



Wirkungsvolle Netzwerksicherheit

Untangle NG Firewall ist eine leistungsfähige Lösung für Contentfilterung, Malware- und Threat Protection, Anwendungskontrolle, Bandbreitenoptimierung, virtuelle private Netzwerke und vieles mehr. Durch die Kombination von UTM Fähigkeiten mit regelbasiertem Management können Netzwerkadministratoren den kompletten Internetverkehr ihres Netzwerkes überwachen, verwalten und begrenzen. Untangle bietet eine komplette Netzwerksicherheitslösung für Mittelstandskunden, verteilte Niederlassungen, Schulen, Behörden und Non-Profit-Gesellschaften.


untangle[®]

Your Network.
Your Rules.[™]

Untangle NG Firewall

Sinnvolle Netzwerktransparenz

Erkennen Sie, wer wann was in Ihrem Netzwerk macht. Stoppen Sie bösartige Anwendungen, verschlüsselte Web-Anforderungen, die Flut an Spam und weitere Angriffen. Verwalten Sie mit einem Klick Benutzerzugriffe auf Anwendungen, Webseiten und Bandbreite.

Umfassende Sicherheit

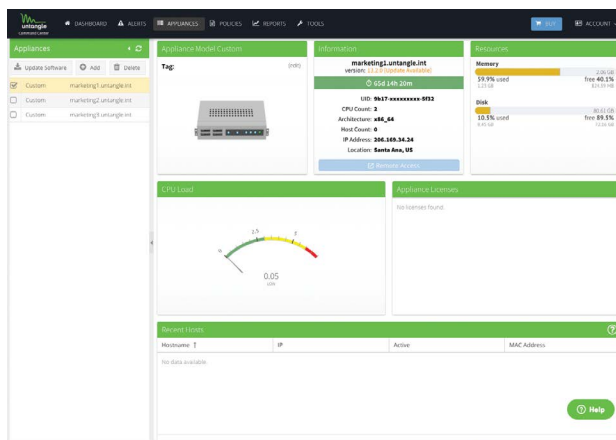
NG Firewall bietet in einer einzigen Lösung mehr Sicherheit am Gateway und spart so Zeit und Geld. Malware, Hacking-Angriffe, Phishing-Versuche und andere Bedrohungen werden gezielt gekontert.

Fundierte Analyse und Reports

Nutzen Sie datenbankgestützte Berichte zur Analyse vergangener Ereignisse oder in Echtzeit, alles bereits in Ihrer Firewall integriert. Tags und Trigger bieten vollständige Audit-Protokolle und beschleunigen die Konfiguration durch automatisierte Verwaltung von Geräten und Benutzern.

Flexible Installationsoptionen

Installieren Sie Ihre NG Firewall Software auf Drittanbieterhardware, als virtuelle Maschine, in der Cloud oder nutzen Sie unsere schlüsselfertige Appliance, ideal für verteilte Niederlassungen und Büros.



Command Center

Command Center bietet eine cloudbasierte, zentrale Verwaltung und erlaubt so die schnelle und einfache Kontrolle all Ihrer Untangle NG Firewall Installationen in einem Browser, so dass eine kostenintensive On-Premise Lösung nicht notwendig ist.

- Überwachen Sie Bedrohungen, Meldungen oder Protokolle aller Installationen von einem Ort.
- Sehen Sie kritische Informationen, führen Sie Softwareupdates durch und verwalten Sie eine Appliance remote per sicheren SSH Tunnel.
- Klonen und verteilen Sie Regeln über all Ihre NG Firewall Installationen.























ScoutIQ

Untangle ScoutIQ™ ist ein intelligenter cloudbasierter, Cyber-Threat Dienst, der zusätzlichen Schutz vor noch unbekanntem und neu aufgetretenen Bedrohungen und Zero-day Exploits bietet.

- Cloud Scanning—Millionen von Dateien werden täglich gescannt.
- Erhöhung der Effizienz gegen jede Art von Threat: Malware, Trojaner, Würmer oder Ransomware.
- Nutzung weltweit verteilter Intelligenz der NG Firewall Installationen.

NG Firewall Apps

Die NG Firewall Plattform nutzt Security Apps um Ihnen die Funktionen zu bieten, die Sie für den Schutz, die Überwachung und die Kontrolle Ihres Netzwerkverkehrs benötigen. Das intuitive, browserbasierte Benutzerinterface gibt Ihnen schnell und einfach die Möglichkeit, neue Apps hinzuzufügen und binnen kürzester Zeit neue Regeln zu verteilen. Jede App kann kostenlos 14 Tage getestet werden, so dass Sie den Nutzen selbst prüfen können.

Application	Beschreibung
Schutz	
 Firewall [†]	Schützen Sie Ihr Netzwerk vor dem Internet, Kontrolle erfolgt mittels IP Adresse, Protocol und Port.
 Intrusion Prevention [†]	Stoppen Sie Bedrohungen, bevor Sie Ihr Netzwerk erreichen.
 Phish Blocker [†]	Schützen Sie Ihre unvorsichtigen Benutzer vor Identitätsdiebstahlversuchen.
 Virus Blocker [†]	Blockieren Sie Viren direkt am Gateway, ehe sie Ihre Computer erreichen.
Filterung	
 Ad Blocker [†]	Eliminieren Sie Ad- und Cookie-Tracking und Beschleunigen Sie Ladezeiten der Webseiten.
 Application Control [†]	Kontrollieren Sie den Zugriff auf Anwendungen, die Produktivität senken oder Bandbreite verbrauchen.
 Spam Blocker [†]	Blockieren Sie 99.5% Ihres Spams.
 SSL Inspector	Entschlüsseln, scannen und verschlüsseln Sie HTTPS und SMTP Verkehr in Echtzeit.
 Web Filter [†]	Blockieren Sie unangemessenen Inhalt bereits direkt am Gateway.
Performance	
 Bandwidth Control	Verwalten Sie die Bandbreite für unternehmenskritischen und allgemeinen Webverkehr.
 WAN Balancer	Verteilen Sie Ihren Internetverkehr zur Optimierung des QoS beim Vorhandensein mehrerer Verbindungen.
 WAN Failover	Leiten Sie verkehr automatisch um, wenn eine Internetverbindung ausfällt.
 Web Cache	Optimieren und beschleunigen Sie die Browserperformance.
Connectivity	
 Captive Portal [†]	Verwalten Sie WLAN und Gastzugriff auf das Internet.
 IPsec VPN	Verbinden Sie sicher verschiedene Niederlassungen.
 OpenVPN [†]	Bauen Sie Site-To-Site und Client-To-Site Verbindungen auf.
 Tunnel VPN [†]	Bieten Sie verschlüsselte Verbindungen an entfernte VPN Server und Dienste.
Management	
 Directory Connector	Verwenden Sie Microsoft Active Directory oder RADIUS zur Regelverwaltung.
 Policy Manager	Definieren und verwalten Sie Netzwerkrechte anhand Benutzername, Gruppe, Zeit, Tag oder Protokol.
 Reports [†]	Analysieren Sie Ihre Daten anhand verschiedenster Auswertungsmöglichkeiten.
Add-Ons	
 Branding Manager	Personalisieren Sie Ihre Installation mit Firmenlogo, Kontaktinformationen und mehr.
 Live Support	Erhalten Sie Unterstützung bei Problemen.

^{*}Bei diesen Apps gibt es auch eine kostenlose Version.

[†]Diese Apps sind kostenloser Bestandteil der NG Firewall Plattform.

Untangle Appliance

Untangles Plug-and-Play Appliances erleichtern die Einrichtung Ihrer Firewall. Für unterschiedlichste Ansprüche Ihres Unternehmens gibt es verschiedene Modelle. Wählen Sie zwischen leisen, kleinen Desktop Geräten bis zu 2U Geräten für den Rackeinbau im Rechenzentrum. Jede Untangle Appliance läuft dabei garantiert mit der NG Firewall Software.

	u25x	u50x	u25	u50	u150	u500	m1500	m3000
Empfohlene Benutzer	10-25	25-50	10-25	25-50	50-100	100-500	500-1500	1500-3000
Prozessor	Intel Celeron Dual Core	Intel Celeron Dual Core	Intel Atom Dual Core	Intel Atom Dual Core	Intel Pentium Dual Core	Intel Xeon Quad Core	Intel Xeon Quad Core	Intel Xeon Six Core
RAM	2GB	4GB	2GB	4GB	8GB	16GB	16GB	16GB
Festplatte	32 GB mSATA SSD	500 GB 7200 RPM	32 GB SSD	160 GB 7200 RPM	1 TB 7200 RPM	1 TB 7200 RPM	1 TB 7200 RPM	1 TB 7200 RPM
Ethernet Ports	2 x 1GB	4 x 1 GB	3 x 1GB	4 x 1GB	6 x 1GB	8 x 1GB	8 x 1GB	8 x 1GB
USB Ports	6	6	2	2	2	2	2	2
LCD Anzeige	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
Videoschluss	HDMI	HDMI	HDMI	VGA	VGA	VGA	VGA	VGA
Abmasse	15,5x13x4,4	19x11,5x5	12,5x12x2	23x17,5x4,4	43,2x30x4,4	43,2x30x4,4	43x60x8,8	43x60x8,8
Gewicht (kg)	2	3	2	3	9	14	27	27
Form Faktor	Standalone	Standalone	Standalone	Standalone	1U Rackmount	1U Rackmount	2U Rackmount	2U Rackmount
Gleichzeitige Sessions*	1M	1M	1M	1M	1M	1M	1M	1M
Firewall Durchsatz*	1 Gbps	1 Gbps	450 Mbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps

u25x und u50x sind in der Regel in Deutschland lagernd, sonstige Geräte werden aus den USA versandt.

* Die Performance kann aufgrund von Konfiguration, installierter Apps und Last von den Angaben abweichen.

Weitere Deployment Möglichkeiten

Untangle NG Firewall wurde flexibel für verschiedenste Deployment Möglichkeiten entwickelt.

- **Ihre Hardware:** Installieren Sie die NG Firewall auf einem Intel-basierten Server mit mindestens 2 NICs.
- **Unsere Appliance:** darauf läuft unsere Firewall Software garantiert.
- **Virtualisiert:** Nutzen Sie Ihre bestehende Investition in Ihre IT Infrastruktur.
- **Public cloud:** Flexibilität und Skalierbarkeit je nach Bedarf Ihrer Networkingstruktur.

Untangle, Inc.

100 W. San Fernando St., Ste. 565
San Jose, CA 95113
U.S. Toll Free: +1 (866) 233-2296
International: +1 (408) 598-4299
info@untangle.com

©Copyright 2018. Untangle, Inc.
All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.