

Release Notes 2.47

DECT160/210

1. Verbesserungen

- SIP Instance und Reg-ID wurden gemäß RFC 5626 hinzugefügt.
- Die PJSIP-Bibliothek wurde auf Version 2.11.1 aktualisiert
- Im Falle eines 401-Unauthorized-Fehlers gibt es nun einen Penalty Timer.
- Das Hinzufügen der Anzahl von Basisstationen / DECT Managern während der dynreg-Registrierung wird nun unterstützt.
- TLS 1.3 Unterstützung wurde hinzugefügt.
- Eine Warnung zu SIP-Nachrichten, die für den UDP-Transport zu lang sind, wurde hinzugefügt.
- Die Anzeige längerer interner Namen auf DBB-Mobilteilen wurde aktiviert.
- Es wurde eine Webseite für die automatische Datensicherung erstellt.
- Eine Fallback-Option für den Failover (SIP)-Server in EIN2 wurde hinzugefügt.
- Die Ursache eines Fehlers bei der SIP-Registrierung wird nun in der Benutzeroberfläche und in den Protokollen angezeigt.

2. Fehlerbehebungen

- DECT210 verlor gelegentlich seine SIP-Registrierung bis zu einem Neustart.
 - Einige mobile Geräte wurden nach einer Netzwerkunterbrechung nicht mehr registriert.
 - Bei der Durchführung von LDAP-Tests trat ein kleines Speicherleck auf.
 - Ein Timer für fehlgeschlagene Registrierungswiederholungen wurde aufgrund der SIP-Registrierungsüberwachung nicht beachtet.
 - Ein Message Waiting Indicator wurde nach einem "Call completed elsewhere"-Ereignis erzeugt.
 - DTMF funktionierte nicht, wenn ein "103 telephone-event/48000" innerhalb des SIP Invite gesendet wurde.
 - DECT160 wurde sporadisch neu gestartet.
 - Eine Codec-Fehlaushandlung trat bei den Events Trying und Ringing auf.
 - LDAP
 - Während einer bestimmten LDAP-Suche kam es zu einer fehlerhaften Suchanfrage und einem sporadischen giga-ip-bs-Absturz.
 - Eine TLS-LDAP-Sitzung blieb zu lange im Status *ausstehend*.
-

Release Notes 2.47

DECT160/210

1. Improvements

- SIP Instance and Reg-ID have been added according to RFC 5626.
- The PJSIP library has been updated to version 2.11.1
- In case of a 401 Unauthorized error there now is a penalty timer.
- Adding the number of base stations / DECT Managers during dynreg registration is now supported.
- TLS 1.3 support has been added.
- A warning about SIP messages too long for UDP transport has been added.
- Showing longer internal names on DBB handsets has been enabled.
- A web page for automatic backup has been created.
- A fallback option for the Failover (SIP) server in EIN2 has been added.
- The cause of a failure during SIP registration is now shown in the user interface and the logs.

2. Bugfixes

- DECT210 occasionally lost its SIP registration until a restart.
 - Some mobile devices were no longer registered after a network interruption.
 - A minor memory leak occurred when performing LDAP tests.
 - A failed registration retry timer was not respected due to SIP registration monitoring.
 - A Message Waiting Indicator was created after a "Call completed elsewhere" event.
 - DTMF did not work if an "103 telephone-event/48000" is sent within the SIP Invite.
 - DECT160 restarted sporadically.
 - A codec mismatch occurred for Trying and Ringing.
 - LDAP
 - During a specific LDAP search, an incorrect search request and a sporadic giga-ip-bs crash occurred.
 - A TLS LDAP session was pending too long.
-