

## PRODUKTDATENBLATT

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Hersteller:      | hospicall      |
| Produkt:         | SW-SIP-Gateway |
| Artikelnummer:   | 30 09 02       |
| Kurzbezeichnung: | SW-SIP-Gateway |
| Verwendung:      | Rufsystem P7   |

### BESCHREIBUNG:

Die lizenzpflichtige hospicall Software „SW-SIP-Gateway“ für die System-Steuerzentrale (SSZ) ermöglicht die Anbindung des Rufsystems hospicall P7 an eine kompatible SIP-fähige TK-Anlage. Dadurch können Rufe (auch von einer angeschlossenen Türsprechstelle) aus dem Rufsystem P7 an Telefonendgeräten signalisiert, abgefragt und mittels DTMF-Nachwahl (\*) auch abgestellt werden bzw. der Türöffner bedient werden. Die SIP-Kopplung des Rufsystems mit der TK-Anlage erfolgt über die LAN2-extern-Schnittstelle mit der System-Steuerzentrale, die die weitere Zuweisung der Sprachkanäle zu den Stationszentralen (SZ) der Rufanlage übernimmt. Für jede Stationszentrale steht ein Gesprächskanal zur Verfügung.

### Hinweise:

- Eine SIP-Kopplung ist nur in Systemen mit System-Steuerzentrale möglich.  
Die Stationszentrale autark wird nicht unterstützt.
- Die Softwarelizenz „DECT-Kopplung über SIP Nachricht“ ist im Lieferumfang enthalten.

Alle SIP-Gespräche werden im hospicall Rufsystem protokolliert und gespeichert.  
Die Protokollierung kann in der Bedien- und Konfigurationssoftware der Rufanlage ausgewertet werden.

### Die Telefonanlage muss folgende Voraussetzungen erfüllen:

Die TK-Anlage stellt folgende Daten zur Verfügung:

- IP-Adresse des SIP-Servers
- Port des SIP-Servers, falls vom Standard-Port 5060 abweichend
- Trennzeichen zwischen Nachricht und Rückrufnummer (optional, wenn die TK-Anlage dies erfordert)
- Für jede Stationszentrale (SIP-Teilnehmer) werden folgende Daten zur Verfügung gestellt:
  - Benutzername
  - Kennwort
  - Telefonnummer

Sowohl in der Konfiguration der SSZ als auch der des SIP-Servers müssen Benutzername und Telefonnummer identisch sein.

Die TK-Anlage muss einen der folgenden Codecs unterstützen:

- PCMA, 8 kHz
- PCMU, 8 kHz
- GSM, 8 kHz
- L16, 16 kHz
- L16, 8 kHz
- G722, 16 kHz

Das verwendete Übertragungsprotokoll muss im TK-System **zwingend auf UDP** eingestellt werden.

Stand: 11/2021