

24.08.2015 – 14:03 Uhr

Cambium Networks präsentiert cnPilot: 802.11ac-Standard-basierte WLAN-Lösung mit Cloud-Management

- WLAN-Produkt-Portfolio kann drinnen und draußen in zahlreichen verschiedenen Anwendungen wie Service-Provider-Management in Haushalten und SMB, öffentlichem WLAN und industriellen Anlagen eingesetzt werden -

Rolling Meadows, Illinois (ots/PRNewswire) - Cambium Networks(TM), [<http://www.cambiumnetworks.com/>] ein führender globaler Anbieter von drahtlosen Breitbandlösungen präsentierte heute cnPilot(TM) [<http://www.cambiumnetworks.com/products/wifi/>], eine Suite 802.11ac-Standard-basierter WLAN-Produkte für Heim-, Unternehmens- und Industrienetzwerkanwendungen. Das Management von cnPilot erfolgt mithilfe von cnMaestro(TM), der neuen Cloud-basierten Netzwerk-Lebenszyklus-Management-Plattform des Unternehmens, und erfüllt die zunehmend strengen Anforderungen von Netzbetreibern im Hinblick auf Kosten, Skalierbarkeit und reibungslose Einführung.

Video - http://origin-qps.onstreammedia.com/origin/multivu_archive/PRNA/ENR/Cambium-Networks-082115-1.mp4 [http://origin-qps.onstreammedia.com/origin/multivu_archive/PRNA/ENR/Cambium-Networks-082115-1.mp4] Logo - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20140613/117974> [<http://photos.prnewswire.com/prnh/20140613/117974>]

Das cnPilot-Portfolio umfasst die folgenden WLAN-Modelle:

- cnPilot Home und Small Business, 802.11ac- und 802.11n-Access-Points mit integriertem ATA
- cnPilot Indoor Gigabit, 802.11ac-Dualband-Access-Point für Unternehmensanwendungen
- cnPilot Outdoor, 802.11ac-Dualband-Access-Point
- ePMP(TM) Hotspot Single Band, 802.11n-Single-Band-Access-Point

Das Management von cnPilot erfolgt durch cnMaestro [<http://www.cambiumnetworks.com/products/software-tools/cnmaestro/>], die prozessumfassendes Netzwerk-Lebenszyklus-Management bietet. cnMaestro unterstützte die einfache Einführung von cnPilot, indem sie die Netzwerkplanung, das Inventarmanagement, die Integration weiterer Geräte, den täglichen Betrieb und jegliche Netzwerkwartungssituationen handhabt. Zudem bietet cnMaestro WLAN-Controller-Funktionen, d. h. Analytics und Einblick in die Access Points und Kundengeräte, die der Benutzer ins Netzwerk einführt, und unterstützt die Netzbetreiber dabei, die Kunden besser zu unterstützen und Netzwerkupgrades besser einzuplanen.

"Wir hören häufig davon, dass Händler die Netzwerkanforderungen großer Unternehmen mit denen von Kommunikations-Dienst-Anbietern vergleichen. Während Unternehmen des Industriesektors ihre Prozesse in aufstrebende Märkte erweitern und ISPs Konnektivität für kleine Unternehmen und Haushalte bereitstellen wollen, besteht eine Ähnlichkeit zumindest darin, dass eine Nachfrage nach niedrigen Kosten, hochleistungsfähigen Lösungen und Fernwartungsfunktionen besteht", erklärt Peter Jarich, Vice President, Consumer and Infrastructure, Current Analysis.

cnPilot erweitert das "End-to-End-Wireless"-Netzwerk-Portfolio des Unternehmens und bietet eine drahtlose Breitband-Reichweite von unter einem Meter bis zu 200 Kilometern [<http://www.cambiumnetworks.com/pressreleases/2015/08/05/cambium-networks-successfully-demonstrates-245-8-kilometer-inter-state-link>]. cnPilot bietet Konnektivität für Menschen und Geräte in Haushalten, Industrieanlagen und Unternehmen und arbeitet an der Seite oder unabhängig vom Lösungsportfolio von Cambium Networks. Die Service-Qualität und Sicherheit von Cambium Networks bleibt konstant, was seine Ausrüstung außerordentlich zuverlässig und widerstandsfähig für widrige Umgebungen macht.

"Bei der Betrachtung von WLAN-Lösungen konnten wir nicht viele Optionen finden, die eine hohe Service-Qualität, Skalierbarkeit und Leistung zu einem vernünftigen Preis bieten konnten", erklärt Krunoslav Ivanovic, CEO, KRK Sistemi d.o.o. za Telekomunikacije. "Wir bewerteten cnPilot als absolut revolutionäre Technologie in der entsprechenden Preisklasse, die die Parameter für unser Geschäft vollständig verändert. Cambium Networks ist anderen mit seinem für Unternehmensanwendungen geeigneten WLAN-Controller und Cloud-Management weit voraus."

"Unser Zielsegment war bisher stark unterversorgt. Wir konnten auf dem Markt einen Bedarf nach einer Lösung feststellen, die zwischen komplexen, teuren Lösungen für große Unternehmen und günstiger Ausrüstung, die in großen Mengen zu unzuverlässig ist, angesiedelt ist", erklärt Atul Bhatnagar, President und CEO, Cambium Networks. "Wir sind hocheifrig, diesen Marktbedarf mit cnPilot weltweit für WISPs, Unternehmenshändler und industrielle Betreiber, die sich eine hochleistungsfähige, sichere Netzwerklösung wünschen, decken zu können."

cnPilot betreibt aktuell Live-Netzwerk-Traffic mit Beta-Kunden in Nordamerika, Asien, im Pazifik-Raum, in Europa, im Nahen Osten und in Afrika. Es ist über das globale Distributoren-Netzwerk von Cambium Networks erhältlich und wird ab Mitte September 2015 ausgeliefert.

Informationen zu Cambium Networks: Cambium Networks ist ein führender Anbieter drahtloser Breitbandlösungen, die vernetzen, was bislang nicht vernetzt war. Durch sein umfassendes Portfolio zuverlässiger, skalierbarer und sicherer drahtlosere Point-to-Point- (PTP) und Point-to-Multipoint-Protokoll-basierter (PMP) Breitband-Plattformen ermöglicht Cambium Networks es all seinen Service-Providern; Unternehmen; Regierungs- und Militär-Agenturen; Öl-, Gas- und Versorgungsunternehmen; Internet-Service-Providern und Netzwerken für öffentliche Sicherheit, leistungs- und zukunftsfähige Kommunikationsnetzwerke zu schaffen. Cambium Networks mit Hauptsitz außerhalb von Chicago und FuE-Zentren in den USA, in Ashburton (Vereinigtes Königreich) und im indischen Bangalore arbeitet im Vertrieb mit verschiedenen zuverlässigen globalen Distributoren zusammen. Weiterführende Informationen: www.cambiumnetworks.com [<http://www.cambiumnetworks.com/>] und www.connectingtheunconnected.org [<http://www.connectingtheunconnected.org/>].

Kontakt

Golin für Cambium Networks - Cyrus Hedayati +1 415 318 4377

chedayati@golin.com[mailto:chedayati@golin.com]

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

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100054917/100776738> abgerufen werden.