

Telkomsel a Huawei slavnostně otvírají první chytrý sklad 5G a inovační centrum 5G v Indonésii

22.3.2024 - | PROTEXT

Slavnostního otevření se ujal generální ředitel společnosti Huawei Indonesia pan Long za účasti významných osobností, jako je např. generální ředitel pro řízení zdrojů a vybavení pošt a informatiky z Ministerstva komunikací a informatiky dr. Ir. Ismail MT, ředitel síťového oddělení ve společnosti Telkomsel Indra Mardiatna, marketingový ředitel společnosti Telkomsel Derrick Heng, předseda Indonéské logistické asociace Mahendra Rianto a zástupci Bandungského technologického institutu, Univerzity Telkom i dalších oborových partnerů.

Generální ředitel dr. Ir. Ismail MT zdůraznil: *"Chytrý sklad 5G společnosti Huawei, demonstrující okamžitou a bezchybnou integraci technologie 5G do digitalizačního úsilí, představuje zároveň budíček a nejzákladnější ekosystémový model. Tato integrace zcela evidentně přináší inovativní řešení, jejichž přínosy se mimo odvětví logistiky uplatňují i v řadě dalších průmyslových odvětví. Takového pokroku lze dosáhnout pouze díky společnému úsilí všech zúčastněných stran, které se spojily ve snaze urychlit digitální transformaci země."*

Pan Long, generální ředitel společnosti Huawei Indonesia, zdůraznil závazek společnosti Huawei podporovat vládu a průmyslové subjekty při odhalování digitálních příležitostí Indonésie. *"Na loňském summitu Solo 5G jsme se společně s průmyslovými partnery zavázali k rozvoji ekosystému 5G. Chytrý sklad 5G je důkazem hodnoty, kterou může technologie 5G přinést tradičním průmyslovým odvětvím v Indonésii,"* uvedl.

Ředitel síťového oddělení společnosti Telkomsel Indra Mardiatna poznamenal: *"V duchu indonéské vize průkopnických inovací, které jsou motorem národního pokroku, si společnost Telkomsel i nadále zachovává pevné odhodlání poskytovat vynikající konektivitu, novátorská řešení a invenční služby, které mají za úkol posilovat postavení a katalyzovat rozsáhlé příležitosti pro rozvoj podnikání v zemi. Věříme, že nasazení chytrého skladu 5G spolu s koncepčními řešeními inovačního centra 5G zahájí éru transformace pro profesionály v odvětví logistiky, zejména díky posílení manažerských kompetencí a zvýšení provozní efektivity skladových systémů. S pevnou podporou vlády, díky laskavosti Ministerstva komunikací a informací, ale i prostřednictvím synergických partnerství se zúčastněnými stranami - včetně společnosti Huawei, průmyslových asociací a akademické obce - se společnost Telkomsel zavazuje vytrvat i nadále v prosazování dynamického rozvoje indonéského digitálního obchodu a ekonomického prostředí se zaměřením na inkluzivní a udržitelný pokrok."*

Digitální ekonomika, která má být v budoucnu hlavním katalyzátorem indonéského hospodářství, vyžaduje podporu účinného a efektivního logistického průmyslu. Podle údajů Ministerstva národního rozvojového plánování/Bappenas klesly náklady na logistiku v Indonésii v roce 2023 na 14,29 % hrubého domácího produktu (z původních 23,5 %).

Výhody chytrého skladu 5G

Chytrý sklad 5G (5G Smart Warehouse) využívá pokročilé technologie - jako je internet věcí a analýza velkých dat - ke zjednodušení provozu, posílení bezpečnosti a zabezpečení, zvýšení efektivity, snížení spotřeby energie a zmírnění potenciálních neočekávaných ztrát.

K optimalizaci řízení zásob a prevenci výpadků mohou manažeři skladů využívat digitální dvojčata a analýzu dat v reálném čase.

Síť 5G také usnadňuje rychlou a přesnou komunikaci mezi zaměstnanci a autonomně řízenými vozidly (AGV) pro efektivní pohyb zboží. Bezpečnost skladu navíc zajišťují inteligentní bezpečnostní systémy využívající video a infračervené senzory.

Technologie 5G BTS (base transceiver stations, základnové vysílací stanice) společnosti Huawei, kterou sklad využívá, se vyznačuje spotřebou energie pouhých 5 wattů, což odpovídá spotřebě jedné úsporné žárovky, a představuje tak udržitelné řešení pro budoucnost.

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/2365771/Telkomsel_Huawei_inaugurating_Indonesia_s_5G_Smart_Warehouse_togther_partners.jpg

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/2365772/Indonesia_s_5G_Smart_Warehouse.jpg

KONTAKT: iris.lijiayue@huawei.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/telkomsel-a-huawei-slavnostne-oteviraji-prvni-chytry-skla-d-5g-a-inovacni-centrum-5g-v-indonesii/2496110>