



waystream



**Wir machen FTTH-Netze
erfolgreich**



Der Beginn einer neuen Ära

Künstliche Intelligenz, Internet of Things, Virtuelle Realität, Sensornetzwerke - die Digitalisierung der Gesellschaft hat die Art und Weise verändert, wie wir arbeiten und leben.

Bei der Digitalen Agenda für Europa geht es um diese neue Ära. Die digitale Wirtschaft wächst immer schneller und schafft mehr neue Arbeitsplätze als frühere Branchen, und sie eröffnet neue Wege für die Erbringung von Diensten für die Konsumenten. Die Umsetzung wird eine Glasfaseranbindung jedes Haushalts und jedes Unternehmens in jeder Gemeinde erfordern..

Glasfaser bietet unbegrenzte Möglichkeiten. Konsumenten und Unternehmen profitieren vom Zugang zu schnellem Breitband. Für viele Unternehmen wird der Zugang zu hochwertiger digitaler Kommunikation so lebenswichtig wie andere Arten von Infrastruktur.

Der Bau des Glasfasernetzes ist aber nur der Anfang. Der größte Wert wird beim erfolgreichen Betrieb des Netzes und der Bereitstellung von Services über die kommenden Jahrzehnte geschaffen.

Dies ist der Grund, warum aktive Technik – Router und Switches, die die Glasfasernetze beleuchtet – für den Erfolg wesentlich ist.

Services werden durch die Aktivtechnik zur Verfügung gestellt

Die Fähigkeiten und Funktionalitäten der Aktivtechnik bestimmen, wie erfolgreich das Netz an neue Services und Innovationen angepasst werden kann, die das Netz mit Inhalt füllen.

Die Aktivtechnik muss in der Lage sein, nicht nur heute und morgen zu performen und zu skalieren, sondern auch über die kommenden Jahre – und das mit so wenig Betriebsaufwand für Sie wie möglich. Das ist der Kern der Lösungen von Waystream.

Waystream – ein Marktführer

Waystream-Produkte sind in Fibre-to-the-Home-Netzen seit 2001 in Verwendung.

Damit sind wir ein integraler Bestandteil des FTTH-Erfolges in Skandinavien. Zu unseren Kunden gehören die erfolgreichsten und servicereichsten Glasfasernetze in der Welt, die hunderte von Services für Privat- und Geschäftskunden anbieten. Unsere Kunden schaffen die Infrastruktur, die Innovationen treibt und neue Technologien auslöst. Unsere Kunden bringen echten Mehrwert für ihre Regionen und sind die Speerspitze der digitalen Transformation

Die Vorteile von Waystream

Wir verstehen die Herausforderungen eines stark dezentralisierten FTTH-Netzes mit unterschiedlichen Kunden, einer Vielzahl von Services und den Konsequenzen, die dies für den Betrieb des Netzes hat.

Wir entwickeln unsere Produkte, um diese Herausforderungen zu bewältigen. Unsere Produktmerkmale bieten Ihnen eine Lösung, die für FTTH geeignet, zuverlässig und einfach zu betreiben ist, sowie hervorragende Services liefert.

Dies bringt Ihnen ein robusteres Netzwerk, das heute und auch in Zukunft Services liefern kann – bei niedrigeren Betriebskosten und damit einer besseren Rentabilität.

FIT FÜR FTTH

Der Bau großer FTTH-Netze ist anders als der Bau herkömmlicher Netze. Es gibt bestimmte Herausforderungen bei Funktionalität, Bereitstellung und Betrieb.

Die Waystream-Technik ist so entwickelt, dass Form, Einsatz und Funktion genau für FTTH-Netze passen, einschließlich der passenden Features für Services sowohl für Privat- als auch für Geschäftskunden.

OPTIMALE SERVICEQUALITÄT

Beim Netzwerk geht es vor allem um die Services und den Nutzen für die Enduser. Der Bau einer einheitlichen Infrastruktur für den Transport aller Services bedeutet, dass die Technik effektiv, flexibel und sicher sein muss.

Die Produkte von Waystream stellen optimale Servicequalität sicher, welche die unterschiedlichen Bedürfnisse von Privat- und Geschäftskunden, öffentlichen Institutionen und des Internet-of-Things berücksichtigt – jetzt und in Zukunft.



ZUVERLÄSSIG

Die digitale Transformation macht uns bei allem, was wir tun, von Netzwerken abhängig. Das Netz muss zuverlässig und robust sein, um kritische Services und hohe Verfügbarkeit sicherzustellen.

Die Produkte von Waystream sind ausgereift, haben sich in der Praxis durch hohe Verfügbarkeit bewährt und unterstützen redundante Architekturen mit schneller Konvergenz - für ein Netzwerk, dem ihre Kunden vertrauen und auf das sie sich verlassen können.

EINFACHER BETRIEB

Zeit ist Geld. Schnellerer Netzausbau und kürzere Ausfallszeiten sparen Geld und erhöhen die Zufriedenheit der Enduser.

Die Waystream-Technik ist designed für einfachen Betrieb - durch Nutzung von Automatisierung und detaillierte Diagnostik machen wir Ihren Netzbetrieb effizienter.



Kunden im Vordergrund

Unsere Kunden gibt es in allen Größen

Unsere Kunden liefern Services für Privat- und Geschäftskunden mittels Active Ethernet in städtischen wie in ländlichen Gebieten.

Unsere Kunden haben unterschiedliche Größen, von klein bis zu sehr groß, und sie nutzen eine Vielzahl von Netzarchitekturen und -topologien.

Was immer Ihre Anforderungen sind, unsere FTTH-Lösungen können sie erfüllen.

Unsere Kunden kommen immer wieder, wenn sie expandieren und upgraden

Unsere Kunden vertrauen darauf, dass Waystream die Aktivtechnik liefert, die zu ihren Anforderungen passt - heute und in Zukunft.

Die Treue unserer Kunden über Generationen von Netzwerkerweiterungen und -upgrades hinweg ist Beweis ihrer Zufriedenheit mit Waystream.

Durch die Verwendung unserer Lösungen können die Netze unserer Kunden schneller errichtet werden - mit einer besseren Rentabilität, zufriedeneren Endkunden und mit der Belastbarkeit, die alle Arten von Services unterstützt.

Unsere Kunden geben die Richtung vor

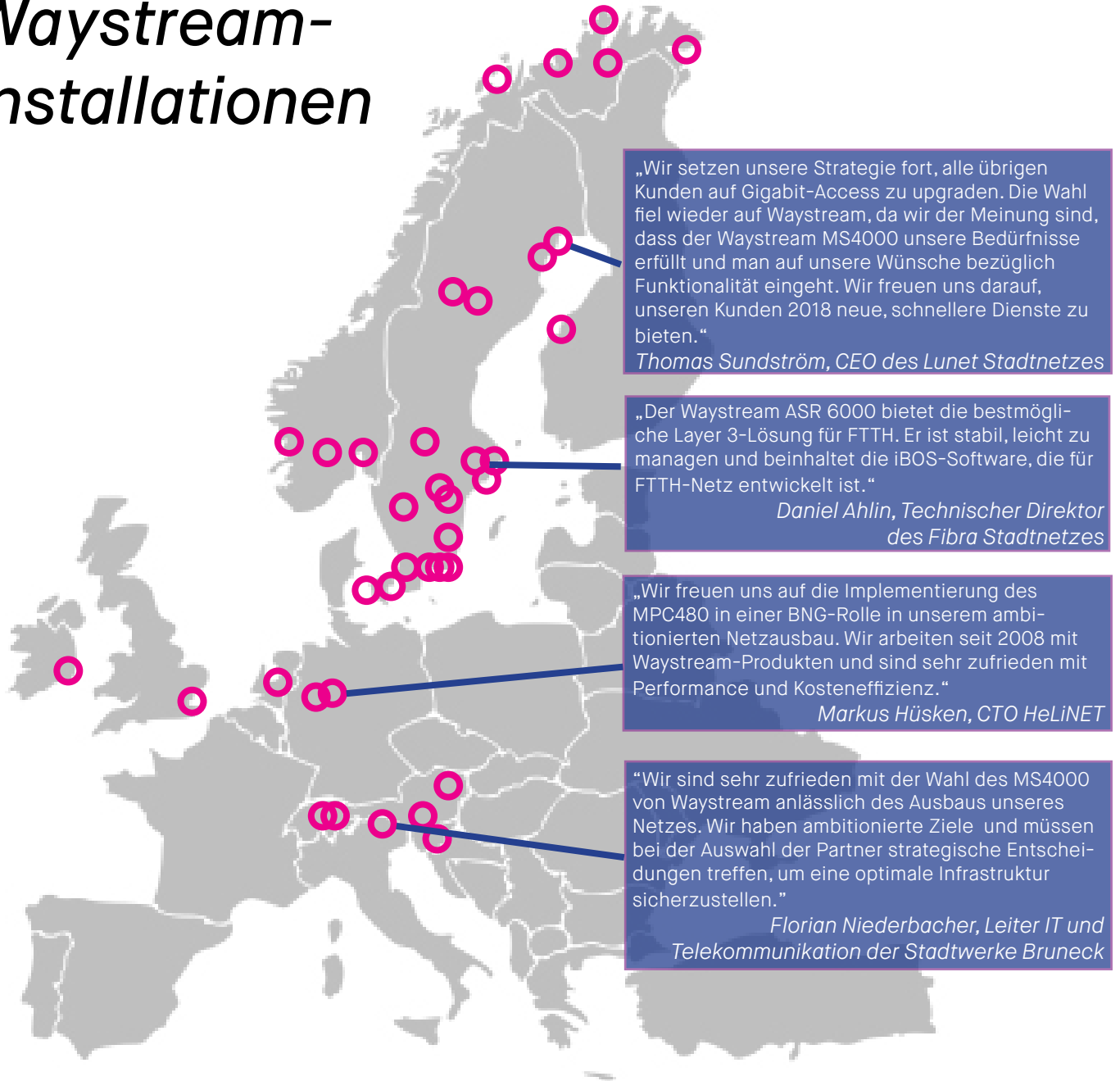
Die Netze unserer Kunden fördern die lokale Wirtschaft, liefern eine Vielzahl von Services, stellen überall Konnektivität her und unterstützen örtliche Betriebe und öffentliche Einrichtungen.

Unsere Kunden bauen servicereiche Netze, die für Privat- wie für Geschäftskunden Nutzen schaffen.

Unsere Kunden sind führend auf dem Weg zur digitalen Transformation der Gesellschaft und bringen ihre Gemeinden in Richtung Zukunft.

Mehr erfahren? Kontaktieren Sie
sales@waystream.com

Waystream- Installationen



Waystream Lösungen



ASR-SERIE

10Gbps Ethernet Layer 3 Access Switch. BNG Funktionalität. Mit Network Prozessor erweitert.



MS-SERIES

Gigabit Ethernet Layer 2 Access Switch mit hybrider Architektur. Mit Network Prozessor erweitert.



LS-SERIES

10Gbps Aggregation Switch in schlanker Bauweise. Layer 2 und Layer 3 Fähigkeiten.



MPC-SERIES

IP Router und BNG. Managt Services für Privat- und Geschäftskunden in Breitbandnetzen.



OPTISCHES ZUBEHÖR

Energiesparende SFP-Module, die den Laser mit bis zu 67% weniger Strom betreiben. Breites Portfolio an Standardmodulen.



Waystream AB

Färögatan 33, 164 51 Kista
Schweden

sales@waystream.com

www.waystream.com

+46 8 56 26 95 50

Partner: