

Read Me

System Software 9.1.7 Patch 2

RS2xx/WLANxx02

Deutsch **Version 9.1.7 Patch 2 unserer Systemsoftware ist für die Geräte der RS 2xx- und W(I)xx02-Serien verfügbar.**

Die folgenden Fehler sind behoben worden:

1.1 Firewall - SIF-Regeln falsch

(ID 17951)

Es konnte vorkommen, dass neu hinzugefügte IPSec-Schnittstellen als Ziel von bereits existierenden und ansonsten unveränderten SIF-Regeln angezeigt wurden.

1.2 IPSec - Panic und Stacktrace

(ID 18366)

Wenn ein IPSec Peer über das Setup Tool hinzugefügt, aber noch nicht gespeichert wurde und dann im IP Untermenü eine Konfiguration vorgenommen wurde, so wurde die Meldung "Exception: 0x1500 Debug interrupt Unknown" angezeigt, gefolgt von einer Panic und einem Stacktrace.

1.3 WLAN Controller - Manuelle IP-Adresse des WLAN-Controllers fälschlicherweise angezeigt

(ID 18345)

Im Menü **SYSTEMVERWALTUNG** → **GLOBALE EINSTELLUNGEN** → **SYSTEM** wurde bisher das Feld **MANUELLE IP-ADRESSE DES WLAN-CONTROLLERS** auch bei Geräten angezeigt, die nicht als Slave Access Point an einem WLAN Controller verwendet werden konnten.

1.4 IPSec - Peers fälschlicherweise gelöscht

(ID 18344)

Wenn ein Phase-2-Profil gelöscht wurde, wurden fälschlicherweise alle zugewiesenen IPSec Peers ebenfalls gelöscht.

1.5 Double Panic

(ID 18295)

Es konnte vorkommen, dass alle paar Minuten eine Panic auftrat und der Bootp Daemon nicht mehr funktionierte.

1.6 PPPoE - Wert für Authentifizierung geändert

(ID n/a)

Im Menü **WAN → INTERNET + EINWÄHLEN → PPPoE → NEU → ERWEITERTE EINSTELLUNGEN** wurde für das Feld **AUTHENTIFIZIERUNG** der Wert **PAP/CHAP** als neuer Standardwert gesetzt.

1.7 WLAN - Bridge Link Slaves nur teilweise funktionsfähig

(ID 18394)

Wireless Bridge Link Slaves, die über denselben Bridge Link mit dem Bridge Link Master verbunden waren, konnten sich zwar mit dem LAN verbinden, aber nicht untereinander kommunizieren.

1.8 Konfigurationszugriff - Fehlerhafter Menüpunkt

(ID 18386)

Im Menü **SYSTEMVERWALTUNG → KONFIGURATIONSZUGRIFF → ZUGRIFFSPROFILE → NEU** wurden im Feld **NAVIGATIONSEINTRÄGE** unter dem Menüpunkt **WIRELESS LAN** statt des Untermenüs **WLAN** eckige Klammern angezeigt.

1.9 WLAN Controller - Stacktrace

(ID 18382)

Wenn der WLAN Controller über die MIB aus- und wieder eingeschaltet wurde, wurde ein Stacktrace ausgelöst.

1.10 Master Bridge Link fehlerhaft

(ID n/a)

Wenn kein Slave mit dem Master Bridge Link verbunden war, traten Probleme auf. Im Menü **MONITORING** → **WLAN** → **BRIDGE-LINKS** war die Anzeige nicht korrekt.

1.11 WLAN Controller - VSS doppelt angelegt

(ID n/a)

Wenn ein WLAN Controller sein eigenes WLAN verwaltete und mehr als ein VSS auf einem Funkmodul konfiguriert war, so wurde beim Aus- und wieder Einschalten des WTP das zweite VSS ein zweites Mal angelegt.

1.12 WLAN - Region nicht änderbar

(ID 18385)

Bei den WLAN-Geräten der neuen Generation konnte es vorkommen, dass mit der Einstellung **FREQUENZBAND = 5 GHz In/Outdoor** beim Wechsel von **REGION = Germany** zu z. B. **REGION = Belgium, France** oder **Switzerland** eine Fehlermeldung angezeigt wurde.

1.13 WLAN Controller - Probleme mit Access Points

(ID 18377)

Bei den WLAN-Geräten der neuen Generation konnte es vorkommen, dass Slave Access Points im Zustand "Initialisierung" blieben und den Zustand "up" nicht erreichten.

1.14 WLAN - Roaming Performance

(ID n/a)

Es konnte vorkommen, dass die Roaming Performance schlecht war.

1.15 UMTS/LTE - Netzwerkqualität nicht angezeigt

(ID 18367)

Im Menü *PHYSIKALISCHE SCHNITTSTELLE* → *UMTS/LTE* → *UMTS/LTE* → *EDIT* und im Menü *PHYSIKALISCHE SCHNITTSTELLE* → *UMTS/LTE* → *UMTS/LTE* → *DETAILS* wurde im Feld *NETZWERKQUALITÄT* kein Wert angezeigt, auch wenn das Modem *up* war.

1.16 WLAN Controller - Fehler beim Umschalten des LED-Modus

(ID 18453)

Wenn ein Gerät als WLAN Controller seine eigenen WLAN-Module verwaltet, wurden alle Module aus der Verwaltung entfernt und deaktiviert, wenn die Kon-

figuration des LED-Modus im Menü **SYSTEMVERWALTUNG > GLOBALE EINSTELLUNGEN > SYSTEM** geändert wurde.

1.17 LTE - Unterstützung für Alcatel L100 LTE Stick

(ID n/a)

Der Alcatel L100 LTE Stick wurde nicht unterstützt.

English Version 9.1.7 Patch 2 of our system software is available for the devices of the RS 2xx and W(l)xx02 series.

The following errors have been corrected:

1.1 Firewall - SIF rules wrong

(ID 17951)

It could happen that recently added IPSec interfaces were displayed as the destination of existing and otherwise unchanged SIF rules.

1.2 IPSec - Panic and Stacktrace

(ID 18366)

If an IPSec peer had been added but not yet stored via the Setup Tool and a configuration was the done in the IP submenu, the message "Exception: 0x1500 Debug interrupt Unknown" was displayed followed by a panic and a stacktrace.

1.3 WLAN Controller - Manual WLAN Controller IP Address wrongly displayed

(ID 18345)

In the **SYSTEM MANAGEMENT → GLOBAL SETTINGS → SYSTEM** menu, up to now the **MANUAL WLAN CONTROLLER IP ADDRESS** field was displayed also for devices which are not available as an access point for a WLAN Controller.

1.4 IPsec - Peers wrongly deleted

(ID 18344)

If a phase 2 profile was deleted, all assigned IPsec peers were deleted, too.

1.5 Double Panic

(ID 18295)

It could happen that a double panic occurred every few minutes and the BOOTP Daemon did not function any longer.

1.6 PPPoE - Authentication value changed

(ID n/a)

In the *WAN → INTERNET + DIALUP → PPPoE → NEW → ADVANCED SETTINGS* menu, *AUTHENTICATION = PAP/CHAP* was set as the new default value.

1.7 WLAN - Bridge link slaves only partly functional

(ID 18394)

Wireless Bridge Link Slaves connected to a bridge link master via the same bridge link could connect to the LAN but could not communicate among each other.

1.8 Configuration Access - Menu item faulty

(ID 18386)

In the **SYSTEM MANAGEMENT → CONFIGURATION ACCESS → ACCESS PROFILES → NEW** menu, in the **NAVIGATION ENTRIES** field under **WIRELESS LAN** square brackets were displayed instead of **WLAN**.

1.9 WLAN Controller - Stacktrace

(ID 18382)

Switching the WLAN Controller off and on via MIB triggered a stacktrace.

1.10 Master Bridge Link faulty

(ID n/a)

If no slave was connected to the master bridge link, problems occurred. In the **MONITORING → WLAN → BRIDGE LINKS** menu, the displayed information was incorrect.

1.11 WLAN Controller - VSS generated twice

(ID n/a)

If a WLAN controller managed its own WLAN and more than one VSS was configured on a single radio, switching the WTP off and on duplicated the second VSS.

1.12 WLAN - Region not changeable

(ID 18385)

When configuring **OPERATION BAND = 5 GHz In/Outdoor** on a new generation WLAN device, it could happen that changing **REGION = Germany** to **REGION = Belgium, France** or **Switzerland**, for example, caused an error message.

1.13 WLAN Controller - Access Point Issues

(ID 18377)

It could happen on a new generation WLAN device that slave access points did not reach the "up" state but remained in the "initializing" state.

1.14 WLAN - Roaming Performance

(ID n/a)

It could happen that roaming performance was bad.

1.15 UMTS/LTE - Network Quality not displayed

(ID 18367)

In the **PHYSICAL INTERFACES → UMTS/LTE → UMTS/LTE → EDIT** menu and in the **PHYSICAL INTERFACES → UMTS/LTE → UMTS/LTE → DETAILS** menu, no **NETWORK QUALITY** was displayed even if a modem was up.

1.16 WLAN Controller - Error when switching LED mode

(ID 18453)

If a device was managing its own WLAN modules as a WLAN controller, all modules were removed from the management and deactivated as soon as the LED mode configuration was changed in the **SYSTEM MANAGEMENT > GLOBAL SETTINGS > SYSTEM** menu.

1.17 LTE - Alcatel L100 LTE Stick support

(ID n/a)

The Alcatel L100 LTE stick was not supported.