

# WATCHGUARD CLOUD VISIBILITY

*Visualisierung leicht gemacht*



Unternehmen verlieren sich zunehmend in den Datenfluten ihres Netzwerks. Auch sicherheitsrelevante Informationen gehen dabei unter. Somit ist es nahezu unmöglich, wichtige sicherheitsrelevante Probleme zu ermitteln und bessere Richtlinienentscheidungen zu treffen. Gerade hinsichtlich der Einhaltung gesetzlicher Vorgaben kann dies verheerende Folgen haben. WatchGuard Cloud Visibility unterstützt Unternehmen dabei, diese Herausforderungen zu meistern: Rohdaten aus dem Netzwerk werden sofort in verwertbare Sicherheitsinformationen umgewandelt und im heute üblichen Big-Data-Stil visualisiert. Als zu 100 % Cloud-basierte Lösung können Sie jederzeit und überall auf diese Erkenntnisse zugreifen. Die zentral verwaltete Cloud-Plattform ist skalierbar und kann auch an die Anforderungen hochkomplexer Umgebungen angepasst werden.

“ *Wir sind von der Geschwindigkeit und Leistung von WatchGuard Cloud Visibility begeistert. Es ist wie Dimension, nur einen riesigen Sprung weiter.*

– Michael Galarza von eMazzanti Technologies

“

## WICHTIGE ERKENNTNISSE IN SEKUNDENSCHNELLE

IT-Teams müssen sofort wissen, was in ihrem Netzwerk passiert, damit sie Bedrohungen erkennen und blockieren können. WatchGuard Cloud Visibility ermöglicht eine vollständige UTM-Visualisierung Ihres Netzwerks, damit Sie zeitnah fundierte und effektive Entscheidungen rund um die Netzwerksicherheit treffen können. Sie können schnell Dashboards aufrufen und Berichte zu allen Netzwerksicherheitsereignissen erzeugen. Ganz gleich, ob Sie sich einen Überblick über riskantes oder unangemessenes Nutzerverhalten, über die Nutzung oder über den Bandbreitenverbrauch verschaffen möchten, kann Ihnen WatchGuard Cloud Visibility helfen.

## UNBEGRENZTE SKALIERBARKEIT UND FLEXIBLE DATENAUFBEWAHRUNG

Die Skalierung einer lokalen Lösung ist häufig mit einem hohen zeitlichen und finanziellen Aufwand verbunden. Mit WatchGuard Cloud Visibility ist die Skalierung hingegen im Handumdrehen erledigt – selbst bei sehr komplexen Umgebungen und unabhängig von der Unternehmensgröße, den verwendeten Geräten und anderen Anforderungen. Zur Speicherung der Daten stehen mehrere Optionen zur Auswahl. Die über die Firebox-Plattform verfügbare WatchGuard Total Security Suite ermöglicht ohne Konfigurationsaufwand eine Datenaufbewahrung über 30 Tage und die Option zur Skalierung, wenn die Berichtsanforderungen dies notwendig machen.

## BERICHTERSTELLUNG UND COMPLIANCE OHNE ÄRGER

Mit WatchGuard Cloud Visibility müssen Sie sich nicht mehr mit lokalen Systemen bzw. Hybridsystemen für Protokollierung/Berichterstellung herumschlagen und erfüllen dennoch die Compliance-Anforderungen. Über 100 sofort einsatzbereite Dashboards und Berichte, etwa zur Richtliniennutzung und zum Richtlinien-Mapping sorgen dafür, dass der Compliance-Nachweis für wichtige branchenweite Anforderungen wie PCI DSS, HIPAA und KCSIE zum Kinderspiel wird. Der Executive Report bietet darüber hinaus eine Übersichtsdarstellung für die Geschäftsleitung, IT-Leiter, Compliance-Beauftragte und Geschäftsführer kleinerer Unternehmen. Damit lässt sich der Mehrwert problemlos nachweisen.

## FUNKTIONEN UND VORTEILE

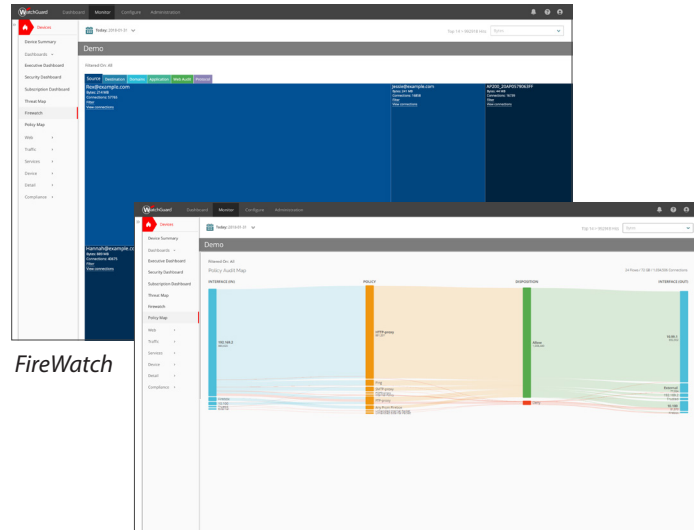
- **Sofortiger Zugriff auf wichtige Erkenntnisse**  
Sekundenschnelle Ausführung von Berichten für ein Protokoll datenvolumen im GB-Bereich.
- **Flexible Datenaufbewahrung**  
Je nach geschäftlichen Anforderungen stehen mehrere Optionen zur Datenspeicherung zur Verfügung.
- **Integrierte Compliance-Berichte**  
Mit über 100 vorkonfigurierten Dashboards und Berichten gestaltet sich der Compliance-Nachweis unkompliziert.
- **Keine Kosten für Infrastruktur**  
Da keine Infrastruktur erworben bzw. bereitgestellt werden muss, sparen Sie eine Menge Geld – und Zeit.
- **Keine lokale Wartung erforderlich**  
Einmal einrichten, immer einsatzbereit. Die Verwaltung ist jederzeit von überall aus möglich.
- **Niedrige Gesamtbetriebskosten**  
Sämtliche Sicherheitsdienste und die vollständige Protokollierungs- und Berichterstellungslösung sind in einer SKU enthalten.
- **Firebox-Bereitstellung in Minutenschnelle**  
Dank der integrierten RapidDeploy-Lösung können Sie schon nach wenigen Minuten damit beginnen, Ihr Unternehmen zu schützen.
- **Managementberichte**  
Dies ist eine Übersichtsdarstellung für die Geschäftsleitung, IT-Leiter, Compliance-Beauftragte und Geschäftsführer kleinerer Unternehmen.

## DIE MACHT DER VISUALISIERUNG

FireWatch ist eine Komponente von WatchGuard Cloud Visibility, die den Datenverkehr so filtert, dass die entscheidenden Informationen zu aktiven Nutzern und Verbindungen unmittelbar hervorgehoben werden.

Somit liefert FireWatch schnelle Antworten auf folgende Fragen:

- Wer nutzt am meisten Bandbreite?
- Gibt es ungewöhnliche Datenverkehrsmuster?
- Welche Website wird am häufigsten aufgerufen?
- Welche Anwendungen werden von einzelnen Mitarbeitern ausgeführt?
- Welche Anwendungen beanspruchen die meiste Bandbreite?



FireWatch

## POLICY MAP

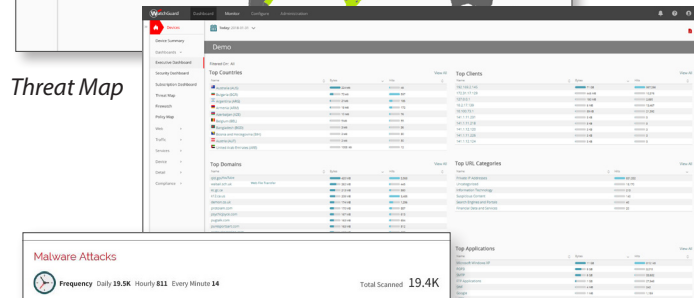
Richtlinien sind das Kernstück der Firewall. Mit der integrierten Gesamtübersicht von Policy Map ist jederzeit nachvollziehbar, welche Richtlinien verwendet werden, wie diese den Datenverkehr beeinflussen und ob bzw. inwieweit sie ihren Zweck erfüllen. Aktive, fehlerhaft konfigurierte Richtlinien lassen sich einfach aufspüren und bei Bedarf detaillierter betrachten.



Policy Map

## THREAT MAP

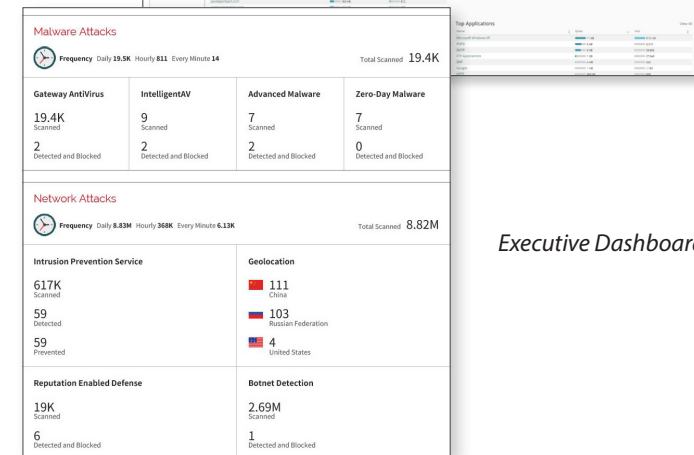
Es wird sofort sichtbar, woher die Bedrohungen kommen. Zudem lässt sich mit wenigen Klicks herausfinden, welche IP-Adresse gesperrt werden sollte, um das Netzwerk zu schützen.



Threat Map

## EXECUTIVE DASHBOARD

Je größer die zu betrachtende Datenmenge, desto schwieriger gestaltet sich eine zielgenaue Analyse. Entsprechend fokussiert sollte daher das Dashboard aufgebaut sein.



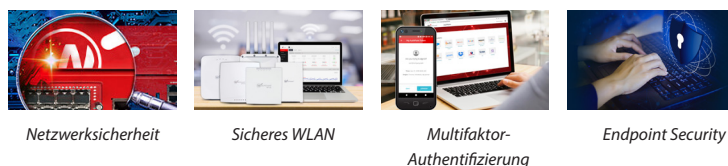
Executive Dashboard

## WatchGuard Cloud Visibility

VERFÜGBAR IN FOLGENDEN REGIONEN	FIRECLUSTER-UNTERSTÜTZUNG
Nordamerika	Ja
Europa	<b>DASHBOARDS UND BERICHTE</b>
Asien/Pazifik	Mehr als 100
UNTERSTÜTZTE LIZENZEN	RAPIDDEPLOY
Basic Security Suite	Ja
Total Security Suite	<b>COMPLIANCE-BERICHTE</b>
KUNDENSPEZIFISCHES BRANDING	HIPAA
Stärken Sie Ihre Marke	PCI DSS
Fügen Sie Ihr Unternehmenslogo, Bilder und Kontaktinformationen hinzu	Suchmaschine für KCSIE (Großbritannien)
RICHTLINIENVERWALTUNG	DATENVERSCHLÜSSELUNG
Vorbereiten, vorkonfigurieren und vorplanen	Ja (TLS über AWS IoT)
Optimierte Konfiguration und Implementierung von Sicherheitsrichtlinien	<b>HÖCHSTZAHL APPLIANCES</b>
Firmware-Upgrades leicht gemacht	Unbegrenzt

Überzeugen Sie sich selbst. Unter [watchguard.com/Visibility](https://watchguard.com/Visibility) finden Sie weitere Informationen.

## WATCHGUARD-SICHERHEITSPORTFOLIO



Netzwerksicherheit

Sicheres WLAN

Multifaktor-Authentifizierung

Endpoint Security