUS.

Pokročilá technologie v nabídce na pomoc kritickým sektorům

V nabídce bude nejpokročilejší akcelerátor, jaký byl kdy vyroben – NVIDIA H100 a NVIDIA A100 Tensor Core GPU, což slibuje skok pro zrychlené výpočty. "Jeho kombinované inovace mohou urychlit velké jazykové modely neuvěřitelně 30krát oproti předchozí generaci, aby poskytly špičkovou konverzační umělou inteligenci."

Očekává se, že tato technologie bude přínosem pro zdravotnictví, výrobu, telekomunikace a finanční služby tím, že sníží náklady na IT infrastrukturu, automatizuje operace a získá přehled rychleji než kdy dříve.

1. Domov
2. Inovace

Další příběhy

inovace

 Nahradí vás ChatGPT? Možná – Plán.

Alice Cooke | 17. 2. 2023