

Bosch UEZ Anschluss und einlesen



Version 0.02

Stand 13.01.2025

7systems GmbH • Schwalbenweg 22 • 51789 Lindlar 02266 44 000 14 • info@7systems.de • 7systems.de



Inhalt

1.		Anschluss					
2. Einstellungen Zentrale und Wartungsbox							
	2.1	L.	Druckereinstellung Bosch UEZ	6			
	2.2	2.	Einstellung Wartungsbox	7			
3.	. Exportieren						



Bosch UEZ Zentrale

1. Anschluss

Als Bindeglied wird für den Anschluss der Zentrale mit der Wartungsbox der UNI5V Adapter benötigt.

Als Schnittstelle in der Zentrale nehmen wir die V24-2.



Achten Sie bitte auf die folgende Reihenfolge in der Zentrale

SDI	RX	Gelb
0 V	GND	Grau
SDO	ТХ	Grün
+	+	Braun
0 V	GND	Weiß





Ebenso ist die Reihenfolge auf der Adapterplatine UNI5V für die Daten und Spannung zu achten.



UNI5V Adapter



Daten

1	RX	Gelb
2	ТΧ	Grün
3	GND	Grau

Spannung

5	GND	-	Weiß
4	12/ 24 V	+	Braun



2. Einstellungen Zentrale und Wartungsbox

2.1. Druckereinstellung Bosch UEZ

- 1. Das Programm WinPara öffnen
- 2. Anlage auswählen
- 3. Anlage mit einem rechtsklick anklicken
- 4. "Einfügen unter" auswählen
- 5. Anschließend "Drucker" auswählen
- 6. Baud: 9600

WinPara - [C:\bosch\winp488\WPara488\PAR\TESTHU.PAR]				
atei Bearbeiten Ansicht Optic	nen Fenster H	Hilfe		
nlagenverbund				
Anlage - 1 - LIEZ 2000 - RRAND	1			
Bearbeiten	RET }	mA		
Einfügen unter	INS	mA		
Löschen	DEL			
Zweig einblenden	+			
Zweig ausblenden	·			
Laden in Anlage	CTRLi			
Laden aus Anlage	CTRL a			
HSP auslesen	CTRL h			
Parametrierungsinfo				
SW-Ausgabestand auslesen				
Standardparametrierung lade	ר 丨			
Kalibrierung FLM-420/4-CON-	5/D			
Melderprüfplan				
Melderübersicht	I			
Import				
Impore				

- Schnittstellen



꿪 WinPara - [C:\bosch\winp488\WPara4	488\PAR\TESTHU.PAR]	
🕵 Datei Bearbeiten Ansicht Optionen Fensti	er Hilfe	
): #Pz 🖨 🛊 🔋 💶 ? E	infügen Unter	×
🗢 Anlagenverbund	Neue Komponente unter:	
- Anlage • 1 • UEZ 2000 • BRAND		
Peripheriesteuerung · LVM · 1 · Stro	Anlage UEZ2000-Brand ab V27.5B	
Peripheriesteuerung · LVM · 2 · Stro		
Schlüsseldepot · FSD · 1		
🕈 Gerätekontakte	Anzeigetableaus Druck er	
🕈 Überwachung Energieversorgung	Wählgerät	
Überwachung Erdschluß		
Summer		
📼 Zentrale Übersicht		
Eingänge		
🕂 Meldergruppen		
🕂 Steuergruppen		
 Meldebereiche 		
Schaltpunkte		
🕂 Signalgeber	OK Abbruch Hilfe	
 Löschanlagen 		
 Gruppenlisten 		
🕂 Übertragungseinrichtungen		
🔂 Bedienfelder		
📼 Schnittstellen		
📼 Schnittstellen Zentrale		
Schnittstelle - 1 - Kein Gerät		
Schnittstelle - 2 - Kein Gerät		
Schnittstelle - 3 - Kein Gerät		

2.2. Einstellung Wartungsbox

- 1. Die Weboberfläche der Wartungsbox aufrufen
 - 1.1.Im WLAN die Box auswählen
 - 1.2. WLAN-PW der Box lautet 1122334455
 - 1.3. Im Browser die Seite 10.10.10.1 aufrufen
- 2. Konfig auswählen
- 3. Schnittstelle 1, Zentralenprotokoll auf Bosch UEZ einstellen, anschließend OK
- 4. Box reseten



7systems	
Wartungsbox	Reset: 😌
STATUS -> MELDUN	IGEN → BENUTZER → FW-Bildschirm → KONFIG →
1 Einstellungen gespeicher	rt
WLAN 🛜	UMTS-Stick
Lizenz	
Lizenz:	Gültig
App-Nutzung	Ja
Lizenzkey:	Lizenzkey updaten
Schnittstelle 1	
Zentralenprotokoll:	Bosch UEZ Typ durch BMAcloud-Anlagentyp automatisch einstellen
Debug-File schreiben:	
Max. Meldungen speichern:	0=ohne Begrenzung
	OK

Überprüfung

- 1. Alarm auf der Zentrale auslösen
- 2. Weboberfläche, unter Meldungen: Sollten die Alarme etc. angezeigt werden



	Anzeigen	PDF-Export Ex	cel-Expo	rt CSV-Export Lösch	en	
Nummer	Anlage Datum	Aktion	Melder	Text	Typ	/ersand
13419 - 8 -	03.01.2000				-	
1715353307	00:14:00		1/0	LVM1, Ring/Stich an NVU1	4	-
13418 - 6 -	03.01.2000	FRUED ENT	6.00	DK CLEER	20	- 10
1715353298	00:14:00 4	FEUER-EXT	B/1	DK HUFEG	1	
13417 - 6 -	03.01.2000		3.0	OT LODG	2	-
1715353298	00:14:00 4		3/1	Of Lager OG	2	1
13416 - 6 -	03.01.2000	and the second second second	- 2020	ABSCHALT, aeESG Alle	2	
715353298	00:14:00	Abschaltung	0/0	Externsionalgeber	3	-4
3415 - 6 -	03.01.2000			ABSCHALT ael neA Alle		
715353298	00:14:00 /	Abschaltung	0/0	Loeschanlagen	3	-
3414 - 5 -	03.01.2000			ABSCHALT aeM-TBL Alle		
715353289	00-14-00	Abschaltung	0/0	Melderschaltnunkte	3	1
3413 - 5 -	03.01.2000			ABSCHALT BOZ-TBL Alle		
715353780	00.14.00	Abschaltung	0/0	Zentralenschaltnikte	3	-41
2413 5	03.01.2000			ABSCHALT DISC Alle		
3412 - 3 -	00.14.00	Abschaltung	0/0	ADGUNALI, BESG Alle	3	11
1/15353289	00:14:00	ALL STREET, ST		Stevergruppen		
13411 - 5 -	03.01.2000	Abschaltung	0/0	ABSCHALL aeuee Alle	3	11
1715353289	00:14:00			UEbertragungseinr.		
13410 - 3 -	03.01.2000	TNEO	0/0	Codebetrieb FIN Codebetrieb	4	11
1715353239	00:14:00		97.0		1	40
13409 - 3 -	03.01.2000	THEO	0/0	OFFEN DECKEL 1 Deckelkontak	t,	14
715353239	00:14:00	INIO	0,0	Zentrale		
13408 - 3 -	10.05.2024	BOX	0.00	Filter Aldia file Tunona	10.00	
715353239	16:58:03	Systemmeldung	0/0	Filter Aktiv für Typen:	14	
13407 - 3 -	03.01.2000	THEO	0.0	ERDSCHLUSS ERDE 1	32	15
715353239	00:14:00	INFO	0/0	Erdschluss	9	-
13406 - 7 -	03.01.2000					
715352738	00.07.00	INFO	8/1	DK Flur EG	90	4
3405 - 6 -	03.01.2000					
715352730	00:06:00		1/0	LVM1, Ring/Stich an NVU1	2	-
3404 - 6 -	03.01.2000					
715352730	00:06:00		3/1	OT Lager OG	2	. Al
13403 - 6 -	03.01.2000			ABSCHALT SEESC Alle		
715357730	00.05.00	Abschaltung	0/0	Externeinnalgeber	3	-11
2402 6	03.01.2000			ARCCHAIT and eat Alle		
3402 - 0 -	00.05.00.1	Abschaltung	0/0	ADSCHALT, BELDEA ARE	3	11
1715352750	00:05:00	1.000 MAR 2012 MAR 201		Loeschantagen		
13401 - 4 -	03.01.2000	Abschaltung	0/0	ABSCHALL BEM-TEL AIR	3	4
1/15352/20	00:05:00			Melderschaltpunkte		
13400 - 4 -	03.01.2000	Abschaltung	0/0	ABSCHALT, aeZ-TBL Alle	3	11
1715352720	00:05:00	Sector Contraction Pro-	2020	Zentralenschaltpkte	22	
13399 - 4 -	03.01.2000	Abschaltung	0/0	ABSCHALT, aeSG Alle	3	4
1715352720	00:05:00	Absentitung	0,0	Steuergruppen	-	
13398 - 4 -	03.01.2000	Abechaltung	0/0	ABSCHALT. aeUEE Alle	2	100
1715352720	00:05:00 4	Abschartung	0/0	UEbertragungseinr.	2	
13397 - 3 -	03.01.2000	INFO	0/0	Codebetrieb EIN Codebetrieb		14
1715352695	00:05:00 4	INTO	4/4	codebecheb chi codebecheb		
13396 - 3 -	03.01.2000	INFO	0.0	OFFEN DECKEL 1 Deckelkontak	t.	
715352695	00:05:00 4	INFO	0/0	Zentrale	୍ୟ	1
3395 - 3 -	10.05.2024	BOX	0.0	Filter Alche für Terren	441	15
715352695	16:49:01	Systemmeldung	0/0	ritter Aktiv für Typen:	19	-
3394 - 3 -	03.01.2000			ERDSCHLUSS ERDE 1		
715352695	00:05:00 4	INFO	0/0	Erdschluss	4	
13393 - 18 -	03.01.2000	11111111111111111	-		26	
715352397	00:02:00	RUECKGESETZT	30/00	Lager OG 🥝	9	4
3397 . 17	03.01.2000					
715353380	00.02.00	RUECKGESETZT	30/00	Lager OG 🥹	9	4
1713332309	03.01.2000					
13341 - 10 -	03.01.2000	RUECKGESETZT	30/00	Lager OG 🥝	9	11
THE REAL PROPERTY AND A DESCRIPTION OF A	0000112000		and the second s			

3. Exportieren

Bosch XML Datei erstellen

- 1. Software (RPS Software) öffnen
- 2. Siehe unten angehängtes Bild



🔣 Anlagenkonfiguration -

Datei	Bearbeiten	Operationen	Optionen	Dokumentation	Hilfe				
S	peichern		Strg+S						
S	peichern unte	er XML							
v	ergleichen		Strg+M	· ? •					
V V B	iorlagen impo iorlagen export eenden Netzwerki Kundenint Supportint Supportint Knoten Memote S Knoten III III III III III III III III III I	rtieren rtieren einstellungen formationen formationen ervices en - 1.1 - AVE letzwerkschni xporte ugewiesene Ser- ugewiesene UG VENAR panel MPC - Zent BCM-0000-1 ENO 0000 / FPE-500-L RML 0008 / LSN 0300 / LSN 0	Alt+F4 ENAR panel ttstellen Wer M Schnittstelle 8000 - 1.1 ralensteuer B - 1 B - 3 JGM - 4 A - 5 A - 7 - A - 5 A - 7 - A - 5 A - 7 - A - 9 - A - 10 A - 11 A - 12 A - 13 A - 17 ruppierung J	8000 - PNA/RSN 8000 - PNA/RSN - PNA/RSN 001 ung	001 - Gruppe	(AVENAR par	nel V4.3) Netzwerk - AH-Kronberg-Die Dateiname Zuletzt geändert Version Obernehmen Verwe	zhölztal xml Verfügbare Elemente Kontoinfo Freitag, 15. Dezember 2023 08:24:27 115 erfen Hilfe	

Bitte unter Anlagengrunddaten (BMAcloud, Admin-Bereich) den Typ Bosch XML auswählen und Schnittstelle Bosch UEZ.

Тур	Notifier
	ABI 1500
	allgemein
	Automatiktür
Schnittstelle	BMA Allgemeiner Import
	Bosch XML
	Bosch-CSV
	Bosch-MPP
-	Brandschutzklappe
Template Wartung	Brandschutztür
	CEAG