



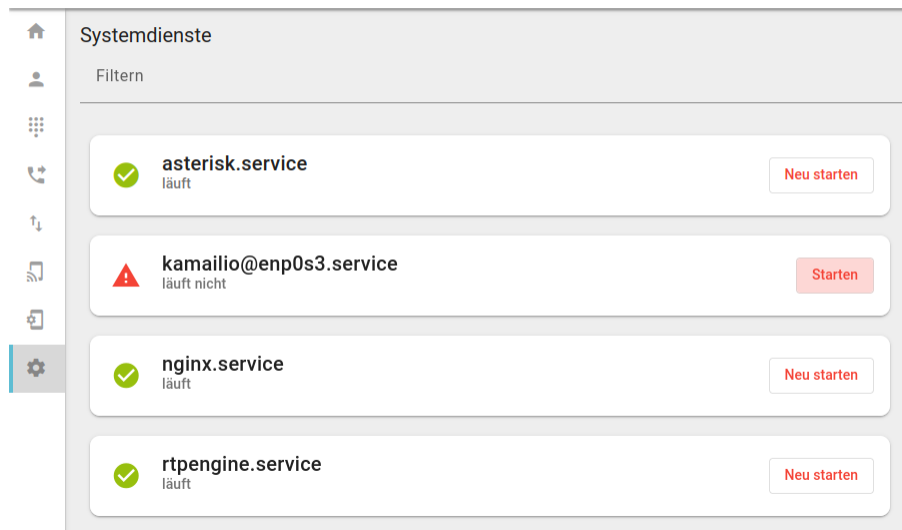
**Versionshinweis:**

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



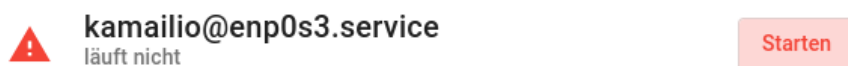
The screenshot shows the 'Systemdienste' section of the UCware Admin Client. It features a sidebar with navigation icons and a main area with a 'Filtern' input. Four service cards are listed:

- asterisk.service**: Status 'läuft' (running), with a 'Neu starten' button.
- kamailio@enp0s3.service**: Status 'läuft nicht' (not running), with a 'Starten' button.
- nginx.service**: Status 'läuft' (running), with a 'Neu starten' button.
- rtppengine.service**: Status 'läuft' (running), with a 'Neu starten' button.

Klicken Sie dazu im zugehörigen Eintrag auf

 bzw.  und bestätigen Sie die Aktion.

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



The image shows a detailed error message for the 'kamailio@enp0s3.service' which is 'läuft nicht'. It includes a red warning triangle icon and a 'Starten' button.

```

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.   |
| rtppengine                | Tauscht RTP-Pakete mit dem <b>öffentlichen</b> Netzwerk aus.  |
| 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.  |

| Dienst               | Aufgabe   |
|----------------------|---|
| 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 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=1712650729>

Last update: **09.04.2024 08:18**