

Wartungsprotokoll nach DIN VDE 0834

Inspektion der Anlage

Die Inspektion der Anlage umfasst zunächst die Einsichtnahme in das Betriebsbuch der Anlage zur Feststellung bestehender Mängel. Es folgt die Funktionskontrolle der installierten Einrichtungen einschließlich der visuellen Untersuchung auf mechanische Beschädigungen.

Vier Mal jährlich mindestens in etwa gleichen Zeitabständen ist eine Inspektion durchzuführen:

Auf bestimmungsgemäße Funktion ist dabei zu prüfen:

- Ruftasten und bewegliche Geräte zur Rufauslösung, die für die Benutzung durch Patienten vorgesehen sind.
- Signalleuchten und akustische Signalgeber
- Energieversorgung, Einhalten von Kennwerten
-

Einmal jährlich mindestens sind zusätzlich im Rahmen der Inspektion weitere Prüfungen durchzuführen:

- Auf bestimmungsgemäße Funktion ist dabei zu prüfen:
- alle übrigen Geräte zur Rufauslösung, Rufabstellung und Anwesenheitsmeldung.
- alle übrigen Anzeigeeinrichtungen.
 - Zusätzliche Signalgeber, die zusätzlich am Rufmodul angeschlossen sind.
 - Zusätzliche Summer bzw. Signalleuchten
 - Zusätzliche Weiterleitung an die Telefonanlagen
 - usw. ...

Die durchgeführten Inspektionen sowie deren Ergebnisse sind von der damit beauftragten Fachkraft im Betriebsbuch der Anlage zu dokumentieren. Sie bilden die Grundlage eventueller notwendiger Instandsetzungen.

Checkliste für die vierteljährliche Inspektion:

Die folgende Checkliste ist für jedes Set am jeweiligen Installationsort separat zu führen und dient als Leitfaden für die Inspektion.

Spannungsversorgung		Installationsort Spannungsversorgung	
Etage		Etage	
Raum		Raum	
Dokumentation der Installation (Betriebsbuch)			

Komponente	Type	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Netzgleichrichter	NG 24V 10A	320410		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel		Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün		Funktion LED Earth fault		
				Sonstiges				
Netzgleichrichter	NG-10A- Typ4	320411		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i.O.?		Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel		Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün		Funktion LED Earth fault		
				Sonstiges				
Netzgleichrichter	NG-USV-24V 10A-Typ4	320439		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel		Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün		Funktion LED Earth fault		
				Sonstiges				

Netzgleichrichter	NG-24V 5A	320400		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?	Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?	Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel	Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün	Funktion LED Earth fault		
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			
Netzgleichrichter	NG-5A-Typ4	320401		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?	Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?	Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel	Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün	Funktion LED Earth fault		
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			
Netzgleichrichter	NG-USV-5A-Typ4	320431		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?	Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?	Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel	Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün	Funktion LED Earth fault		
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			
Netzgleichrichter	NG-USV-5A-24V	320450		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?	Funktion LED warning		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Funktion LED Battery 2min		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?	Funktion LED Power output		
				Zugentlastung Anschlusskabel	Funktion LED Battery active		
				Zustand LED Grün	Funktion LED Earth fault		
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			
Batteriemodul	BM-10A-Typ4	320438		Ist die Einheit fest montiert?	Wie hoch ist die Akkukapazität?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Wie lange puffert der Akku?		
				Sind die Akkus's unbeschädigt?			
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			
Batteriemodul	BM-5A-Typ4	320426		Ist die Einheit fest montiert?	Wie hoch ist die Akkukapazität?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?	Wie lang puffert der Akku?		
				Sind die Akkus's unbeschädigt?			
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)			

Komponente	Type	ArtikelNr	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung

Systembuskomponenten P3		Installationsort Systemkomponenten	
Etage		Etage	
Raum		Raum	
Dokumentation der Installation (Betriebsbuch)			

Komponente	Type	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Systemsteuerzentrale P3 Typ5	SSZ-P3 Typ5	320505		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				
Systemsteuerzentrale P3 Typ3	SSZ-P3	320501		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				
Gruppenzentrale Typ1	GZ-01	320200		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				

Komponente	Type	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Gruppenzentrale für sternförmige Verkabelung	GZ-S	320201		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				
				Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				
				Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Geräte Temperatur i. O.? (<40C°)				
				Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Zugriff Konfigurationsoberfläche?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Kommunikation zu Stationszentrale?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Störmeldungen im Protokoll?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Zustand LED Grün				
				Umgebungstemperatur				
				Sonstiges				

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Schnittstellen-Einheit 16 Ausgänge	KA-16	320230		Ist die Einheit fest montiert?				
				Ist die Abdeckung unbeschädigt?		Kommunikation zu Teilnehmer i. O.?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Sonstiges				
Schnittstellen-Einheit 24 Eingänge	KE-24	320600		Ist die Einheit fest montiert?				
				Ist die Abdeckung unbeschädigt?		Kommunikation zu Teilnehmer i. O.?		
				Zugentlastung Anschlusskabel				
				Sonstiges				

Stationsbuskomponenten P3		Installationsort Stationsbuskomponenten	
Etage		Etage	
Raum		Raum	
Dokumentation der Installation (Betriebsbuch)			

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Zimmermodul mit LED-Signalleuchten ohne Bettenkennung	ZM1	320510		Ist die Einheit fest montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
						Funktioniert der Summer?		
				Sonstiges				
Zimmermodul mit Ruf- und Abstelltaster	ZM2	320520		Ist die Einheit fest montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
						Funktioniert der Summer?		
				Sonstiges				
Zimmermodul mit Namensschild und Bettenkennung	ZM3	320530		Ist die Einheit fest montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
						Funktioniert der Summer?		
				Sonstiges				

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i.O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Zimmermodul mit Signalleuchte und Bettenkennung	ZM4	320540		Ist die Einheit fest montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i.O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Zimmerterminal mit Display	ZT31-S	320010		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
Zimmerterminal mit Display, Arztruf ohne AW2	ZT31-S-DT	320040		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
Zimmerterminal mit Display, AW2 ohne Arztruf	ZT31-S-AW2	320045		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
Zimmerterminal mit Display, Arztruf und AW2	ZT31-S-DT-AW2	320050		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
				Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
				Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
				Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert der Arztruf?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Funktioniert der Summer?		
				Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktionieren alle LED'S		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Schalten die Kontakte?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?				
				Sonstiges				

Zimmerbuskomponenten P3		Installationsort Zimmerbuskomponenten	
Etage		Etage	
Raum		Raum	
Dokumentation der Installation (Betriebsbuch)			

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Ruftaster	RT-P3	310010		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
Ruf- und Anwesenheits-/Abstelltaster	RT-AT-P3	310030		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
Ruf- und Abstelltaster mit Nebensteckkontakt	RT-AT-NS-P3	310040		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
Ruftaster mit Nebensteckkontakt	RT-NS-P3	310020		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Abstelltaster / Anwesenheitstaster	AT-1-P3	310050		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges				
Abstelltaster für seperate WC- Rufabstellung	AT-WC-P3	310120		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges				
Zugtaster mit einer roten Zugschnur und Knauf	ZT-P3	310090		Ist die Einheit fest an der Wand installiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges				
Zugtaster mit 2m langen Zugschnur mit rotem Knauf für Pflegepersonal Und grünem Knauf Für Abstellung	ZT-AT-P3	310290		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
						Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges				

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Ruftaster mit Nebensteckkontakt und DIA Buchse	RT-NS-DIA	3100026		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
Birntaster	BT-hc	310401		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
LED-Zimmersignalleuchte weiß/rot/grün/gelb	ZL-4-P3	310540		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		
Namensschild mit LED- Zimmersignalleuchten Weiß/rot/grün/gelb	Namen-ZL-4- P3	310740		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Funktioniert AW1?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert AW2?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert der Ruf?		
				Folientastatur i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Sonstiges		Leuchten alle LED'S?		

Personenschutzsystem D5 P3		Installationsort Personenschutzsystem	
Etage		Etage	
Raum		Raum	
Dokumentation der Installation (Betriebsbuch)			

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Leser Modul D5	Deso-Tür D5	343001		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Ist das LF Feld vorhanden?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Sind die Anschlussklemmen i.O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Zustand Grüne LED?		Leuchten alle LED'S?		
				Sonstiges		Schalten die Relais?		
Leser Modul Außen D5	Deso Außen D5	343005		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Ist das LF Feld vorhanden?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Sind die Anschlussklemmen i. O.?		Funktioniert die Abstellung?		
				Zustand Grüne LED?		Leuchten alle LED'S?		
				Dichtigkeit Gehäuse und Verschraubungen i. O.?		Schalten die Relais?		
Power over Ethernet Injector	POE Injector D5	343010		Ist die Einheit fest an der Wand montiert?		Ist die Versorgungsspannung ausreichend?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?				
				Sind die Anschlussklemmen i.O.?				
				Zustand Grüne LED				
				Sonstiges				
Armbandtransponder mit Uhr + Lederarmband	Uhrentransponder m. Leder/ Schlüssel D5	343130		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Funktioniert das Uhrwerk?		
				Ist die Uhrenblende unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Sonstiges				

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Armbandtransponder mit Uhrendummy+ Lederarmband	Uhrendummy m. Leder/ Schlüssel D5	343120		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Ist die Uhrenblende unbeschädigt?				
				Sonstiges				
Armbandtransponder	Armbandtransponder mit Leder/ Schlüssel D5	343121		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Ist die Uhrenblende unbeschädigt?				
				Sonstiges				
Armbandtransponder mit Uhr+ Gewebearmband	Uhrentransponder mit Gewebeband D5	343110		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Funktioniert das Uhrwerk?		
				Ist die Uhrenblende unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Sonstiges				
Armbandtransponder mit Uhrendummy	Uhrendummy mit Gewebeband D5	343100		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Ist die Uhrenblende unbeschädigt?				
				Sonstiges				

Komponente	Typ	Artikelnr.	Anzahl	Sichtprüfung	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Funktionskontrolle	Bemerkung i. O. / n. i. O.	Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung
Armbandtransponder	Armbandtransponder mit Gewebeband D5	343101		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Ist die Blende unbeschädigt?				
				Sonstiges				
Pflegetransponder als Schlüsselanhänger	Pflegetransponder als Schlüsselanhänger	343140		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktioniert die Rufauslösung?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Funktioniert die Abstellung?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?		Batteriestatus?		
				Ist die Blende unbeschädigt?				
				Sonstiges				
LF Tester	LF Tester D5	343150		Ist das Armband unbeschädigt?		Funktionieren alle LED'S?		
				Ist das Gehäuse unbeschädigt?		Wird das LF Feld erkannt?		
				Ist der Verschluss unbeschädigt?				
				Ist die Blende unbeschädigt?				
				Sonstiges				

Wartung der Anlage

Die Wartung der Anlage ist nach Herstellerangaben, jedoch mindestens einmal jährlich durchzuführen.

Hierzu gehören gegebenenfalls:

- Pflege und Reinigen von Anlagenteilen, Reinigung von Lüftungsschlitzen
- Auswechseln von Bauelementen mit begrenzter Lebensdauer (z. B. Batterien oder Akkus der USV)
- Neueinstellung und Abgleichen von Bauteilen und Geräten

Abweichungen vom Sollzustand sind zu korrigieren.

Die gewarteten Teile der Anlage sind abschließend zu testen, eventuell noch bestehende Fehler sind zu beseitigen. Bei softwaregesteuerten Anlagen empfiehlt es sich, im Rahmen der Wartung eine Aktualisierung der Software vorzunehmen.

Die durchgeführte Wartung sowie deren Ergebnisse sind im Einzelnen von der damit beauftragten Fachkraft im Betriebsbuch der Anlage zu dokumentieren.

Instandsetzung der Anlage

Die Instandsetzung der Anlage umfasst die Reparatur oder den Austausch der defekten Anlagenteile mit abschließender Funktionskontrolle der instandgesetzten Anlagenteile einschließlich ihres Zusammenwirkens mit der gesamten Rufanlage.