



**Versionshinweis:**  
Dieser Artikel beschreibt eine neue Funktion von UCware 6.0.

# Systemdienste verwalten

Der Admin-Client zeigt den Status ausgewählter  **Systemdienste** auf der gleichnamigen Detailseite an. Inaktive Dienste lassen sich hier bei Bedarf (erneut) starten:

UCware Admin Client

Systemdienste

**asterisk.service**  
läuft

Neu starten

**kamailio@enp0s3.service**  
läuft

Neu starten

**kamailio@enp0s8.service**  
läuft nicht

Starten

**rtpengine.service**  
läuft

Neu starten

Klicken Sie dazu im zugehörigen Eintrag auf

Starten

bzw. 

Neu starten

und bestätigen Sie die Aktion.

Wenn der Start des gewünschten Dienstes fehlschlägt, erhalten Sie eine entsprechende Meldung:

**kamailio@enp0s8.service**  
läuft nicht

Starten

ERROR: bad config file (3 errors) (parsing code: 1)  
INFO: <core> [core/sctp\_core.c:53]: sctp\_core\_destroy(): SCTP API not initialized  
kamailio@enp0s8.service: Control process exited, code=exited, status=255/EXCEPTION  
kamailio@enp0s8.service: Failed with result 'exit-code'.  
Failed to start Kamailio - Instance enp0s8.

Derzeit zeigt der Admin-Client die folgenden Systemdienste an:

| Dienst       | Aufgabe                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| asterisk     | Vermittelt SIP- und RTP-Pakete <b>intern</b> .                                                                              |
| kamailio     | Tauscht SIP-Pakete mit dem <b>öffentlichen</b> Netzwerk aus. Pro <a href="#">Netzwerk-Schnittstelle</a> läuft eine Instanz. |
| mysql        | Verwaltet die relationale Datenbank.                                                                                        |
| nginx        | Regelt die <a href="#">Provisionierung</a> von Telefonen und den Zugriff auf alle UCware-Clients.                           |
| redis-server | Verwaltet die In-Memory-Datenbank für Kamailio.                                                                             |
| rtpengine    | Tauscht RTP-Pakete mit dem <b>öffentlichen</b> Netzwerk aus.                                                                |

| Dienst                    | Aufgabe                                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ucwared                   | Regelt die Fernsteuerung von Telefonen und die Übergabe von AMI-Events an alle Clients.         |
| ucware-contactmonitor     | Hält die Adressliste der angeschlossenen <a href="#">Geräte</a> aktuell.                        |
| ucware-services-amievents | Sammelt und konvertiert AMI-Events und sendet sie an den lokalen MQTT-Broker.                   |
| ucware-services-fax       | Regelt die <a href="#">Faxfunktionen</a> der Telefonanlage.                                     |
| ucware-services-pbxreload | Lädt Asterisk-Module bei Bedarf neu.                                                            |
| ucware-statusmonitor      | Berechnet die Verfügbarkeit von Durchwahlen (abhängig u. a. vom DND- und Sammelbesetzt-Status). |
| unbound                   | Löst Domänen zu IP-Adressen auf.                                                                |



**Hinweis:**

Den Status **aller** für die vollumfängliche Funktionalität der Anlage relevanten Dienste erhalten Sie auf der [Hauptseite](#) des

**Systeminformationen anzeigen**

Admin-Clients mit oder per SSH mit dem Befehl `ucware-health`.

From:

<https://wiki.ucware.com/> - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:

<https://wiki.ucware.com/adhandbuch/system/systemdienste?rev=1724770997>

Last update: **27.08.2024 15:03**