

# ZENTRALE ONE ANWIS SMART HOME

Programmiertaste Programmiertaste Status-LED Leuchtet durchgehend Blau – normaler Betrieb des Geräts Blinkt langsam Rot – keine Netzwerkverbindung Blinkt langsam Gelb – Verbindung zum Netzwerk wird hergestellt Blinkt schnell Rot – Gerät zurücksetzen

Stromversorgung: 5 V / 1A DC, USB Typ C oder PoE. Keine Stromversorgung von Computer, Laptop usw. anschließen.

Blinkt langsam Lila

Blinkt langsam Grün

Betriebstemperatur: von 0°C bis 40°C

**Kommunikation zwischen der Zentrale und den Empfängern:** 433,05-434,79 MHz, Reichweite bis 30 m. Faktoren wie die Gebäudestruktur, Signalstörungen durch andere Geräte und ähnliche Einflüsse können die Reichweite beeinträchtigen.

Abmessungen: 75x75x30 mm

Internet: WLAN 2,4 GHz, 802.11b/g/n, Ethernet

Das Gerät sollte an einem trockenen und sicheren Ort platziert werden. Während des Betriebs ist die angezeigte Lage der Rollläden Iediglich zur Anschauung. Es sind geringfügige Abweichungen der Werte zulässig.

## Inbetriebnahme

- 1. Anschließen der Zentrale an die Stromversorgung.
- 2. Auf Ihrem Smartphone / Tablet installieren Sie die SmartAnwis-App verfügbar im Google Play Store / App Store.







- Hinzufügen neuer Geräte zur Zentrale

- Aktualisierung der Zentrale



3. Nach dem Start der App erstellen Sie ein neues Konto. Die Aktivierung wird durch eine E-Mail mit einem Bestätigungscode verifiziert.



4. Wenn das Konto aktiv ist, loggen Sie sich in der App ein.

#### 5. Fügen Sie die SmartAnwis-Zentrale zur App hinzu:

Aktivieren Sie die Standortfunktion des Smartphones sowie Bluetooth. Gehen Sie zu "**Neues Gerät hinzufügen**" und wählen Sie das Modell der hinzuzufügenden Zentrale aus.

	ome	+	
Raum	Szene	Timer	×
			Smart Home Box
Hallo			
Herzlich willkor doch Ihr erstes	mmen! Um zu begin Gerät an.	nen legen Sie	
Neu	es Gerät hinzufü	gen	
			Funk-Rollladenmotor

Drücken und halten Sie die Taste an der Zentrale für 2 Sekunden, bis die LED lila zu blinken beginnt. Wählen Sie das gefundene Gerät aus und anschließend die Verbindungsart zum Netzwerk.



Nach Auswahl der drahtlosen WLAN-Verbindung (nur 2,4 GHz) müssen Sie das Netzwerk auswählen und das Passwort eingeben. Durch Klicken auf die Schaltfläche "Verbinden" stellt die Zentrale eine Verbindung zum WLAN-Netzwerk her.

<b>C</b> Zurück Smart Home Box	Zurück Smart Home Box
Schritt 03	Schritt 04
Wählen Sie ein WiFi-Netzwerk (2.4 GHz Nur), mit dem Sie die Bridge verbinden möchten	Stellen Sie eine Verbindung zu Ihrem WLAN her und geben Sie das Passwort ein
Wifi 2,4Ghz	🛜 Wifi 2,4Ghz
Aktualisieren	â
	Verbinden

Nach Auswahl der kabelgebundenen Verbindung stellen Sie sicher, dass das Ethernet-Kabel angeschlossen ist. Durch Klicken auf "Weiter" verbindet sich die Zentrale mit dem Netzwerk.



Nach der Verbindung wählen Sie einen Namen für die Zentrale aus.

Smart Home Box	Smart Home Box	Neue Box hinzufügen	Erledigt
Schritt 04	Schritt 04	Name der Bridge	
Verbinden mit Bridge	Bridge verbunden	Name	>
Verbinden mit BridgeBitte warten			
	Weiter		

# Hinzufügen von Geräten (Zur Zentrale ONE ANWIS SMART HOME können maximal 30 Geräte hinzugefügt werden.):

**6.** Hinzufügen von bidirektionalen Geräten:

In der App wählen Sie "+" (obere rechte Ecke), dann den Funkantrieb, Art der Beschattung und anschließend die konfigurierte Zentrale aus.

= the the test test test test test test t		ZurückNeues Gerät hinzufügen	ZurückNeues Gerät hinzufügen
Raum Szene Timer	anvis smart home	Schritt 01 Bitte Wählen Sie einen Gerätetypen aus und drücken 'Neues Gerät hinzufügen'  Jalousie  Rollladen/Screen	Schritt 02 Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ordnungsgemäß eingeschaltet ist, wählen Sie die zu koppelnde Bridge aus und tippen Sie auf Weiter. Anwis
		Weiter	Weiter

Die Antriebe für die Zentrale können Sie auf zwei Arten hinzufügen: über den Handsender oder direkt am Antrieb/Motor.

ZurückNeues Gerät	hinzufügen
Schritt 03	
Wenn der Motor bereits m verbunden ist wählen Sie über den Handsender. Ans bitte die Verbindung über	hit einem Handsender bitte die Verbindung sonsten wählen Sie den Motor
Handsender	Motor

Methode 1. Über den Handsender: Drücken Sie 2x P2, der Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal. Wählen Sie in der App "Weiter".



Methode 2. Über den Antrieb/Motor: Drücken und halten Sie die Einstellungstaste am Motorkopf für 2 Sekunden, der Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal.

ZurückNeues Gerät hinzufügen	ZurückNeues Gerät hinzufügen	Neues Gerät hinzufügen
Schritt 04	Schritt 05	Schritt 05
Von Bridge hinzufügen	Von Bridge hinzufügen	Fertig
Set	27 Pairing es kann ungefähr 20 Sekunden dauern.	Neues Gerät gefunden, tippen Sie auf 'Next' (Weiter), um weitere Geräteeinstellungen vorzunehmen.
Stellen Sie sicher, dass der Motor korrekt mit dem Stromnetz verbunden ist. Halten Sie die Einstelltaste am Motorkopf 2 Sekunden lang gedrücht bis der Motor runkalt		Weiter
Dann lassen Sie den Taster los und tippen Sie auf 'Weiter'.		
Weiter		

**7.** Einstellung der Endlagen (falls sie zuvor nicht eingestellt wurden):

Zurück Wichtiger Hinweis!
Es wurden keine Limi-Positionen festgelegt. Bitte legen Sie die Limit-Positionen fest und nutzen die folgenden 3-Schritte.
Schritt 1: Legen Sie den Drehrichtung fest
Schritt 2: Legen Sie die obere Endposition fest
Schritt 3: Legen Sie die untere Endposition fest
Um eine Beschädigung Ihres Sonnenschutzes zu vermeiden, verwenden Sie die Feineinstellung , um Ihre Beschattung in kleinen Schritten zu verschieben.
Wenn Sie anhalten möchten, tippen Sie auf 'STOP ' (oder drücken Sie auf der Fernbedienung 'STOP ').
Halten Sie herunter 'UP 'oder ' DOWN 'für eine kontinuierliche Bewegung, lassen Sie los, um zu stoppen.
Anfang

Einstellung der oberen Endlage (Um Beschädigungen des Rollladens zu vermeiden, verwenden Sie die Impulssteuerung.). Nachdem die obere Endlage eingestellt wurde, **drücken Sie "Weiter"**. Der Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal.

Zurück Obere Endlage

Vor der Programmierung der Endlagen sollten die Laufrichtungen des Antriebs überprüft werden. Falls eine Änderung erforderlich ist, drücken Sie **die mittlere Taste.** Der Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal. Die Laufrichtung des Antriebs wurde geändert.

< Zurück Drel	hrichtung festlegen	
Schritt 01		
	<b></b>	
	C	
	$\overline{}$	
	Weiter	

Einstellung der unteren Endlage (Um Beschädigungen des Rollladens zu vermeiden, verwenden Sie die Impulssteuerung.). Nachdem die untere Endlage eingestellt wurde, **drücken Sie "Erledigt"**. Der Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal.



#### Programmierung der Endlagen – betrifft die Empfänger YB1 und YBF1

Um mithilfe der mobilen App eine prozentuale Steuerung des Öffnens und Schließens der Jalousien zu ermöglichen, müssen die Endlagen des Empfängers programmiert werden. Die Endlagen des Empfängers müssen nach der Einstellung der Endlagen des Antriebs programmiert werden. Nach jeder Änderung der Antrieb-Endlagen ist eine erneute Programmierung der Empfänger-Endlagen erforderlich.

#### METHODE 1: Über den Handsender



Der Antrieb öffnet und schließt die Jalousie automatisch. Nach Abschluss des vollständigen Zyklus bestätigt der Antrieb die erfolgreiche Programmierung der Endlagen durch eine kurze Auf- und Abbewegung. Der Empfänger gibt drei Tonsignale ab.

Die Endlagen wurden erfolgreich programmiert.

Auf dem Handsender gleichzeitig die Tasten AUF und STOP für zwei Sekunden gedrückt halten.

#### **METHODE 2: Über die App**



In den Geräteeinstellungen den Punkt "Prozentsteuerung" aufrufen und "JA" auswählen.

Der Antrieb öffnet und schließt die Jalousie automatisch. Nach Abschluss des vollständigen Zyklus bestätigt der Antrieb die erfolgreiche Programmierung der Endlagen durch eine kurze Auf- und Abbewegung. Der Empfänger gibt drei Tonsignale ab.

Die Endlagen wurden erfolgreich programmiert.

#### Löschen der Endlagen







Auf dem Handsender gleichzeitig die Tasten AB und STOP für zwei Sekunden gedrückt halten. Die Jalousie führt zwei kurze Auf- und Abbewegungen aus. Der Empfänger gibt drei Tonsignale ab.

Die Endlagen wurden gelöscht.

Erläuterung der Bedeutung der Symbole.





Keine Verbindung zur Zentrale oder zum Antrieb. Die Zentrale und der Antrieb sind miteinander verbunden.

Nach der Einstellung der "Favoriten"-Lage erscheint das Symbol 🔺 .

Nach dem Drücken des Symbols wird die Beschattung in die "Lieblingslage" eingestellt.

Bitte überprüfen Sie die Verbindung.

**8.** Nachdem die Rollläden zur App hinzugefügt wurden, wählen Sie einen Namen aus. Optional können Sie das Bild ändern oder ein eigenes auswählen.

Neues Gerät hin:	zufügen	Erledigt
Geräteeinstellung		
Name		>
Bild	Ī	
Мас		
Raum Einstellungen		
Raum	Showro	om >

**9.** Hinzufügen eines Raums (maximale Anzahl der Räume: 20).

Nachdem der Rollladen zur App hinzugefügt wurde, ist er noch nicht einem Raum zugeordnet. Um die Zuordnung vorzunehmen, müssen Sie einen neuen Raum hinzufügen. Nach der Hinzufügung des Rollladens wählen Sie einen Namen aus. Optional können Sie das Bild ändern oder ein eigenes auswählen. Ein neuer Raum kann auch vor der Konfiguration des Rollladens zur Zentrale hinzugefügt und im letzten Schritt der Konfiguration integriert werden.

= Unc +				
Raum	Szene	Timer		
	Nicht zugewies.			
Neuer	n Raum hinzufüge			



Neues Gerät hinzufügen	Erledigt
Geräteeinstellung	
Name	>
Bild	
Мас	
Raum Einstellungen	
Raum Showro	oom >

Nachdem ein neuer Raum erstellt wurde, können die Rollläden zugewiesen werden. Gehen Sie zum nicht zugewiesenen Rollladen und öffnen Sie die Einstellungen. Wählen Sie den hinzugefügten Raum aus – der Rollladen wurde erfolgreich zugewiesen.











# **10.** Szenarien.

Szenarien dienen dazu, mehrere Geräte auf die während ihrer Erstellung festgelegte Weise zu steuern.

Es können maximal 20 Szenarien erstellt werden. Diese können handbedient oder zeitgesteuert aktiviert werden.

In der App gehen Sie zu den Szenen und **fügen eine neue Szene hinzu**. Wählen Sie einen Namen aus. Optional können Sie das Bild ändern oder ein eigenes auswählen.

Nachdem Sie einen Namen und ein Bild ausgewählt haben, bestätigen Sie Ihre Auswahl – "erledigt". Anschließend **fügen Sie ein neues Gerät hinzu** und wählen aus, welche Rollläden zugewiesen werden sollen. Legen Sie fest, in welcher Lage sie sich befinden sollen, und bestätigen Sie – "Erledigt".



Nach all den oben beschriebenen Schritten bestätigen Sie Ihre Auswahl – "Erledigt". Um die Szenen zu aktivieren, wählen Sie die hinzugefügten Szenen aus und klicken auf "Start". Die Rollläden werden sich in die früher ausgewählten Lagen bewegen.



# **11.** Zeitautomatik.

Um die Zeitautomatik hinzuzufügen, wählen Sie "Timer" und klicken Sie auf "Neuen Timer hinzufügen" (Maximal 20 Zeitautomatik-Trigger können aktiviert werden.).

Wählen Sie entweder die Zeitautomatik des Geräts (Einstellung der Automatik für einzelne Rollläden) oder die Zeitautomatik der Szene (Einstellung der Automatik für einzelne Szenen).



	2 ome	+	
Raum	Szene	Timer	
Neue	n Timer hinzuf	ügen	
Gerätetimer			
Szenentimer			

Nach der Konfiguration der Zeitautomatik bestätigen Sie – "Erledigt".





## **12.** Hinzufügen von unidirektionalen Geräten.

Die ONE ANWIS SMART HOME Zentrale ist kompatibel mit unidirektionalen Funkgeräten der SERIE ONE. Die Steuerung solcher Geräte erfolgt über die Tasten in der App ohne Rückmeldesignal. Es gibt keine Anzeige, in welcher Lage sich die Rollläden derzeit befinden.

Das Hinzufügen unidirektionaler Geräte erfolgt durch die Programmierung über den zuvor registrierten Handsender des Antriebs.

ZurückNeues Gerät hinzufügen		
Schritt 03		
?		
Wenn der Motor bereits mit einem Handsender verbunden ist wählen Sie bitte die Verbindung über den Handsender. Ansonsten wählen Sie bitte die Verbindung über den Motor		
Handsender Motor		

Drücken Sie 2x P2. Der Antrieb gibt ein akustisches Signal aus. Wählen Sie in der App "Weiter".

ZurückNeues Gerät hinzufügen	ZurückNeues Gerät hinzufügen
itt 04	Schritt05
Hinzufügen über Handsender	Hinzufügen über Handsender
	27 Pairing es kann ungefähr 20 Sekunder dauern.
Entfernen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite des angelernten Handsenders und wählen Sie ggf. den entsprechenden Kanal aus. Drücken Sie eine der P2-Tasten zweimal im Abstand von ca. 2 Sekunden. Tippen Sie anschließend auf 'Weiter'.	
Weiter	

**Tippen Sie in der App auf "Weiter"** und halten Sie dann die "Stop"-Taste mindestens 3 Sekunden lang gedrückt, während Sie die Geräte koppeln.



13. Änderung der Endlagen. Einstellung der Favoriten.

In der App können wir die Endlagen ändern und die Favoriten-Lage einstellen. Wählen Sie den Rollladen aus, dessen Lagen Sie ändern möchten, und gehen Sie zu den Einstellungen – Lageneinstellungen – obere Lage / untere Lage / Favoriten-Lage. Vor der Änderung müssen Sie das Passwort in der App eingeben. Um Beschädigungen des Rollladens zu vermeiden, verwenden Sie die Impulssteuerung. Nachdem die gewünschten Lagen eingestellt sind, drücken Sie "Erledigt". Dfer Antrieb führt 2x eine Bewegung nach oben/unten aus und gibt ein akustisches Signal aus.



**14.** Entfernen der Rollläden und der Zentrale aus der App. Gemeinsame Nutzung der Steuereinheit mit anderen Benutzern.

Zum gewünschten Rollladen wechseln, den man entfernen möchte. In die Einstellungen gehen, "Entfernen" auswählen und die Löschung bestätigen.



#### Entfernen der Zentrale aus der App:

Zum Hauptmenü wechseln, den Ort auswählen, Einstellungen öffnen, Einstellungen der Zentrale wählen, "Entfernen" bestätigen.

	-	✓ Zurück Liste der Orte
(= ) anwis smart home +	<u>م</u>	
Raum Szene Timer		MyHouse
Showroom 1 Gerät	Standort	Ort hinzufügen
	Raum	
Neuen Raum hinzufügen	Gerät	Jen F
	Szene	
	Timer	
	Mehr IoT Einstellungen	
	Hilfe/FAQ	

Zurück Einstellungen	Zurück Box Einstellungen
Name MyHouse >	WLAN
Województwo Standort kujawsko-pomorskie,Powiat wło >	WLAN Netzwerk Update Wi-fi >
Smart Home Box	Box Einstellungen
중 Anwis	Standort MyHouse
	Mac Adresse 083a8d3c33d4
	Firmware Einstellung
Steuerung freigeben	Firmware A1.1.1_B0.1.6 >
Neuen Gast hinzufügen	Löschen

In diesem Menü können Sie auch die Kontrolle über die Geräte teilen, indem Sie einen neuen Gast mit einer E-Mail-Adresse hinzufügen – dieser muss ein Konto in der App haben.

# **15.** Einstellungen des App-Kontos.

Im Menü der App können Sie unter den Einstellungen:

- Ihr Konto personalisieren (Name, Bild, Passwort ändern)
- das Konto löschen
- sich abmelden

(@)		Zurück Einstellungen	
		Benutzername	>
	Raum	Bild	•
		Passwort ändern	>
Standort		Konto löschen	>
Raum		Account Migration	>
Gerät	Neuen F	Andere	
Szene		Fehlerbericht	>
Timer		Über	>
Mehr IoT Finstellungen		Datenschutz-Bestimmungen	>
Hilfe/FAQ		Abmelden	

**16.** Integration mit anderen IoT-Systemen. Im App-Menü unter -> Weitere IoT-Einstellungen können Sie auswählen und sich verbinden mit:

- Amazon Alexa
- Google Assistant
- IFTTT

<b>@</b>	
	Raum
Standort	
Raum	
Gerät	Neuen F
Szene	
Timer	
Mehr IoT Einstellungen	
Hilfe/FAQ	
Nachrichten	

