**Presse-Information**

**Moderne Open Source Enterprise Firewall für mehr Sicherheit**

• Next Generation Firewall

• Umfassender Schutz

• Zahlreiche Features

**Reutlingen, 02. Dezember 2020. Voleatech stellt die Open Source Enterprise Firewall VT AIR 500 vor. Das Desktop-Modell ist speziell für den Business-Markt mit Next-Generation-Anforderungen konzipiert worden.**

Die neue Firewall VT AIR 500 gehört zur Kategorie der Next Generation Firewalls und verfügt über ein entsprechendes Technologieportfolio, um Unternehmen mit hohen Sicherheitsanforderungen vor Angriffen effektiv zu schützen. Mit der VT AIR 500 lässt sich der Datenverkehr in IT-Systemen oder Netzen aktiv überwachen – VT AIR setzt gezielt auf Prävention und die schnelle Analyse akuter Bedrohungen.

Die Enterprise Firewall VT AIR 500 überzeugt überdies durch zahlreiche Anschlussmöglichkeiten (8 x RJ 45),ihre herausragende Performance**(**> 10 Gb/s Firewall und > 1Gb/s VPN)und die hochwertige Technik. Die CPU verfügt über einen Intel Atom C3558 2.2 Ghz Core 4 und ein 256 GB M.2 MLC SSD Speicher.

Der 8 oder 16 GB DDR 4 ECC RAM-Speicher wiederum erlaubt einen schnellen Zugriff auf die Daten.

Das moderne, userfreundliche und flexible VT-AIR-Betriebssystem basiert auf Debian Linux und bietet umfassende Features:

* Application Control
* Intrusion Detection Protection
* Stateful Deep Package Inspection
* Network Flow Fastpath
* Multi Factor Authentication (TOTP)
* Web Control/Web Protection (Virus and Webfilter)
* OpenVPN, IPSec
* Wireguard
* Docker Support

• XDP/eBPF (ab Q2/2021)

Mit der Next Generation Firewall VT AIR 500 gehen Unternehmen einen wichtigen Schritt in der Digitalisierung. „Eine Firewall ist zentraler Bestandteil der Sicherheitsarchitektur und muss dementsprechend performen“, sagt Sven Auhagen, CEO der Voleatech GmbH. Veraltete Technik stellt ein immenses Risiko dar.

**Ansprechpartner**

Hilmar Dunker

Unternehmenskommunikation

hilmar.dunker@voleatech.de

+49 7121 539 55 13

[www.voleatech.de](https://www.voleatech.de/)

**Über Voleatech**

Die Voleatech GmbH aus Reutlingen entwickelte sich innerhalb weniger Jahre von einem klassischen Startup zu einem führenden Anbieter moderner Netzwerktechnologie. Die Networking Linux Company ist spezialisiert auf Netzwerk-Engineering für anspruchsvolle Industrieumgebungen und kritische Infrastrukturen. Das Unternehmen entwickelt sowohl Hard- als auch Software für diese Bereiche.