

Release-Notes

CT-Router NG LTE CAT6

Release 1.06.5 24-Jun-2022

- Update auf Kernel: linux-5.10.120

Release 1.06.4 21-Jun-2022

- Das 5G Mobilfunkmodul Quectel RG500Q-EU wird unterstützt.
- Der Hostname kann wieder konfiguriert werden.

Release 1.06.3 13-Jun-2022

- Update auf Kernel: linux-5.10.116
- IPsec: unterbinde die Sendung von Zertifikaten wenn Preshared Key konfiguriert ist.
- LAN seitige MTU Änderungen werden sofort übernommen, nicht erst nach reboot.

Release 1.06.2 24-Mai-2022

- Die "gepushten" Routen beim OpenVPN-Server können ein-/ausgeschaltet werden.
- DynDNS IPv6 mit TLS support.

Release 1.06.1 21-Apr-2022

- Basis ist OpenWRT-22.03
- Update auf Kernel: linux-5.10.111
- Update auf zlib-1.2.12 behebt CVE-2018-25032.

Release 1.06.0 11-Apr-2022

- Update auf Kernel: linux-5.10.104
- Die unter Software angezeigten Paketnamen sind jetzt korrekt.

Release 1.05.18 18-Mrz-2022

- Update auf Kernel: linux-4.14.272
- Update auf openssl-1.1.1n behebt CVE-2022-0778.
- Update auf expat-2.4.7 behebt CVE-2022-23852, CVE-2022-23990, CVE-2022-25235, CVE-2022-25236, CVE-2022-25313, CVE-2022-25314 und CVE-2022-25315.
- Update auf openvpn-2.4.12 behebt CVE-2022-0547.

Release 1.05.17 07-Mrz-2022

- Update auf Kernel: linux-4.14.267
- Basis ist OpenWRT-19.07.9

Release 1.05.16 17-Feb-2022

- Update auf Kernel: linux-4.14.262
- Update auf openssl-1.1.1m.
- behebt eine Bootschleife im Mobilfunk Quectel-RM500Q-AE Modul wenn 5G Bänder abgeschaltet wurden.
- CA-Zertifikate aktualisiert (2021-10-16).

Release 1.05.15 21-Dez-2021

- Update auf Kernel: linux-4.14.258

Release 1.05.14 15-Dez-2021

Korrekturen:

- IPsec AEAD mit CCM Algorithmus entfernt, da in 1.05.13 nicht Funktional und nur selten benötigt.

Release 1.05.13 01-Dez-2021

- Update auf Kernel: linux-4.14.254
- CA Zertifikate aktualisiert (Ausgabe 2021).

Korrekturen:

- Der Treiber für die Uhr erkennt jetzt wenn diese nach langer Trennung von der Versorgung zum Stillstand kommt. Die Uhr wird dann neu initialisiert und gestartet.
- Die Bestellnummern der Geräte aktualisiert. Eine neue Variante mit CAT12 Engine aufgenommen. CAT6: 650-00, CAT12: 652-00, CAT4: 651-00, 5G: 655-00.

Release 1.05.12 29-Nov-2021

Korrekturen:

- Beim Systemstart wird eine falsche Uhrzeit korrigiert.

Release 1.05.11 04-Nov-2021

Korrekturen:

- In Geräten mit Quectel Mobilfunk Engines wurde die SIM Karten Authentifizierung mit Benutzername und Passwort korrigiert.

Neue Funktion:

- Zum E-mail versenden können jeweils bis zu 10 Empfänger angegeben werden. Weitere Empfänger können, getrennt durch ein Komma, in jeder Zeile angegeben werden.

Release 1.05.10 15-Okt-2021

Sicherheitskorrekturen:

- IPsec: Korrektur behebt CVE-2021-41990 und CVE-2021-41991.

Release 1.05.9 12-Okt-2021

Neue Funktion:

- Die unter "Device services/SNMP setup/Configuration" angegebenen System Informationen können über dem Auswahlmenü und auf der Login-Seite angezeigt werden.
- USB-Sticks mit dem exfat Dateisystem werden unterstützt.

Release 1.05.8 09-Sep-2021

- Basis ist OpenWRT-19.07.8
- Kernel: linux-4.14.245
- Update auf openssl-1.1.1l behebt CVE-2021-3711 und CVE-2021-3712.

Release 1.05.7-beta 08-Sep-2021

- Kernel: linux-4.14.241
- IPsec: Im Mode IKEv2 können bis zu 5 Netze (Traffic Selectors) für die lokale und/oder entfernte Adresse, gesetzt werden. Die optionale NAT Funktion wirkt dabei nur auf das erste Paar aus lokalem und entferntem Netz.
- Die Log-Einträge von dnsmasq sind jetzt auch in der Zeitzone UTC+0.

Release 1.05.6-beta 21-Jul-2021

- Erstausgabe, Basis ist OpenWRT-19.07.7
- Kernel: linux-4.14.229
- Unterstützte Mobilfunk-Engines:
EM06 (LTE advanced)
RM500Q-AE (5G)