# Probleme mit Telefonen auf Multiplattform-Telefonen der Cisco IP-Serie 8800 melden

### Ziel

Mit dem Problem Reporting Tool (PRT) auf den Cisco IP-Telefonen der Serie 8800 können Sie Telefonprotokolle sammeln und an Ihren Administrator senden. Diese Protokolle sind für die Fehlerbehebung erforderlich, wenn Sie auf Telefonprobleme stoßen.

Dieser Artikel soll Ihnen zeigen, wie Sie Telefonprobleme melden können, indem Sie eine PRT-Datei auf der Multiplattform der Cisco IP-Telefone der Serie 8800 über das webbasierte Dienstprogramm und die Telefon-GUI generieren.

## Anwendbare Geräte

• Serie 8800

#### Softwareversion

• 11,0,1

#### Telefonprobleme melden

#### Über das webbasierte Dienstprogramm

Schritt 1: Melden Sie sich beim webbasierten Dienstprogramm des IP-Telefons an, und klicken Sie auf **Admin Login > advanced**.



Schritt 2: Klicken Sie auf Info > Debug Info.

Info	Voice	Call History	Personal Direc	tory	
Status	Debug Info	Attendant	Console Status	Net	work Statistics

Schritt 3: Klicken Sie unter Problemberichte auf die Schaltfläche **PRT generieren**, um ein Problem zu melden.



Schritt 4: Geben Sie im Popup-Fenster "Berichtsproblem" das Datum und die Uhrzeit ein, zu der das Problem in den entsprechenden Feldern aufgetreten ist.

**Hinweis:** In diesem Beispiel wird das Datum "02. August 2017" und "01:55:26 Uhr" verwendet.

Report Problem	×		
Date of problem: Time of problem:	08/02/2017 10:55:26 AM		
description:	Please select 👻		
Cancel Submit			

Schritt 5: Klicken Sie auf den Dropdown-Pfeil im Bereich Problembeschreibung, um das genaue Problem auszuwählen, das Sie mit dem IP-Telefon haben. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Trennen oder Neustart des Telefons
- Fehler bei Netzwerkverbindung
- Fehler bei der Telefonregistrierung
- Anruf konnte nicht getätigt werden
- Anruf kann nicht entgegengenommen werden
- Anruffunktionen funktionieren nicht
- Schlechte Audio-/Videoqualität
- Audio/Video in eine Richtung
- Kein Audio/Video
- Langsame UI-Antwort
- Anzeige der Benutzeroberfläche
- Andere

Report Prot	olem		х
Date of problem: Time of problem:		08/02/2017	
		10:55:26 AM	
Problem description:		Please select 👻	
	Canco	Please select	
	Cance	Phone disconnect or reboot	
		Network connection failure	
		Phone registration failure	
		Failed to place a call	
	Cannot answer a call		
		Call features do not work	
		Poor audio/video quality	
		One way audio/video	
		No audio/video	
		Slow UI response	
		UI display error	
		Other	

Hinweis: In diesem Beispiel wird ein Netzwerkverbindungsfehler ausgewählt.

Schritt 6: Klicken Sie auf Senden.

Report Problem	X		
Date of problem:	08/02/2017 💿 🕽 🔻		
Time of problem:	10:55:26 AM		
Problem description:	Network connection failure		
Cancel			

Schritt 7: Das Popup-Fenster "Status des Problemberichts" wird angezeigt, um Sie darüber zu informieren, dass die PRT-Datei jetzt erstellt wurde. Klicken Sie auf **OK**.



Schritt 8: (Optional) Klicken Sie auf den Dateilink im Bereich "Port File" (Druckdatei), um den Problembericht anzuzeigen. Die Datei wird automatisch heruntergeladen, wenn Sie auf den Link klicken.

Debug Message 2:	messages.0
Debug Message 4:	
Debug Message 6:	
Debug Message 8:	
Prt File:	prt-20170801-233728-5006AB7086D6.tar.gz

**Hinweis:** In diesem Beispiel wird die generierte PRT-Datei als prt-20170801-233728-5006AB7086D6.tar.gz bezeichnet.

Schritt 9: Klicken Sie auf den Dropdown-Pfeil neben dem Dateinamen, und klicken Sie auf Öffnen. Dadurch gelangen Sie zu dem Ort, an dem die Datei heruntergeladen wird.



Schritt 10: Klicken Sie auf die Beschreibung, um den Bericht anzuzeigen.

Name	~ 1	Date Modified
archive.tar.gz		Aug 2, 2017, 3:37 PM
backtraces.tar.gz		Aug 2, 2017, 3:37 PM
cfg.xml		Aug 2, 2017, 3:37 PM
description-20170801-233728.lo	9 /	Aug 2, 2017, 3:37 PM
logcat-20170802-073732.log	4	Aug 2, 2017, 3:37 PM
messages.tar.gz		Aug 2, 2017, 3:37 PM
net.cfg		Aug 2, 2017, 3:37 PM
show-output-20170801-175908.	og /	Aug 2, 2017, 3:37 PM
show-output-20170801-180111.	og /	Aug 2, 2017, 3:37 PM
show-output-20170801-233728.	og /	Aug 2, 2017, 3:37 PM
<ul> <li>status.xml</li> </ul>		Aug 2, 2017, 3:37 PM

Hinweis: Eine Protokolldatei wird geöffnet. In diesem Beispiel wird description-20170801-233728.log verwendet.



Sie haben nun über das webbasierte Dienstprogramm erfolgreich einen Problembericht auf Ihrem Telefon erstellt.

#### Über die Telefon-GUI

Schritt 1: Drücken Sie die Anwendungstaste auf dem IP-Telefon.



Schritt 2: Navigieren Sie mithilfe der Navigations-Cluster-Schaltfläche zu Status, und drücken Sie dann die programmierbare Taste Auswahl.



Schritt 3: Navigieren Sie zu **Problem melden,** und drücken Sie dann die **programmierbare Taste Auswählen**.



Schritt 4: Geben Sie das Datum und die Uhrzeit ein, an dem das Problem in den entsprechenden Feldern aufgetreten ist.

**Hinweis:** In diesem Beispiel wird das Datumsformat Tag/Monat/Jahr verwendet. Die Uhrzeit wird also für den 2. August 2017 am 08.02.2017 angezeigt. Die Uhrzeit ist 01:45 Uhr.

Report proble	m
Date of problem	02/08/2017
Time of problem	1:45 AM
Problem description	Please select>
Submit	

Schritt 5: Navigieren Sie zur **Problembeschreibung**, und wählen Sie mit der rechten Schaltfläche des Navigationsrads die genaue Beschreibung des Problems aus.

Report problem		
Date of problem	02/08/2017	
Time of problem	1:45 AM	
Problem description	Please select>	
Submit	×	

Schritt 6: Wählen Sie die genaue Problembeschreibung aus der Liste aus, und drücken Sie dann die programmierbare Taste **Select (Auswählen**). Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Trennen oder Neustart des Telefons
- Fehler bei Netzwerkverbindung
- Fehler bei der Telefonregistrierung
- Anruf konnte nicht getätigt werden
- Anruf kann nicht entgegengenommen werden
- Anruffunktionen funktionieren nicht

- Schlechte Audio-/Videoqualität
- Audio/Video in eine Richtung
- Kein Audio/Video
- Langsame UI-Antwort
- Anzeige der Benutzeroberfläche
- Andere



**Hinweis:** In diesem Beispiel wird die Option Fehlgeschlagenes Tätigen eines Anrufs ausgewählt.

Schritt 7: Klicken Sie auf die programmierbare Taste Senden.



Schritt 8: Warten Sie, während das Telefon die PRT-Datei generiert.



Schritt 9: Die Eingabeaufforderung Report Problem (Problem melden) scheint Ihnen mitzuteilen, dass die PRT-Datei jetzt auf der Webseite verfügbar ist. Klicken Sie auf



Sie haben jetzt erfolgreich ein Telefonproblem auf Ihrem IP-Telefon über die Telefon-GUI gemeldet.