

11.12.2014 - 18:29 Uhr

Huaweis agile WiFi-Produkte stellen die Konkurrenz bei Tests der branchenweit gängigsten 802.11ac-APs der Tolly Group in den Schatten

China (ots/PRNewswire) -

Huawei gab heute bekannt, dass die 802.11ac-Access-Points des Unternehmens die Angebote von Mainstream-Händlern der Branche in puncto Single- und Multi-Client-Datendurchsatz, Signalabdeckung und kanalseitige Störschutz-Funktionen in den Schatten stellen. Dies ging aus den Produktprüfungen und Kontrollen von The Tolly Group hervor, einem führenden Anbieter von unabhängigen Prüf- und Validierungsverfahren im IT-Bereich.

Das Expertenteam von The Tolly Group testete die Leistungsstärke der Huawei-Access-Points AP7030DE und AP5030DN im Vergleich zum Cisco Aironet 3720i und Aruba AP-225. Im direkten Vergleich mit diesen beiden Anbietern waren Huaweis APs im Multi-Client-Zugangstest bei steigender Anzahl der im Test berücksichtigten Clients überlegen. Darüber hinaus hat eine Prüfung der Langstrecken-Signalabdeckung und der kanalseitigen Störschutz-Funktionen gezeigt, dass Huawei-APs in CCI-Umgebungen (Co-Channel Interface) eine deutlich geringere Ausfallrate aufweisen.

Kevin Tolly, der Gründer von The Tolly Group, erklärte zu den Ergebnissen: "Die Testergebnisse haben uns beeindruckt. Aus diesen geht hervor, dass die Huawei-Modelle AP7030DE und AP5030DN in puncto Single-Client-Datendurchsatz leistungsmäßig weit über dem durchschnittlichen Branchenstandard liegen. Insgesamt haben sich Huaweis APs in den Bereichen Multi-Client-Datendurchsatz, Signalabdeckung und kanalseitige Störschutz-Funktionen bei diesen Tests als außergewöhnlich leistungsfähig erwiesen."

"Bei Huaweis 802.11ac-APs der nächsten Generation kommt eine Dual-Core-Architektur zum Einsatz, durch die sich die Leistungsstärke von Software und Hardware deutlich erhöht, was sowohl RF-Module als auch Antennen und Luftschnittstellen betrifft", so Fu Jie, Leiter des Geschäftsbereichs WLAN-Produkte bei Huawei. "Daher sind die kanalseitigen Störschutz-Funktionen der Huawei-APs ähnlichen Produkten anderer Anbieter überlegen und bieten Kunden selbst unter äußerst widrigen Einsatzbedingungen eine qualitativ hochwertige WiFi-Abdeckung."

Huawei-APs sind mit einem Dual-Core-Prozessor (CPU) inklusive unabhängiger Steuerungs- und Weiterleitungsebene und modernster Technologie ausgestattet, wie etwa mit Huaweis High Density Boost sowie Schutzfunktionen auf Basis des Signal-Rausch-Verhältnisses (SNR). Der Huawei AP7030DE kann auch mit intelligenten Antennen betrieben werden und ging aus diesem Test als leistungstärkster 802.11ac-AP der gesamten Branche hervor.

Nähere Informationen sind den Testberichten von The Tolly Group unter den folgenden Links zu entnehmen:

Huawei-APs vs. Cisco-APs: <http://www.tolly.com/DocDetail.aspx?DocNumber=214137> [<http://www.tolly.com/DocDetail.aspx?DocNumber=214137>] Huawei-APs vs. Aruba-APs: <http://www.tolly.com/DocDetail.aspx?DocNumber=214138> [<http://www.tolly.com/DocDetail.aspx?DocNumber=214138>]

Informationen zu Huawei

Huawei ist ein führender Anbieter von Lösungen für die globale Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT) mit der Vision, das Leben durch Kommunikation zu bereichern. Angetrieben von kundenzentrierter Innovation und offenen Partnerschaften hat Huawei ein Portfolio aus durchgehenden ICT-Lösungen entwickelt, das Kunden Wettbewerbsvorteile bei Telekommunikations- und Unternehmensnetzwerken, Geräten und Cloud-Computing verschafft. Die 150.000 weltweiten Mitarbeiter von Huawei haben sich dem Ziel verschrieben, Telekommunikationsbetreibern, Unternehmen und Verbrauchern maximale Wertschöpfung zu bieten. Unsere innovativen ICT-Lösungen, Produkte und Services sind bereits in über 170 Ländern und Regionen eingesetzt worden und stehen folglich mehr als einem Drittel der gesamten Weltbevölkerung zur Verfügung. Das 1987 gegründete Privatunternehmen Huawei befindet sich vollumfänglich im Besitz seiner Mitarbeiter.

Statten Sie Huawei online einen Besuch ab, um Näheres zu erfahren: <http://www.huawei.com> [<http://www.huawei.com/>] oder folgen Sie uns auf:

<http://www.linkedin.com/company/Huawei> [<http://www.linkedin.com/company/Huawei>] <http://www.twitter.com/Huawei> [<http://www.twitter.com/Huawei>] <http://www.facebook.com/Huawei> [<http://www.facebook.com/Huawei>] <http://www.google.com/+Huawei> [<http://www.google.com/+Huawei>] <http://www.youtube.com/Huawei> [<http://www.youtube.com/Huawei>]

Web site: <http://www.huawei.com/>

Kontakt:

KONTAKT: Kang Ran, +86-10-8282-9670, kangran@huawei.com.

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100053057/100766022> abgerufen werden.