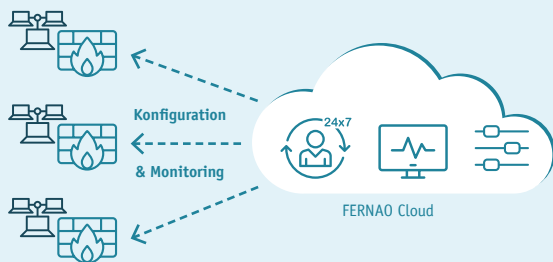


## FERNAO next generation firewall

### IHRE VORTEILE

- Professionelle Konfiguration und Betrieb einer Next Generation Firewall
- Effektive Filterung des ein- und ausgehenden Traffics mit Anti-Virus, Web-Filter, Deep Packet Inspection und Intrusion Detection System
- Nahtlose Integration in Ihre IT-Landschaft
- Skalierbar mittels Opex-Modell
- Umfassender 24x7 Service – Konfiguration, Verwaltung, Überwachung
- Schnelle Reaktionszeiten auf Basis der vereinbarten SLAs
- Betrieb in zertifizierten Rechenzentren in Deutschland



### WANN IST FERNÃO NEXT-GEN FIREWALL RATSAM?

- Für Unternehmen ohne professionell betriebene Next-Generation Firewall
- Für Unternehmen ohne 24x7 Überwachung Ihrer Firewall-Systeme
- Für Unternehmen mit begrenzten IT-Personal-Ressourcen
- Für Unternehmen mit hohen Verfügbarkeitsanforderungen

### SIE BENÖTIGEN EINEN 24x7 FIREWALLBETRIEB? SIE SCHEUEN DEN INVEST MIT DEM RISIKO DER FEHLENDEN SKALIERBARKEIT?

Längst hat sich HTTP/HTTPS als Übertragungsprotokoll für verschiedenste Applikationen durchgesetzt. Damit haben klassische portbasierte Firewalls ausgedient und man benötigt Systeme, die die Applikationen unabhängig des Protokolls erkennen. Dazu kommen die heute zwingend notwendigen Funktionen wie SSL-Inspektion und die Verwendung von dynamischen Ressourcen (z.B. O365). Dies sind nur wenige Beispiele für die Entwicklung der letzten Jahre.

Der primäre Einsatz der Next Generation Firewalls, den Perimeter, sprich den Internetzugang bestmöglich zu schützen, wurde mit zunehmender LAN-Segmentierung erweitert. Somit sind die NGFW mittlerweile auch allgemein gültige Basis für jede sichere und zonenübergreifende Kommunikation.

Zur bestmöglichen Nutzung der beschriebenen Funktionen und dem damit verbundenen Aufwand, insbesondere durch die steigende Anzahl an Changes, braucht es ein breites Wissen zu Applikationen und Protokollen sowie den damit verbundenen täglichen Erfahrungswerten.

Nur so können wir mit dem FERNÃO **next generation firewall** Service und unseren Spezialisten des FERNÃO Cyber Defense & Operation Center (CDOC) den kompletten und sicheren Betrieb Ihrer Firewalls übernehmen. Dies beinhaltet neben dem Change-, Release- und Incident-Management, auch das Monitoring und Reporting. Ihre Change-Requests werden schnell und SLA-basiert umgesetzt. Bei Neuanschaffungen übernehmen wir auf Wunsch die Beschaffung, Implementierung und Transition.

FERNÃO **next generation firewall** lässt sich perfekt mit anderen FERNÃO **managed security services** wie z.B. FERNÃO **secure vpn hub** kombinieren.

# MANAGED SECURITY SERVICES

Genügend Zeit und immer die richtige fachliche Resource verfügbar haben: Das sind großen Herausforderungen der heutigen Unternehmens IT. Zu diesem Zweck haben wir unser Cyber Defense and Operation Center (CDOC) stetig weiterentwickelt. Vom qualifizierten 24x7 Support über einer Reihe von Hosting-

und Management Services bis hin zu unseren Managed Security Services (MSS) verfolgen wir nur ein Ziel: Unseren Kunden die Arbeit zu erleichtern und dabei entsprechend Ihren Anforderungen zu skalieren. Im Fokus unserer Arbeit steht dabei stets die Minimierung des Risikopotentials Ihrer Organisation.

## MANAGED SECURITY SERVICES SHIELD

