

# Nuclias Cloud Gateway SD-WAN

Il gateway SD-WAN Nuclias Cloud è perfetto per le aziende che desiderano fornire reti facili da gestire e sicure per più sedi. Include una vasta gamma di funzionalità di sicurezza, quali firewall, connettività VPN IPsec, Intrusion Prevention (IPS), controllo delle applicazioni e filtraggio dei contenuti, che aiutano le aziende a proteggere la propria rete. Gestito al 100% dal cloud, può essere distribuito e gestito senza la necessità di un tecnico in loco, risparmiando sia in termini di costi che di tempo.

## DBG-2000

- Nuclias Cloud offre una gestione centralizzata tramite cloud, con interfaccia web intuitiva e basata su app (1 anno di licenza incluso)
- 4 porte Ethernet Gigabit
- 1 porta console RJ45
- Con l'implementazione Zero Touch, la rapida installazione plug-and-play elimina la necessità di configurazione in loco
- Un tunnel VPN potente ma facile da impostare, che garantisce la massima flessibilità di distribuzione e gestione
- Il firewall garantisce una protezione efficace contro le intrusioni provenienti da backdoor sconosciute
- L'Intrusion Prevention System (IPS) protegge dagli attacchi DDoS
- Filtraggio dinamico dei contenuti web
- Il controllo delle applicazioni consente l'integrazione con oltre 1000 applicazioni
- Bilanciamento del carico WAN



Interfaccia intuitiva



Gestione multisito nel cloud



Cifratura end-to-end



Implementazione Zero Touch



Monitoraggio e avvisi in automatico



Amministrazione basata sui ruoli



Assistenza multilingue



Geolocalizzazione



99,9% Service Level Agreement (SLA)



Scalabilità illimitata



Upgrade del firmware over-the-air



Reportistica e analisi del traffico

**Informazioni generali**

Interfacce	4 porte Ethernet 10/100/1000Base-T 1 porta console RJ45 1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
Standard	IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) IEEE 802.3i/u/ab Controllo del flusso IEEE 802.3x
LED	Alimentazione, Cloud, LAN 1 - LAN 4

**Funzionalità**

Throughput firewall	1,8 Gbps
3DES/AES	450 Mbps
VPN SSL	200 Mbps
Massimo simultaneo Sessioni	200.000
Nuove sessioni (al secondo)	2.000
VPN IPsec massima Tunnel	200
VPN PPTP/L2TP massima Tunnel	200
Tunnel VPN SSL massimo	200
Tunnel VPN GRE massimo	200

**Caratteristiche fisiche**

Dimensioni	135 x 215 x 42 mm
Peso	1,659 kg
Ingresso alimentazione	Alimentazione CA: 100-240 50/60 Hz Uscita CC: 12 V
Max. Consumo elettrico	20 W
Memoria flash	Flash EMMC 16 MB
RAM	4 GB DDR4 SDRAM
Temperatura d'esercizio	0 - 40 °C (32 - 104 °F)
Temperatura di conservazione	-20 - 70 °C (-4 °F - 158 °F)
Umidità d'esercizio	Da 5 a 95% senza condensa
Umidità di conservazione	Da 5 a 95% senza condensa
MTBF	610.802 ore
Sicurezza	LVD, ErP
EMI/EMC	FCC, IC, CE, RCM, VCCI