

Foxconn Czech Tech Day představil špičkovou AI, robotiku i elektromobilitu

29.6.2026 - | FOXCONN CZ

Společnost Foxconn uspořádala 26. června ve svém pardubickém závodě technologickou výstavu Czech Tech Day, která představila nejnovější high-tech produkty formující současnost i budoucnost nejen průmyslu. Návštěvníci měli jedinečnou příležitost vidět tyto technologie z globální produkce Foxconnu vůbec poprvé v České republice, pár dní po jejich prezentaci na prestižním veletrhu VivaTech v Paříži.

Akce nabídla komplexní pohled na klíčové oblasti současné technologické transformace – od umělé inteligence přes pokročilou robotiku až po elektromobilitu. Foxconn zároveň ukázal svou roli technologického lídra a významného obchodního partnera, který propojuje globální inovace s lokální výrobou.

Czech Tech Day navštívili zástupci města Pardubice i Pardubického kraje, CzechInvestu, Hospodářské komory, Tchajpejské hospodářské a kulturní kanceláře v Praze a dalších významných partnerů. Akce byla k dispozici také všem zaměstnancům Foxconnu z Pardubic i Kutné Hory.

AI infrastruktura jako základ digitální budoucnosti

Jedním z lákadel byla prezentace špičkové AI infrastruktury, včetně platformy NVIDIA Vera Rubin NVL72. Tento vysoce výkonný rackový systém demonstroval nový přístup k budování datových center, která se mění v tzv. „AI factory“ – prostředí pro vývoj, trénování a nasazení umělé inteligence ve velkém měřítku.

„Prezentovaná řešení ukázala, jak lze výrazně zvýšit výpočetní výkon, zrychlit trénování modelů a současně snížit provozní náklady i energetickou náročnost,“ říká manažerka Compliance, PR a komunikace společnosti Foxconn Radka Svobodová. Součástí expozice byly také modulární prvky infrastruktury, které ilustrovaly praktické nasazení AI v podnikové sféře.

Výrobou důležité AI infrastruktury se už dnes zabývá i Foxconn v České republice a produkce se bude dále rozšiřovat.

Humanoidní robotika a digitální dvojčata ve výrobě

Velkou pozornost přitáhla také ukázka humanoidního robota nové generace, vyvinutého ve spolupráci se společností NVIDIA. Robot je schopný autonomně reagovat na změny prostředí, rozhodovat se a vykonávat komplexní úkoly, jako je manipulace s materiálem nebo montážní operace.

Součástí prezentace byla i ukázka tzv. digitálního dvojčete výroby (Foxconn Omniverse Digital Twin), který v reálném čase propojuje fyzický provoz s jeho virtuálním modelem. Tato technologie umožňuje simulaci procesů, optimalizaci výroby i testování bez zásahu do reálného provozu.

Elektromobily FOXTRON poprvé v Česku

Další část výstavy patřila elektromobilům z produkce FOXTRON Vehicle Technologies, které byly v České republice představeny vůbec poprvé. Návštěvníci si mohli prohlédnout například kompaktní MODEL B s dojezdem až 516 km nebo luxusní vícemístný MODEL D určený pro rodiny i firemní využití a dojezdem 800 km. Oba dva se těšily velkému zájmu návštěvníků, kteří si mohli do aut sednout, prohlédnout si špičkový interiér nebo se s nimi vyfotit.

„Foxconn designem i výrobou elektromobilů potvrzuje svou dlouhodobou strategii být nejen výrobcem samotných produktů a jejich komponent, ale i integrátorem komplexních technologických řešení v oblasti nové elektromobility, propojujících hardware, software a platformy, které sám vyvíjí,“ vysvětluje Radka Svobodová.

Silná role Foxconnu v České republice

Technologická výstava Czech Tech Day nabídla i ukázkou evropské produkce včetně Slovenska i Česka a podtrhla význam České republiky v rámci globálního působení společnosti. Foxconn zde působí od roku 2000, zaměstnává přibližně 4 500 lidí a provozuje dva výrobní závody v Pardubicích a Kutné Hoře.

Mezi produkty vyráběné v českých závodech Foxconnu patří například stolní počítače, monitory, tiskárny, servery, routery, switche nebo servery, superpočítače a nejvýkonnější systémy pro umělou inteligenci, ale i přenosné kyslíkové koncentrátory.

Radka Svobodová

manažerka Compliance, PR a komunikace

rsvobodova@cz.foxconn.com

+420 733 593 230

Daniel Pavlis

vedoucí PR a komunikace

dpavlis@cz.foxconn.com

+420 703 179 013

Společnost Foxconn uspořádala 26. června ve svém pardubickém závodě technologickou výstavu Czech Tech Day, která představila nejnovější high-tech produkty formující současnost i budoucnost nejen průmyslu. Návštěvníci měli jedinečnou příležitost vidět tyto technologie z globální produkce Foxconnu vůbec poprvé v České republice, pár dní po jejich prezentaci na prestižním veletrhu VivaTech v Paříži.

Akce nabídla komplexní pohled na klíčové oblasti současné technologické transformace – od umělé inteligence přes pokročilou robotiku až po elektromobilitu. Foxconn zároveň ukázal svou roli technologického lídra a významného obchodního partnera, který propojuje globální inovace s lokální výrobou.

Czech Tech Day navštívili zástupci města Pardubice i Pardubického kraje, CzechInvestu, Hospodářské komory, Tchajpejské hospodářské a kulturní kanceláře v Praze a dalších významných partnerů. Akce byla k dispozici také všem zaměstnancům Foxconnu z Pardubic i Kutné Hory.

AI infrastruktura jako základ digitální budoucnosti

Jedním z lákadel byla prezentace špičkové AI infrastruktury, včetně platformy NVIDIA Vera Rubin NVL72. Tento vysoce výkonný rackový systém demonstroval nový přístup k budování datových center, která se mění v tzv. „AI factory“ – prostředí pro vývoj, trénování a nasazení umělé inteligence ve velkém měřítku.

„Prezentovaná řešení ukázala, jak lze výrazně zvýšit výpočetní výkon, zrychlit trénování modelů a současně snížit provozní náklady i energetickou náročnost,“ říká manažerka Compliance, PR a komunikace společnosti Foxconn Radka Svobodová. Součástí expozice byly také modulární prvky infrastruktury, které ilustrovaly praktické nasazení AI v podnikové sféře.

Výrobou důležité AI infrastruktury se už dnes zabývá i Foxconn v České republice a produkce se bude dále rozšiřovat.

Humanoidní robotika a digitální dvojčata ve výrobě

Velkou pozornost přitáhla také ukázka humanoidního robota nové generace, vyvinutého ve spolupráci se společností NVIDIA. Robot je schopný autonomně reagovat na změny prostředí, rozhodovat se a vykonávat komplexní úkoly, jako je manipulace s materiálem nebo montážní operace.

Součástí prezentace byla i ukázka tzv. digitálního dvojčete výroby (Foxconn Omniverse Digital Twin), který v reálném čase propojuje fyzický provoz s jeho virtuálním modelem. Tato technologie umožňuje simulaci procesů, optimalizaci výroby i testování bez zásahu do reálného provozu.

Elektromobily FOXTRON poprvé v Česku

Další část výstavy patřila elektromobilům z produkce FOXTRON Vehicle Technologies, které byly v České republice představeny vůbec poprvé. Návštěvníci si mohli prohlédnout například kompaktní MODEL B s dojezdem až 516 km nebo luxusní vícemístný MODEL D určený pro rodiny i firemní využití a dojezdem 800 km. Oba dva se těšily velkému zájmu návštěvníků, kteří si mohli do aut sednout, prohlédnout si špičkový interiér nebo se s nimi vyfotit.

„Foxconn designem i výrobou elektromobilů potvrzuje svou dlouhodobou strategii být nejen výrobcem samotných produktů a jejich komponent, ale i integrátorem komplexních technologických řešení v oblasti nové elektromobility, propojujících hardware, software a platformy, které sám vyvíjí,“ vysvětluje Radka Svobodová.

Silná role Foxconnu v České republice

Technologická výstava Czech Tech Day nabídla i ukázku evropské produkce včetně Slovenska i Česka a podtrhla význam České republiky v rámci globálního působení společnosti. Foxconn zde působí od roku 2000, zaměstnává přibližně 4 500 lidí a provozuje dva výrobní závody v Pardubicích a Kutné Hoře.

Mezi produkty vyráběné v českých závodech Foxconnu patří například stolní počítače, monitory, tiskárny, servery, routery, switche nebo servery, superpočítače a nejvýkonnější systémy pro umělou inteligenci, ale i přenosné kyslíkové koncentrátory.

<https://www.foxconn.cz/tiskove-zpravy/ai-robotika-elektromobilita>