

CRA AI Cloud: Bezpečná cesta k inovacím s AI

22.9.2025 - | České Radiokomunikace

"AI dnes transformuje každé odvětví. Jak ale zajistit bezpečné nakládání s daty a jejich úplnou ochranu? Mnozí se oprávněně obávají o osud svých citlivých informací u globálních cloudových poskytovatelů. Právě proto jsme v CRA vytvořili AI Cloud: Cloudovou platformu s maximální mírou zabezpečení, veškerá vaše data zůstanou výhradně v České republice a budete mít nad nimi absolutní kontrolu. Přinášíme špičkové kapacity pro umělou inteligenci, neotřesitelnou ochranu a jistotu pro jejich rozvoj." Robert Mitka, Head of AI, CRA

Dnes se AI stává hybnou silou transformace napříč všemi odvětvími.

Zásadní je však nejen adoptovat nové technologie, ale také zajistit jejich **bezpečné a efektivní využití**. CRA, jako **největší tuzemský poskytovatel cloudových služeb v České republice** a součást kritické infrastruktury ČR, vám nyní přináší AI Cloud - **robustní a vysoce bezpečné cloudové prostředí pro vaše AI řešení**.

AI Cloud vám jako službu poskytne **prostor pro provoz vlastních AI řešení, navíc i řadu předem natrénovaných AI modelů**, připravených pro nejrůznější aplikace. S námi získáte **maximální flexibilitu, výkon, ale především plnou kontrolu nad vašimi daty**, která nikdy neopustí Českou republiku a nebudou využívána k jiným účelům.

CRA AI Cloud konkrétně:

1. Výkon na míru s GPU as a Service (GPUaaS)

Potřebujete **maximální výpočetní výkon pro vývoj, trénování a nasazování vlastních AI a machine learning aplikací**? GPUaaS je ideální řešení. Získáte přístup k **dedikovaným GPU zdrojům** formou služby bez nutnosti vysokých počátečních investic do drahého hardwaru. Naše cloudové prostředí je postaveno na **vysoce výkonných serverech vybavených grafickými kartami NVIDIA GPU s CUDA drivery**.

Klíčové výhody GPUaaS:

- **Výpočetní výkon na vyžádání** bez nutnosti investic do vlastního hardwaru.
- **Maximální flexibilita** a dynamické přizpůsobení výpočetní kapacity dle aktuálních potřeb vašich projektů.
- **Ideální prostředí pro vývoj, trénování a nasazování umělé inteligence a strojového učení.**
- **Úspora nákladů** eliminací vysokých počátečních investic do hardwaru a optimalizace provozních nákladů.
- **Podpora inovací** umožňující experimentovat s náročnými modely a aplikacemi bez omezení výkonu.

Mám zájem o GPUaaS

2. Okamžité využití s Model as a Service (MODELaaS)

Pro rychlou implementaci AI do vašich procesů bez nutnosti trénování vlastních modelů, nabízíme MODELaaS – službu poskytující a provozující řadu předem natrénovaných AI modelů. Můžete snadno využívat širokou škálu modelů jako **GPT OSS, Llama, Gemma, Mistral, Qwen** a dalších. Díky **standardizovanému API podle standardů OpenAI** je propojení s vaším firemním IT **snadné a rychlé**, což usnadňuje i případný přechod z jiných veřejných AI služeb.

Klíčové přínosy MODELaaS:

- **Bezproblémová integrace** díky standardizovanému OpenAI API.
- **Maximální flexibilita** využití AI modelů dle aktuálních potřeb.
- **Nízké nároky na údržbu** – eliminace potřeby aktualizací GPU serverů a infrastruktury, což umožňuje plně se soustředit na vývoj.
- **Rychlé uvedení na trh** eliminací vysokých počátečních investic a nákladů na provoz.
- **Podpora inovací** – možnost experimentovat s náročnými AI modely a aplikacemi.

Mám zájem o MODELaaS

3. Efektivní práce s obsahem se Speech to Text

Pro efektivní práci s audiovizuálním obsahem je tu služba Speech to Text. **Prostřednictvím intuitivního rozhraní dokáže snadno převádět audio nebo video do titulků, textu pro AI analýzy nebo generovat zpravodajské články.** Podporuje širokou škálu audio a video formátů a umožňuje rozpoznávání mluvčích i tvorbu barevných titulků pro neslyšící. Služba podporuje **25 světových jazyků, včetně češtiny.**

Klíčové přínosy Speech to Text:

- **Generování titulků** z audiovizuálního obsahu.
- **Přepis mluveného textu do podoby vhodné pro analýzu AI** a generování obsahu.
- **Barevné titulky pro neslyšící.**
- **Generování článků z textového přepisu.**

Mám zájem o Speech to Text

Nepřekonatelná bezpečnost a suverenita dat

Nekompromisní důraz na bezpečnost a plnou kontrolu nad vašimi daty. V době, kdy je osud citlivých informací u globálních cloudových poskytovatelů často nejasný, CRA garantuje:

- **Provoz v zabezpečených cloudech.**
- **Data nikdy neopustí Českou republiku.**
- **Informace nebudou využívány k žádným jiným účelům.**
- **Fyzická bezpečnost na úrovni TIER III datových center.**
- **Certifikace ISO 27001.**
- **GDPR Compliant.**
- **Jsme součástí kritické infrastruktury ČR, což zajišťuje vysoce spolehlivou a bezpečnou IT infrastrukturu.**

O nás: Jsme největším tuzemským poskytovatelem cloudových služeb v České republice.

Provozujeme a poskytujeme svým klientům **vysoce spolehlivou a bezpečnou IT infrastrukturu**, služby datových center, cloudové, datové, přenosové, mediální a streamovací (OTT) služby.

Na naše služby spoléhá i kritická infrastruktura státu. **Kybernetická bezpečnost je pro nás klíčovou zodpovědností i důležitou přidanou hodnotou všech služeb.** Jsme lídrem v oblasti internetu věcí, provozujeme vlastní IoT síť a nabízíme klientům přenos dat a kompletní zákaznická řešení.

<https://www.cra.cz/cra-ai-cloud-bezpecna-cesta-k-inovacim-s-ai>