

Kooperation für Glasfasernetze

[27.03.2025] Der wirtschaftliche Betrieb von Glasfasernetzen ist oft nur mit Open-Access-Modellen möglich. Vielen Breitbandanbietern fehlen jedoch die dafür notwendigen automatisierten Prozesse. Diese Lücke wollen Vivax Consulting und ETC ONE schließen. Auf den fiberdays 2025 in Frankfurt stellen sie ihre gemeinsame Lösung vor.

Glasfasernetze gelten als Schlüssel der digitalen Infrastruktur, ihr wirtschaftlicher Betrieb setzt jedoch häufig Open-Access-Modelle voraus. Laut einer Mitteilung von [Vivax Consulting](#) und [ETC ONE](#) fehlen vielen Breitbandanbietern jedoch die dafür notwendigen automatisierten Prozesse und Schnittstellen. Die beiden Unternehmen haben eine Kooperation gestartet, um ein Komplettpaket aus Planung, Implementierung und Betrieb anzubieten. Ihre Lösung stellen sie am 2. und 3. April auf den [fiberdays](#) in Frankfurt vor.

Das Business Support System (BSS) von ETC ONE verwaltet Kundendaten sowie Produkt- und Servicekataloge. Prozesse wie Neukundenanlage und Rechnungsstellung werden über eine integrierte Workflow-Engine gesteuert. Das Operations Support System (OSS) übernimmt die Verwaltung von Adress- und Verbindungsdaten bis zur Netzebene 4 und stellt den aktuellen Ausbaustand zur Verfügung. Für das Open-Access-Modell stellt ETC ONE nach eigenen Angaben alle notwendigen Geschäftsprozesse und Schnittstellen als Cloud-Lösung zur Verfügung. Bestehende Bauwerkzeuge, Netzleitsysteme und Logistikpartner könnten über Schnittstellen eingebunden werden.

„Mit unseren End-to-End-Lösungen bilden wir als einziger Anbieter alle im S/PRI-Handbuch standardisierten Wholesale-Prozesse und Schnittstellen für Open-Access-Netze als Managed Cloud Service ab“, erklärt Norbert Schüppler, Geschäftsführer von ETC ONE. Voraussetzung sei allerdings, die Daten der Carrier aufzubereiten, die Prozesse anzupassen und ein Projektmanagement aufzubauen. „Dafür brauchen wir einen kompetenten Partner wie Vivax Consulting.“

Frank von Allwörden, Geschäftsführer der Vivax Consulting GmbH, erklärt: Mit unserem Know-how in den Bereichen Open Access Assessment, Prozessberatung und IT-Integration ergänzen wir uns ideal. Gemeinsam können wir Breitband-Carriern ein Komplettpaket von der Planung bis zum Betrieb anbieten.“ Vivax Consulting übernehme im Rahmen der Kooperation die Beratung und das Projektmanagement bei der Umsetzung der Lösungen.

Ergänzend bietet das Unternehmen Beratungspakete für Open Access Assessment, Marketing- und Vertriebsanalysen sowie Fiber Analytics an. Darüber hinaus unterstützt Vivax Consulting bei der IT-Gesamtarchitektur und Prozessoptimierung auf Basis einer softwaregestützten Prozessanalyse. Zielgruppe seien Stadtwerke, Glasfasernetzbetreiber und Telekommunikationsunternehmen.

(al)

Stichwörter: Breitband, Vivax Consulting, ETC ONE, Open Access