

Magenta Security SASE auf Basis von Fortinet

Netzwerk PLUS Sicherheit

Cloud-Dienste, mobile Arbeitskonzepte, Industrie 4.0:

Um den Anforderungen der Digitalisierung gerecht zu werden, verändert sich auch das Netzwerk-Design. Die Modernisierung hin zu software-definierten Weitverkehrsnetzen (SD-WAN) bedeutet jedoch auch neue Sicherheitsherausforderungen.

Dezentrale Netzwerke, die den direkten Zugang zu den Clouds an allen Netzwerkenden ermöglichen, benötigen eine Sicherheitsarchitektur, die Schutz vor Cyber-Bedrohungen und Malware an all diesen Zugangspunkten garantiert. Auf die Schnelle eingeführte Insellösungen führen zu unnötiger Komplexität und gehen oft einher mit mangelnder Transparenz und Sicherheitslücken.

Magenta Security SASE auf Basis von Fortinet

Das Secure Access Service Edge (SASE) ist ein Architekturkonzept, das sich in diesem Zusammenhang zunehmend etabliert.

Das Besondere: SASE überträgt Netzwerkfunktionalität und Security-Funktionalitäten in ein umfangreiches As-a-Service-Modell. Mit Magenta Security SASE auf Basis von Fortinet bieten wir Ihnen eine koordinierte und umfassende Sicherheitsstrategie. Denn unsere Zusammenarbeit mit dem Security-Marktführer Fortinet bedeutet, dass wir Netzwerk-Design und Security von Anfang an zusammendenken.

Ihre Vorteile

- **Alles aus einer Hand** – On-Prem Security, Cloud Security, SD-WAN und LAN-Komponenten zur Steigerung der betrieblichen Effizienz
- **Marktführende Security** – FortiSASE basiert auf FortiOS und bietet somit denselben hohen Schutz wie FortiGate, die weltweit meistverkauften Firewalls
- **Einheitliche Security** bietet konsistenten Schutz für On-Premises und Remote Anwender, um Lücken und Konfigurationsaufwand zu reduzieren
- **Nahtlose SD-WAN-Integration** inklusive vollständiger Mesh-Konnektivität zwischen Standorten über Fortinet Auto-Discovery VPN (ADVPN)
- **ZTNA ohne Umweg** – ZTNA Traffic läuft nicht über FortiSASE PoPs, sondern direkt zu Firmen-Apps, lokale FortiGate dient als ZTNA-Access-Proxy
- **All-in-One Client** für SASE, Remote-Zugriff (VPN, ZTNA) und Endgeräteschutz – alles im Preis inbegriffen – modular nutzbar
- **Bessere User-Erfahrung** und weniger Latenz durch globale PoP-Struktur und intelligentes Steering und Routing
- **Vereinfachtes Management** – cloud-basiertes FortiSASE Portal, basiert auf dem bekannten FortiOS, Logs in FortiAnalyzer integrierbar
- **Hohe Kosteneffizienz** durch Produkt- und Herstellerkonsolidierung auf einer voll integrierten Plattform und OPEX statt CAPEX

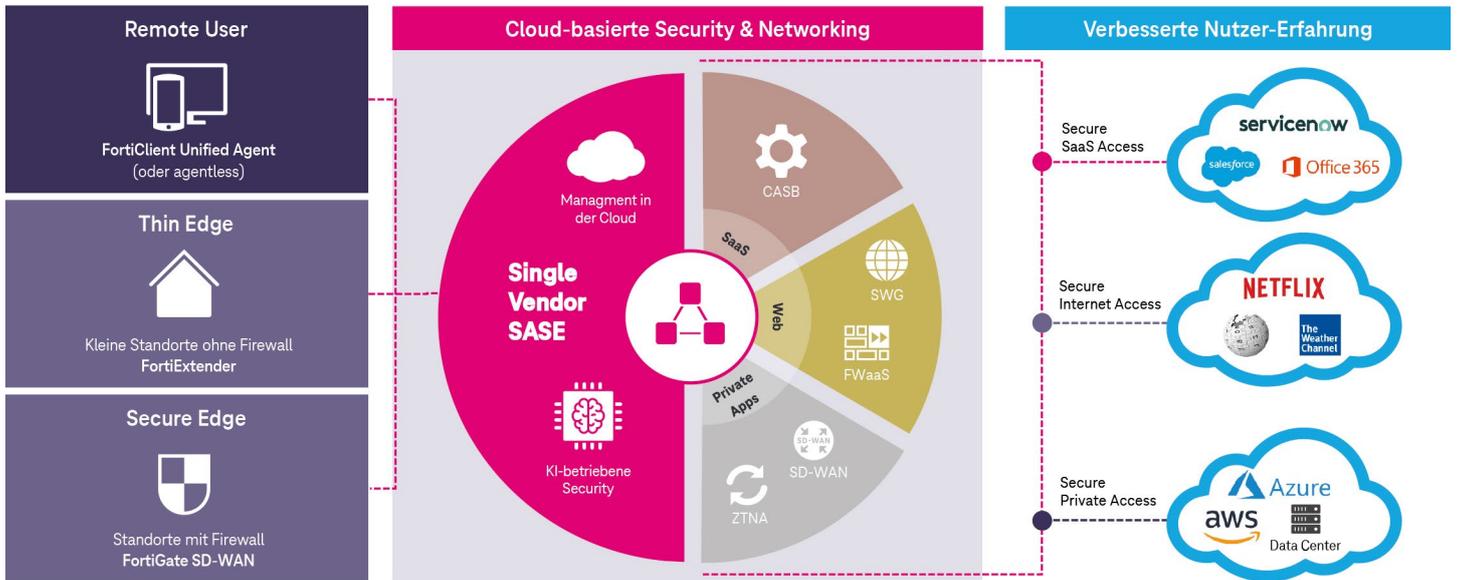
BERATUNG,
ONBOARDING
UND BETRIEB
DURCH
TELEKOM



Erleben,
was verbindet.

SASE mit KI-gestützten Security Services

Mit Magenta Security SASE auf Basis von Fortinet erhalten Sie ein Single Vendor SASE. Das heißt, SD-WAN und Security kommen aus dem Hause eines Technologiepartners und sind bestens aufeinander abgestimmt. Es ermöglicht KI-Unterstützung und den Austausch von Bedrohungsinformationen über Produktgrenzen hinweg. Vorhandene Fortinet-Komponenten können eingebunden und erweitert werden. Die Lösung bietet ein zentrales Management sowie Sichtbarkeit und Schutz für die gesamte Angriffsfläche.



Use Cases

Sicherer Internet-Zugriff für Remote User und Standorte

- Schutz vor Malware und Ransomware
- Prüfung der User-Aktivitäten
- Marktführende Security (as a Service)

Sicherer SaaS-Zugriff für Sichtbarkeit und Kontrolle

- Kontrolle über Zugriff
- Kontrolle über Content
- FortiClient – ein Client für alle Use Cases – überall

Sicherer Zugriff auf Firmen-Apps A) mit nahtloser SD-WAN-Integration

- Erweiterung für bestehendes SD-WAN
- Intelligentes Routing und Steering
- Breite App-Unterstützung

Sicherer Zugriff auf Firmen-Apps B) mit nativem ZTNA (Zero Trust Network Access)

- Sichere ZTNA-Tunnel – zentral orchestriert von FortiSASE
- Zugriff abhängig von Gerät, User, Security-Status
- Granulare Prüfungen pro Session

Sicherheit und Netzwerk aus einem Guss

Mit 2.000 zertifizierten und erfahrenen Experten nur für Netzwerk- und Sicherheitsdienste bieten wir Ihnen Netzwerk und Security als aufeinander abgestimmte Komplettlösung an. Mit uns bekommen Sie Security, Overlay und Underlay von der Beratung über die Bereitstellung und Integration bis zum Managed Service aus einer Hand.

Wir beraten Sie gern.

Kontakt

Herausgeber

Deutsche Telekom Geschäftskunden GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn



Erleben,
was verbindet.