

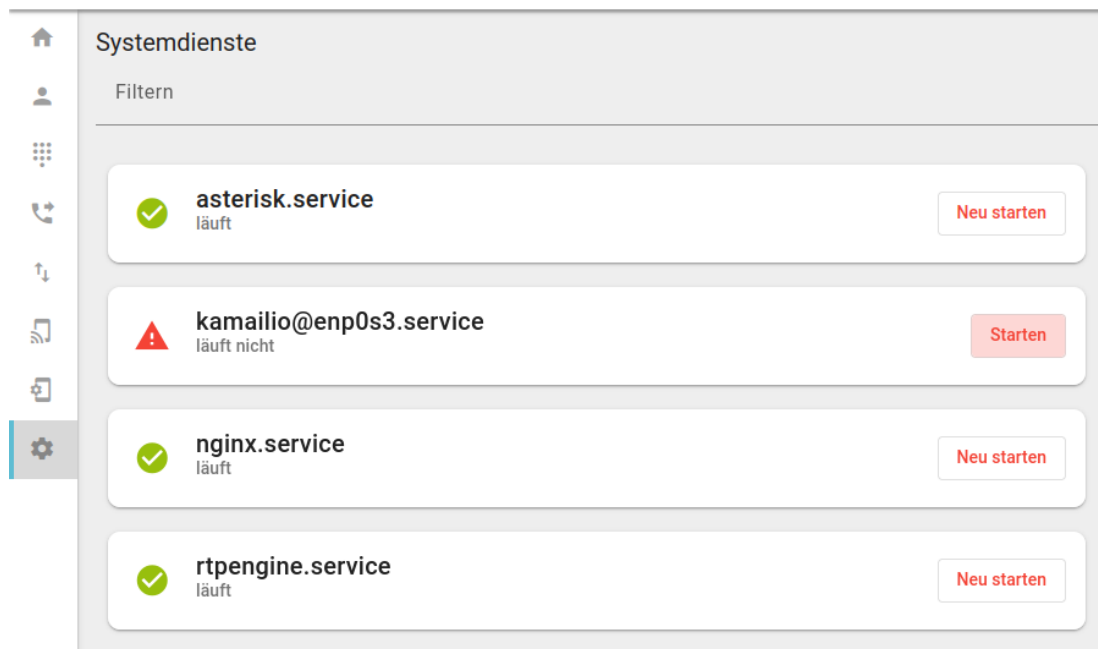
- [Aktuell seit 6.3](#)
- [< 6.2](#)
- [< 6.0](#)

[v.6.3, Admin-Client, System](#)

Systemdienste verwalten

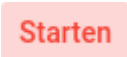
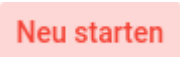
Der Admin-Client zeigt den Status ausgewählter  **Systemdienste** auf der gleichnamigen Detailseite an. Inaktive Dienste lassen sich hier bei Bedarf (erneut) starten:

UCware Admin Client


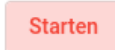


The screenshot shows the 'Systemdienste' section of the UCware Admin Client. It features a sidebar with navigation icons and a main content area with a 'Filtern' search bar. Below the search bar, there are four service entries, each in a white card with a rounded border. The first entry is 'asterisk.service' with a green checkmark icon and the text 'läuft', and a 'Neu starten' button. The second entry is 'kamailio@enp0s3.service' with a red warning triangle icon and the text 'läuft nicht', and a 'Starten' button. The third entry is 'nginx.service' with a green checkmark icon and the text 'läuft', and a 'Neu starten' button. The fourth entry is 'rtpengine.service' with a green checkmark icon and the text 'läuft', and 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:

 **kamailio@enp0s3.service** läuft nicht 

```
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 intern .
firewalld	Definiert und verwaltet Regeln für den Netzwerkverkehr.
kamailio	Tauscht SIP-Pakete mit dem öffentlichen Netzwerk aus. Pro Netzwerk-Schnittstelle läuft eine Instanz.
mosquitto	Überträgt Telemetriedaten zwischen Geräten.
mysql	Verwaltet die relationale Datenbank.
nginx	Regelt die Provisionierung von Telefonen und den Zugriff auf alle UCware-Clients.

Dienst	Aufgabe
redis-server	Verwaltet die In-Memory-Datenbank für Kamailio.
rtppengine	Tauscht RTP-Pakete mit dem öffentlichen Netzwerk aus.
slapd	Verarbeitet Anfragen der Kontaktsuche von unterstützten Unify-Geräten. Erfordert die Installation eines Zusatzmoduls .
ucware-authcache	Führt eine Liste berechtigter Administratoren, um die Performance bei der Authentifizierung zu verbessern.
ucware-contactmonitor	Hält die IP-Adressliste der angeschlossenen Geräte aktuell.
ucware-mail	Versendet E-Mails zu Sprachnachrichten und verpassten Anrufen an Benutzer und Warteschlangen-Agenten.
ucware-eventrouter	Liefert Events an alle UCware-Clients aus. Dies betrifft u. a. den Anrufstatus von Kontakten im UCC-Client.
ucware-services-amievents	Sammelt und konvertiert AMI-Events und sendet sie an den lokalen MQTT-Broker.
ucware-services-fax	Regelt die Faxfunktionen der Telefonanlage.
ucware-statusmonitor	Berechnet die Verfügbarkeit von Durchwahlen (abhängig u. a. vom DND- und Sammelbesetzt-Status).
ucwared	Regelt die Fernsteuerung von Telefonen und die Übergabe von AMI-Events an alle Clients.
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 **Systeminformationen anzeigen** oder per SSH mit dem Befehl `ucware-health`.

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

Permanent link: <https://wiki.ucware.com/adhandbuch/system/systemdienste>

Last update: **17.03.2025 10:36**

