

Read Me

Systemsoftware 7.4.3. PATCH 5

Diese Version unserer Systemsoftware ist für folgende Gateways verfügbar:

- **R1200**
- **R1200w**
- **R3000**
- **R3000w.**

Sie enthält folgende Änderungen:

1.1 Neuer Start Mode für IPSec Peers

Um sicher zu stellen, dass ein Tunnel unmittelbar nach den Einschalten des Gateways aktiviert wird, ist für die Peer-Konfiguration ein neuer Parameter eingeführt worden. Das Menü **IPSEC → CONFIGURE PEERS → APPEND/EDIT → PEER SPECIFIC SETTINGS** erlaubt jetzt die Auswahl zwischen dem **START MODE Always Up** und dem **START MODE On demand**. Wird **START MODE Always Up** gewählt, versucht das Gateway, einen Tunnel sofort nach Beendigung des Bootvorgangs herzustellen.

1.2 PPP - Verbindungsaufbau fehlgeschlagen

(ID 6099)

Verbindungsaufbauten mit Gegenstellen, die sich nicht vollständig RFC-konform verhalten, schlugen aufgrund von Inkompatibilität im IPCP fehl.

Das Problem ist gelöst worden.

1.3 IP - PPP-Verbindung nicht initiiert

(ID 5522)

Wenn eine ETHoA-Verbindung eine PPP-Wählverbindung auslösen sollte, geschah dies nicht.

Dieses Problem ist gelöst worden.

1.4 IPSec - Tunnelabbruch mit AES oder 3DES

(ID 5427)

Bei der Verwendung von AES oder 3DES zur Datenverschlüsselung bei IPSec konnte es dazu kommen, dass keine Daten mehr über den Tunnel gesendet werden konnten.

Das Problem ist gelöst worden.

1.5 PPP - Unvollständige CLID-Überprüfung

(ID 6528)

Unvollständige CLID-Überprüfung konnte dazu führen, dass Rufe auch dann angenommen wurden, wenn die Calling Party Number falsch war.

Das Problem ist gelöst worden.

1.6 TACACS+ - Privilege-Level-Konflikt

(ID 6358)

Aufgrund eines Konfliktes zwischen der Privilege-Level-Konfiguration des Gateways und des TACACS+ Servers, konnten bestimmte Berechtigungsebenen nicht korrekt erreicht werden.

Das Problem ist gelöst worden, indem in der *TACACSPSERVERTABLE* die Variable *PRIVLVLONLOGIN* konfigurierbar gemacht worden ist.

1.7 SIF - TFTP-Transfer fehlgeschlagen

(ID 6366)

TFTP-Dateitransfers konnten aufgrund eines Fehlers in der SIF fehlschlagen.

Das Problem ist gelöst worden.

1.8 SIP - Eingehende Rufe ohne Rufzeichen

(ID 5152)

Eingehende SIP-Rufe blieben auf den verbundenen Telefonen ohne Rufzeichen.

Das Problem ist gelöst worden.

1.9 TCP - Verbindungsaufbau fehlgeschlagen

(ID 6814)

Beim Aufbau einer TCP-Verbindung über ISDN konnte es dazu kommen, dass durch die Wiederholung von SYN-Paketen die Verbindung unmittelbar wieder

beendet wurde. Dies konnte vor allem dazu führen, dass eine Konfigurationsübertragung an das Gateway mittels des **XAdmin** nicht möglich war.

Das Problem ist gelöst worden.

1.10 HTTP-Update - Server-Adresse angepasst

(ID n/a)

Die Adresse für eine automatisches Update der Systemsoftware (über den befehl `http:`) ist angepasst worden und lautet nun: `http://www.funkwerk-ec.com/static/files/`.