

wilhelm.tel bietet einen preisgekrönten FTTH-Anschluss

wilhelm.tel
"Hervorragend"

Bester Anbieter 2022
in Hamburg und
Schleswig-Holstein
PC Magazin

Die größte Herausforderung

Wilhelm.tel wollte Haushalten in Hamburg und Schleswig-Holstein die beste Glasfaserverbindung anbieten, um die besten Anschlüsse mit einer hohen Bandbreite und einer geringen Latenz zur Verfügung zu stellen.

Die Lösung

- Die Erweiterung des wilhelm.tel-Netzwerkes in fast 210.000 Haushalte
- Die Übertragungsgeschwindigkeiten beim Download sind von 100 Mbps auf 1Gbps angestiegen.
- Zyxel Communications hat alle Feature-Wünsche erfüllt und die Software an wilhelm.tels Bedürfnisse angepasst.

Umfangreiche End-to-End-Lösungen

Zyxel Communications hat wilhelm.tel umfangreiche End-to-End-Lösungen zur Verfügung gestellt - vom zentralen Port zu den Kunden. So konnte wilhelm.tel erfolgreich beim Ausbau der Glasfaser-Infrastruktur unterstützt werden. Hierbei wurden die Kupferkabel der jeweiligen Gebäude durch Lichtleiterkabel ersetzt, um die FTTH-Anbindung zu erzielen

Das Versprechen einlösen

Die Installation zog durch die Geschwindigkeit des aktiven Ethernets eine merkbare Verbesserung der Leistung und eine noch kräftigere Internetverbindung mit sich. Vor Zyxel Communications FTTB-Installation (Fiber-to-the-building) hatten die Anwohner nur Zugriff auf asymmetrische digitale Abo-Verbindungen mit einer maximalen Downloadgeschwindigkeit von 100 Mbps und einer Uploadgeschwindigkeit von 40 Mbps.

Während der Zusammenarbeit war Zyxel Communications ein proaktiver und gut reagierender Partner. Immer wenn wilhelm.tel einen Wunsch in puncto Features hatte, hatte Zyxel Communications diesen schnell erfüllt und komplett entwickelte, maßgeschneiderte Software mit unterschiedlichen projektspezifischen Anforderungen geliefert. Die Produkte von Zyxel Communications verhalten sich in echten Situationen genauso, wie sie in Zyxel Communications Labor simuliert wurden.



Hervorragende Ergebnisse

Der gemeinsame Einsatz hatte zu kompletten FTTH-Verbindungen mit einer maximalen Bandbreitenkapazität geführt. Das Glasfasernetzwerk erstreckt sich vom Hauptsitz in jede einzelne Einheit und in alle Räume. Die Abonnenten freuen sich über Übertragungsgeschwindigkeiten, die von 100 Mbps auf 1 Gbps angestiegen sind.

Deshalb kürte das PC Magazin wilhelm.tel 2022 zum besten Anbieter in Hamburg und Schleswig-Holstein mit einer „hervorragenden“ Bewertung.

„Hervorragend“

**Beste Anbieter 2022
in Hamburg und
Schleswig-Holstein
PC Magazin**


wilhelm.tel

“**„Wir können auf eine jahrelange erfolgreiche Zusammenarbeit mit Zyxel und BMA Networks zurückblicken, vor allem in den Bereichen Chassisprodukte, Kundendienst und technischer Support. Gemeinsam haben unsere Unternehmen ein solides Fundament und eine tragfähige Beziehung errichtet. Deshalb haben wir auf Zyxels Fähigkeit gebaut, unsere Glasfaserverbindungen für alle Haushaltsabonnenten zu verbessern und zu erweitern.“**

**- Nicolas Fahl, Chief Information Officer (CIO)
wilhelm.tel**

Produktlösung

Die Zyxel Communications IES5200-Serie mit dem hitzegehärteten Chassis MSAN unterstützt den Zugang zu VDSL2, GPON und faserbasierten GbE-Leistungen, wobei alle Serviceslots mit allen Serviceline-Karten kompatibel sind.



EIN MEETING BUCHEN

**michael.richter@zyxel.de
+49 2405 6909 257**

Mehr über unsere
Glasfaserlösungen erfahren

ZYXEL
COMMUNICATIONS