

Huawei představuje přes 20 nových nabídek inteligentních sítí Xinghe pro posílení průmyslové inteligence

24.9.2024 - Venzo Hu | PROTEXT

S rozvojem technologií umělé inteligence svět přechází od konceptu digitální transformace k transformaci inteligentní. Všechna průmyslová odvětví rychle přijímají technologie AI a na jejich základě vytvářejí nové případy použití, jako jsou například samořídící automobily, inteligentní diagnostika a léčba či inteligentní kontrola vlaků. To vše pak významně zlepšuje efektivitu a komfort naší práce i každodenního života.

Příchod inteligentní éry s sebou přináší také přechod sítí na inteligentní. Společnost Huawei pracuje společně se svými partnery na zaujetí vedoucí pozice v jejich výzkumu a realizaci. Neustále proto modernizuje svou nabídku inteligentních sítí Xinghe (Xinghe Intelligent Network), aby svým zákazníkům pomohla využít příležitosti k inteligentnímu rozvoji, vybudovat novou inteligentní síťovou infrastrukturu a maximalizovat inteligentní produktivitu v éře inteligence. Mezi hlavní přednosti této nabídky patří:

- Xinghe Intelligent Campus se zaměřuje na výstavbu kampusové sítě s podporou umělé inteligence, která je zaměřena na uživatelskou zkušenost a zaručuje úplné odbourání zamrzání audio a video aplikací, degradace služeb a čekání na odezvu.
- Xinghe Intelligent WAN zavádí širokou škálu inteligentních technologií pro inteligentní plánování milionů toků a přesnou optimalizaci uživatelských zkušeností při využívání služeb.
- Xinghe Intelligent Fabric využívá engine AI Turbo ke zlepšení propustnosti sítě a zvyšuje efektivitu trénování základního modelu.
- Xinghe Intelligent Network Security využívá technologie AI v detekci pro zabezpečení sítě a přesně a rychle identifikuje hrozby.

V rámci síťových řešení pro různé scénáře vydala společnost Huawei celosvětově více než 20 doporučených nabídek. Patří k nim například první pevný ethernetový přepínač pro datová centra o kapacitě 100 Tb/s, první pevný přepínač pro datová centra s kapalinovým chlazením o kapacitě 51,2 Tb/s, první směrovač s umělou inteligencí, vysoce kvalitní kampusové přepínače o kapacitě 10 Gb/s a přístupové body Wi-Fi 7, inteligentní řešení zabezpečení poboček SASE a první řešení autonomního řízení IP sítě v odvětví. Všechny tyto nabídky jsou přitom koncipovány tak, aby zákazníkům pomáhaly dosáhnout vyšších obchodních výnosů.

Inteligentní éra vyžaduje inteligentní síť – společnost Huawei proto hodlá i nadále podporovat jejich rozvoj, modernizovat své produkty a řešení z portfolia Xinghe Intelligent Network a ve výsledku tak pomáhat svým globálním zákazníkům vykročit vstříc inteligentní éře a dosáhnout větších benefitů.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/huawei-predstavuje-pres-20-novych-nabidek-inteligentnic-h-siti-xinghe-pro-posileni-prumyslove-inteligence/2573019>