EdgeRouter PoE 5-Port

Dieser kleine Router ist als SOHO-Router konzipiert. Die Software basiert auf dem Vyatta Router-OS und ist bequem über CLI oder auch über eine Weboberfläche konfigurierbar. Die Web-GUI stellt zudem einige praktische Graphen zum aktuellen Traffic bereit.



Der Router kann z.B. bei Amazon bestellt werden. Der Preis liegt bei ca. 180€.

Die Daten sind wie folgt (neue Features werden regelmäßig durch Firmwareupdates implementiert, zudem lassen sich auch Debian-Pakete installieren):

Performance	1 Million packets per second (64 byte size)
Ports	5 GBit Port 24V/48V Passive PoE (3 für Switching)
Interface/Encapsulation Ethernet	802.1q VLAN PPPoE GRE IP in IP Bridging Bonding (802.3ad)
Addressing	Static IPv4/IPv6 Addressing DHCP/DHCPv6
Routing Static Routes	OSPF/OSPFv3 RIP/RIPng BGP (with IPv6 Support) IGMP Proxy
Security	ACL-Based Firewall Zone-Based Firewall NAT
VPN	IPSec Site-to-Site and Remote Access OpenVPN Site-to-Site and Remote Access PPTP Remote Access L2TP Remote Access PPTP Client
Services	DHCP/DHCPv6 Server DHCP/DHCPv6 Relay Dynamic DNS DNS Forwarding VRRP RADIUS Client Web Caching PPPoE Server
QoS	FIFO Stochastic Fairness Queueing Random Early Detection Token Bucket Filter Deficit Round Robin Hierarchical Token Bucket Ingress Policing

Management	Web UI CLI (Console, SSH, Telnet) SNMP NetFlow LLDP NTP UBNT Discovery Protocol Logging

Revision #1
Created 2021-05-31 14:46:20 UTC by magenbrot
Updated 2021-05-31 14:46:43 UTC by magenbrot