

Huawei revolutioniert Netzwerke: Der Durchbruch in der KI-gestützten Kommunikation!

Huawei präsentierte beim MWC 2025 in Barcelona die KI-basierte AI WAN-Lösung, die Netzwerkintelligenz revolutioniert und neue Wachstumsmöglichkeiten für Betreiber schafft.



Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich - Auf dem Mobile World Congress (MWC) in Barcelona 2025 stellte Huawei zwei bahnbrechende Lösungen vor, die die Netzwerklanschaft revolutionieren könnten. Leon Wang, Präsident der Datenkommunikations-Produktlinie von Huawei, präsentierte die innovative AI WAN-Lösung. Diese Technik nutzt Künstliche Intelligenz (KI), um IP-Netzwerke in der Net5.5G-Ära zu optimieren und die Effizienz von Netzbetreibern erheblich zu steigern. Mit einer dreischichtigen Architektur, bestehend aus KI-Routern, neuen KI-Verbindungen und dem sogenannten AI New Brain, verspricht AI WAN, die Netzwerkleistung und

-intelligenz auf ein neues Level zu heben. Die neuen KI-Router ermöglichen präzise Flussberichterstattung und Verhaltenserkennung, während die KI-Verbindungen eine ideale Anpassung an die Anforderungen unterschiedlicher Anwendungen bieten, was Netzbetreibern hilft, neue Dienstleistungen zu entwickeln und anzubieten. Laut **OTS** können Betreiber durch diese Technologie zudem unterdrückten Datenverkehr gezielt optimieren und so den Return on Investment (ROI) verbessern.

Yang Chaobin, Director of the Board und CEO der ICT Business Group von Huawei, ergänzte die Präsentation mit einer Erklärung zur revolutionären KI-zentrierten Netzwerklösung des Unternehmens. Wie **PRNewswire** berichtete, soll diese Lösung es Netzbetreibern ermöglichen, sich optimal auf eine Flut neuer KI-gestützter Anwendungen vorzubereiten. Die Schlüsselmerkmale beinhalten eine verbesserte Konnektivität über verschiedene Bereiche und eine anwendungsorientierte Optimierung des Betriebs, was zu einer hohen Benutzerfreundlichkeit führt. Durch die Kombination dieser Technologien will Huawei nicht nur die Betriebsabläufe der Netzbetreiber transformieren, sondern auch neue Geschäftsmodelle ermöglichen, die über die traditionelle Einnahmenstruktur hinausgehen. Dies könnte bedeutende neue Einkommensströme schaffen und die gesamte Telekommunikationsbranche revolutionieren. Zudem betonte Yang, dass fortlaufende Kooperationen innerhalb der Branche unerlässlich sind, um die vielen Chancen, die KI bietet, optimal zu nutzen.

Mit der Einführung dieser Produkte auf dem MWC setzt Huawei einen klaren Fokus auf den Übergang zu einem intelligenteren Netzwerkzeitalter, in dem KI eine zentrale Rolle spielen wird. Die Potenziale dieser Technologien könnten nicht nur die Betreiber selbst, sondern auch die Nutzer betreffen, indem sie die Netzwerkqualität und Dienstleistungsvielfalt erheblich verbessern.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich
Quellen	<ul style="list-style-type: none">• www.ots.at• www.prnewswire.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at