

## Warum IT-Union?

- Seit 2003 Partner von FORTINET
- Managed Service & 24x7 Support
- Schnelle Reaktionszeiten & hohe Flexibilität
- 25+ Jahre Erfahrung & tiefgreifendes Know-how
- 15+ zertifizierte System-Ingenieure in DACH (NSE 4-8)

## Warum Fortinet?

- Support-Center in Deutschland
- Zentrales Management und Reporting
- Einheitliche Funktion und Benutzeroberfläche
- 343 Patente veröffentlicht, 280 Patente ausstehend
- Hard-, Software & Services sind Eigenentwicklungen von Fortinet (keine Abhängigkeiten von 3rd Party)
- Unlimitierte Benutzeranzahl (einfaches Lizenzmodell)
- Lösungen für PKI, Email- & Web-Security, Sandboxing
- Gegründet 2000, NASDAQ: FTNT, Marktkap. >5 Mrd. USD
- Eigene FortiASIC Security Prozessoren für Echtzeit-Schutz (bis 1Tbit+ Performance, geringe Latenz)
- 4.650+ Mitarbeiter, davon 25% in Research & Development

## 200+ Auszeichnungen, inkl.:

- Security Product of the Year
- 5 ICSA Security Certifications
- Breaking Point Resiliency Score
- Best Integrated Security Appliance
- FIPS & Common Criteria Certification
- NSS recommended (NGFW, IPS, WAF, Sandbox)



## IT-Union GmbH & Co. KG

KIEL – HAMBURG – LEIPZIG – KÖLN – FULDA – SCHWEINFURT  
STUTTGART – MÜNCHEN – WIEN (A) – MALTERS (CH)

### NORD

#### Kiel

BMA networks GmbH  
Preetzer Chaussee 55  
24222 Schwentinental

Telefon 0431 97449 0  
Email [vertrieb.ki@it-union.eu](mailto:vertrieb.ki@it-union.eu)

#### Hamburg

BMA networks GmbH  
Albert-Einstein-Ring 5  
Arelia-Haus, 22761 Hamburg

Telefon 0431 97449 0  
Email [vertrieb.hh@it-union.eu](mailto:vertrieb.hh@it-union.eu)

### MITTE

#### Köln

GORDION  
Data Systems Technology GmbH  
Mottmannstraße 13  
53842 Troisdorf

Telefon 02241 4904 0  
Email [vertrieb.kln@it-union.eu](mailto:vertrieb.kln@it-union.eu)

#### Fulda

VINTIN GmbH  
Rangstraße 39  
36043 Fulda

Telefon 0661 250359 0  
Email [vertrieb.fd@it-union.eu](mailto:vertrieb.fd@it-union.eu)

#### Schweinfurt

VINTIN GmbH  
Felix-Wankel-Straße 4  
97526 Sennfeld

Telefon 09721 67594 10  
Email [vertrieb.sw@it-union.eu](mailto:vertrieb.sw@it-union.eu)

#### Leipzig

VINTIN GmbH  
Arthur-Hausmann-Straße 14  
04129 Leipzig

Telefon 09721 67594 126  
Email [vertrieb.sw@it-union.eu](mailto:vertrieb.sw@it-union.eu)

### SÜD

#### Stuttgart

indasys connectivity GmbH  
Leitzstraße 4c  
70469 Stuttgart

Telefon 0711 896659 115  
Email [vertrieb.st@it-union.eu](mailto:vertrieb.st@it-union.eu)

#### München

VINTIN GmbH  
Max-Planck-Straße 10  
85716 Unterschleißheim

Telefon 089 37427 909 0  
Email [vertrieb.muc@it-union.eu](mailto:vertrieb.muc@it-union.eu)

### A CH

#### Wien (Servicestützpunkt)

Email [vertrieb.a@it-union.eu](mailto:vertrieb.a@it-union.eu)

#### Malters

VINTIN GmbH  
Bahnhofstrasse 7  
CH-6102 Malters

Telefon +41 41 5600067  
Email [vertrieb.ch@it-union.eu](mailto:vertrieb.ch@it-union.eu)

Weitere Informationen:  
[www.it-union.eu/fortinet](http://www.it-union.eu/fortinet)

Copyright 2017 IT-Union GmbH & Co. KG.  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.  
Alle Logos, Marken, Firmennamen und Produktdesigns gehören ihren jeweiligen Eigentümern.

[www.it-union.eu](http://www.it-union.eu)



## FortiSIEM



## SECURITY INFORMATION & EVENT MANAGEMENT



FORTINET  
SECURITY  
FABRIC





## Warum FortiSIEM?

FortiSIEM umfasst den zentralen Ansatz für das Controlling von kritischen Informationen und Daten zu sicherheitsrelevanten Ereignissen / Vorfällen in Ihrer Netzwerk-Infrastruktur.

FortiSIEM liefert eine automatisierte Einsammlung sowie das Parsing von Log-Daten unternehmenskritischer IT-Geräte/-Dienste, u.a.:

- Anwendungen, z.B. Mail-Dienste
- Betriebssysteme & Firmwares
- IT-Sicherheitslösungen
- Netzwerke & Clouds

FortiSIEM unterstützt hierbei eine zeitnahe Erstellung von Compliance-Nachweisen zur IT-Sicherheit und ermöglicht eine optimierte Aufdeckung von Sicherheits-Risiken bzw. genutzten Schwachstellen, welche von Angreifern missbraucht wurden.

FortiSIEM ist somit u.a. ein ideales Werkzeug zur Einhaltung gesetzlicher Vorgaben, u.a. im Hinblick auf KRITIS, ISO-27001 & BSI-Standard-100 (ISMS), PCI, europäische Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO / GDPR).

## Highlights

- Mandanten-fähig
- MSP/MSSP ready
- Selbstlernende Bestandsaufnahme
- Security & Compliance Out-of-the-Box
- Übergreifende Netzwerk-Analysen in Echtzeit
- Korrelation von Informationen aus SOC & NOC
- Umfassende Regelsätze & Device-Templates Out-of-the-Box vorhanden
- Definition von unternehmenskritischen Diensten (z.B. Email) & Alarmierung bei Beeinträchtigung beteiligter, kritischer Komponenten
- Einstieg ab 50 Devices möglich, flexibel skalierbar (Start mit unternehmenskritischen Geräten & Diensten)
- Zentralisiertes Management (Single Pane of Glass)



## Fortinet Security Fabric

ermöglicht dynamische Sicherheit - organisationsweit

Jedes Element der Fortinet-Lösung ist wie ein Teil einer "Security Fabric", welche Policies und aktuelle Infos zu Gefahren entsprechend nutzt. Ausgehend von den Next Generation Firewalls (FortiGate, skalierbar bis 1Tbps!) Throughput) ermöglicht insbesondere eine Erweiterung der Lösung mit den Elementen "Email Security (FortiMail)", "Web Application Firewalling (FortiWeb)" und "Advanced Threat Protection (FortiSandbox)" ein globales, zukunftsicheres und ganzheitliches Security-Konzept.

SECURITY FABRIC



## Haben Sie Ihre Log-Daten im Blick?

Zentrale Korrelation & automatisierte Echtzeit-Analyse von Log- / Ereignisdaten, inkl. Alarmierung.

FortiSIEM ermöglicht eine Echtzeit-Analyse von Ereignis-Daten verschiedenster Quellen Ihrer kritischen Netzwerk-Infrastruktur.

FortiSIEM prüft nach Ihrer Vorgabe:

- Logs & Performance-Metriken
- SNMP-Traps & Security-Alerts
- Konfigurations-Änderungen von:
  - Servern
  - Diensten
  - Applikationen
  - Netzwerk-Systeme
  - Security-Systeme

FortiSIEM strukturiert die verschiedenen Daten, analysiert mögliche Korrelationen, unterstützt eine Auswertung nach geforderten Such-Kriterien, inklusive Alarmierung und Security / Compliance Reporting. Dies erfolgt automatisiert, in Echtzeit.

## Weitere Features

- Baselining
- Performance-Monitoring
- Security Analysen in Echtzeit
- Einfache & flexible Administration
- Integration von 3rd-Party Devices
- Umfassende, skalierbare Analysen
- Statistiken zur Anomalie-Erkennung
- Out-of-the-Box Compliance-Reports
- Notification- & Incident-Management
- Einfache Skalierung auf Basis von VM-basierter Architektur (u.a. Worker)
- Integration externer Threat-Intelligence
- Monitoring der Verfügbarkeit kritischer Systeme
- Skalierbare, flexible (Ein-)Sammlung von Log-Daten