



CASE STUDY

WLAN für Berliner 4-Sterne-Hotel The Hoxton

Überblick

In bester Lage in der Nähe des Kurfürstendamms bietet das Berliner 4-Sterne-Hotel The Hoxton seinen Gästen eine einladende Atmosphäre und einen hohen Wohlfühlfaktor. Im Mai 2023 eröffnete The Hoxton nach Hotels in internationalen Großstädten wie London, Los Angeles, New York und Paris auch in Berlin ein Hotel.

Als Teil des vielfältigen Angebots des Hotels sollte auch ein zuverlässiges WLAN-Netzwerk installiert werden, um den Gästen eine verlässliche und reibungslose Internetnutzung für verschiedene Anwendungen zu ermöglichen.

Als erfahrener Partner für technologische Lösungen für das Gastgewerbe wurde das Unternehmen Planet mit der WLAN-Implementierung im The Hoxton Berlin beauftragt. Wegen ihrer Zuverlässigkeit sowie der raschen Verfügbarkeit der Geräte fiel die Wahl auf Produkte von Cambium Networks.



planet



Die Lösung:

Im The Hoxton Berlin wurden insgesamt 131 WLAN Access Points (darunter ein Outdoor Access Point) sowie 5 Switches installiert. Die Cloud-Managementplattform cnMaestro ermöglicht eine übersichtliche Netzwerkverwaltung.



Die Herausforderung

Viele Hotelgäste erwarten ein reibungslos funktionierendes WLAN-Netzwerk, das schnelle Geschwindigkeiten bietet und auch bei bandbreitenintensiven Anwendungen wie Streaming und Videokonferenzen nicht überlastet ist. Oberste Priorität bei der Auswahl der WLAN-Lösung war daher, dass das WLAN störungsfrei und verlässlich Gigabit-Geschwindigkeiten bietet und auch dann noch reibungslos funktioniert, wenn viele Gäste gleichzeitig auf das Netzwerk zugreifen. Natürlich sollte das Netzwerk zudem alle Bereiche des Hotels abdecken, damit die Gäste auch in der Lobby, im Frühstücksraum, in den Konferenzräumen oder auf der Terrasse besten Internetzugriff haben.



Modernes WLAN gehört für ein erstklassiges Hotel

einfach dazu. Mit den Produkten von Cambium Networks kann auch das The Hoxton seinen Gästen ein leistungsstarkes, zuverlässiges, flächendeckendes und zukunftsfähiges WLAN mit hoher Bandbreite bieten. Außerdem ist das Netzwerk skalierbar und kann in Zukunft bei Bedarf ganz einfach mit der Installation von zusätzlichen Access Points erweitert werden. Das WLAN-Netzwerk deckt alle Bereiche im gesamten Hotel mit durchgängig stabilen High-Speed-Geschwindigkeiten ab und ist auch bei voller Auslastung absolut verlässlich.

– Christian Faltermeier, Senior Key Account Manager bei Planet

Die Ergebnisse

Das neue WLAN-Netzwerk versorgt das The Hoxton Hotel verlässlich mit High-Speed-Internet. So können alle Gäste in ihren Zimmern sowie in den öffentlichen Bereichen auf das Internet zugreifen. Insbesondere Streaming und IPTV funktionieren völlig problemlos, selbst zu Spitzenzeiten wie abends, wenn zahlreiche Gäste gleichzeitig das Netzwerk nutzen. Darüber hinaus können auch die Mitarbeiter das WLAN für Arbeiten im Back-of-House-Bereich nutzen. Sollte es einmal zu Ausfällen oder Netzwerkproblemen kommen, ermöglicht die Managementplattform cnMaestro eine schnelle Fehlerbehebung.

Über Cambium

Cambium Networks ermöglicht es Service-Providern, Unternehmen, Industriebetrieben und Behörden, außergewöhnliche digitale Erlebnisse und Konnektivität zu erschwinglichen Konditionen bereitzustellen. Die Cambium ONE Network-Plattform vereinfacht die Verwaltung von kabelgebundenen und drahtlosen Breitband- und Netzwerk-Edge-Technologien. Dadurch können Kunden mehr Zeit und Ressourcen für die Verwaltung ihres Geschäfts anstatt für das Netzwerk aufwenden. Wir liefern Konnektivität, die einfach funktioniert.