

WLAN-Lösungen für das Gastgewerbe



Einfach drahtlos vernetzt



Zuverlässiges WLAN auch bei vielen gleichzeitigen Nutzern



Besondere Erlebnisse für Gäste schaffen

Heutzutage verfügen Gäste über mehrere mobile Geräte und benötigen ein schnelles, verlässliches WLAN. Bleiben Sie in Erinnerung und beeindrucken Sie Ihre Gäste mit außergewöhnlicher WLAN-Abdeckung in den Zimmern, Konferenzräumen und in den öffentlichen Bereichen.

Betriebe im Gastgewerbe benötigen:

- Leistungsstarkes und sicheres WLAN für Gäste und Mitarbeiter
- Nahtloses Roaming auf dem gesamten Gelände
- Einfaches Onboarding mobiler Geräte
- Wirtschaftliche und flexible Preisgestaltung für jedes Budget

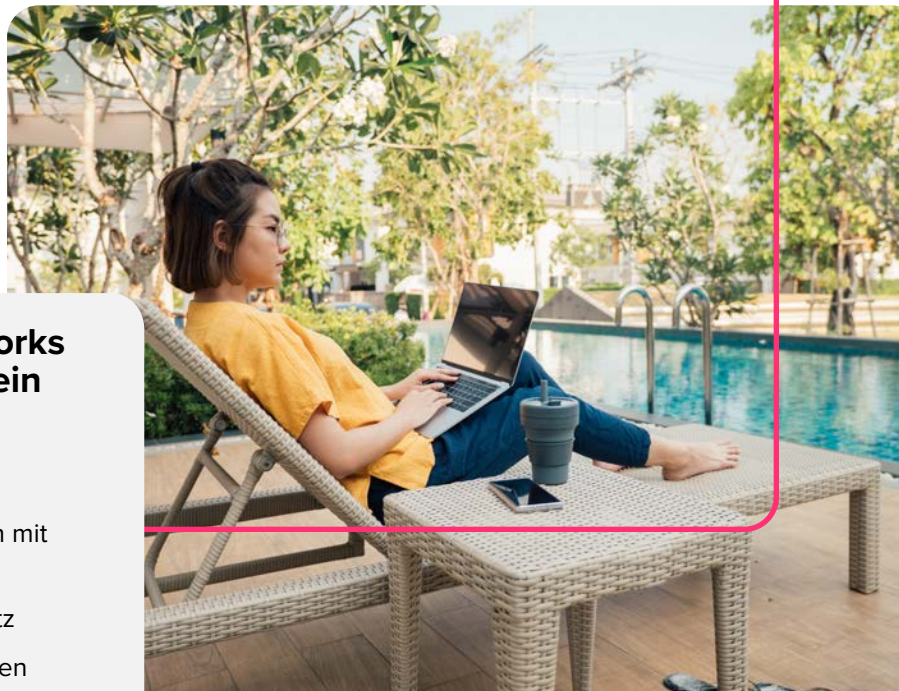
Effizient und kostengünstig

Konzentrieren Sie sich auf Ihre Gäste, nicht auf die IT-Infrastruktur. Cambium Networks hat bereits mehr als 2.000 Hotels mit zuverlässigen WLAN-Lösungen ausgestattet. Veranstaltungsorte können ihre Netzwerke schnell und ohne großen Aufwand modernisieren. Leistungsstarke WLAN-Netzwerke für hohe Client-Dichte können schnell und zu niedrigen Gesamtbetriebskosten für temporäre Veranstaltungen bereitgestellt werden.



Die Lösungen von Cambium Networks bieten Ihren Gästen an jedem Ort ein hochwertiges WLAN-Erlebnis:

- **Vollständige Abdeckung** – vom Zimmer über Außenbereiche bis hin zu Besprechungsräumen mit vielen gleichzeitigen Nutzern
- **Sicherer, zuverlässiger High Speed-Durchsatz**
- **Ein einheitliches Netzwerk** mit vielen Vorteilen – flächendeckende Abdeckung, nahtloses Roaming auf dem Gelände, Leistungsreserven zur Unterstützung von Video-Streaming, Videoüberwachung und IoT-Anwendungen bei gleichzeitiger Minimierung von Ausfallzeiten
- **Bewährte Wirtschaftlichkeit** – niedrige Gesamtbetriebskosten, reduzierte CAPEX, gesenkter Arbeitsaufwand, gesteigerte Betriebseffizienz mit weniger IT-Ressourcen



Gründe für Cambium Networks als Lösung für das Gastgewerbe:

Einfach

- Eine integrierte Lösung, die sich einfach verwalten lässt
- Gästeportale können individuell gestaltet werden – Logo, CI
- Gastzugang mit ePSK und Voucher-System
- Mit Application Visibility & Control können Sie das Nutzererlebnis verwalten und optimieren
- Zero-Touch-Konfiguration erleichtert Netzwerk-Monitoring, -Konfiguration und Fehlerdiagnose
- Einfache Integration mit Drittanbieteranwendungen über eine offene API, um Ihre bestehenden Systeme einfach zu integrieren

Skalierbar

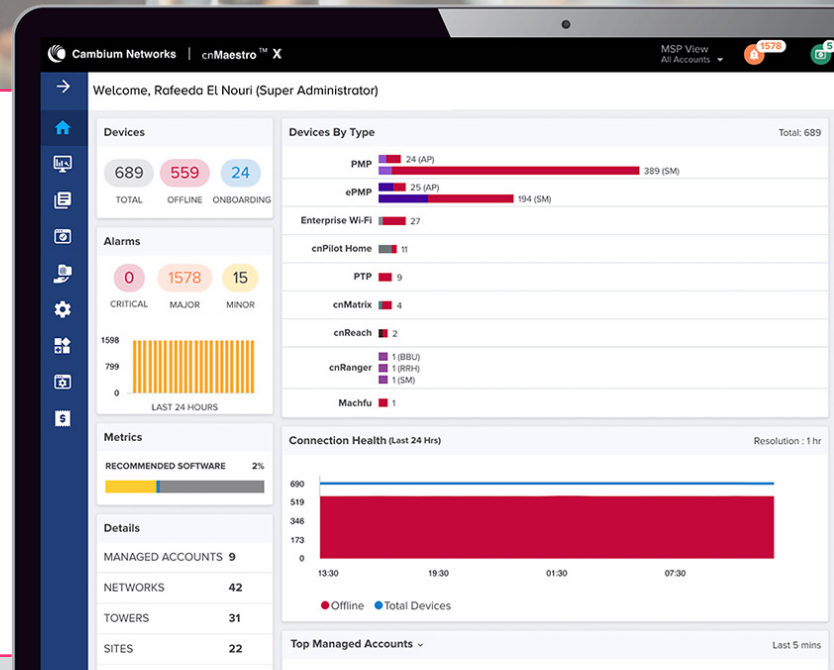
- Zentrale Verwaltung von Netzwerken an verschiedenen Standorten, Hotels oder Restaurants
- Programmierbare Radios im Access Point ermöglichen hohe Kapazität in Meetingräumen und Bereichen mit vielen gleichzeitigen Nutzern
- Kostenfreie Verwaltung von bis zu 10.000 Cambium Komponenten (Access Points und Switches)
- Abdeckung für Campingplätze oder Festivals mit Punkt-zu-Punkt- und Punkt-zu-Mehrpunkt-Richtfunk-Lösungen

Effizient

- WLAN-Netzwerk-Administration ohne viel Aufwand und Personal
- Zuverlässiges WLAN zu niedrigen Kosten
- Zentrales Cloud-Management des gesamten Netzwerks optimiert die Leistung und minimiert die Kosten
- Flexible Verwaltung (Cloud oder On-Premises)

Eine schlüsselfertige WLAN-Lösung für das Gastgewerbe

Gastronomiebetriebe müssen sich auf das Kerngeschäft konzentrieren. Sie schätzen die Effizienz einer integrierten Lösung, die WLAN für den Innen- und Außenbereich sowie Switching umfasst – mit der Option auf Erweiterung des Netzwerks um Fixed Wireless für Hotels und Campingplätze. Cambium Networks bietet ein umfassendes Portfolio von Hardware, Software und Managed Solutions, die effektiv verlässliche Multi-Gigabit-Konnektivität bereitstellen. Unsere Produkte wurden entwickelt, um den anspruchsvollen Anforderungen gerecht zu werden, und arbeiten nahtlos über eine einzige, einheitliche Schnittstelle im End-to-End-Managementsystem cnMaestro™ zusammen.



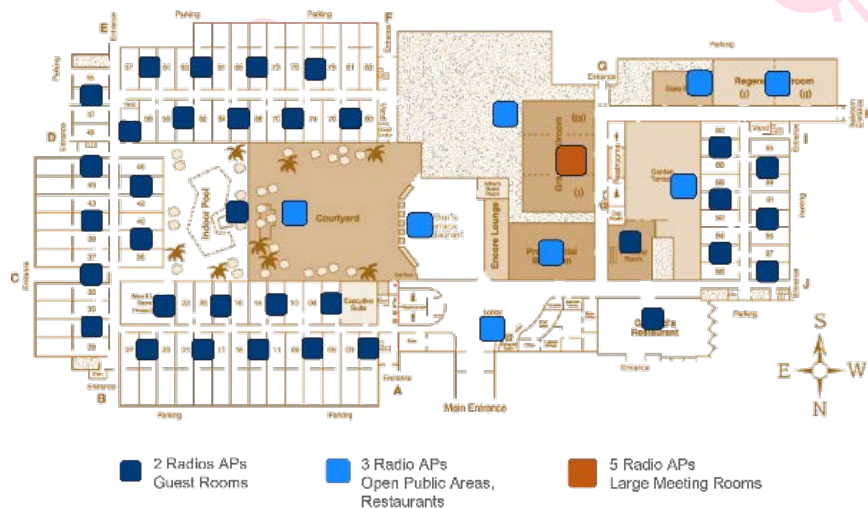
Vollständige Abdeckung mit weniger Access Points spart Kosten

Herkömmliche Methoden zur WLAN-Bereitstellung in einer Mehrzweckimmobilie mit Two-Radio Access Points (APs) erfordern möglicherweise einen AP in jedem dritten Zimmer und mehrere APs in öffentlichen Bereichen. Die software-definierten Radios für hohe Nutzerdichten von Cambium Networks beinhalten Three-Radio- und Five-Radio-Optionen, die Interferenzen vermeiden sowie Kosten für Geräte, Installationen und Betriebskosten senken.

53 2-Radio APs

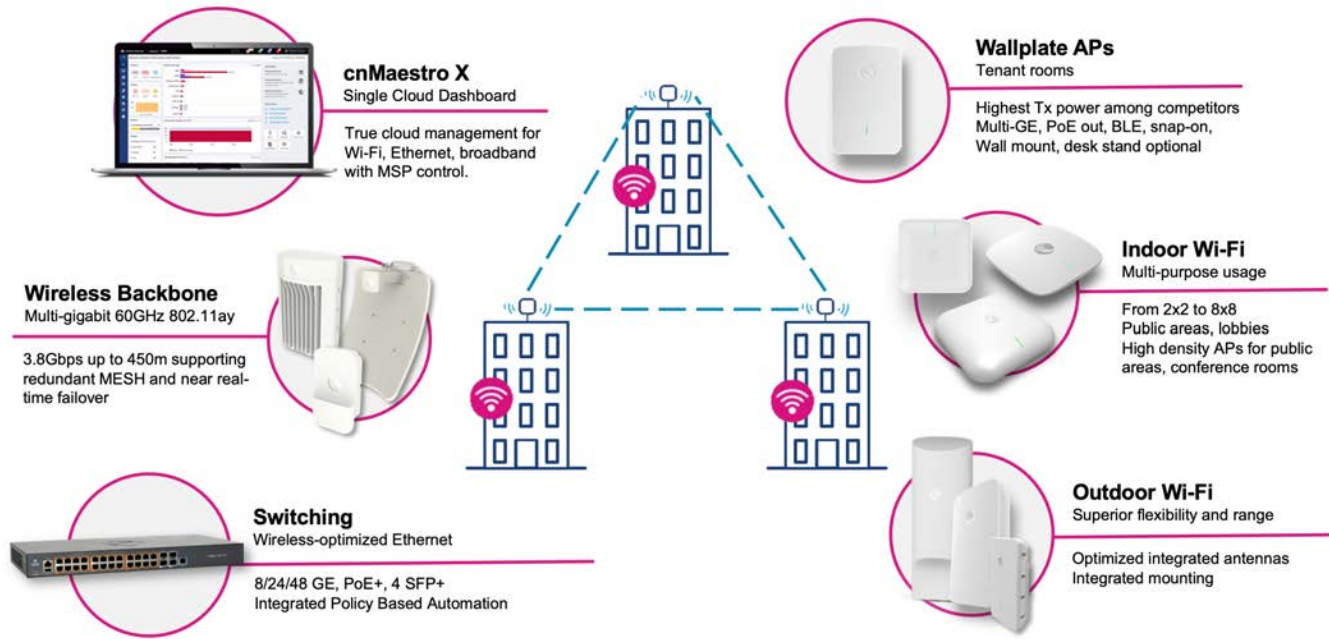


**33 2-Radio APs +
9 High Density APs**



Einfacher Umstieg auf Wi-Fi 6E

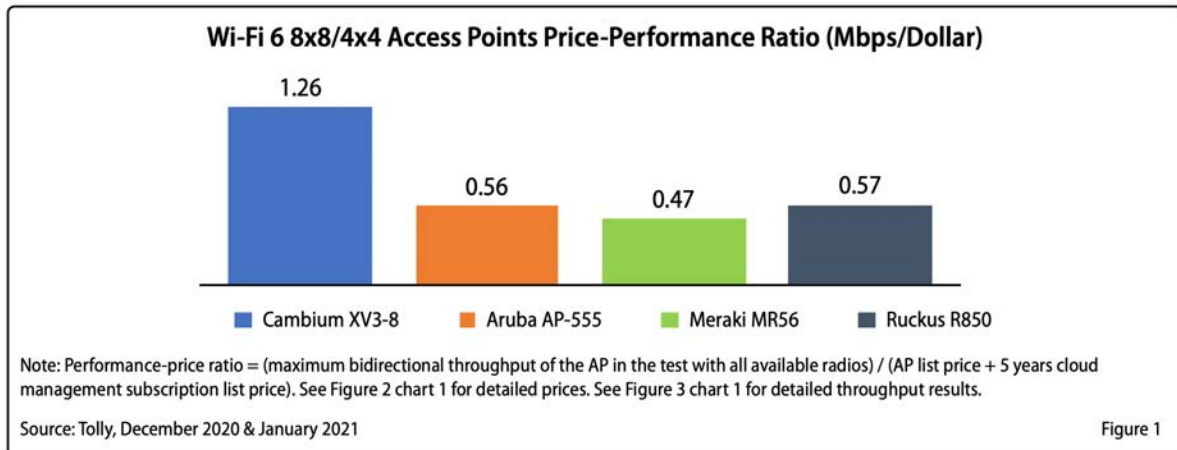
Wi-Fi 6E Access Points bieten hervorragende Abdeckung und Kapazität. Sie erleichtern den Umstieg auf 6-GHz-fähige Geräte zur optimalen Nutzung des störungsfreien 6-GHz-Spektrums.



WLAN Access Points	Ethernet Switches	Outdoor-WAN PTP- und PMP-Erweiterungen	Management
• Wi-Fi 6E Indoor Access Points für hohe Nutzerdichte • Wi-Fi 6E Outdoor Access Points für hohe Nutzerdichte • Wi-Fi 6 Indoor Access Points • Wi-Fi 6 Outdoor Access Points • Wi-Fi 6 Wall-Plate Access Points	• Indoor Switches • Rugged Switches	• 60 GHz cnWave™ • PMP 450 • ePMP • Lizenzierte Mikrowellen	• End-to-End-Management • Cloud oder On-Premises • Software zur Netzwerkplanung • Wi-Fi Designer • LINKPlanner

Cambium Networks:

Wi-Fi-Lösungen, die einfach funktionieren



Wie ein kürzlich durchgeführtes Ranking von Wi-Fi 6 Access Points der Tolly Group (unabhängiges Unternehmen für Testanalysen) zeigt, übertreffen die Produkte von Cambium Networks die Wettbewerber Aruba, Meraki (Cisco) und Ruckus in Bezug auf Leistung und Gesamtbetriebskosten.

Herausforderung	Lösungen von Cambium Networks
Konflikte und Verwirrung durch mehrere Netzwerke	Leistungsstarkes Netzwerk über die gesamte Anlage für Mitarbeiter und Gäste
Smart Building implementieren	Unterstützung von IoT-Sensoren und -Steuerungen
Infrastruktur für Videoüberwachung	Ein zentrales Netzwerk bietet Konnektivität für Videoüberwachungskameras im Innen- und Außenbereich
Komplexe Sicherheit	Sicherheit ist für Gäste und IT-Teams einfach zu verwalten
Troubleshooting-Expertise	Zentralisiertes Monitoring und Alarm-Reporting erleichtern die schnelle Remote-Identifizierung der Ursache
Schwierige Netzwerkerweiterung	Erweitern Sie das Netzwerk einfach auf Außenstandorte mit Point-to-Point- oder Point-to-Multipoint-Verbindungen – alles verwaltet im cnMaestro-System



Vernetzen Sie Ihre Welt.

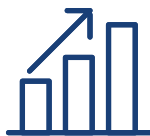
Leistungsstarkes WLAN

- Multi-Radio-Access Point-Technologie mit Hochleistungsantennen, die bessere Empfangsempfindlichkeit, höhere Modulationen und besseren Durchsatz ermöglicht
- Softwaredefinierte Radios vereinfachen das Bereitstellen, Verwalten und Hinzufügen neuer Funktionen.
- Switches mit richtlinienbasierter Automatisierung für schnelle Installationen, ohne dass ein qualifizierter Techniker erforderlich ist
- Einfach auf Wi-Fi 6 und neue Geräte aufrüstbar

Einfach Kapazitäten erweitern

Unser umfassendes Portfolio an Wi-Fi Access Points, Switches, Fixed Wireless- und Management-Systemen ermöglicht Ihrem wachsenden Unternehmen eine flexible Skalierung.

Einfach zu integrieren



Analytics & Insights

- Daten aus zwei Jahren in der Cloud
- Verwertbare Insights



Automatische Fehlerbehebung

- Ursachenanalyse
- Automatische Fehlerbehebung



Programmierbare Schnittstelle

- Programmierbare Schnittstelle zur Konfiguration
- Out-of-Box-Integration mit Slack, PagerDuty, Twilio, etc.



WebHooks

- Benachrichtigungen in Echtzeit
- Out-of-Box-Integration

Unsere Kunden teilen ihre Erfahrungen

Reduzieren Sie Verbindungsprobleme Ihrer Gäste mit Cloud-Management, das frühzeitig auf Probleme hinweist



„Seit der Installation von WLAN mit Cambium Networks haben wir keine Beschwerden von Gästen mehr hinsichtlich der Qualität des Netzwerks erhalten, weil es wirklich einfach funktioniert. Das ist genau das, was wir wollten.“

– David Hanson, Hanson Enterprises

Erhöhen Sie die Zufriedenheit Ihrer Gäste mit einem integrierten Netzwerk, das auf Ihren Betrieb zugeschnitten ist



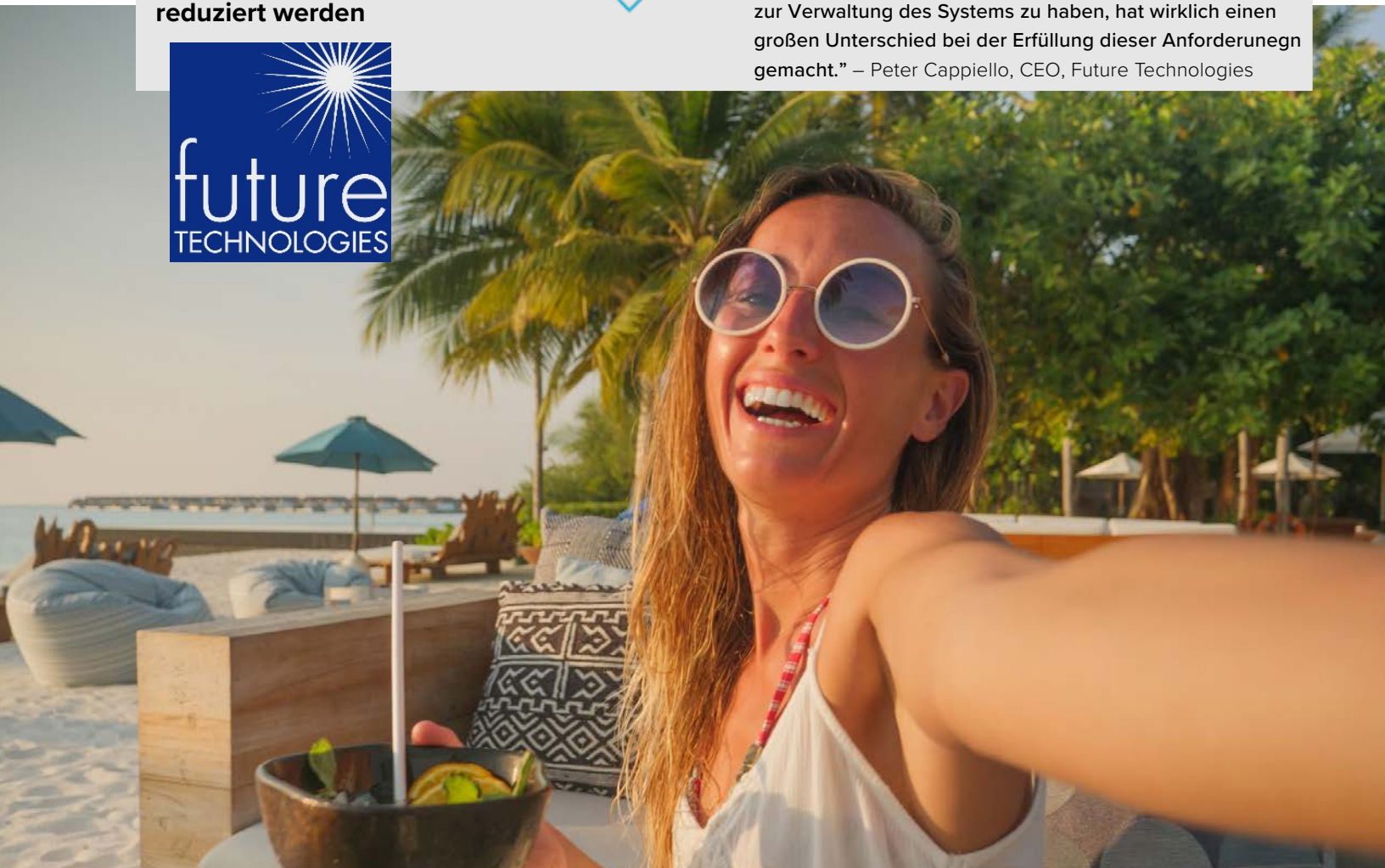
„Unsere Kunden erzielen durch die Verwendung von Cambium Networks Switches, Access Points und Fixed Wireless Multi-Point-Lösungen, die auf jeden spezifischen Anwendungsfall zugeschnitten sind, eine konstant zuverlässige Leistung.“

– Robert Ener, President, Absolute Communications

Bieten Sie eine vollständige Abdeckung mit weniger APs mit größerer Reichweite und hoher Kapazität, wodurch Installationskosten und -zeit reduziert werden



„Mit der Lösung von Cambium Networks konnten wir eine vollständige Abdeckung und Kapazität mit 64 Access Points anbieten – was die Hardware und die damit verbundenen Installationskosten sofort um ein Drittel reduzierte. Die Möglichkeit, die Gesamtzahl der Access Points um 35 % zu reduzieren und ein einziges Dashboard zur Verwaltung des Systems zu haben, hat wirklich einen großen Unterschied bei der Erfüllung dieser Anforderungen gemacht.“ – Peter Cappiello, CEO, Future Technologies





WLAN, das einfach funktioniert: HOSPITALITY

„Gäste können eine Videokonferenz halten, während Sie von ihrem Zimmer durch unser gesamtes Hotel laufen. Wir haben einen neuen Standard in der WLAN-Konnektivität erreicht.“

Javier Muñoz, CEO Spanred Telecommunications

ÜBER CAMBIUM NETWORKS

Cambium Networks ermöglicht Millionen von Menschen eine drahtlose Konnektivität. Das Wireless-Portfolio des Unternehmens wird von kommerziellen und staatlichen Netzbetreibern sowie von Breitband-Dienstleistern genutzt, um Menschen, Orte und Dinge miteinander zu verbinden. Mit einer einzigen Netzwerk-Architektur, die Fixed Wireless und Wi-Fi umfasst, ermöglicht Cambium Networks den Betreibern, mit einem Minimum an Spektrum die maximale Leistung zu erzielen. Das End-to-End-Cloud-Management verwandelt Netzwerke in dynamische Umgebungen, die sich mit minimalen physischen Eingriffen an veränderte Anforderungen anpassen. Mit seinem wachsenden Partner-Ökosystem entwickelt und liefert Cambium Networks drahtlose Gigabit-Lösungen, die einfach funktionieren.



Cambium Networks™

Vernetzen Sie Ihre Welt.

Cambium Networks DACH
Landshuter Allee 8-10
80637 München

cambiumnetworks.com

05192022

©2022 Cambium Networks, Ltd.