

Tisková zpráva

PORR se ujímá vedení na novém rostoucím trhu Vzestup umělé inteligence je hnací silou výstavby datových center

Vídeň/Varšava, 10.2.2025 - Využívání umělé inteligence je na vzestupu a digitalizace se do deseti let stane základním prvkem většiny průmyslových odvětví. A s ní roste i poptávka po výpočetním výkonu. Aby bylo možné tuto poptávku uspokojit, staví se stále více datových center. To dalo vzniknout novému růstovému trhu ve stavebnictví, na kterém má společnost PORR vedoucí postavení.

Společnost PORR již dokončila sedm datových center pro známé mezinárodní hráče, jako jsou Vantage Data Centers a Data4 v Německu a Polsku. Jejich kapacita dosahuje 30 MW. Osmé je ve výstavbě. Provozovatelé se domnívají, že tyto lokality mají mimořádný potenciál: Polsko se stále více přibližuje takzvaným městům FLAP-D (Frankfurt, Londýn, Amsterdam, Paříž a Dublin). A tento boom nemá konce - podle průzkumu trhu se evropský trh datových center do roku 2032 oproti roku 2023 ztrojnásobí.

Velký růstový potenciál pro stavebnictví zde vidí také CEO společnosti PORR Karl-Heinz Strauss. "Rostoucí využívání cloudových technologií a aplikací umělé inteligence znamená rostoucí poptávku po datové infrastruktuře. PORR zde hraje klíčovou roli a aktivně se podílí na utváření této infrastruktury. Na dosud realizovaných projektech jsme opakovaně prokázali své komplexní odborné znalosti jako poskytovatel komplexních služeb."

Stále náročnější požadavky

Rychlý růst odvětví datových center odstartovala pandemie COVID-19. Urychlila digitální transformaci, přechod na práci z domova a rozšíření online služeb. Během této doby si společnost PORR díky spolupráci s globálními klienty vybudovala odborné znalosti v oblasti výstavby datových center. Nyní nabízí komplexní portfolio služeb v této oblasti.

"Návrh a výstavba datových center vyžaduje specializované odborné znalosti," říká Strauss. "Existují speciální požadavky na napájení, klimatizaci a chladicí systémy a samozřejmě na zabezpečení uložených dat. Generální dodavatel musí samozřejmě zaručit vysokou kvalitu, včasnost a dodržování hygienických a bezpečnostních předpisů."

PORR pokrývá celý životní cyklus projektu v souladu se svým přístupem "one-stop shop". To zahrnuje jak posouzení potřeb a plánování, tak i výstavbu a integraci technických systémů až po technickou převážku a uvedení do provozu. Odborné týmy úzce spolupracují s klienty v každé fázi, aby dodaly řešení nejvyšší kvality, která splňují nejprísnejší průmyslové normy. To je obzvláště důležité v době, kdy se technologie související s velkými objemy dat, umělou inteligencí a internetem věcí (IoT) neustále vyvíjejí. Nově budovaná datová centra proto musí splňovat stále náročnější požadavky na škálovatelnost a výkon, stejně jako na technologie používané při jejich poskytování.

Zaměření na kvalitu

Za tímto účelem PORR nastavuje nové standardy efektivity, kvality a spolupráce. Při optimalizaci procesů se opírá jak o metodu LEAN Construction, tak o metodu BIM, která umožňuje spravovat stavební data v každé fázi životního cyklu projektu.

Bezpečnost je nejvyšší prioritou: PORR dosáhl při výstavbě tří datových center celkem téměř 1,5 milionu pracovních hodin zcela bez úrazů. To ocenili i zákazníci. Například společnost Vantage Data Centers jmenovala projekt BER12 "Vývojovým projektem roku v regionu EMEA" a udělila mu cenu Vision Zero Health & Safety Award.

Foto:



Společnost PORR získala zkušenosti s výstavbou datových center v Polsku a Německu © PORR



Výstavba datových center je spojena se zvláštními požadavky © PORR

Tisková zpráva včetně obrázků ve vysokém rozlišení je k dispozici ke stažení v [newsroomu PORR](#).

O skupině PORR

Inovativní síla pro špičkový výkon - to je to, co PORR představuje již více než 155 let. S přibližně 21 000 zaměstnanci a produkcí ve výši přibližně 6,6 miliardy eur (obchodní rok 2023) je jednou z největších stavebních společností v Rakousku a jedním z nejlepších hráčů v Evropě. Jako poskytovatel komplexních služeb nabízí PORR veškeré služby v oblasti pozemního stavitelství, inženýrského stavitelství a výstavby infrastruktury v celém hodnotovém řetězci. Zaměřuje se na domácí trhy v Rakousku, Německu, Švýcarsku, Polsku, České republice, na Slovensku a v Rumunsku. PORR působí také na vybraných mezinárodních projektových trzích, jako je Norsko, Velká Británie a Katar. Akcie společnosti PORR jsou kótovány na vídeňské burze cenných papírů v segmentu prime market.

V případě dotazů se obraťte na:

Melanie Manner

Tisková mluvčí

PORR AG

T +43 50 626 5867

comms@porr-group.com

Tamara Weixelbaum

vedoucí odd. komunikace

PORR AG

T +43 50 626 1727

comms@porr-group.com