

# Release Notes 2.52

## DECT160/210

---

### 1. Neuerungen

- Automatische Provisionierung von SIP-Accounts und Mobilteilzuordnung.
- Die SIP Account Admin Seite kann nun ausgeblendet werden.
- Zugangscode: Behandlung von internen Nummern/Notrufnummern.
- Verzögerung des Firmware-Upgrade/Downgrade bei aktivem Gespräch.
- Microsoft Teams wird unterstützt.
  
- Extend CLIP/COLP Möglichkeiten mit PAI(tel)
  - FROM
  - PPI + FROM
  - PAI(sip )+ PPI + FROM
  - PAI(tel) + PPI + FROM
  - PAI(tel) + FROM + PAI(sip)
- Syslog:
  - TLS protocol kann über WEB-Interface programmiert werden, nicht nur über auto-provisioning
- DECT Registrierungsfenster
  - Schließen des DECT-Registrierungsfensters auf allen DMs, wenn das letzte Mobilteil von "In-Registrierung" auf "Registriert" umgestellt wurde
- Support:
  - Log Informationen über Änderungen durch den Benutzer/Provisioning mit einem Klick protokollieren
- Rückfrage-Softkey (zum Halten des Anrufs und Starten der Rückfrage) sollte nicht im passiven Halten verschwinden
- Zentrales Telefonbuch
  - keine leeren Einträge mehr anzeigen
  - laden über https möglich
- Security
  - Unsicheres TLS1.1 abschalten
- CNIP mit Sonderzeichen wird in der Rückfrageanzeige falsch angezeigt
- Provisionierung:
  - Templates mit mehr Handsets als supportet, sollten keinen Fehler erzeugen
  - Unterstützung für verschlüsselte Provisionierungsdateien
- Web-Oberfläche
  - Status der letzten automatischen Sicherung
- CCBS - Rückruf über 486 Busy wie im DECT200
- Option für Priorität des SIP-Namens über net/central-dir-autolookup
- \*\*\*922 Testton nach Handover verschwunden
- CCBS und CCNR sollten per Config-Option für SIP-Server verfügbar gemacht werden, die ccbs/ccnr-Unterstützung durch verschiedene Maßnahmen anzeigen
- TTL-Zeit kann auf 128 eingestellt werden
- DTMF-Ton während der Anklopfsignalisierung senden
- SIP-Konto wird nach Mitarbeiterwechsel nicht registriert
- DNS SRV/A-Abfragen - TTL wird nicht angewendet
- Gerät kann kein Upgrade/Downgrade-Prozess starten, wenn ein Anruf aktiv ist
- Besetztanzeige - Entfernen des Softkeys "Optionen", da er bei Besetztanzeige nichts bewirkt

### 2. Fehlerbehebungen

- Wenn der Registrar/Proxy per FQDN angegeben wurde, funktionierte die Failover-Server-Funktion nicht.

- Es konnte vorkommen, dass sporadisch kein Audio bei Verwendung von TLS und SRTP in einer Mehrzellenumgebung hergestellt wurde.
- LAN-Synchronisation
  - ptp-Reload und damit ausgelöste Asynchronität durch zu empfindliche Prüfung von DHCP-Änderungen
- DECT160 automatische Anrufbeantwortung nach 0, auch wenn Call Manager auf NEIN gesetzt ist!
- RFC2833 DTMF funktionierte nicht
- DECT210 beendete nach einigen Wochen die SIP-Registrierung
- Aktivieren/Deaktivieren von VLAN über Provisionierung führte dazu, dass die LAN-Schnittstelle nicht mehr funktionierte
- RPID-Informationen in UPDATE wurden auf dem Mobilteil nach der Weiterleitung nicht angezeigt
- INVITE mit „replaces header“ wurde nicht mit 200OK beantwortet
- LDAP
  - Der LDAP-Client war nicht in der Lage die Sitzung ordnungsgemäß zu schließen, wenn beim Parsen der für LDAP-Anfragen konfigurierten LDAP-Filter Fehler auftraten
  - Überprüfung der Filtersyntax

# Release Notes 2.52

## DECT160/210

---

### 1. Innovations

- Auto-provisioning SIP accounts and handset assignment.
- Hide SIP account admin page.
- Access code: Internal/emergency numbers handling.
- Delay firmware upgrade/downgrade if there is an active call.
- Microsoft Teams supported.

### 2. Improvements

- Extend CLIP/COLP possibilities with PAI(tel)
  - FROM
  - PPI + FROM
  - PAI(sip )+ PPI + FROM
  - PAI(tel) + PPI + FROM
  - PAI(tel) + FROM + PAI(sip)
- Syslog:
  - TLS protocol can be configured via web-interface and not only via auto-provisioning
- DECT registration window
  - Close the DECT registration window on all DMs, if last handset has moved from in-Registration to Registered
- Support:
  - log information about changes made by de user/provisioning in the one-button diagnostic file
- Consultation-Softkey (to put call on hold and start consultation call) should not disappear in passive hold
- Central Phonebook
  - Do not show empty entries
  - Download via https
- Security
  - Disable unsecure TLS1.1
- CNIP with special characters is displayed incorrectly on consultation call display
- Provisioning:
  - Templates with more handsets then supported should not give error encrypted provisioning file support
- Web-interface
  - Status of last Automatic backup
- CCBS - Ring back via 486 Busy like in DECT200
- Option for priority of SIP name over net/central-dir-autolookup
- \*\*\*922 test tone gone after handover
- CCBS and CCNR should by config-option be made available for SIP servers indicating ccbs/ccnr support by different measures
- TTL time can be adjusted to 128
- Send DTMF tone during call waiting signaling
- SIP account does not register after employee change
- DNS SRV/A queries - TTL not applied
- Device cannot start an upgrade/downgrade process if there is an active call
- Busy display - removing softkey "Options" as it does nothing at "Busy" display

### 3. Bugfixes

- If Registrar/Proxy is given by FQDN, Failover-Server function does not work
- It could happen that sporadically no audio was established when using TLS and SRTP in a multi-cell environment.
- LAN synchronization
  - ptp reload and so asynchrony triggered by too sensitive check for DHCP changes
- DECT160 auto-answer call info after=0, also if Call Manager set to NO!
- RFC2833 DTMF doesn't work
- DECT210 after some weeks stop sip registration
- Enabling/Disabling VLAN via provisioning makes the LAN interface go down
- RPID info in UPDATE is not displayed on handset after attended transfer
- INVITE with replaces header is not answered with 200OK
- LDAP
  - LDAP client is not able to properly close the session when there are some errors during parsing of the LDAP filters configured for LDAP requests
  - Validate syntax for filters