



ReOS v12

版本发布说明

上海艾泰科技有限公司

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

目 录

第 1 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 2 章	REOS V12 软件变化	2
2.1	DDNS	2
2.2	PPTP/L2TP	2
2.3	PPPoE.....	2
2.4	WAN 口配置	2
2.5	DNS 重定向	3
2.6	页面风格	3
2.7	搜索按钮	3
2.8	QQ 白名单.....	3
2.9	页面兼容性	3
第 3 章	REOS V12 中解决的 BUG	4

第1章 导读

1.1 特别说明

目前共有 34 个型号的产品支持 ReOS v12，产品型号如下：

进取系列的产品有：HiPER 510、HiPER 510-8、HiPER 520、进取™ 1210、进取™ 1220。

商睿系列的产品有：HiPER 810、HiPER 811、HiPER 840、HiPER 841、HiPER 2610、HiPER 2620、HiPER 4220G、HiPER 4240G、HiPER 6530G。

网安系列的产品有：UTT 2512、U 2000、UTT 3640、UTT 4840G、UTT 5830G、UTT 6830G。

智尊系列的产品有：N 800、NE 1200、N 1800、NE 2200、NE 4000。

停产产品有：HiPER 2511NB、HiPER 2512NB、HiPER 3310NB、HiPER 3320NB、HiPER 3311NB、HiPER 3321NB、HiPER 4210G、HiPER 4521、HiPER 2511VF。



各个型号的产品只能使用与其产品型号一致的软件，不同产品型号的软件不能混用。

1.2 内容简介

本手册主要介绍与 ReOS v10.3 相比，ReOS v12 中新增的功能特性、变化的功能特性以及修复的 BUG。



ReOS v12 中，上述功能的相关帮助信息（包括在线帮助信息）同步修改，在本手册中不再具体说明。

如果需要 ReOS v12 的全部功能特性的描述及配置方法，请参考用户高级配置手册。

1.3 升级说明

从 VSTART 或者 2008 版本升级的用户请注意：HiPER 4210G、HiPER 4240G、HiPER 4521 必须先升级到 ReOS v12 过渡版本（UTT 3640 必须先升级到 2008pV2 版本），然后在该版本升级到 ReOS v12 的正式版本。直接升级到 ReOS v12 正式版本将导致升级失败（从 ReOS v12 版本可以直接降回到之前版本，建议降级之前先保存配置）。

从 ReOS2008pv2、ReOS 2009、ReOS v10、ReOSv10.1、ReOSv10.2、ReOSv10.3 版本可以直接升级到 ReOS v12 正式版本。

第2章 ReOS v12 软件变化

本章主要介绍 ReOS v12 软件版本的功能变化，包括：DDNS 服务器增加对海外域名 no-ip.org 的支持、为增加移动拨号用户访问远程网络的安全性，PPTP/L2TP 功能增加对硬件特征码的支持、为方便网络管理员的管理增加 PPPoE 账号信息导出功能等。

2.1 DDNS

DDNS 服务器增加对海外域名 no-ip.org 的支持。

进入**高级配置**—>**DDNS 配置**页面，点击“DDNS 配置”选项卡。在此配置页面，服务商提供 no-ip.org 选项。

2.2 PPTP/L2TP

为增加移动拨号用户访问远程网络的安全性，PPTP/L2TP 功能增加对硬件特征码的支持。同时因某些参数带来的误解，故删除数据压缩参数配置。

在**VPN 配置**—>**PPTP 和 L2TP** 页面，点击“拨入（服务器）”选项卡。进入此配置页面，当选择用户类型为移动用户时，高级选项中提供硬件特征码的参数的配置。

硬件特征码用于唯一的标识一台计算机，该参数从移动客户端上的艾泰专用拨号软件中获取。



当启用硬件特征码配置时，用户使用 WINDOWS 自带的 VPN 客户端将无法拨入，必须使用艾泰专用拨号工具。只有服务端配置的硬件特征码与客户端自动生成的硬件特征码相同时才能拨号成功。

2.3 PPPoE

具有 PPPoE Server 功能的产品（HiPER 510、HiPER 510-8、HiPER 520 除外），增加帐号、密码、描述导出功能；导出格式为.txt。

在**PPPoE**—>**账号配置**页面，添加“导出账号信息”选项卡。进入该页面点击“保存信息”可将 PPPoE 账号等信息导出到本地计算机。

2.4 WAN 口配置

在配置动态线路时，增加“DNS 服务器配置”，可选项有：自动分配、手动配置。手动配置表示动态线路获取 IP 的同时不获取 DNS 服务器地址。

2.5 DNS 重定向

在高级配置—>DNS 重定向，DNS 重定向配置页面，为方面管理员配置此功能，增加地址组配置参数。

2.6 页面风格

ReOS v12 软件的页面风格调整比较大，调整的地方如下：

1. 顶部采用简洁大方的显示，颜色更加明亮
2. 左侧一级菜单及二级菜单风格改变
3. 底部增加服务热线等信息

2.7 搜索按钮

为方便管理员使用智能手机管理 ReOS 页面，在每个列表上方添加“搜索”按钮。

2.8 QQ 白名单

增加对以 133、153、180、189 开头的天翼 QQ 号码（11 位）的支持。

2.9 页面兼容性

增加对 IE 浏览器的兼容性，能够兼容的 IE 版本有：6、7、8。

增加对火狐浏览器的兼容性，能够兼容的版本有 9.0.1。

增加对谷歌浏览器的兼容性，能够兼容的版本有 16.0.912.75。

第3章 ReOS v12 中解决的 BUG

下面概要介绍了 ReOS v12 版本中修复的 BUG。

1. 修复在多条线路情况下，ADSL 备份线路恢复导致断网的问题。
2. 修复多线路情况下的 Lqm Failed 问题。
3. 优化 DDNS 页面显示。
4. 优化 PPPoE Server 计费功能。
5. 优化 PPPoE Server 账号到期通告功能。
6. 优化用户管理页面。
7. 优化 WAN 口配置列表。