

Konfiguration einer Entry Türstation als SIP-Client

Beschreibung

Eine Entry Türstation kann als SIP-Client in einem SIP-Netzwerk registriert werden. So kann eine Türstation andere SIP-Clients aufrufen, die als Entry Monitore verwendet werden können und Ton/Video von der aufrufenden Entry Türstation empfangen.

Clients können Grandstream IP-Telefone und die meisten Geräte mit Apple- und Android-Software sein.

See Paxton.info/720 for SIP requirements

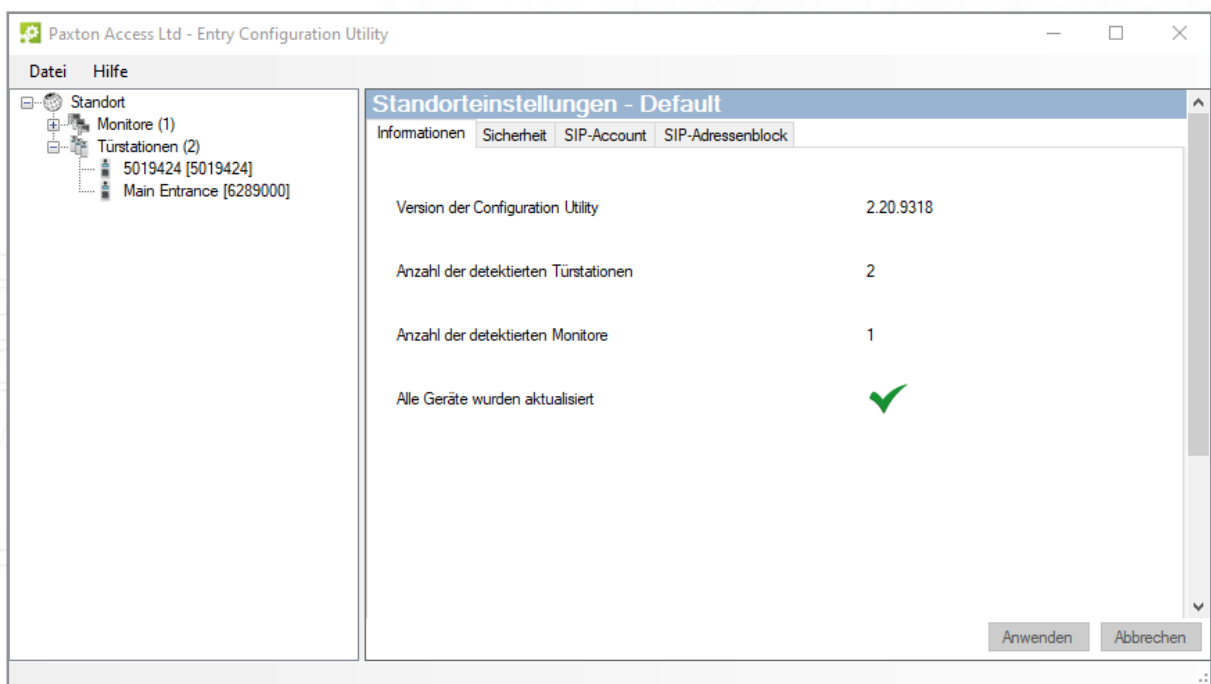


SIP-Server

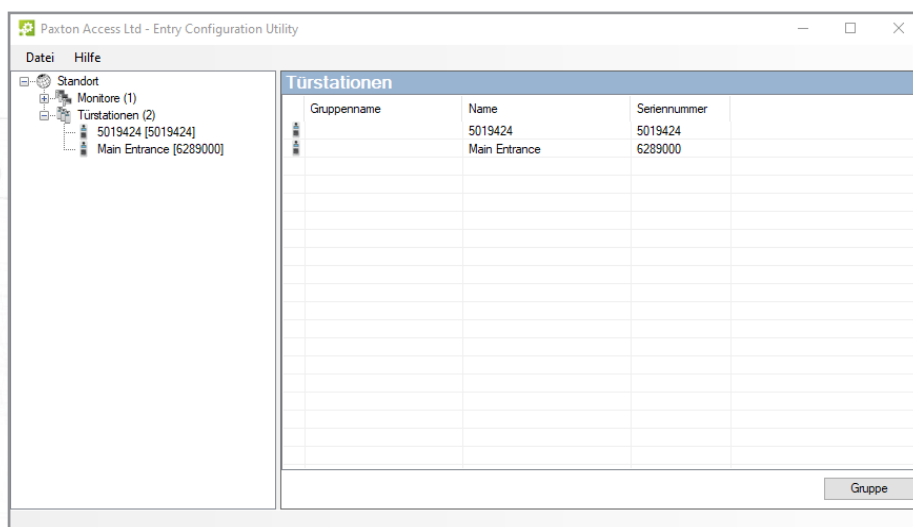
SIP-Clients können neben Standard-Monitoren von Entry betrieben werden, indem der Client auf einem SIP-Server registriert wird. Wenn der Benutzer keinen SIP-Server hat, empfiehlt Paxton die kostenlose 3CX Serversoftware.

Der SIP-Server registriert den Pfad zwischen SIP-Client und den Entry Türstationen. Mit der Entry Configuration Utility kann das System wie folgt eingerichtet werden.

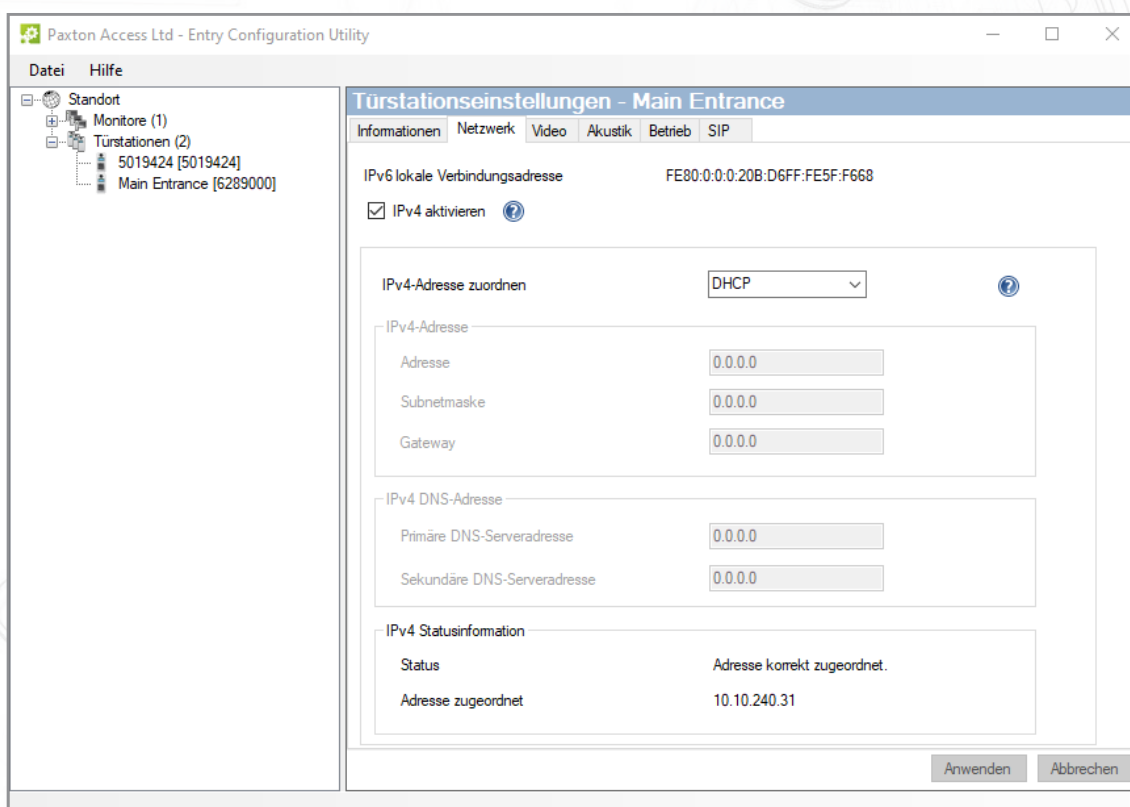
Einstellungen



Loggen Sie sich bei der Entry Configuration Utility ein und wählen Sie die gewünschte Türstation aus.



Netzwerk



Der SIP-Server verwendet IPv4-Adressen für die Kommunikation, deshalb benötigen wir eine IPv4-Adresse für die Türstation.

Markieren Sie 'Enable IPv4' (IPv4 aktivieren).

Wählen Sie DHCP oder Static.

Klicken Sie auf OK.

SIP-Konto

Die Türstation muss in der SIP-Datenbank als Erweiterung registriert sein.

Das folgende Beispiel zeigt einen typischen SIP-Server-Bildschirm.

The screenshot shows a web-based configuration interface for a SIP server. On the left is a navigation menu with items like Dashboard, Telefone, Nebenstellen, Gruppen, Kontakte, SIP-Trunks, etc. The main area is titled '000' and has 'OK' and 'Abbrechen' buttons. Below this are tabs for 'Allgemein', 'Mailbox', 'Weiterleitungsregeln', 'Telefon-Provisionierung', 'BLF', 'Optionen', 'Rechte', and 'Client'. The 'Allgemein' tab is active, showing a 'Benutzerinformationen' section with the following fields:

- Nebenstelle: 000
- Vorname: Vorname
- Nachname: Nachname
- E-Mail-Adresse: E-Mail-Adresse
- Mobilnummer: Mobilnummer

Erstellen Sie einen Erweiterungseintrag für die Türstation. Richten Sie eine Erweiterungsnummer ein und geben Sie eine Beschreibung im Namensfeld ein. Dabei kann es sich um nicht verwendete Werte handeln.

Richten Sie den Authentifizierungs-Bildschirm ein. Stellen Sie als ID-Nummer die gleiche Nummer wie die Erweiterungsnummer ein und erstellen Sie ein Passwort.

The screenshot shows the 'Paxton Access Ltd - Entry Configuration Utility' window. The left sidebar shows a tree view with 'Standort' expanded to 'Türstationen (2)', containing '5019424 [5019424]' and 'Main Entrance [6289000]'. The main window is titled 'Standorteinstellungen - Default' and has tabs for 'Informationen', 'Sicherheit', 'SIP-Account', and 'SIP-Adressenblock'. The 'SIP-Account' tab is active, showing the following settings:

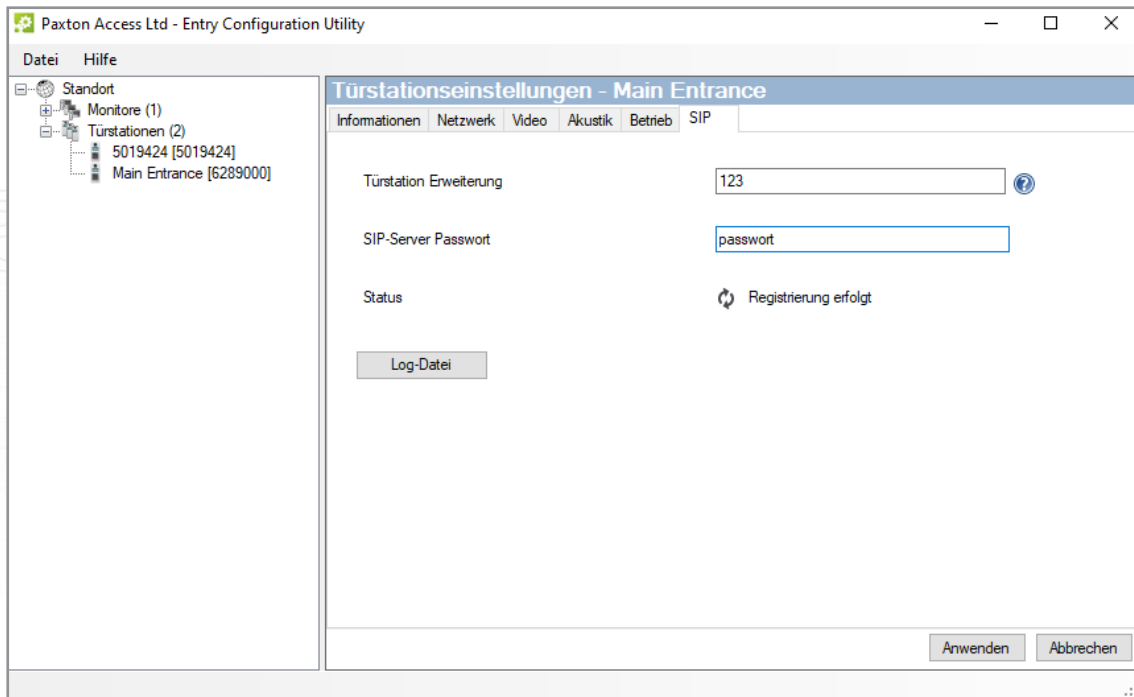
- SIP aktivieren
- SIP-Server nutzen
- Grundlegend | Erweitert
- Serveradresse: 1.221.92.113
- Port: 5060
- Outbound-Proxy nutzen
- Proxy-Adresse: 31.221.92.113
- Port: 5060

Buttons for 'Anwenden' and 'Abbrechen' are at the bottom right.

Gehen Sie in der Net2 Entry Configuration Utility in den Bereich - Standort Einstellungen - SIP Account - und setzen einen haken bei "SIP aktivieren" und "SIP Server nutzen".

Erfassen Sie die Serveradresse des SIP Servers indem Sie die IP-Adresse des SIP Server PC eingeben.

Klicken Sie auf "Anwenden".

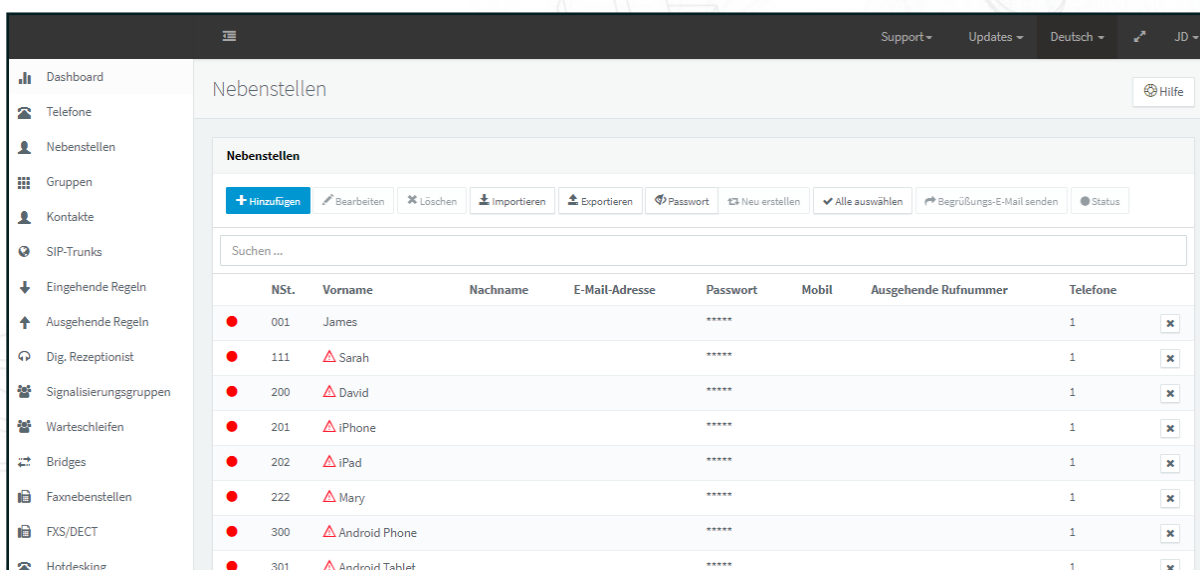


Anschließend wählen Sie die gewünschte Türstation aus und wählen den Reiter "SIP" - Erstellen einen passenden Eintrag für die Türstation Erweiterung.

Setzen Sie die vorher am SIP Server erstellte Nebenstellenummer als Name für die "Türstation Erweiterung" ein.

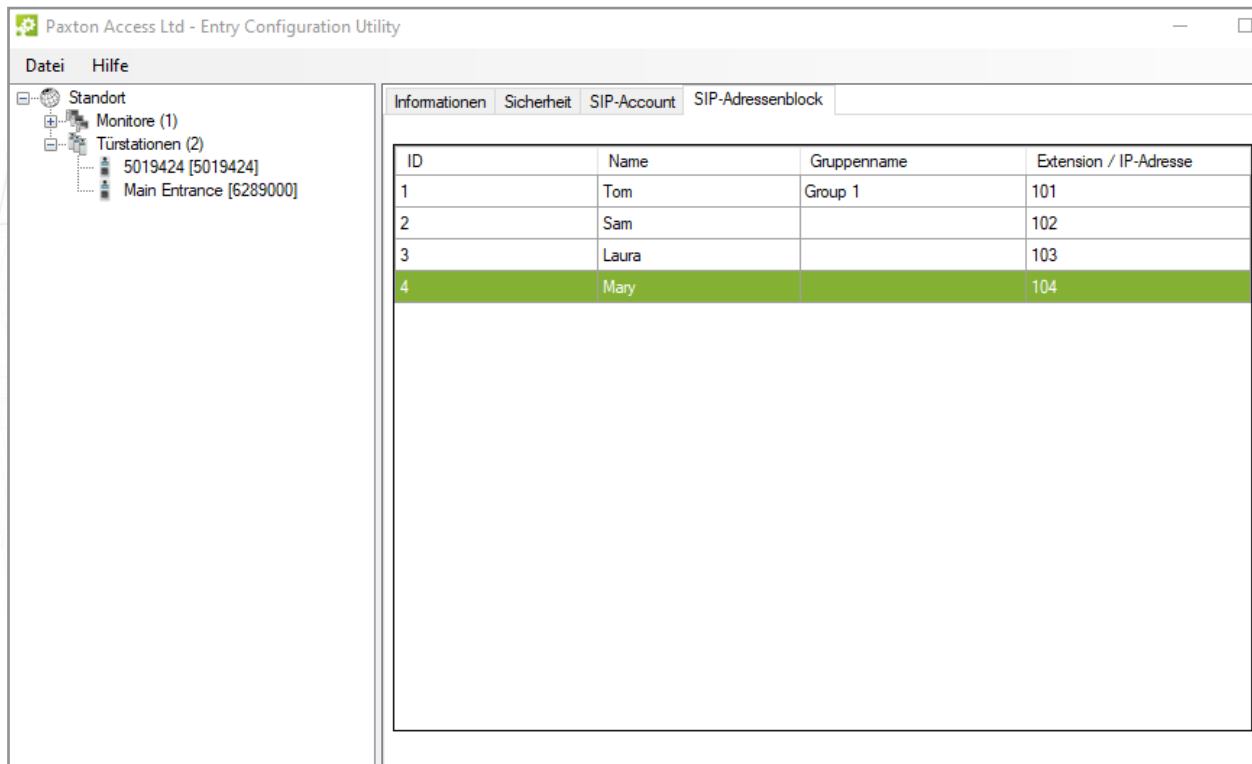
Stellen Sie das Passwort so ein, dass es mit dem Authentifizierungs-Passwort des SIP Accounts übereinstimmt.

Klicken Sie auf "Anwenden"



Erstellen Sie nun Erweiterungseinträge für jeden SIP-Client (Türstationen und Telefone), der im Entry System enthalten sein soll.

SIP-Adressbuch



Die beiden Systeme benötigen eine Tabelle, um jeden SIP-Clienteintrag einer Entry Monitor-ID zuzuordnen.

Geben Sie die Entry ID-Nummer und einen geeigneten Namen ein, der an der Türstation angezeigt wird.

Geben Sie die URL als SIP-Erweiterungsnummer ein oder eine direkte IP-Adresse des Clients, die aufgerufen werden soll.

Smartphone Voraussetzungen / Kompatibel

See Paxton.info/720 for SIP requirements



Entry reagiert auf die Betätigung der '1'-Taste am Telefon und öffnet die Tür.