



DICOS PAM

Immer alles im Blick:
Client-Tracking und Network-Access-
Control mit dem Port-Access-Monitor

NETWORK ACCESS CONTROL

PAM verhindert zuverlässig nicht autorisierte Zugriffe, das Eindringen von Fremd-Hardware, unerlaubte Umzüge und Angriffe auf das Netzwerk (z. B. MAC Flooding etc.). Darüber hinaus erlaubt es Ihnen die komfortable, zeitabhängige Einrichtung von Gast- und Service-Zugängen.

SICHERHEIT DURCH SCHNELLE REAKTION

PAM reagiert umgehend durch die Auswertung von Ereignissen wie LinkUp-Traps und MAC-Notifications und kann damit unverzüglich auf unberechtigte Zugriffe reagieren. Profitieren Sie außerdem von der individuellen, mandantenfähigen Festlegung von Zugriffsrechten.

UMFASSENDES CLIENT TRACKING

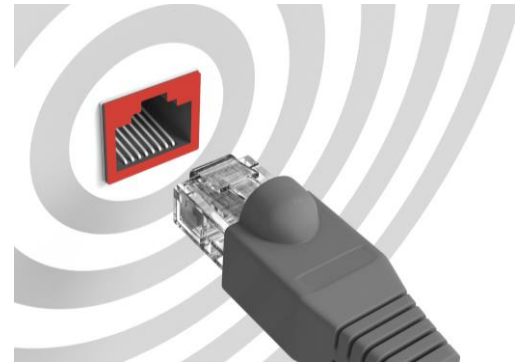
Im LAN und im WLAN: PAM bietet Ihnen jederzeit vollständige Transparenz, auch zur verlässlichen Bedarfsplanung oder Abrechnung. Dafür bildet das Client-Tracking die Grundlage. Die Rechte des jeweiligen Mitarbeiters bleiben gewahrt, da keine Zuordnung des Clients zum Benutzer erfolgt.

SICHERHEIT IM NETZWERK BEGINNT BEIM ZUGRIFFSSCHUTZ MIT DICOS PAM

Die Sicherheit eines Netzwerkes hat für jedes Unternehmen eine ganz besonders hohe Priorität - unerlaubte Zugriffe müssen unbedingt ausgeschlossen werden. Aber nicht nur die sichere Erkennung sondern auch die sofortige Reaktion ist ausschlaggebend für den Sicherheitsgrad. Mit PAM sind Sie auf der sicheren Seite: Über den Schutz unbefugter Zugriffe hinaus ist es hier möglich, die Alarme über die Zugriffsverletzungen mit Informationen anzureichern - so erhalten Sie höchstmögliche Transparenz. Komfortabel: PAM alarmiert Sie in der Alarmübersicht und kann zusätzlich in Ihre Alarm-Konsole integriert werden.

DIE FUNKTION VON DICOS PAM

PAM steht in regelmäßigem Kontakt mit allen Netzwerk-Devices, prüft die Portbelegung und gleicht sie mit der Belegung in der Datenbank ab. Eine unbekannte bzw. an diesem Port nicht erlaubte MAC-Adresse wird sofort erkannt. Der Port wird wahlweise alarmiert, gesperrt oder in ein Gast-VLAN verschoben. Im WLAN können mobile Geräte mit der Tracking Funktion erfasst werden. Die Historie der Portbelegung wird angelegt und zeigt, welche MAC-Adresse wann und wie lange an welchem Port bzw. Access Point Zugriff hatte.



„Der Port-Access-Monitor von DICOS ist eine komfortable Ergänzung unseres bereits bestehenden Systems. Denn PAM schützt uns nicht nur zuverlässig vor unberechtigten Zugriffen, sondern garantiert der Mainova AG durch die Darstellung der Portbelegung maximale Transparenz. Eine gute Entscheidung, die wir nicht bereut haben!“

Anke Morlath, Chief Information Officer Mainova AG, Frankfurt



EINFACHE INTEGRATION

- ▶ PAM-Alarme können an die bestehende Alarm-Konsole weitergeleitet werden
- ▶ Flexible Benutzer- und Rechteverwaltung
- ▶ Herstellerübergreifend; unterstützt 802.1x
- ▶ Device-Import per Skript aus Bestandssystemen oder CSV-Dateien
- ▶ Anbindung an Ihre CMDB
- ▶ SNMP Traps/Request, SSH Polling

VERSCHIEDENE VARIANTEN

- ▶ Stand-Alone oder voll integriert in DX NetOps Spectrum
- ▶ PAM kann explizit als System zum User-Tracking oder darüber hinaus als Network-Access-Control-System eingesetzt werden
- ▶ User Tracking ist auch im WLAN möglich
- ▶ Eine hochverfügbare Implementierung ist selbstverständlich verfügbar

HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?

Nähere Informationen zum DICOS Port Access Monitor lassen wir Ihnen gerne zukommen. In einer Websession zeigen wir Ihnen die Möglichkeiten und diskutieren Ihre individuellen Anforderungen. Auf Wunsch zeigen wir im Rahmen einer Testinstallation, was DICOS PAM bei Ihnen leisten kann!

Kontaktieren Sie uns! Wir erläutern Ihnen gerne die konkreten Vorteile von DICOS PAM speziell für Ihre Organisation.