

MikroTik RouterOS

MikroTik RouterOS 是将标准的 PC 电脑变成功能强大的路由器，添加标准的 PC 网络接口卡能增强路由器的功能。MikroTik RouterOS 将路由、PPPoE 认证、Web 认证、流量控制、Web-proxy、专业无线集于一体，可以根据需要增加或删除相应功能，是许多路由器所无法实现的。同时 MikroTik RouterBOARD 专门为 RouterOS 设计的路由硬件，能稳定的应用在各种网络环境中。

等级与功能对照表：

软件等级 (Level)	L0 (试用)	L3 (ISP)	L4 (WISP)	L5 (WISP AP)	L6 (Controller)
升级等级	-	v4.x	v4.x	v5.x	v5.x
Wireless Client 与 Bridge	24h 限制	支持	支持	支持	支持
Wireless AP	24h 限制	无	支持	支持	支持
Synchronous interfaces	24h 限制	无	支持	支持	支持
EoIP 隧道	24h 限制	1	无限制	无限制	无限制
PPPoE 在线用户数	24h 限制	1	200	500	无限制
PPTP 隧道	24h 限制	1	200	无限制	无限制
L2TP 隧道	24h 限制	1	200	无限制	无限制
VLAN interfaces	24h 限制	1	无限制	无限制	无限制
P2P firewall 规则	24h 限制	1	无限制	无限制	无限制
NAT 规则	24h 限制	无限制	无限制	无限制	无限制
HotSpot 在线用户数	24h 限制	1	200	500	无限制
RADIUS client	24h 限制	支持	支持	支持	支持
Queues	24h 限制	无限制	无限制	无限制	无限制
Web proxy	24h 限制	支持	支持	支持	支持
RIP, OSPF, BGP 协议	24h 限制	无	无	支持	支持
User Manager 在线用户数	24h 限制	10	20	50	无限制