Open Networking Foundation bietet Konformitätstests für Nichtmitglieder

Erweitertes Testprogramm zur Entwicklung des OpenFlow-Ecosystems

"Ein umfangreiches Ecosystem mit SDN-zertifizierten Produkten stärkt das Vertrauen in den OpenFlow-Standard", erklärt Erica Johnson, Director des Interoperability-Labs der Universität von New Hampshire und Vorsitzende des ONF Test-Leadership-Council. "Die Erweiterung des Kompatibilitätstestprogramms auf Nichtmitglieder vergrößert das Open-SDN-Ecosystem und führt zu einer weiteren Kommerzialisierung und Akzeptanz des Standards."

Das ONF Konformitätszertifikat bietet die höchste heute marktverfügbare Garantie und bestätigt die Kompatibilität mit einer bestimmten Version der OpenFlow-Spezifikation. Hersteller können das Gütesiegel für Netzwerk-Hardware einschließlich Switches und Router wie auch für Netzwerk-Software erlangen. Notwendig ist der Abschluss der Testprozeduren mit einem der von der ONF akkreditierten unabhängigen Testlabore. Alle Unternehmen, gleich ob Mitglieder oder Nichtmitglieder, die ihre Tests erfolgreich abgeschlossen haben, werden auf der ONF-Website gelistet.

"Das ONF Testprogramm hat innerhalb unserer Mitgliederbasis im vergangenen Jahr großen Zuspruch erfahren. Wir haben uns deshalb entschieden, dass es an der Zeit ist, das Programm auch für Nichtmitglieder zu öffnen", ergänzt Dan Pitt, Executive Director der Open Networking Foundation. "Durch die Erweiterung haben Nutzer nun die Garantie, dass die beschafften Produkte OpenFlow-konform sind. Das stärkt die Geltung der OpenFlow-Bewegung und das gesamte Ecosystem. Wir freuen uns insbesondere auf ODMs (Original Design Manufacturers) in diesem Programm, das deren Geschäftsmodell nun besser entspricht."

Unternehmen, die ihre Produkte hinsichtlich der OpenFlow-Konformität testen wollen, können mit einem von der ONF geprüften Testlabor zusammenarbeiten, das unabhängige Testleistungen erbringt. Derzeit gibt es sechs akkreditierte internationale Testlabors: Beijing Internet Institute (BII) in Beijing, China Telecommunication Technology Labs (CTTL) in Beijing, Criterion Network Labs (CNLabs) in Bangalore, Indiana Center for Network Translational Research and Education (InCNTRE) an der Indiana University, Network Benchmarking Lab (NBL) of National Chiao Tung University (NCTU) in Hsinchu, Taiwan sowie das University of New Hampshire InterOperability Lab (UNH-IOL).

Weitere Informationen über das ONF OpenFlow Conformance Testing Program finden sich unter https://www.opennetworking.org/sdn-resources/onf-specifications/openflow-conformance.

Pressekontakt

Zonicgroup

Herr Uwe Scholz
Albrechtstr. 119
12167 Berlin

Zonicgroup.com
uscholz@Zonicgroup.com

Firmenkontakt

Open Networking Foundation

Herr Dan Pitt
Gilman Street 654
94301 Palo Alto

opennetworking.org
info@opennetworking.org

Im Jahr 2011 von der Deutschen Telekom, Facebook, Google, Microsoft, Verizon und Yahoo! gegründet, verzeichnet die Non-Profit-Organisation inzwischen über 140 Mitglieder. Ziel ist die Erarbeitung einer neuen Herangehensweise an das Networking und die schnelle gemeinsame Entwicklung von Standards und Lösungen. Die ONF will die Bereitstellung und Nutzung von Software-Defined-Networking- (SDN) Technologien und Standards beschleunigen und einen dynamischen Markt einschließlich Produkten, Services, Anwendungen, Kunden und Anwendern fördern. Weitere Informationen über die ONF finden sich unter http://www.opennetworking.org.

Anlage: Bild