

KONTROLLIEREN SIE IHR NETZWERK MIT PRTG

Ein reibungslos funktionierendes Netzwerk ist für ein Unternehmen heute essenziell. Damit Sie Ihre Infrastruktur überwachen können, brauchen Sie ein leistungsfähiges Tool.

Warum Netzwerk-Monitoring?

Ein Netzwerk-Monitoring sammelt ständig aktuelle Statusinformationen aus dem Netzwerk. Dadurch wird die Verfügbarkeit und Auslastung von Geräten ermittelt sowie die Nutzung von Bandbreiten gemessen. Der Administrator wird per E-Mail, SMS oder auf anderen Wegen sofort informiert, wenn Verzögerungen, Fehlfunktionen oder Ausfälle registriert werden. Die gesammelten Daten geben langfristig einen Überblick über den Gesamtzustand und die Nutzung des Netzwerks. Mit dem PRTG Network-Monitoring-as-a-Service der Studerus AG können Sie Ausfälle vermeiden, Ihr Netzwerk optimieren und Dienste verbessern.

Netzwerk-Monitor vom Marktführer

Mit dem PRTG Network-Monitor haben die Netzwerkexperten der Paessler AG ein umfassendes All-inclusive-Paket an Monitoring-Funktionen geschnürt. Eine einfache, intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche sowie eine leistungsfähige Monitoring-Engine überwachen die Verfügbarkeit der

Geräte sowie die Auslastung von Bandbreiten. Der PRTG Network-Monitor ist für Netzwerke aller Grössen geeignet. Er unterstützt SNMP, WMI und Flow-Monitoring sowie Packet-Sniffing und die Überwachung von IPv6-Geräten. PRTG bietet rund 200 Sensortypen zum Monitoring von QoS-Daten, Websites und E-Mail-Versand, zur Überwachung von Applikationen und Datenbanken, von virtualisierten Umgebungen und vielem mehr. Mit einer einzigen PRTG-Installation können beliebig viele Remote-Probes eingerichtet werden. Individuell anpassbare Berichte liefern die Basis für Optimierungen, Qualitätssteigerungen und signifikante Zeit- und Kosteneinsparungen. PRTG Network-Monitor bietet einfache, zuverlässige und umfassende Kontrolle über Ihr Netzwerk oder das Ihrer Kunden. Die Lösung bewährte sich bereits in über 150'000 Installationen weltweit.

Wissen, was im Netzwerk passiert

Bei KMUs kann die IT-Infrastruktur sehr schnell ändern. Bei all den neuen Online-Services und virtuellen Maschinen geht

leicht die Übersicht verloren. Eine Monitoring-Software unterstützt dabei, auch ein etwas chaotisch gewachsenes Netzwerk zu überblicken.

24/7 einsatzfähig

Die zunehmende Mobilität in der Arbeitswelt hat den Arbeitsalltag verändert. Mitarbeitende benötigen 24/7-Zugriff auf Dateien und betriebliche Anwendungen. Gleichzeitig möchten Kunden den Zugriff auf Webportale und browserbasierte Anwendungen. Um den ständigen Betrieb

DIENSTLEISTUNG

Mit dem Network-Monitoring-as-a-Service bietet Ihnen die Studerus AG einen Überwachungsdienst für die Netzwerke Ihrer Kunden an. Der PRTG-Server steht im hochverfügbaren Rechenzentrum der Studerus und bedeutet für Sie ein einfaches und schnelles Rollout. Die Preise sind von der Sensoren-Anzahl abhängig und beginnen ab CHF 65.00 monatlich.

sicherzustellen, empfiehlt sich eine Überwachung im Hintergrund durch eine Netzwerk-Monitoring-Software.

Cloud-Dienste überwachen

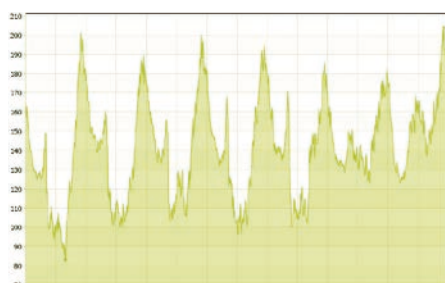
Cloud-Software und -Dienstleistungen sind effizient und bringen Unternehmen in der Entwicklungsphase schnell und mit minimalen Kosten online. Allerdings können auch bei Cloud-Anbietern Probleme und Systemausfälle auftreten. Weil Cloud-Ressourcen oftmals mit anderen Nutzern geteilt werden, treten häufiger Belastungsspitzen auf, welche die Leistung beeinflussen bzw. verlangsamen. Deshalb ist entscheidend, dass Sie Ihre Cloud-Dienste auf potenzielle Ereignisse hin überwachen, bevor sich diese zu ernsthaften Problemen entwickeln.

Einfluss zusätzlicher Nutzer verstehen

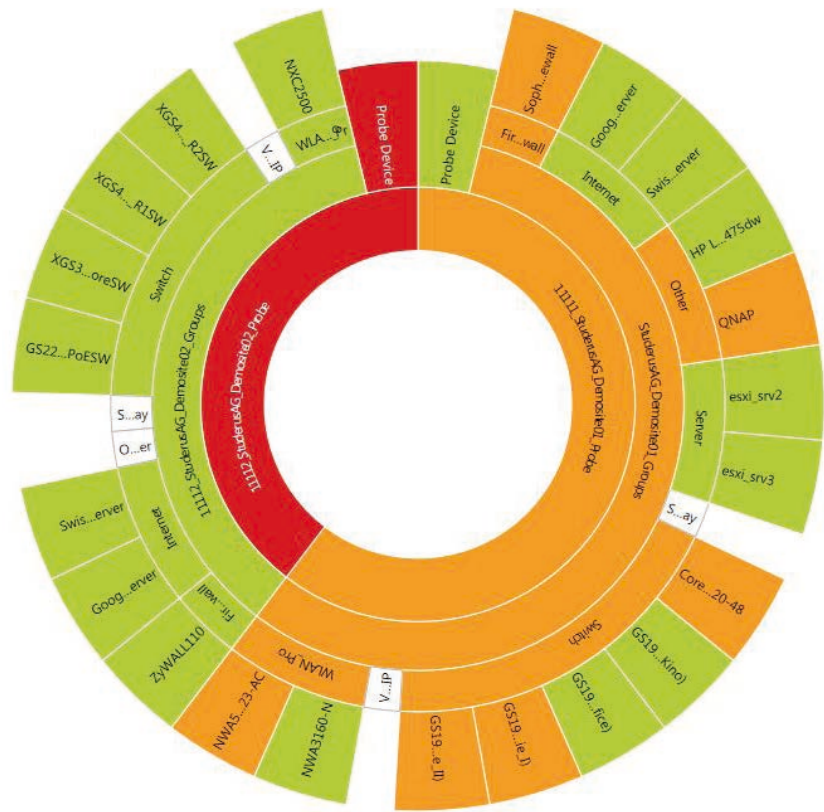
Oft ist ein Unternehmenswachstum mit zusätzlichen Mitarbeitern verbunden, die die IT-Systeme durch neue Arbeitsplätze, Telefonleitungen, Router und andere Geräte beanspruchen. Um das Netzwerk stabil zu halten, muss man die Auswirkungen zusätzlicher Nutzer auf das Netzwerk kennen. Der Bandbreitenbedarf steigt mit dem Wachstum des Unternehmens. Dank einer Übersicht über das Nutzungsverhalten und der Analyse der Daten kann das Wachstum geplant werden. Die Kapazitäten des Netzwerks können frühzeitig aufgestockt werden, bevor eine Überlastung eintritt und die Benutzer bei der Arbeit einschränkt.

Sicherheit

Cyberattacken erfolgen oft über einen langen Zeitraum – vor allem die hartnäckigen und hochentwickelten Bedrohungen. Wenn die relevanten Warnungen und Alarmer aktiv



Auszug aus wöchentlichen Report mit Anzahl aktiven WLAN-Usern



In der grafischen Übersicht des PRTG-Web-GUIs ist der Status aller Geräte auf einen Blick sichtbar

tiv sind, gibt es ausreichend Möglichkeiten, um auffälliges Verhalten in einem Netzwerk zu erkennen. Es spielt keine Rolle, ob es sich um eine Brute-Force-Angriffe oder um eine ungewöhnlich hohe Anzahl an Serveranfragen handelt.

Besserer Kundenservice

Mit dem Einsatz von PRTG Network-Monitoring-as-a-Service der Studerus AG kann der IT-Partner dem Kunden ein besser funktionierendes Netzwerk gewährleisten. Das Monitoring ist ein kleiner, wichtiger Teil des Services, den ein IT-Dienstleister bietet. Mit der Überwachung der Infrastruktur lässt sich schneller und präventiv auf mögliche Probleme agieren. So wird der Funktion des Netzwerks rund um die Uhr Sorge getragen. Mit dem wöchentlichen Report ist auf einen Blick sichtbar, wie viele Clients online waren, welche Auslastung vorhanden war und wo sich Engpässe anbahnen. Der Kunde kann mit einem Read-only-Zugang selbst jederzeit überprüfen, ob alles in Ordnung ist. Dies ist per Browser oder App für iOS und Android möglich.

Als Fachhändler können Sie Ihren Kunden dank diesem Service einen Mehrwert bieten. Die Studerus AG setzt intern bereits auf PRTG, und in der Evaluation der geeignetsten Lösung zur Überwachung der IT-Infrastruktur und Zykel-Komponenten ist der Entscheidung klar auf PRTG gefallen. Dank der Erfahrung und einer engen Zusammenarbeit mit Zykel können wir sicherstellen, dass sich alle Zykel-Komponenten einwandfrei und ohne viel Aufwand integrieren lassen. Das hochverfügbare Rechenzentrum der Studerus ist der ideale Standort für die PRTG-Serverinstanz. Vordefinierte Reports bringen sofort den gewünschten Einblick in ein Netzwerk. Eine speziell entwickelte Probe wird im Kundennetzwerk positioniert, sammelt die lokalen Daten und leitet diese an den Server weiter.

Mehr Informationen finden Sie unter: www.studerus.ch/PRTG

