



Fortschritt bei SDN: ZTE-Gateway besteht OpenFlow-Konformitätsprüfung

Fortschritt bei SDN: ZTE-Gateway besteht OpenFlow-Konformitätsprüfung
Der chinesische Telekommunikationsanbieter ZTE gibt bekannt, dass seine Breitband Multi-Service Gateway (BSMG)-Produkte der Serie ZTE M6000-S erfolgreich die vom Beijing Internet Institute (BII) organisierte OpenFlow 1.3-Konformitätsprüfung durchlaufen haben. ZTE engagiert sich schon seit einigen Jahren als Mitglied der Open Networking Foundation (ONF) für die Verbreitung des OpenFlow-Standards als erster offener Standard für SDN (Software-Defined Networking) ein. In Partnerschaft mit der ONF findet in Düsseldorf aktuell auch der SDN OpenFlow World Congress statt, der sich der aktiven Weiterentwicklung von SDN- und Network Functions Virtualisation (NFV)-Technologien widmet. Die leistungsstarke und mit großer Bandbreite ausgestattete ZTE M6000-S Serie bietet integrierte SDN-Netzwerkdienste und kann die kombinierte Adressumsetzung für SR (Service Router), BRAS (Broadband Remote Access Server) und CGN (Carrier Grade Network) verwalten. Die M6000-S Serie ist hauptsächlich für den Service Control Layer bestimmt. Mit ihr lassen sich alle Services auf einheitliche Weise abwickeln, so dass Kunden zukunftsorientierte, offene und flexible Netze aufbauen können, die ausreichend Reserven für Dienste mit hoher Kapazität und hoher Performance bieten. Die Produkte von ZTE bestanden alle 709 Einzeltests der OpenFlow 1.3-Konformitätsprüfung, darunter sowohl den Test für Basic Services als auch die Tests für Protocol Conformity, Performance-Spezifikationen und Interconnection. Beim Plugfest-Test der ONF im Mai bestand die M6000-S Serie alle Interconnection-Tests und führte erfolgreich eine globale Remote-Verbindung durch. ONF Plugfest 2014, der erste von China und den USA gleichzeitig durchgeführte multinationale Test, untersuchte die OpenFlow 1.3-Verbindungsfähigkeit sowie auch Global Interconnection-Fähigkeiten auf Basis der OpenFlow-Technologie. Als weltweit bedeutender Anbieter von Kommunikationsgeräten und Lösungen engagiert sich ZTE nachhaltig für SDN und tätigt auf diesem Gebiet umfangreiche Investitionen. Das Unternehmen ist seit September 2011 Mitglied der ONF und bietet eine offene Systemarchitektur an, die Layer für Netzwerkgeräte, Controller und auch die Service-Orchestrierung abdeckt. ZTE ermöglicht dadurch nicht nur die flexible Zusammenstellung von Netzdiensten, sondern auch ihre individuelle Definition. Über ZTE
ZTE ist ein börsennotierter globaler Anbieter von Telekommunikationstechnik und Netzwerklösungen mit der umfangreichsten Produktpalette, die praktisch alle Segmente des Telekommunikationsmarkts abdeckt, darunter Mobilfunk, Zugangs- und Bearer-Netze, Mehrwertdienste, Endgeräte und professionelle Dienstleistungen. Das Unternehmen liefert innovative, maßgeschneiderte Produkte und Dienstleistungen an über 500 Betreiber in mehr als 160 Ländern und hilft ihnen, den sich verändernden Anforderungen ihrer Kunden gerecht zu werden und gleichzeitig ein anhaltendes Umsatzwachstum zu erzielen. ZTE investiert 10 Prozent seines Jahresumsatzes in Forschung und Entwicklung und nimmt in zahlreichen internationalen Gremien zur Entwicklung neuer Telekommunikationsstandards eine führende Rolle ein. Als Unternehmen, das der Corporate Social Responsibility (CSR) große Bedeutung beimisst, ist ZTE Mitglied des UN-Netzwerkes Global Compact. Das Unternehmen ist der einzige chinesische Telekommunikationsausrüster, dessen Aktien gleichzeitig an den Börsen von Hongkong und Shenzhen (H-Aktien, Aktienschlüssel: 0763.HK / A-Aktien, Aktienschlüssel: 000063.SZ) notiert sind. Weitere Informationen finden Sie unter www.zte-deutschland.de www.twitter.com/zte_deutschland oder auf unserer Facebook-Seite. ZTE Deutschland GmbH
Susanne Baumann
Unternehmenskommunikation
Parsevalstr. 11
40468 Düsseldorf
Tel.: 0211 5406 3564
E-Mail: susanne.baumann@zte.com.cn
Pressekontakt
AxiCom GmbH
Jens Dose
Lilienthalstr. 5
82178 Puchheim
Tel.: 089 800 908 15
E-Mail: jens.dose@axicom.com
Web: www.axicom.com


Pressekontakt

ZTE

susanne.baumann@zte.com.cn

Firmenkontakt

ZTE

susanne.baumann@zte.com.cn

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage