## 梭子鱼Barracuda NGFW至中神通UTMWALL的功能迁移手册

* **更多产品迁移说明：http://www.trustcomputing.com.cn/utmwall-rom/migration**

**The Barracuda NG Firewall** is an enterprise-grade next-generation firewall that was purpose-built for efficient deployment and operation within dispersed, highly dynamic, and security-critical network environments. User identity and application awareness are used to select the best network path, traffic priority, and available bandwidth for business-critical traffic.

武汉中神通信息技术有限公司历经15年的开发和用户使用形成了**中神通UTMWALL®**系列产品，有硬件整机、OS软件、虚拟化云网关等三种产品形式，OS由50多个不断增长的功能APP、32种内置日志和5种特征库组成，每个APP都有配套的在线帮助、任务向导、视频演示和状态统计，可以担当安全网关、防火墙、UTM、NGFW等角色，胜任局域网接入、服务器接入、远程VPN接入、流控审计、行为管理、安全防护等重任，具备稳定、易用、全面、节能、自主性高、扩展性好、性价比优的特点，是**云计算时代的网络安全产品**。

以下是两者之间的功能对比迁移表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **梭子鱼NGFW v5.4功能项** | **页码** | **中神通UTMWALL v1.8功能项** | **页码** |
| 1 Getting Started | 7 | A功能简介  B快速安装指南 | 8  9 |
| 2 Control | 27 | 1状态统计  1.2 func功能统计 | 16  19 |
| 3 Configuration Service | 41 | B快速安装指南  2.4 gui菜单界面 及帮助内容  2.5 systime本地时间  3.7 dnsDNS解析  2.8 password帐号口令  3.1 nic网卡设置  3.3 vlanVLAN  5.5 qos_objQoS对象  4.1 ipmacARP服务  2.6 backup配置管理 | 9  54  56  80  62  67  72  101  82  58 |
| 4 Firewall | 131 | 5.7 firewall总控策略  3.4 bridge网桥设置  8.3 usergroup用户组 | 105  74  183 |
| 5 VPN | 211 | 10 IPSEC VPN  11.1 sslSSL接入  11.2 sslvpnSSLVPN总体设置 | 199  208  210 |
| 6 Mail Gateway | 259 | 6.24 antivirus防病毒引擎 6.26 antispam防垃圾邮件引擎 6.16 pop3filterPOP3代理过滤 6.17 smtpfilterSMTP代理过滤 | 155 159 140 142 |
| 7 DHCP | 287 | 4.3 dhcpDHCP服务 3.1 nic网卡设置 DHCP方式 | 86 67 |
| 8 Log Viewer | 305 | 1.15 log_stat日志统计 | 45 |
| 9 Statistics | 311 | 1状态统计  1.15 log_stat日志统计 | 16  45 |
| 10 Eventing | 321 | 1.14 log系统日志 | 43 |
| 11 DNS | 331 | 6.5 dnsfilterDNS代理过滤 | 117 |
| 12 Proxy | 339 | 6.8 webproxyWEB代理过滤  6.9 webproxy_rulesWEB代理过滤规则 | 124  126 |
| 13 FTP Gateway | 369 | 6.15 ftpfilterFTP代理过滤 | 138 |
| 14 Voice over IP | 373 | 6.20 h323proxyH323代理  [6.21 h323gwH.323网守](#_Toc371410360)  6.22 sipproxySIP代理  6.23 tftpproxyTFTP代理 | 147  149  151  153 |
| 15 Wireless LAN | 381 | 3.1 nic网卡设置 无线网卡 | 67 |
| 16 SSH Gateway | 385 | 本版本暂无 |  |
| 17 Anti-Virus | 389 | 6.24 antivirus防病毒引擎 6.10 webfilterWEB内容过滤 6.14 webfilter_av_exp防病毒例外 6.16 pop3filterPOP3代理过滤 6.17 smtpfilterSMTP代理过滤 | 155 128 136 140 142 |
| 18 High Availability | 399 | 3.5 failover双机热备 | 76 |
| 19 Barracuda NG Control Center | 411 | URL调用 |  |
| 20 SNMP | 513 | 4.6 snmpSNMP服务 | 91 |
| 21 OSPF and RIP | 517 | 3.6 route路由设置 | 78 |
| 22 System Information | 531 | 1.1 dashboard系统概要/仪表盘 | 17 |
| 23 Appendix | 543 | 2.9 help帮助功能 | 64 |

**参考文件：**

1. Barracuda NG Firewall Admin Guide 4.2.10

http://barracuda.optrics.com/download/Barracuda-NG-Firewall-Admin-Guide.pdf

https://techlib.barracuda.com/display/BNGV54/

2. 中神通UTMWALL网关管理员手册  
http://www.trustcomputing.com.cn/utmwall-rom/UTMWALL\_v1.9\_Manual\_CN\_20150331.pdf