



Zehnfache Geschwindigkeit: Die weltweit ersten sechs Hersteller erhalten 100G-Zertifizierung für CE2.0

Carrier-Ethernet-Zertifizierung für 100G ermöglicht Service-Providern anspruchsvolle Anwendungen

Im Mai 2015 hat das MEF die Ausweitung des Carrier-Ethernet-Zertifizierungsprogramms in der Version 2.0 für Netzwerkausrüstungen zur Lieferung von E-Line- und E-Access-Services bis zu 100Gbps bekanntgegeben. Zuvor wurde die Zertifizierung lediglich bis 10 Gbps erteilt. Zur Erreichung der 100G-Zertifizierung waren weitgehende Testprozeduren erforderlich.

Kevin Vachon, Chief Operating Officer des MEF erläutert: "Wir gratulieren allen Herstellern, die es geschafft haben, den 100G-Meilenstein zu erreichen. In kurzer Zeit werden Service-Provider auf dieser Basis standardbasiert anspruchsvolle Anwendungen wie etwa Rechenzentrumsverbindungen ermöglichen. Mittelfristig wird dies dazu beitragen, hochskalierbare und dynamische Cloud- Services anzubieten, die auf orchestrierten, automatisierten und verbundenen Netzwerken mit LSO, SDN und NFV basieren."

Die 100G CE2.0 Tests und Zertifizierungen wurden durch Iometrix durchgeführt, dem offiziellen Testlabor des MEF. "Die initialen 100G-Zertifizierungen des MEF gewährleisten, dass Service-Provider nun Ausrüstungen nachfragen und einsetzen können, die aufkommende Kundenanforderungen im Hinblick auf die nächste Stufe der Kapazität und der Geschwindigkeit erfüllen können - vollständig kompatibel zu den Carrier-Ethernet E-Line- und E-Access-Services", ergänzt Bob Mandeville, CEO und Gründer von Iometrix.

Pressekontakt

Zonicgroup

Herr Uwe Scholz
Albrechtstr. 119
12167 Berlin

Zonicgroup.com
uscholz@Zonicgroup.com

Firmenkontakt

MEF

Herr Carsten Rossenhövel
Einsteinufer 17
10587 Berlin

eantc.com
carsten.rossenhoewel@eantc.de

MEF ist die treibende Kraft hinter dem 70 Milliarden Dollar Markt für Carrier-Ethernet-Technologien und Services und die Standardisierungsorganisation für LSO- (Lifecycle Service Orchestration) Standards, die für neue Third-Network-Services mit CE2.0, SDN und NFV grundlegend sind. Als Branchenvereinigung mit mehr als 220 Mitgliedern in 43 Ländern betreibt MEF ein leistungsfähiges Framework von Service-Providern, Lösungsanbietern und anderen Organisationen zur Erreichung der Ziele bei der Entwicklung und Globalisierung von CE2.0 und LSO.

Das Flaggschiff des MEF ist CE2.0 einschließlich der Spezifikationen, des Rahmenwerkes für den Betrieb sowie der Zertifizierungsprogramme für Services, Equipment und Experten.

Aufbauend auf einer vierzehnjährigen erfolgreichen Arbeit mit Carrier Ethernet fokussiert MEF nun auf der Entwicklung von LSO mit APIs zur Schaffung grundlegend neuer agiler, gesicherter und orchestrierter Services über effizientere und automatisierte Netzwerke. Die MEF-Vision für die Transformation der Netze und Verbindungsservices heißt "Third Network" und verbindet die On-Demand-Flexibilität und allgemeine Verfügbarkeit des Internet mit der Performance und Sicherheit von CE2.0.

Anlage: Bild

