

pascom ONE Informationen zur Messung und Kontrolle des Datenverkehrs

Informationen über die von pascom zur Messung und Kontrolle des Datenverkehrs eingerichteten Verfahren, um eine Kapazitätsauslastung oder Überlastung einer Netzwerkverbindung zu vermeiden und Informationen über die möglichen Auswirkungen dieser Verfahren auf die Dienstqualität.

Die Plattformen, Netzwerke und Systeme zur Abwicklung des Datenverkehrs von pascom ONE Telekommunikationsdiensten werden - soweit es die jeweilige Technik ermöglicht - gemessen bzw. kontrolliert. Dies geschieht automatisch im Zusammenspiel mit dem Network-Operation-Center (NOC).

Zur Sicherstellung kommen - abhängig von der jeweiligen Technik - Systeme und Applikationen zum Einsatz, die z.B. Informationen zur Auslastung und Performance der betreffenden Netzwerke bzw. der Übertragungsstrecken generieren, um aus den gewonnenen Erkenntnissen ein Steuern des Datenverkehrs vorzunehmen bzw. planerisch die Netzwerk und Servicekapazitäten bedarfsgerecht zu erweitern, um dem Verkehrsaufkommen aufgrund der vereinbarten Servicequalität oder der gestiegenen Kundennachfrage gerecht zu werden. Die damit verbundenen Prozesse sind auf Basis internationaler Standards (z.B. ITIL) beschrieben.

Deggendorf, den 19.11.2021