

CRA slavnostně odstartovaly výstavbu Prague Gateway DC, největšího regionálního datového centra

9.9.2025 - | České Radiokomunikace

CRA zahájily stavbu datového centra Prague Gateway na okraji Prahy v lokalitě Jíloviště. To bude jedním z největších a nejmodernějších v regionu a může být i součástí projektu AI Gigafactory v České republice. Stavbu slavnostně odstartovali ministr průmyslu a obchodu Lukáš Vlček a generální ředitel CRA Miloš Mastník.

Stavba nového datového centra bude trvat zhruba 2 roky. První klienti by ho tak mohli začít využívat v roce 2027. „Na datových centrech stojí digitální svět. Zvyšují se i nároky na jejich parametry, jako je bezpečnost, příkon a další. To nejlepší, co je momentálně k dispozici, spojujeme do Prague Gateway DC. Věříme, že pomůže držet českým i zahraničním společnostem krok s rychlým tempem rozvoje AI i jiných oblastí,“ říká generální ředitel CRA Miloš Mastník.

Výstavba bude probíhat v několika etapách. Prague Gateway DC bude sloužit klientům s nároky na vysoké příkony a vysoké provozní standardy, například pro zajištění mezinárodních služeb s vysokou dostupností nebo třeba pro trénování jazykových AI modelů.

„Umělá inteligence zásadně promění průmysl i služby a bez špičkové infrastruktury, jako jsou moderní datová centra, se tento rozvoj neobejde. Prague Gateway DC bude patřit k největším a nejmodernějším v regionu, proto se nabízí zapojení CRA do projektu AI gigafactory,“ říká ministr průmyslu a obchodu Lukáš Vlček s tím, že projekt posílí výzkum, vývoj a průmysl v oblasti AI a pomůže Česko dostat do top 10 v souladu s Hospodářskou strategií.

V dalších fázích by se datové centrum Prague Gateway DC mohlo stát součástí projektu AI Gigafactory, což budou rozsáhlá zařízení, jejichž smyslem je poskytovat kapacity a podílet se na vývoji a trénování složitých AI modelů. Budou integrovat masivní výpočetní výkon. CRA podaly projekt v rámci iniciativy Project AIGF CZ a v případě úspěchu by pak působily jako koordinátor projektu.

„Pro úspěšné dokončení procesu u Evropské komise děláme společně s Českými Radiokomunikacemi a za podpory celé české AI komunity maximum. Pokud v Česku postavíme jednu z pěti AI Giga factories, staneme se navždy součástí evropské páteřní sítě superpočítačů a jedním z center umělé inteligence v Unii. Náš projekt je velmi kvalitní, intenzivně vyjednáváme s Komisí a sháníme podporu u ostatních členských států. Věřím, že můžeme uspět,“ říká náměstek ministra průmyslu a obchodu a vládní zmocněnec pro AI Jan Kavalírek.

Nové datové centrum staví CRA na vlastním pozemku, který dříve sloužil pro provoz rozhlasových AM vysílačů. Prague Gateway DC bude patřit k největším a nejmodernějším v regionu střední a východní Evropy. Celková kapacita bude více než 2000 racků na dvanácti datových sálech s celkovou podlahovou plochou datových sálů přes 4 tisíce m². Pro datové centrum je zajištěno napájení 26 MW.

České Radiokomunikace již provozují osm datových center v České republice, například na pražském Žižkově, Strahově a nedalekém Cukráku, stejně jako v Brně, Ostravě, Pardubicích, Zlíně a Lužicích.

<https://www.cra.cz/tiskove-centrum/datova-centra/cra-slavnostne-odstartovaly-vystavbu-prague-gate-way-dc-nejvetsiho-regionalniho-datoveho-centra>