

Release Notes 42.207

elmeg DECT150

1. Änderungen

- TR069 - Option 43 implementiert
- Zusätzliche Unterstützung mit TR069 für Device.DeviceInfo.ModelName und Device.DeviceInfo.HardwareVersion
- Software-Downgrade mit TR069 implementiert
- SIP Benutzer ID in HTTP-GET-Anfragen geändert
- Wenn die Protokolleinstellungen in der Webschnittstelle über eine TCP-Verbindung gehen, DNS aber mit UDP antwortet, werden die Einstellungen in der Web-Oberfläche verwendet.
- LDAP:
 - Sonderzeichen suchen
 - Eintrag von Display-Format verwenden für Namensänderung, Kopfzeile und für die Liste der Suchergebnisse
 - Einstellungen für Namensänderung an/aus
 - Ist die Markierung **Jetzt Anzeigen** gesetzt, wird der markierte Eintrag nicht angezeigt
 - Setup- Feld für den Benutzernamen ist nicht lang genug
- LDAP- Funktionalität wurde verbessert
 - Zuweisen von Benutzername und Passwort für jedes Handset ist möglich
 - Mehrfachzugriff auf LDAP
 - Es ist möglich, maximale Anzahl von Suchergebnissen in WebUI für LDAP zu konfigurieren
 - Zusätzliche Checkbox für **Quell-Nummer** und **Anruf starten** über WebUI verfügbar
 - Neuer Standards **Live Suche** und **Modus-Schalter** in WebUI eingeführt
 - Modus 1 (Standard): **Live Suche** mit sofortiger Aktualisierung der Suchergebnisse
 - Modus 2: Suchanfrage wie in öffentlichen Verzeichnissen (Name, Stadt)
- **Anrufe in Abwesenheit** können in WebUI pro Konto an/ausgeschaltet werden
- Hardcodierte Sprachen in WebUI eingeführt (Deutsch, Polnisch, Französisch, Englisch) Sprachpakete müssen nicht heruntergeladen werden
- Mehrfachzugriff auf die WebUI über HTTP für Benutzer und Administratoren
- WebUI HTTP digest password ist gleich mit dem Passwort für TR069 connection request
- Die Wiederholung der HTTP-Digest-Authentifizierung wird in der gleichen TCP-Verbindung durchgeführt
- 2-Faktor-Authentifizierung über SSL implementiert
- Periodische Informationen über SSL implementiert

2. BugFixes:

- E-Mail: SSL-Problem gelöst
- Kein Wähl/Klingelton bei manchen Anbietern / Plattformen
- Auto-Provisionierung: Nach dem Factory Reset funktioniert die Option **Erweiterte Profile** nicht mehr
- Erste SIP-Anfrage kann einen falschen öffentlichen Port haben, **authentifizierte Wiederholung** ist richtig
- Timer geändert auf 300 s retry: Telefon konnte nicht authentifiziert werden (SIP-Registrierung)

- Neustart nach der SIP-Account-Registrierung
- Bei Verwendung von TCP als Transportprotokoll: die Basisstation sendet kein **BYE-Nachricht** an den SIP-Server
- HOLD **to terminal** funktioniert nicht richtig
- Basisstation zeigt **Besetzt** wenn der Anrufer das Gespräch beendet
- vCard-Transfer über WebUI mit Sonderzeichen korrigiert
- Kein (Wahl)Ton in bestimmten Anrufphasen
- Übersetzung für Eco Mode und Eco Mode + in WebUI angepasst. Neuer Text lautet - **Maximum Range** und **No Radiation**
- Display-Meldung **Provider-Anmeldung gescheitert**
- 2 bis 3 Sekunden Verzögerung nach der Anrufübernahme
- Kleine Bug-Fixes und Verbesserungen

3. Bekannte Probleme:

-

1. Improvements:

- TR069 - option 43 implemented
- Added support in TR069 for Device.DeviceInfo.ModelName and Device.DeviceInfo.HardwareVersion
- Implement Software downgrade using TR069
- SIP USER ID in HTTP GET request
- If protocol settings in web-interface is on TCP but DNS answers with UDP, the web-interface settings are used.
- LDAP:
 - LDAP: Special character search
 - LDAP: Use display format entry for name replacement, header and list of results of search
 - LDAP: Create setting to switch name replacement on/off
 - LDAP: If 'now show' flag is set, do not show the tagged entry
 - LDAP setup - Username field not long enough
- LDAP functionality has been improved
 - Possible to assign username and password for each HS added new attribute streetAddress
 - Multiple Access to LDAP
 - It is possible to configure maximal number of search result in WebUI for LDAP
 - Additional attribute has checkmark to indicate possibility to use it as number **source** and **start call**, available via WebUI
 - Introduced new default **live search** and **mode switch** in WebUI
 - Mode 1 (default): new character based **live search** with instant update of search results
 - Mode 2: traditional search request entry: name, city like in public directory search
- **Missed Calls Counter** can now be switched on/off in WebUI per account
- Introduced hard-coded languages in WebUI for Germany, Polish, French, English (no need to download language package)
- Multiple access to WebUI using HTTP digest (as a User and Administrator)
- WebUI HTTP digest password is in sync with TR069 connection request password
- Sending HTTP digest auth retransmission in the same TCP streams
- Implemented 2-way authentication over SSL connection
- Implement Periodic Inform over SSL

2. BugFixes:

- Email: SSL problem solved
- No dial/ringing tone in some call status behind some providers/platforms
- Auto provisioning: Device doesn't get **extended profile** after factory reset.
- Initial SIP request might have wrong public port, **authenticated repetition** is correct
- Timer change to 300s retry: phone fails in SIP Registration unable to be authenticated.
- Reboot after SIP account registration
- When using TCP as transport protocol, the BS does not send **BYE** to the sip server
- HOLD to **terminal** not working properly
- Base indicates **busy** when the caller terminates the call
- Corrected vCard Transfer via WebUI with special characters
- No (dial)tone in certain call stages.

- Aligned translation for Eco Mode and Eco Mode + in WebUI to use new texts - **Maximum Range** and **No Radiation**
- Display message **Provider registration failed**
- 2 to 3 seconds delay of begin of audio path after call pickup
- Minor bug fixes and improvements

3. Known issues:

-