

# Mirantis erweitert OpenStack mit TCP-Cloud-Übernahme

Der kalifornische OpenStack-Spezialist Mirantis übernimmt den tschechischen Cloud-Anbieter TCP Cloud. Das Unternehmen mit Sitz in Prag ist auf Managed Services bei [OpenStack](#), OpenContrail und Kubernetes spezialisiert. Ein wichtiges Asset der Übernahme ist die TCP Cloud-Continuous-Delivery-Technologie. Damit können Anwender von Mirantis OpenStack die eigenen Installationen kontinuierlich pflegen.

[TCP Cloud](#) soll auch die [Mirantis' Initiative](#) stärken, die zusammen mit Google und Intel durchgeführt wird. OpenStack-Anwender bekommen damit die Cloud-Plattform auf [Continuous-Delivery-Basis](#). Durch den Zusammenschluss von Mirantis und TCP Cloud soll sich das Upgrade-Problem, eine der größten Bürden von On-Premise-Infrastrukturen, lösen lassen.

Damit bekomme der Anwender praktisch ein "Public-Cloud-Erlebnis". Mirantis werde die Technologie von TCP Cloud, [MK.20](#), mit [Mirantis OpenStack](#) integrieren. Die Design Pattern für die [Infrastructure-as-Code-Umgebung](#) MK.20 kommen derzeit bereits bei Public-Cloud-Anbietern wie AWS, Google Compute Cloud und Microsoft Azure zum Einsatz. Diese Provider verwenden die Lösung, um Cloud-Installationen zu warten. Bereits in der nächsten Version von Mirantis OpenStack soll MK.20 in Mirantis Fuel integriert sein und so das Management von OpenStack mit der entsprechenden Open-Source-Infrastruktursoftware zusammenführen.

"Das von herkömmlichen Anbietern praktizierte Modell zur Bereitstellung von Infrastruktur passt grundsätzlich nicht zu den heutigen modernen Softwareentwicklungspraktiken. Die disruptiven Unternehmen des digitalen Zeitalters geben mehrmals täglich neuen Code für die Produktion frei, während die herkömmlichen Anbieter Infrastruktur nur alle paar Jahre als aufwändige und kostspielige Upgrades auf den Markt bringen", kommentiert Alex Freedland, CEO von Mirantis. Dank der neuen Technologie, könne Mirantis das eigene Delivery-Modell nun entsprechend anpassen.

"Die Integration von Openstack und Kubernetes vereinfacht die Bereitstellung und erweitert die Enterprise Cloud Möglichkeiten", so Jonathan Donaldson, Vice president of Software Defined Infrastructure bei Intel. "Mirantis' Übernahme von TCP Cloud stellt einen wichtigen Schritt in Richtung unseres gemeinsamen Ziels dar, einen wegweisenden, offenen SDI Stack auf den Markt zu bringen."

Mirantis ist einer der wichtigsten Unternehmen für die Weiterentwicklung von OpenStack. Das Unternehmen hat sich alleine auf diese Cloud-Technologie spezialisiert und ist regelmäßig die Organisation mit den meisten Beiträgen. Im Vorfeld der Abspaltung von HPES-Software-Sparte wurde in Branchenkreisen bereits gemunkelt, dass Mirantis von HPE übernommen werden könnte. Für HPE, das spätestens seit der Eucalyptus-Übernahme klar gemacht hat, dass es die eigene Private-Cloud-Strategie um OpenStack herum aufbauen wird, wäre das natürlich ein großer Schritt.