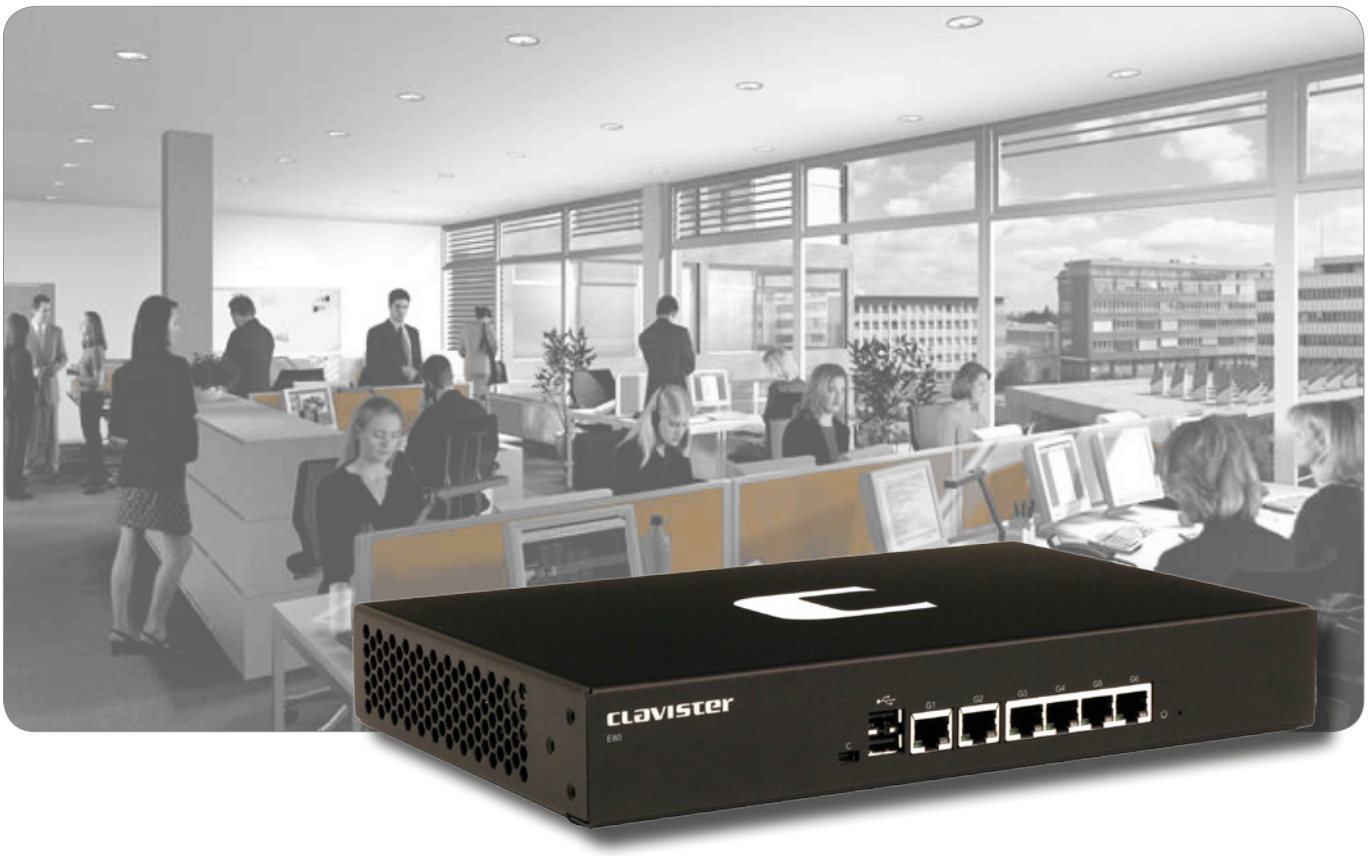
SCHUTZ WIRELESS LAN

Schutz von Wireless LAN durch Clavister



clavister®

WE ARE NETWORK SECURITY

Absicherung von WLAN

Die in den Clavister-Lösungen enthaltenen Authentisierungsmöglichkeiten eignen sich hervorragend zur Absicherung von Drahtlos-Netzwerken.

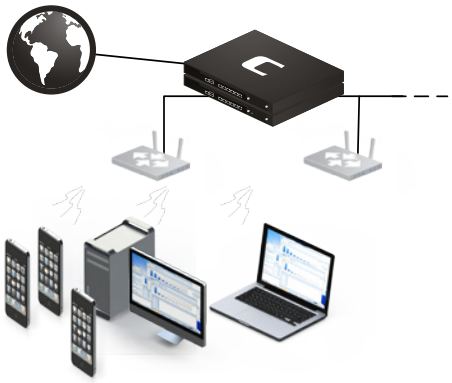
Sobald ein Benutzer eine Website aufruft, erfolgt eine automatische Weiterleitung auf eine Anmeldeseite.

Hier muss sich der Benutzer mit vorher festgelegten Zugangsdaten authentisieren und erhält erst danach den Zugriff auf das Internet.

Durch die Anmeldung kann etwa festgelegt werden, mit welchem Web-Content-Filtering- und Application-Control-Profil sich der Benutzer im Internet bewegen darf.

Weiterhin lässt sich ebenfalls die zur Verfügung gestellte Bandbreite regulieren.

Durch das integrierte, revisionssichere Logging können entsprechende Zugriffe einfach und sicher nachvollzogen werden.



Vorteile von Clavister-Lösungen

	Hohe Performance Kein Risiko von Durchsatzeinbußen und langsamen Diensten mehr.
	Volles UTM Paket Alle UTM-Funktionen sind immer verfügbar (Antivirus, WebContent-Filter, IDP).
	Next-Generation-Firewall Application Control ist immer verfügbar.
	Skalierbare Lizenzen Zukunftssicheres Lizensieren nach dem Pay-as-you-grow-Prinzip, ohne Hardwaretausch.
	Flexible Interfacemodule Kosten sparen und die Lebensdauer der Hardware verlängern, durch das Austauschen von Modulen anstelle der kompletten Appliance.
	Eine Software für alle Systeme Identische und umfangreiche Funktionen auf allen Clavister-Appliances, ohne Einschränkungen oder Kompromisse.
	Zentrales Management & Reporting Das zentrale Management-Tool „Clavister InControl“ ist immer verfügbar.
	Sicher – Ohne Backdoors oder OpenSource Schwedische Technologie ohne Hintertüren oder Open-Source. Kein PRISM, kein CALEA, kein Heartbleed, kein Ghost oder ähnliches.

Beispiel 1: Absicherung Hotel-WLAN

Wenn der Benutzer eine Internetanfrage, z.B. von einem Smartphone oder Laptop stellt, sendet die Clavister ihm daraufhin die (flexibel vom Design anpassbare) Anmeldeseite.

Der Benutzer authentisiert sich mit ihm vorher zur Verfügung gestellten Benutzerdaten.

Die mit dem Profil verbundenen Zugriffsrechte steuern einfach und sicher das Aufrufen von Websites und Diensten wie etwa Skype oder Streaming-Angeboten und können auch unerwünschte Programme wie etwa Peer-to-Peer blockieren.

Durch das in dem Clavister-Security-Service enthaltene, integrierte Logging werden Zugriffe sicher protokolliert.

Beispiel 2: Mobile Data Offloading

Um bei hoher Nutzeranzahl, etwa auf einem Flughafen, eine gleichmäßige positive Benutzererfahrung zu ermöglichen, bieten die Clavister-Lösungen immer integriertes Bandbreitenmanagement an.

Durch dieses ist es möglich, die maximale Auslastung der Verbindungen einfach zu regulieren.

So können bestimmte bandbreitenintensive Dienste und Programme nur mit eingeschränkter Bandbreite benutzt oder ganz unterbunden werden.

Benutzern, die diese Dienste dennoch nutzen möchten, kann dann beispielsweise ein Premium-Service angeboten werden.

clavister®

WE ARE NETWORK SECURITY

Clavister DACH, Paul-Dessau-Str. 8, D-22761 Hamburg, Germany
■ **Phone:** +49 40 411259-0 ■ **Fax:** +49 40 411259-299 ■ **Web:** www.clavister.com