

Amadys

Bausteinlösung für Glasfasernetzwerke

[01.11.2022] Das Unternehmen Amadys hat eine Modullösung für den Aufbau von FttX-Netzwerken entwickelt. Die Bausteine können an verschiedene Anforderungen angepasst werden und greifen bruchlos ineinander. Amadys verspricht zudem eine 25-jährige Garantie auf das End-to-End-Netzwerkkonzept.

Das Unternehmen Amadys, spezialisiert auf Lösungen für passive Netzwerkkomponenten, hat ein Komplettsystem von FttX-Konnektivitätslösungen für den Glasfaserausbau auf den Markt gebracht. Das System namens Microfocus besteht aus sechs Bausteinen – so genannten Building Blocks – und kombiniert modulare sowie vorkonfektionierte Elemente. Der End-to-End-Systemintegrator ist dabei flexibel konzipiert: Entsprechend den Kundenanforderungen kann Amadys die passende Kombination von Modulen ermitteln und zusammenstellen. Das Ergebnis seien passgenaue End-to-End-Glasfasernetzwerke, so das Unternehmen, das verspricht, eine 25-jährige Systemgarantie zu gewähren. Mit dem Microfocus-Konzept stellt Amadys nach eigenen Angaben für jede der FttX-Ausbauphasen passende Lösungen bereit. Das modulare Baukastensystem setze sich aus vorkonfektionierten PoPs, Schutzrohren, Zuleitungskabeln, Verteilpunkten, Anschlusslösungen und Hausanschlüssen zusammen. Daneben umfasse das Konzept auch Schulungen von Kunden- und Subunternehmen im Umgang mit den FttX-Lösungen. So sei sichergestellt, dass die Kunden ein modernes und einwandfrei funktionierendes Glasfasernetz erhalten, sagt Lars Willemsen, Vice President Telecom Niederlande bei Amadys und Microfocus-Experte.

One-Stop-Shop für Netzausbau

Das umfassende, modulare Konzept sei ein großer Vorteil für alle am Glasfaserausbau Beteiligten, so Amadys. Zwar gäben auch bisher Hersteller Garantie auf einzelne FttX-Komponenten, doch das garantiere nicht, dass diese im Gesamtsystem untereinander passen. Genau dies sichere das Microfocus mit seinem Baukastenprinzip ab. Zudem decke der Systemintegrator auch die Logistikplanung und Materiallogistik über den gesamten Projektverlauf ab und könne bestehende Produkte adaptieren.

Um die 25-jährige Garantie geben zu können, müssen im Microfocus-System alle FttX-Komponenten mit- und untereinander kompatibel sein und nur Qualitätskomponenten dürfen verbaut werden. Darüber hinaus will Amadys Unternehmen, die das Microfocus-System installieren, für jedes Projekt detaillierte Installationshandbücher zur Verfügung stellen, die eine strikte Umsetzung fordern. Seien diese Voraussetzungen erfüllt, gewähre der Systemintegrator mit der 25-jährigen Systemgarantie seinen Endkunden Investitionssicherheit.

(sib)

Stichwörter: Breitband, Amadys, FttX