



# NTS 版本 5.2.1.8 更新说明

## 适用版本

5.2.1.7(c04426942b922c5c124d4858be6aeb83a5f8a32b)

HASH

md5 : 09ba5e7fba108688d01e99beb7d45e5b

sha1 : 9fcf13a07b56c6588cb8ce53117a2f7081a1ff7c

sha256 : 50c026b1e3a1b9c193e91150cb49baff94ade48b7a924b256a29201d5076ccb0

## 注意事项

软体更新之后，系统会自动重新开机(会重开两次)，约 3 ~ 5 分钟。

## 更新事项

### ※系统设定※






#### 管理员→

- (01) 修正:【系统设定】> "恢复出厂预设值" 未清除【系统设定 > 不断电系统 > UPS 日志】资料的问题。
- (02) 修正:【系统设定】> "恢复出厂预设值" 执行后，高可用性相关纪录未清除的问题。
- (03) 修正:【自动重新启动】部份情况未执行的问题。

#### 备份和升级→

- (01) 调整:【系统备份】> "系统还原" 还原时【应用程式管理】与【URL 管理】授权将会保留。
- (02) 调整:【系统备份】备份档增加应用程式套件版本资讯。
- (03) 调整: 升级后有转换程序未完成时，将提示禁止继续升级动作。
- (04) 调整:【系统备份】部份情况执行 "系统备份" 时出现错误讯息的问题。
- (05) 修正:【韧体资讯】部份情况韧体档案无法执行【下载】的问题。
- (06) 修正:【韧体资讯】部份情况出现错误讯息的问题。
- (07) 修正:【韧体下载纪录】部份情况搜寻出现空白页面的问题。

#### 讯息通知→

- 
- 
- 
- 
- 
- (01) 修正:【讯息通知】> "协同防御" 未产生 "IP 冲突记录" 的通知。
  - (02) 修正:【纪录清除】> "记录清除"> "上网认证记录保留" 登入纪录未依照时间的问题。
  - (03) 修正:【纪录清除】> "记录清除"> "邮件管理：邮件记录" 执行清除时未完全清除纪录的问题。

#### 特征码更新→

修正: "應用程式管制规则更新" 部份情况未定时更新或无法更新的问题。

#### AP 管理→

修正: 部份情况更新 AP 资讯时，造成设备 CPU 负载增加的问题。

### ※网路介面及路由※

#### 网路介面→

- (01) 修正: 介面 IP 与【网路服务 > 高可用性】ip 设定重复时，仍可储存的问题。
- (02) 修正: 部份情况发生 PPPoE 重复拨接问题，导致服务异常。

### ※管制条例※

#### WAN 的管制→

修正: 条例的即时流量无法正确显示的问题。

### ※管理目标※

#### 位址表→

修正:【外部网路群组】【新增/修改】部份情况未正确储存设定的问题。

#### 频宽管理→

调整: 优化程序对封包处理的效率。

#### 应用程式管理→

调整:【应用程式管理】>"应用程式资讯" 未授权时可执行【转换】至新版模组，并提供 14 天授权。

#### URL 管理→

修正:【纪录】部份情况 "阻挡类型" 栏位未显示资讯的问题。

#### 上网认证→

(01) 调整:【AD 使用者】>【AD 同步遗失帐号】删除时，增加提示连动上网认证群组与 SSLVPN 相关设定同步删除的资讯。

(02) 调整:【AD 使用者】>【AD 同步遗失帐号】相关操作增加【日志 > 系统操作】纪录。

(03) 调整:【AD 使用者】>【AD 同步遗失帐号】删除帐号后，SSLVPN 帐号不做删除，改为显示帐号不存在。

(04) 修正:【认证设定】>"认证共同设定 > 开放连线" 部份情况设定异常的问题。

(05) 修正:【页面设定】>"页面共用设定 > 登入成功后是否跳出登出页面" 部份情况设定异常的问题。

(06) 修正:【本机使用者】>【汇入】格式未正确检查的问题。

### ※网路服务※

#### WEB 服务→

(01) 修正:【WEB】>"凭证安装程式设定" 部份情况未正确启用服务的问题。

(02) 修正: 部份情况 WEB 服务程序未执行的问题。

#### 病毒引擎→

(01) 调整:【ClamAV 引擎】优化 ClamAV 记忆体使用率。

(02) 修正:【ClamAV 引擎】>"病毒码自动更新时间" 设定无效的问题。

(03) 修正:【ClamAV 引擎】部份情况无法更新病毒码的问题。

### ※进阶防护※

#### 交换器管理→



修正:【网路状态图】Zyxel 系列型号 Port 显示与实际设备不同的问题。

#### 内网防护→

修正:【侦测设定】未启用任何 "侦测介面" 时, 服务仍执行运作的问题。

#### ※邮件管理※

修正: 部份情况信件夹带较大的附件档案会导致, 邮件处理程序异常的问题。

#### 垃圾邮件过滤→

- (01) 修正:【基本设定】> "Client 信件搜寻 Web 介面"> 个人邮件搜寻, 搜寻条件设定邮件大小时, 无法正确查询信件的问题。
- (02) 修正:【垃圾邮件通知】通知信中的连结未正确验证帐号的问题。
- (03) 修正:【垃圾邮件通知】通知信部份情况无法执行加入黑白名单的问题。
- (04) 修正:【个人黑白名单/系统黑白名单】【新增/编辑】"帐号" 有特殊符号 '-' 或 '=' 时无法储存的问题。
- (05) 修正:【个人黑白名单】部份情况帐号汇入失败的问题。

#### 邮件稽核→

- (01) 修正:【稽核过滤设定】>【汇出】部份情况汇出资料格式错误的问题。
- (02) 修正: 部份情况符合稽核条件却无效的问题。

#### ※IDP & Botnet※






##### Botnet 设定→

修正:【运作模式】> "串接管理" 设定时, 【管制条例】的即时流量 与【系统状态 > 流量分析】未产生纪录的问题。

#### ※SSL VPN※

##### SSL VPN 设定→

- (01) 新增:【SSL VPN 设定】> "凭证资讯"> "重新产生凭证" 功能设定。
- (02) 调整:【SSL VPN 设定】增加显示 "凭证资讯", 并提示有效期限状态。

- 
- 
- 
- 
- 
- (03) 调整: 升级 SSLVPN Server 版本, 并加强凭证安全性。
  - (04) 修正: 【Client SSL VPN 列表】> 【编辑】> "连线成功时显示讯息之网址" 部份情况无效的问题。
  - (05) 修正: client 软体因安全性与设定值相容性影响而无法连线的问题。
  - (06) 修正: 部份情况使用【POP3, IMAP, RADIUS 使用者】认证时负载过高的问题。
  - (07) 修正: 部份情况凭证无效导致无法连线的问题。
  - (08) 修正: 部份情况服务正常启动的问题。

#### SSLVPN 纪录→

修正: 部份情况 "状态" 资讯不正确的问题。

#### ※VPN※

##### PPTP 伺服器→

修正: 部份情况纪录时间不正确的问题。

#### ※VPN※

##### IPSec Tunnel→

- (01) 修正: 【AutoVPN Server/Client】因设定【系统设定 > 管理员 > 管理者的 IP 位址】影响无法建立连线的问题。
- (02) 修正: 【AutoVPN Server/Client】因 TLS 版本不相容无法建立连线的问题。

#### ※日志※

##### 系统操作→

- (01) 修正: 【网路服务 > 病毒引擎 > ClamAV 引擎】> 【立即更新】会产生空的日志的问题。
- (02) 修正: 部份情况出现帐号名称为 "系统" 异常纪录问题。

#### ※系统状态※



### 连线状态→

修正:【连线追踪】无法选择 WAN4 介面过滤纪录的问题。



### ※其他※

#### 管理介面→

(01) 新增: 首页增加资料库修复失败的提示讯息。

(02) 修正: 部份介面 IP 格式检查不正确的问题。

(03) 修正: 判断邮件帐号格式逻辑错误, 造成部份正确的邮件格式无法储存的问题。

(04) 修正: 部份介面英文语系文字不正确的问题。



#### 系统→

(01) 调整: 加强系统安全性, 调整连线请求的资料过滤与限制。

(02) 调整: 加强韧体更新档案的安全性验证机制。

(03) 调整: 更新应用程式分析套件, 加强 quic 封包辨识。

(04) 修正: 部份情况系统服务套用的时区不正确的问题。

(05) 修正: 部份情况新版应用程式套件未正常执行的问题。

(06) 修正: 资料库检查与修复机制, 造成 cpu 负载过高与造成资料表损坏的问题。

2024/03/25