

AGIBOT na RoboBusiness vysvětlí, jak dostat humanoidy z laboratoře do reálného světa

25.9.2026 - Radek Vyškovský | etec

Zatímco generativní AI proměnila digitální svět, skutečná hranice leží ve fyzické oblasti - v převedení vtělené (embodied) umělé inteligence do škálovatelné komerční reality. Pro globální podniky i rostoucí startupy už úzkým hrdlem není jen trénink algoritmů, ale systematické nasazení hardwaru schopného vykonávat úkoly ve složitém lidském prostředí. Právě tomuto tématu se bude věnovat přednáška na konferenci RoboBusiness 2026.

Na akci, která se koná 20. a 21. října v kalifornské Santa Claře, vystoupí Yinghao Song, šéf pro Severní Ameriku a produktový lídr společnosti AGIBOT, s přednáškou nazvanou „*Scaling Humanoids from Lab to Real-World Deployment*“ (Škálování humanoidů z laboratoře do reálného nasazení). Přednese ji první den akce ve 13:15 tichomořského času.

O čem bude řeč

V rámci přednášky Song rozebere strategický plán, jak dovést pokročilou robotiku od pilotních projektů ke globální realizaci na trhu, a bude přitom vycházet ze zkušeností své firmy s rychlým škálováním. Zaměří se na jedinečnou investiční logiku, která pohání odvětví humanoidů a čtyřnohých robotů, na klíčovou dynamiku dodavatelského řetězce potřebnou k dosažení bodu zlomu při hromadné výrobě a na rámce návratnosti investic, jež podniky vyžadují před integrací. Song se bude věnovat také kritické „*mezeře mezi softwarem a hardwarem*“ a vysvětlí, jak modulární softwarové sady a otevřené vývojové nástroje (SDK) umožňují partnerům nasazovat plnohodnotné humanoidy a vysoce obratné ruce napříč automobilovým průmyslem, výrobou, logistikou i nestrukturovanými výzkumnými prostředím. Účastníci získají praktické poznatky o identifikaci hodnotných případů užití robotiky, budování udržitelných vývojářských ekosystémů a zvládnutí přeshraničních strategií škálování.

[AGIBOT](#) je globální vývojář v oblasti vtělené AI a komplexních robotických systémů. Song má titul MBA z Kellogg School of Management na Northwestern University a spojuje technický přehled s obchodní strategií pro průmyslový hardware a software. Řídí mezinárodní realizaci firmy na trhu, pozicování produktů a architekturu vývojářského ekosystému a podle svých slov se zaměřuje na urychlení komerčního nasazení plnohodnotných humanoidů, pokročilých čtyřnohých robotů a obratných robotických rukou v průmyslu i výzkumu.

RoboBusiness 2026

RoboBusiness 2026 je předním setkáním pro vývojáře komerční robotiky. Účastníci získají nejnovější poznatky od odborníků na robotiku a [AI](#) o špičkovém výzkumu, oborových trendech a inovativních aplikacích v odvětvích jako výroba, zdravotnictví, zemědělství či logistika. Akce nabízí také řadu příležitostí k navazování kontaktů, včetně večerního setkání Mix and Mingle první den konference. Slevy jsou k dispozici pro akademickou sféru, asociace a firemní skupiny.

Zdroj: therobotreport.com

<https://www.etec.news/agibot-na-robobusiness-vysvetli-jak-dostat-humanoidy-z-laboratore-do-realneho-sveta>