



Zyxel lädt in das aussergewöhnliche Hotel Drei Berge ein

📅 24.10.2023 | 👤 [Brice Baizez](#) | 🏷️ [WLAN](#), [Switch](#), [Zyxel](#), [Internet-Access](#), [Success Story](#)

Die modernisierende Renovierung umfasst nicht nur das Hotel, sondern auch das WLAN-Netzwerk, das jetzt Gästen und Mitarbeitern eine stabile Internetverbindung in dieser einzigartigen Bergumgebung bietet.

Zyxel lädt in das aussergewöhnliche Hotel Drei Berge ein

Auf einem Felsen in 1638 Metern Höhe in den Berner Oberländer Alpen liegt ein Dorf mit 400 Einwohnern. Ein Ort, der seit Jahrzehnten von Abenteurern aus der ganzen Welt besucht wird. Vor drei der vier höchsten Berge der Schweiz, unzugänglich mit dem Auto und nur mit dem Zug oder der Seilbahn zu erreichen. Hier liegt Mürren, eines der meistfotografierten Dörfer der Welt. Das Hotel Drei Berge haucht dem Hotel Bellevue, wie seit 1907 in Mürren ansässige Hotel früher hiess, neues Leben ein.

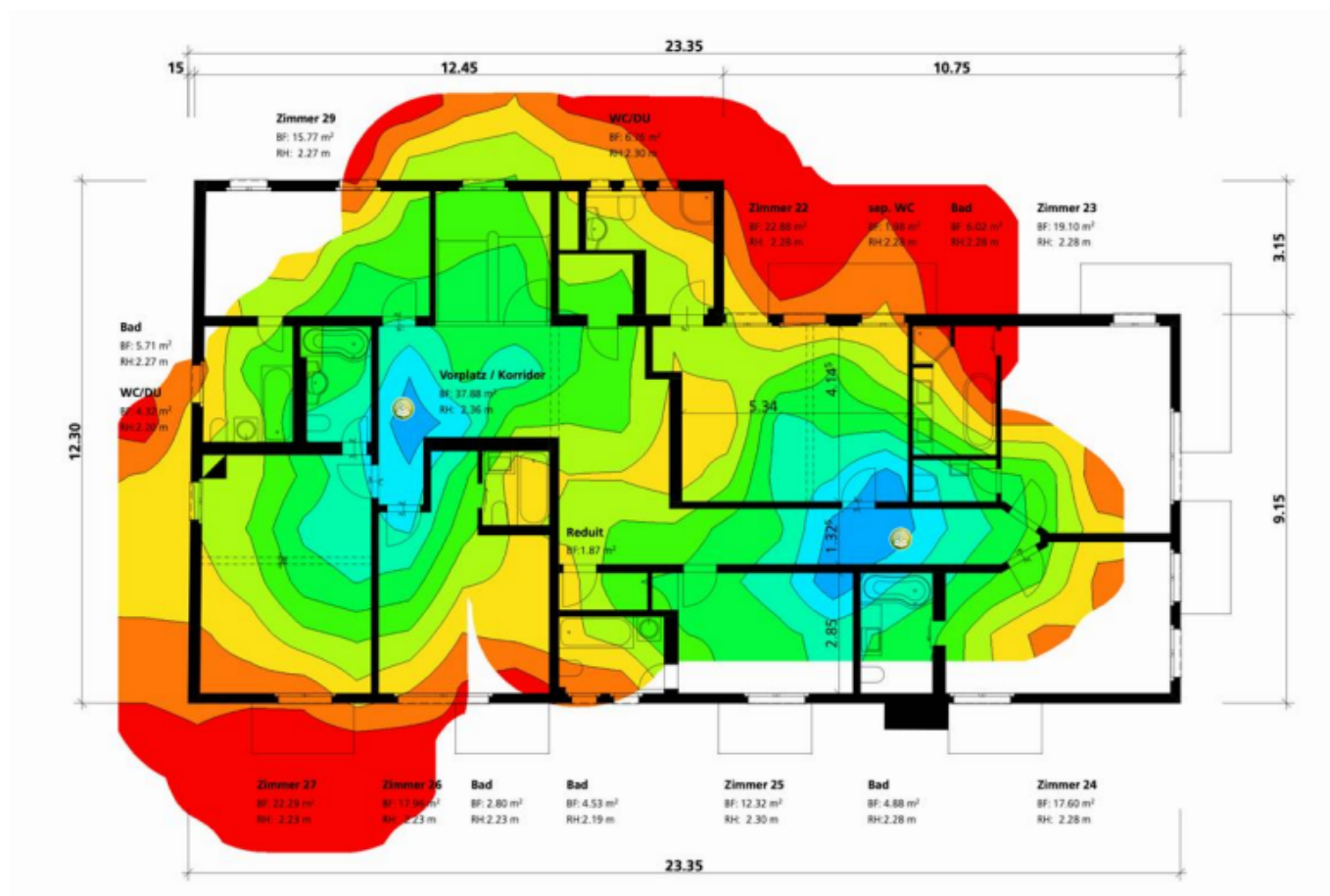
Die 2023 begonnene Renovierung des Gebäudes konzentriert sich darauf, die Materialien zu respektieren dem vorhandenen Mobiliar einen zeitgenössischen Touch hinzuzufügen: harmonisierte Holzarbeiten im Innen- und Aussenbereich, verzierte Teppiche, hochwertige Bettwäsche, massgefertigte Kosmetik und einzigartige Vintage-Dekorationen. Für die IT vor Ort war die **Comtool GmbH** (Zyxel-Gold-Partner), unterstützt von einem Ingenieur der Studerus AG, für die Erneuerung des WLAN-Netzwerks zuständig.

Modernisierung der Netzwerke dank Zyxel

Mit drei separaten Internetzugängen und drei unabhängigen Netzwerken musste die Netzwerktopologie des Hotels harmonisiert und sichtbarer gemacht werden. Wo immer möglich, sorgte Comtool GmbH dafür, dass die Verbindung zu den Access-Points so einfach wie möglich gestaltet wurde. In allen Bereichen, in denen dies möglich war, wurden vor Ort Messungen durchgeführt. Im Aussenbereich des Restaurants musste für eine optimale Signalabdeckung ein zentral platzierter Outdoor-Access-Point in der Nähe des Ausgangs/Eingangs installiert werden. Heute profitieren sowohl die Gäste als auch die Mitarbeiter des Hotels von einem **stabilen, sicheren und hochleistungsfähigen Internetzugang**.

Studerus bietet die Vor-Ort-Messungen in der ganzen Schweiz an – auch an mit dem Auto unerreichen Orten!

Eine Site-Survey (Ausmessung) vor Ort ist der ideale erste Schritt in der Planung und im Design eines drahtlosen Netzwerks, um den ständig steigenden Anforderungen an Abdeckung, Datenrate, Netzwerkkapazität, Anzahl gleichzeitiger Nutzer, Roaming und Signalqualität gerecht zu werden. Heutzutage **erwarten Gastgeber und Nutzer ein störungsfreies drahtloses Netzwerk**, was eine professionelle Planung erfordert. Studerus AG begleitet seine Partner bei WLAN-Projekten (oder DECT) in der ganzen Schweiz.



Produkte im Einsatz

WLAN-Audit

Ein WLAN-Audit wird bei einem bereits installierten Wireless-Netzwerk durchgeführt, das den heutigen Anforderungen nicht mehr standhält. Bei einem WLAN-Audit wird die bestehende Installation vor Ort systematisch auf potenzielle Schwachpunkte überprüft.

Zyxel WAX510D

Der WAX510D bietet den kostengünstigsten Einstieg in die WAX-Serie, welche für den Einsatz in professionelleren und grösseren WLAN-Netzwerken wie Hotels, Schulen oder KMUs konzipiert wurde.

Zyxel GS1920-24HPv2

Die Zyxel Gigabit-Smart-Switches der GS1920-Serie heben die Webmanaged Switches aufs nächste Level und vereinen vollständig verwaltete Features mit der neusten Chipsatz-Technologie.

IT-Dienstleister

Firmenname	Comtool GmbH
------------	--------------

Logo	
Adresse	Comtool GmbH, Neufeldstrasse 9 - CH-3012 Bern
Website	comtool.ch info@comtool.ch +41 31 371 66 16
Kontaktperson	 Rolf Flückiger, Geschäftsführer

Seit 2004 ist Comtool erfolgreich in der IT-Branche tätig

Die Comtool GmbH betreibt seit fast 20 Jahren Unternehmensnetzwerke für kleine und mittlere Unternehmen. Sie verfügt über langjährige Erfahrung in der plattformunabhängigen Systemintegration (Windows, Linux, Apple).

Ob es sich um ein einfaches Standardpaket oder eine Speziallösung handelt, Comtool wird immer eine IT-Infrastruktur anbieten, die auf die Anforderungen ihrer Kunden zugeschnitten ist. Als **Zyxel-Gold-Partner** seit 2022 ist die Comtool GmbH zertifiziert und führt einige der fortschrittlichsten Zyxel-Projekte in der Schweiz durch.

Weitere lesenswerte Blogs



Puschlaver Regionalspital setzt auf Zykel-WLAN

Die Digitalisierung im Gesundheitswesen ist in vollem Gange. Das Regionalspital «Centro sanitario Valposchiavo» wird dabei vom Zykel-Gold-Partner Föllmi AG unterstützt. Dieser installierte im Krankenhaus eine ...

[Mehr lesen](#)



Alles im Blick mit der Nebula-MSP-Lizenz

Die zentrale Verwaltung und Überwachung mehrerer Kunden-Netzwerke auf derselben Plattform wird bei IT-Händlern immer beliebter. Die Zyxel-Cloud-Plattform Nebula bietet dafür die richtigen Tools. Mit der neuen ...

[Mehr lesen](#)

Dank Mobile-Inhouse-Lösung können Kunden in der Landi Mörschwil nun telefonieren und surfen

Fehlende Mobilfunkabdeckung wird in Gebäuden zu einer immer grösseren Herausforderung. Sei es Twint oder der kurze Anruf zu Hause – Internet und Telefonie sind für Kunden und Inhaber gleichermassen elementar. Die ...

[Mehr lesen](#)