

Read Me

System Software 7.9.1 PATCH 8

Deutsch Diese Version unserer Systemsoftware ist für Geräte der **Rxx00-Serie** und der **R(T)xx02-Serie** verfügbar.

Folgende Änderungen sind vorgenommen worden (für Geräte der **Rxx00-Serie** ist nur Abschnitt 1.1 relevant):

1.1 showque - Applikation stürzt ab

(ID n/a)

Die Shell-Applikation "showque" stürzte unter bestimmten Umständen (z. B. beider Angabe eines Filters für die Ausgabe) ab.

Das Problem ist gelöst worden.

1.2 Konfiguration - Konfiguration ignorieren

(ID n/a)

Ruft man den Befehl "configd get" mit der Option "-l <beliebige ID>" auf, so wird die angegebene Konfiguration dann nicht geladen, wenn sie eine Zeile mit der gleichen ID und vorangestelltem "#ID:" enthält.

Z. B. wir durch den Befehl "configd get -l 2010 config.cf" keine Konfiguration geladen, die die Zeile "#ID:2010" enthält.

1.3 AUX - Modems nicht funktionsfähig

(ID 13168)

In **Systemsoftware 7.9.1** waren analoge V.24-Modems nicht funktionsfähig, wenn sie am AUX-Port angeschlossen wurden.

Das Problem ist gelöst worden.

1.4 Modem - ISDN-Login über UMTS

(ID 12425)

In **Systemsoftware 7.9.1** kam es zu Problemen bei der Nutzung von ISDN Login über UMTS. Eine Ursache war, dass bei Modems, die einen separaten Datenkanal zur Verfügung stellen, die eingehenden Daten an den AT-Kommando-Kanal gesendet wurden.

Dieses Problem ist gelöst.

Ein weiteres Problem besteht bei der Verwendung von E-Plus-SIM-Karten darin, dass diese sich zunächst an einem UMTS Access Point registrieren, der aber keine Unterstützung für ISDN Login bietet. Mittels eines AT-Kommandos kann die Anmeldung an einem GSM Access Point erzwungen werden. Dieses Kommando lautet "AT_OPYSYS=0" für Option-Modems bzw. "AT!SELRAT=2" für Sierra- Wireless-Modems. Das Kommando kann im FCI im Menü PHYSIKALISCHE SCHNITTSTELLEN -> UMTS/HSDPA -> INITIALISIERUNGSSEQUENZ DES MODEMS eingetragen werden.

English This version of our system software is available for gateways of the **Rxx00** and **R(T)xx02 Series**.

The following changes have been made (only section 1.1 is relevant for devices of the **Rxx00 Series**):

1.1 showque - Application crashes

(ID n/a)

The shell application "showque" crashed under certain circumstances (e.g. when specifying a filter for the output).

The problem has been solved.

1.2 Configuration - Ignore Configuration

(ID n/a)

Calling the command "configd get" with option "-I <arbitrary ID>", the specified configuration is not loaded if it contains a line with the same ID and a prefixed "#ID:".

Thus, e.g., the command "configd get -I 2010 config.cf" does not load a configuration that contains the line ID:2010".

1.3 AUX - Modems not functioning

(ID 13168)

In **System Software 7.9.1**, analog V.24 modems were not functional if connected to the AUX port.

The problem has been solved.

1.4 Modem - ISDN Login via UMTS

(ID 12425)

In **System Software 7.9.1** there were problems when using ISDN Login via UMTS. One of the causes was that modems offering a separate data channel received the incoming data on the AT command channel. This problem has been solved.

Additional problems arise with E-Plus SIM cards that initially register with an UMTS access point which, in turn, does not support ISDN Login. The modem 4 can be forced to register with a GSM access point by means of an AT command. This command is "AT_OPYSYS=0" for Option modems and "AT!SELRAT=2" for Sierra Wireless modems. It can be configured via the FCI menu parameter PHYSICAL INTERFACES -> UMTS/HSDPA -> MODEM INIT SEQUENCE.