



ReOS_SE V1.7.5

版本发布说明

上海艾泰科技有限公司

<http://www.utt.com.cn>

目 录

目 录.....	2
第一章 导 读.....	1
1.1 特别说明.....	1
1.2 内容简介.....	1
1.3 升级说明.....	1
第二章 ReOS_SE V1.7.5 新增的功能.....	2
2.1 DDNS 功能修改.....	2
2.2 上网行为管理修改.....	2
2.3 一条线路可以绑定多个路由模板.....	2
2.4 限速值调整.....	2
2.5 WAN 口绑定上层网关 MAC.....	3
2.6 PPPoE 功能修改.....	3
2.7 远程管理修改.....	3

第一章 导读

1.1 特别说明

目前发布的 ReOS_SE V1.7.5 支持的产品型号有 31 个，如下：

系列	型号
进取系列	进取 510 (V4.0)、进取 520 (V3.0)、进取 521G、进取 521G (V2.0)、进取 512W (V3.0)、进取 515W、进取 517W、进取 518W (V2.0)、进取 518W (V3.0)、进取 520W (V3.0)、进取 521GW、进取 750W 、进取 750GW、进取 842W (V3.0)、进取 1210G、进取 1220G、进取 1220G (V2.0)。
商睿系列	商睿 810 (V4.0)、商睿 811 (V4.0)、商睿 821(V2.0)、商睿 841 (V4.0)、商睿 840G、商睿 840G (V2.0)、商睿 2610G、商睿 2620G、商睿 3320G、商睿 3320G (V2.0)、商睿 6530G (V3.0)、商睿 840D(V3.0)、商睿 840E(V3.0)、商睿 640E (V2.0)



V2.0、V3.0 表示设备的硬件版本号，在软件升级时应确保升级软件所支持的硬件版本与设备的硬件版本一致。硬件版本号可以在设备底部标签上进行查看，或登录设备管理界面进行查看。

1.2 内容简介

本手册主要介绍与 ReOS_SE V1.7.4 软件相比，ReOS_SE V1.7.5 软件中新增的功能、完善的功能及修复的 BUG。

1.3 升级说明

设备在升级时，需保证升级软件支持的软件系统、硬件版本与设备的软件系统、硬件版本一致，否则无法升级成功，甚至导致设备损坏。

建议：升级前请备份您的配置，以防止升级过程中出现意外情况导致您的配置丢失。

第二章 ReOS_SE V1.7.5 新增的功能

本章介绍 ReOS_SE V1.7.5 中新增的功能，包括：DDNS 多接口绑定、上网行为管理增加禁止微信、策略库更新立即生效、命令行页面、一条线路绑定多个路由模板、千兆设备限速值扩大至千兆、WAN 口绑定上层网关、PPPOE 功能修改、远程管理修改、DHCP 服务器增加 option43 选项、根据序列号生成域名发送 ip 信息

2.1 DDNS 功能修改

页面向导：网络参数>DDNS 配置

- 1、iplink 停止注册，页面去除了 iplink 的注册链接
- 2、当服务商选择 3322.org 时，管理员可以配置后缀非“3322.org”的主机名。如可以配置后缀“f3322.org”，“8866.org”等。
- 3、DDNS 修改为每一个 WAN 口都可以绑定一个 DDNS，并且从旧版本升级到新版本不影响原有 DDNS 功能使用。
- 4、新增 dyndns.org 和 no-ip 两种 ddns。

2.2 上网行为管理修改

页面向导：行为管理->上网行为管理->添加新条目->聊天软件

行为管理->策略库

上网行为管理增加禁止微信选项

原本不生效的行为管理可通过策略库更新到最新策略并立刻生效

2.3 一条线路可以绑定多个路由模板

页面向导：网络参数->WAN 口配置

WAN 口配置时，可在同一 WAN 口同时绑定电信、联通、移动运营商策略

2.4 限速值调整

支持千兆的设备

页面向导：带宽管理->精细化限速

带宽管理->弹性带宽

精细化限速及弹性带宽最大限速值在自定中可输入最大值上限修改为 1024000

2.5 WAN 口绑定上层网关 MAC

页面向导：网络参数->WAN 口配置

WAN 口配置选择固定 ip 时高级选项中增加绑定上层网关选项，可选择不绑定、手动绑定；选择手动绑定时可点击自动获取按钮获取网关 mac，也可自己手动输入网关 mac，请注意，当绑定错误的网关 mac 时，上网功能会异常

2.6 PPPoE 功能修改

页面向导：用户管理->PPPoE 服务器

- 1、导入导出 PPPoE 账号功能支持导入导出所有 PPPoE 账号相关配置,包括：用户名，密码，MAC 绑定，账号最大会话数，固定 IP 地址，添加到账号组，计费模式，账号开通日期，账号停用日期，上传速率限制，下载速率限制，备注。
- 2、PPPoE 账号放开对 @ _ . 特殊符号的限制。
- 3、PPPoE 全局配置中 系统最大会话数和地址池不相关，可独立配置。

2.7 远程管理修改

开启远程管理之后针对所有 WAN 口建立静态映射。

2.8 DHCP 服务器增加 option43 选项

页面向导：网络参数->DHCP 服务器

配置 dhcp 服务器时可启用 option43 功能配置 AC 地址（HEX 定长、ASCII 不定长、自定义），下层 AP 可以获取到所配置的 AC 地址