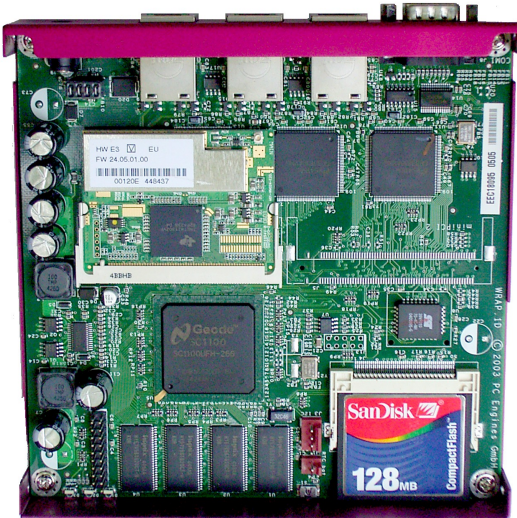


CS

linux

Netzwerk | Consultation | Installation | Administration

RED BOX



Merkmale:

- Firewall
- VPN – Zertifikate
- DMZ
- Access point
- DHCP-Server
- VLAN-fähig
- Power over Ethernet
- Lüfterlos
- In- / Outdoor

Die **RED BOX** ist eine echte Hardware-Firewall

Durch Filterregeln wird der Netzverkehr in allen Richtungen kontrolliert und geregelt. Funktionen wie VPN und DMZ machen die **RED BOX** zu einem sicheren Kommunikationsmittelpunkt.

Optionale Hardware-Erweiterungen ergänzen die **RED BOX** mit WLAN, beschleunigen VPN-Verbindungen, machen sie fit für den Outdoor-Einsatz und unabhängig von einer direkten Stromquelle.

Ein weiterer professioneller Baustein für die Sicherheit Ihres Netzwerkes.

RED BOX

Hardware - Spezifikationen:

- WRAP Single Board Computer SBC
- National SC1100 CPU, 266 Mhz 5x86 CPU, 16 KB cache
- 2 oder 3 Ethernet channels
- 2 oder 1 miniPCI Sockel für 802.11 WLAN Adapter oder Crypto Card
- 64 MB SDRAM, 64 bit = hohe Speicherbandbreite
- 128 KB flash für System-Bios (tinyBIOS)
- CompactFlash Steckplatz für Betriebssystem und Anwendung
- 7–18 V DC Versorgung oder passiv PoE
- 1 serieller Port (DB9)
- In die CPU integrierter Watchdog timer

Funktionen:

- LAN (IPv4, IPv6)
- WAN (static IP, DHCP, PPPoE/A)
- DMZ
- static Routing
- stateful packet filtering
- NAT / PAT
- VPN (IPSec, PPTP, oVPN)
- traffic shaping
- captive portal
- Logclient und -auswertung
- Webinterface (https)
- Serieller Anschluss (restore/reset)
- WLAN
- 802.1 q VLAN support
- RADIUS-Server support
- DynDNS
- SNMP
- Wake on LAN
- Backup / Restore der Konfiguration

Kontakt

CS-Linux

Karlsbader Str. 12
D-14193 Berlin

Inhaber:

Tel. +49 (0)30 – 832 00 650
Fax. +49 (0)30 – 832 00 651

Christian Schubert

info@cs-linux.de
www.cs-linux.de