



## ZTE launcht branchenweit größtes Cross Connect-System ZXONE 9700 für 100G-Glasfasernetze

ZTE launcht branchenweit größtes Cross Connect-System ZXONE 9700 für 100G-Glasfasernetze  
Düsseldorf, 24. September 2013 - Der chinesische Telekommunikationsanbieter ZTE hat mit ZXONE 9700 ein integriertes Cross Connect-System für optische Transportnetze (OTN) auf den Markt gebracht: Das neue ZXONE 9700 bietet für 100 GBit/s-Übertragungsraten die derzeit größte Vermittlungskapazität von 14,4 TBit/s in einem Baugruppenträger dieses Typs. Das neue Cross Connect-System ZXONE 9700 von ZTE eignet sich für die Vermittlung von Paketdaten und lässt sich in Clustern auf 400 GBit/s aufrüsten. Es verfügt zudem über die größte Anzahl von Traffic-Eingängen (Traffic Access Slots) aller derzeit erhältlichen OTN-Produkte und kann die granulare Optical Channel Data Unit-Container ODU0/1/2/2e/3/3e2/4/flex der elektrischen Domäne unterbrechungsfrei ausführen. Das System erlaubt die Integration der Aufnahme, der Vermittlung und des Transports verschiedenster Datenübertragungsarten. Darüber hinaus verwaltet das ZXONE 9700 die Kanäle flexibel, so dass die Bandbreiten effizient genutzt werden und der Druck auf das Netz sinkt. Nach Aussagen von Xu Ming, General Manager der Bearer Network Produkt Line von ZTE, wurde das ZTE ZXONE 9700 speziell für die Situation im OTN-Bereich entwickelt, der einer hohen Veränderungsdynamik unterworfen ist: "Die flexiblen Möglichkeiten des ZXONE 9700 für das Scheduling und die Überwachung des Service-Managements sind ganz an den Anforderungen von Netzbetreiber weltweit orientiert." ZTE hat das ZXONE 9700 bereits in mehr als 50 kommerziellen 100G-Testnetzen in Betrieb genommen. Laut des Ovum Reports zum globalen Markt optischer Netze für das zweite Quartal 2013 liegen die Produkte ZTEs für optische Netze beim Zuwachs an Marktanteil gegenüber dem vorherigen Quartal weltweit auf Platz Eins. Im Segment für optische Transportnetze hält ZTE dem Report zufolge den zweitgrößten Marktanteil. Über ZTE - ZTE ist ein börsennotierter globaler Anbieter von Telekommunikationsausrüstung und Netzwerklösungen mit einer umfassenden Produktpalette, die nahezu jeden Bereich der Telekommunikation abdeckt - Wireless, Zugangs- und Bearer-Netze, Value Added Services (VAS), Terminals und professionelle Services. ZTE liefert anwenderoptimierte innovative Produkte und Services an über 500 Netzbetreiber in mehr als 160 Ländern und unterstützt sie dabei, die sich ständig verändernden Anforderungen ihrer Kunden zu erfüllen und gleichzeitig ihr Geschäftsergebnis zu optimieren. ZTE investiert zehn Prozent seines Jahresumsatzes in Forschung und Entwicklung und spielt eine wichtige Rolle in einer Reihe internationaler Gremien zur Entwicklung neuer Telekommunikationsstandards. Als Unternehmen, das der Corporate Social Responsibility (CSR) große Bedeutung beimisst, ist ZTE Mitglied des UN-Netzwerkes Global Compact. ZTE ist der einzige chinesische Telekommunikationsausrüster, dessen Aktien an den beiden Börsen Hongkong und Shenzhen gehandelt werden (H-Aktienkürzel 0763.HK / A-Aktienkürzel 000063.SZ). Weitere Informationen finden Sie unter [www.zte-deutschland.de](http://www.zte-deutschland.de), [www.twitter.com/zte\\_deutschland](https://twitter.com/zte_deutschland) oder auf unserer Facebook-Seite.

### Pressekontakt

ZTE

[annette.petry@axicom.com](mailto:annette.petry@axicom.com)

### Firmenkontakt

ZTE

[annette.petry@axicom.com](mailto:annette.petry@axicom.com)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage