

## Waystream lanciert eine neue Serie von 1Gb Switches, die 60% weniger Energieverbrauch haben

**Waystream bringt jetzt eine komplett neue Generation von 1-Gigabit-Kupfer-Switches auf den Markt, die in Schweden entwickelt und hergestellt werden und einen deutlich geringeren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck haben als die Vorgängermodelle. Die neue Switch-Familie ist das erste konkrete Ergebnis der umfangreichen Nachhaltigkeits- und Designbemühungen des Unternehmens, bei denen die Klimaauswirkungen während des gesamten Entwicklungsprozesses ein wichtiger Faktor waren.**

Letztes Jahr hat Waystream die gesamte Produktion zurück nach Schweden verlagert. Durch diesen Schritt konnte der klimabezogene Fußabdruck der Produktion der von der Verlagerung betroffenen Produktreihen halbiert werden. Parallel dazu führte das Unternehmen eine eingehende Analyse der Komponentenauswahl, des Materialverbrauchs, der Energieeffizienz und des Stromverbrauchs durch, mit dem Ziel, die Umweltbelastung über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg zu reduzieren. Das Ergebnis ist eine neue Kupfer-Switch-Familie, die hohe Leistung mit erheblichen Umweltverbesserungen verbindet:

- 30% geringerer Klimafußabdruck bei der Produktion
- 60% geringerer Energieverbrauch im Betrieb
- Deutlich reduzierter Materialverbrauch

„Dies ist ein wichtiger Schritt in unserem Bestreben, zukunftssichere und nachhaltige Netzwerklösungen anzubieten“, sagt Johan Sandell, CTO bei Waystream, und fährt fort:

„Durch die Entscheidung, die Produktion nach Schweden zu verlagern und gleichzeitig das Design zu optimieren, ist es uns gelungen, die Klimaauswirkungen sowohl in der Fertigung als auch im Betrieb zu reduzieren – ohne Kompromisse bei Qualität oder Funktionalität einzugehen. Das bedeutet, dass unsere Kunden ein modernes, energieeffizientes und zuverlässiges Produkt mit einem deutlich geringeren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck erhalten.“

Der neue Entwicklungsprozess, der während der Arbeit an der Switch-Familie getestet wurde, hat auch die Projektvorlaufzeiten erheblich verkürzt, sodass Waystream innovative und nachhaltige Lösungen schneller auf den Markt bringen kann. Die Markteinführung markiert den Beginn einer umfassenderen Produkt Erneuerung, bei der Waystream weiterhin technische Qualität mit messbaren Klimaverbesserungen kombinieren wird.

Mehr erfahren: [Serie 7500](#).

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

**Fredrik Lundberg, Geschäftsführer**

Tel +46 (0) 72 5092776. E-Mail [fredrik.lundberg@waystream.com](mailto:fredrik.lundberg@waystream.com)

**Anna Idbrant, Pressesprecherin**

Tel +46 (0) 72 145 78 54. E-Mail [anna.idbrant@waystream.com](mailto:anna.idbrant@waystream.com)

**Über die Waystream-Gruppe**

Waystream ist ein schwedisches Unternehmen, das fortschrittliche digitale Infrastrukturen wie Switches und Router für den FTTx-Markt entwickelt und vertreibt. Mit Waystream-Produkten und -Knowhow können Telekommunikationsbetreiber und Serviceprovider den Nutzern schnelle und zuverlässige Dienste anbieten.

Die Aktien des Unternehmens sind an der Nasdaq First North unter dem Namen WAYS notiert. Der zertifizierte Berater von Waystream ist FNCA Sweden AB. Mehr dazu unter [www.waystream.com](http://www.waystream.com).

**Angehängte Bilder**

[7500 Series](#)

**Anhänge**

[Waystream lanciert eine neue Serie von 1Gb Switches, die 60% weniger Energieverbrauch haben](#)