

SECURITY & COMPLIANCE

RUNDUMSCHUTZ MIT HÖCHSTER ZERTIFIZIERUNG

Die MTF Cloud Platform bietet hervorragenden Rundumschutz für physikalische wie auch virtuelle Angriffsziele. Eine Vielzahl von Sicherheitsfunktionen wie zum Beispiel DDOS-Protection, komplette Verschlüsselung oder auch Next-Gen Firewalls sind im Grundangebot jedes MTF Cloud Services inbegriffen. Zusätzlich bietet die MTF Cloud Platform höchste Zertifizierungen wie ISO 27001 oder Cloud-ISO 27018, um den bestmöglichen Datenschutz und höchste Sicherheit zu gewährleisten.

IHRE VORTEILE

- ✓ DATEN PERMANENT UND SICHER VERSCHLÜSSELT
- ✓ ZAHNREICHE ZERTIFIZIERUNGEN GARANTIEREN BESTE SICHERHEIT
- ✓ RECHENZENTREN IN DER SCHWEIZ
- ✓ MODERNSTE ABWEHRMECHANISMEN GEGEN BEDROHUNGEN
- ✓ JEDER KUNDE HAT SEINE EIGENE ABGESCHOTTETE PRIVATE CLOUD
- ✓ ERFÜLLUNG DER EU-DSGVO
- ✓ FINMA-KONFORME-RECHENZENTREN

HÖCHSTE ZERTIFIZIERUNGEN

ZAHLREICHE ZERTIFIZIERUNGEN

Die MTF Business Cloud verfügt über eine Vielzahl von Zertifizierungen. Diese sind notwendig, da Banken, Treuhänder oder auch Unternehmen aus dem Gesundheitssektor zu unseren Kunden zählen. Wir gewährleisten untenstehende Zertifizierungen.

HIGHLIGHTS

- Informationssicherheit ISO/IEC 27001
- Cloud-Informationssicherheit ISO/IEC 27018
- Europäische Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) erfüllt
- Finanzmarktaufsicht Schweiz (FINMA) konform
- Datenverschlüsselung aller Daten in der Cloud auf FIPS 140-2 Standard



ENTERPRISE CYBER-SECURITY INBEGRIFFEN

Die MTF Business Cloud bietet eine Vielzahl von Enterprise-Sicherheitsfunktionen. Viele davon sind bereits im Basispaket inbegriffen und automatisch aufgeschaltet. Die Sicherheits-Features sind permanent aktiv und reagieren automatisch auf Bedrohungen. Die Gefahrensituation wird von MTF zudem kontinuierlich proaktiv überwacht. Im Bedrohungsfall wendet sich unsere Cloud-Sicherheitszentrale direkt an den Endkunden und informiert diesen über die Massnahmen. Die inbegriffenen Sicherheitspakete liefern bereits einen hohen Sicherheitsschutz. Für erweiterte Bedürfnisse bieten wir kostenpflichtige Zusatzmodule an. Durch die Cloud-Lösung von MTF sind die erweiterten Sicherheitsfunktionen auch für KMU realisierbar.

SECURITY FEATURES	INCLUDED	ADDITIONAL MODULES
Proactive monitoring	✓	—
Highest data security	✓	—
Highly certified cloud infrastructure	✓	—
Datacenters located in Switzerland	✓	—
Completely isolated private cloud	✓	—
Next-Gen Firewalls with Micro-Segmentation	✓	—
Antivirus / Antimalware and Webreputation	✓	—
Next-Gen VPN Technologies	✓	—
Anti-Ransomware Systems	✓	—
IPS and ATP Protection Systems	✓	—
Loadbalancer and WAF	✓	—
Quality of services	✓	—
Advanced E-Mail Security	✓	—
DDOS Protection Service	✓	—
Two-Factor Authentication	—	✓
Advanced Webfilter with Application Control	—	✓
Data Loss Prevention	—	✓
Double HOP DMZ	—	✓
Customized security solution	—	✓

INFORMATIONEN

HÖCHSTE ZERTIFIZIERUNGEN

ISO 27001 und ISO 27018 zertifiziert sowie DSGVO- und FINMA-konform.

HÖCHSTE DATENSICHERHEIT

Alle Daten immer verschlüsselt auf FIPS 140-2 Standard.

NEXT-GEN FIREWALL MIT MICRO-SEGMENTATION

Eigene dedizierte Hochleistungs-Firewall für externen Verkehr und Micro-Segmentation für bestmöglichen Schutz einzelner Maschinen.

NEXT-GEN VPN TECHNOLOGIEN

SSL VPN, IPSEC VPN oder auch dynamic multipoint VPN.

IPS- UND ATP-SCHUTZSYSTEM

Ein automatisches Intrusion Prevention-System und ein Advanced Threat Protection-System schützen vor modernen Attacken auf allen Layern.

QUALITY OF SERVICES

Garantiertes Bandbreiten-Management für geschäftskritische Applikationen.

DDOS PROTECTION

Alle Services werden über ein weltweites Hochleistungs-Anti-DDOS-Netzwerk für Angriffe bis über 1,5 TB geschützt.

ADVANCED WEBFILTER MIT APPLICATION CONTROL

Effektiver Webfilter mit benutzerdefinierten Inhaltseinschränkungen.

DATA LOSS PREVENTION

Logging und/oder Blockierung von vertraulichen Daten in der Cloud oder auf den Endgeräten.

PROAKTIVE ÜBERWACHUNG

Cloud System wird stets von unserem eigenen Operation Team überwacht.

KOMPLETT ISOLIERTE PRIVATE CLOUD

Isolierte und getrennte Kundenumgebungen mit eigener Verschlüsselung.

ANTIVIRUS / ANTIMALWARE UND WEBREPUTATION

Effektiver Antiviren- und Antimalware-Schutz inklusive aktivem Webfilter mit Machine Learning und Cloud-Pattern-Filter.

ANTI-RANSOMWARE-SYSTEME

Vollumfänglicher Schutz vor Ransomware inklusive Machine Learning.

LOAD-BALANCER UND WAF

Verteilen von Traffic auf mehrere Server und Schützen vor Gefahren anhand einer Web Application Firewall.

ADVANCED E-MAIL SECURITY

Hochleistungs-E-Mail-Filter für Spam, Viren und Spyware.

TWO-FACTOR AUTHENTICATION

Optionale Two-Layer Authentication für eine eindeutige Personenidentifizierung.

DOUBLE HOP DMZ

Mehrstufige DMZ für höchste Sicherheitsanforderungen.

