



Cosy+ OnSite Copilot

Onsite companion for Ewon Cosy+

- ハードウェア&ソフトウェア
- ファームウェアアップデート
- バックアップ&リストア
- ファクトリーリセット
- Talk2mとの接続
- ログとトラブルシューティング

Version 1.2 June 2024 HMS



お手元の製品は、<u>最新のファームウェア</u> <u>バージョン</u>で出荷されていない可能性が あります。ご使用時にはファームウェア バージョンをご確認いただき、<u>必要に応</u> <u>じて更新する</u>ことをおすすめします。

詳細は、本スライドの#15~22、または、 以下の資料をご参考ください。

<u>"How-to-update-the-firmware-of-an-Ewon-Cosy"</u>







Cosy+ OnSite Copilot

ハードウェア

- 2 機種ラインナップ
- 3 製品ラベル情報
- 4 本体取付方法
- 5 技術仕様
- 6 各部の名称
- 7 配線
- 8 Ethernetポート設定
- **9** LEDランプ
- **10** LEDランプ (WiFi / 4G)
- **12** USB ポート

バックアップ・リストア

24 Ebuddyでバックアップファイルを作成する 26 バックアップファイルを復元する

ファームウェアアップデート

15 本体ファームウェアのアップデート方法
 16 SDカードやUSBによるアップデート
 18 FTPによるアップデート
 20 ファームウェア自動アップデート機能
 21 Ecatcherによるアップデート

ファクトリーリセット

28 ファクトリーリセットについて 29 ファクトリーリセット手順

ログとトラブルシューティング

31 設定用バックアップファイルを保存する 32 デバイスログをUSBに保存する 33 LED パターンによるトラブルシューティング

Talk2mとの接続

40 Cosy+をTalk2mアカウントへ登録する **41** ウィザード実行時に "Access denied" または "could not register device"と表示 された場合 **42** Webブラウザの設定画面(GUI)にログ

- インする
- 43 Talk2m コネクションチェッカー
- 45 Talk2m クラウドサービスステータス

ソフトウェア

47 Ewonソフトウェア



Cosy+ ハードウェア









Cosy+ 機種ラインナップ



нтs

2



項目	内容
PN	型式、モデル (Part Number)
	シリアルナンバー (Serial Number) YYWW-SSSS-PP
SN	YY = 製造年 WW = 生産週 SSSS = 連続製造番号 PP = 製品タイプ
MAC	MAC アドレス
Rating	電源要件
Marks	各種認証ロゴ(CE, UL,)



本体取付方法

4

нтя



* 製品は垂直に取り付けてください。

項目	仕様
電源	DC 12~24V
最大消費電力	30W以下
使用周囲温度	-25℃~60℃
保護等級	IP20
デジタル入力	DC 10~30V
	DI1 : 接続制御 アラーム通知(SMS/メール) DI2 : アラーム通知(SMS/メール)
デジタル出力	DC 12~24V
	Talk2m 接続状態表示





各部の名称





配線

нтя



- 緑色の電源コネクタは、購入時に同梱さ れています。
- 電源(DC12~24V)は別途ご用意ください。
- 電源がOFFの状態になっていることを確認し、配線します。





LEDランプ(本体)



\bigcirc	リセットボタン	
BI1	リセットボタン 緑 = リセットボタン押下中	
PWR	電源 緑 = 電源ON	
USR	ユーザー 緑 ゆつくり点滅 = 正常 <mark>オレンジ</mark> = USB/SDカードで設定中 赤 = 要注意(ビジーやエラーなど)	
KEY	デジタル入力1 緑 =デジタル入力1(DI1) 検出	
D12	デジタル入力2 緑 =デジタル入力1(DI2) 検出	
T2M	Talk2m 緑 = Talk2mへ接続中	
Ø	インターネット 緑 = インターネットへ接続中	
		нтs

LEDランプ(Wi-Fi / 4G)

10



нтя

LED ランプ (接続中)



Talk2m への接続が成功すると、 インターネット (@) LED と Talk2m (T2M) LED の両方とも点灯します。







USBポート

12



USBポートは、以下の用途に使用できます。

- PLCやHMIへの接続
- 本体の設定

>

- 基本設定
- ファームウェアアップデート
- 設定ファイルの再書込み(リストア)





Cosy+ ファームウェアアップデート







本体ファームウェアのアップデート方法

1. ローカルまたはリモート接続で更新する

- FTP
- Cosy+のWebブラウザの設定画面(GUI)
- Ecatcher のファームウェア管理 (Talk2m pro のみ)
- 2. 現地で、SDカードまたはUSBドライブを使用する
- 3. 自動アップデート機能を使用する



Ecatcher	r (7.0.3)				Ecato	cherのフ	ァームウ	ェア管	理『	」 × 語 ~ ?
Ε	フィルター	_					-			
Ewon	ステータス:] オンライン 🗌 オフライン 🗌 オフライ	ン&ウェイク可		概要					
*	Ewonの自動更	更新有効化: □ はい □ なし								
ユーザー	ファームウェアの多	更新: 🗌 セキュリティパッチ 🗌 安定	ミバージョン		EWON 致: 5	がありアップグレード可	能たファールウェアを実行	1.71\Z Ewon	0	
品	ファームウェアの多	更新ステータス: 🗌 進行中 🗌 成功	5 □ 失敗		より最近のファーム	カロファンファンファン 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	能な Ewon: 0	DCU D LUOIL	0	
プール										
			<u>全7-</u>	ィルターの解除						
グループ	ファームワ	ウェア管理								
	🗹 プロパティ	🧼 ファームウェアを更新 💽 更新	ウェークアップ ()	オフラインにする	07 🚺	7	^ナ ール すべて	~ Q	検索	
EA	状態	名前 へ	接続中のユーザ	- シリアル	モデル	ファームウェア	Last Upd	ate Status	自動更新	Country
アカウント	オンライン	CosyPlus_AutoUpdate		2116-00	won Cosy+	22.1s4	2025/01/17 5	:02:14	はい	
	√ 12512 √ 12512	CosyPlus4G_55_AutoUpdate		2250-07	won Cosy+	22.153	2025/01/16 1	5:16:17	はい	



Want to install the latest firmware manually?

HMS

SDカードやUSBドライブによるファームウェアアップデート

▶ ステップ1: 本体ファームウェアをダウンロードします。

- Webサイトの <u>テクニカルサポート</u>に アクセスしてください。
 - 一覧ページより機器を選択します。
 - [Support and downloads]をクリックし、 [Firmware]欄までスクロールします。
 - ・最新ファームウェアのupkgファイル (Upgrade) をダウンロードします。



Fir	mw	are				^	
		File	Product / versions	Filetype	Size		
		Firmware Release Notes Cosy+		TXT	11 KB	Download	
	0	Firmware 22.1s3 (Upgrade)	22.1s3	UPKG	237 MB	Download	
	0	Firmware 22.1s3 (Downgrade)	22.1s3	UPKG	237 MB	Download	
	0	Firmware 21.2s10 (Upgrade)	21.2s10	UPKG	236 MB	Download	
	0	Firmware 21.2s10 (Downgrade)	21.2s10	UPKG	236 MB	Download	
	0	Firmware 22.1s0 (Upgrade)	22.1s0	UPKG	237 MB	Download	



▲ ステップ 2: ファイル名を ewon.upkg に変更してください。(ファイル名が異なる場合、 Cosy+はファームウェアのファイルとして認識できません。)

▲ ステップ 3: ファイルをSDカード/USBにコピーします。コピー後、SDカード/USBを パソコンから取り外します。

▲ ステップ 4: Cosy+本体の電源がオフになっていることを確認して、SDカード/USBをCosy+に装着します。

▲ ステップ 5: Cosy+の電源をオンにします。約15秒後、USR LED がオレンジ色に点滅します。(この処理中にCosy+本体の電源を切らないでください。)

当 ステップ 6: USR LEDが緑色に点灯するまで待ちます。(約7分)

▲ ステップ 7: SDカード/USBを取り外し、Cosy+を手動で再起動します。



FTPによるファームウェアアップデート



▶ ステップ1: 本体ファームウェアをダウンロードします。

- Webサイトの <u>テクニカルサポート</u>に アクセスしてください。
 - 一覧ページより機器を選択します。
 - [Support and downloads]をクリックし、 [Firmware]欄までスクロールします。
 - ・ 最新ファームウェアのupkgファイル (Upgrade) をダウンロードします。



Fir	mw	are					^
		File	Product / versions	Filetype	Size		
		Firmware Release Notes Cosy+		TXT	11 KB	Download	_
E	0	Firmware 22.1s3 (Upgrade)	22.1s3	UPKG	237 MB	Download	
	0	Firmware 22.1s3 (Downgrade)	22.1s3	UPKG	237 MB	Download	
	0	Firmware 21.2s10 (Upgrade)	21.2s10	UPKG	236 MB	Download	
	0	Firmware 21.2s10 (Downgrade)	21.2s10	UPKG	236 MB	Download	
	0	Firmware 22.1s0 (Upgrade)	22.1s0	UPKG	237 MB	Download	



19

▲ ステップ 2: ファイル名を ewon.upkg に変更してください。(ファイル名が異なる場合、 Cosy+はファームウェアのファイルとして認識できません。)

▲ ステップ 3: Cosy+本体と接続し、FTP クライアントソフトウェアを開きます。 (Cosy+本体の LAN 側 IP アドレスを FTP サーバーアドレスとして使用します。)

▶ ステップ 4: ファームウェアファイルをCosy+ のファイルシステムにコピーします。

▲ ステップ 5: FTP 接続を終了します。しばらくすると、Cosy+ が自動的に再起動し、更新プロセスが開始されます。

▲ ステップ 6: 更新プロセス中は、USR LED がオレンジ色に点滅します。(完了まで数分~15) 分程度かかる場合があります。)

当 ステップ 7: 更新が完了すると、USR LED が緑色にゆっくり点滅し始めます。



ファームウェア自動アップデート機能

ファームウェアの自動アップデート 機能を有効にするには、Webブラウ ザにてCosy+にログイン後、設定画 面(GUI)の左のメニューから、 [Setup]→[Firmware Update]をクリッ クします。

Cosy+は、ファームウェアの自動更新の たびに自動的に再起動します。 起動時から 22 時間ごとに更新チェック が実行され、確認なしで自動的にインス トールされます。

Cosy+ がインターネットに接続されてい ることと、 https://deviceupdate.talk2m.com への アクセスが必要です。





Ecatcherによるファームウェアアップデート(Talk2m proのみ)

→ Ecatcherの「ファームウェア管理」機能で、数回のクリックでEwon Cosy+のファームウェアを更新します。

21

- → 複数のCosy+を選択して、一括で起動/更新します。
- → 利用可能な新しいファームウェアのリリースノートを簡単に表示します。

イ ル タ ー -タス: □ オン: on の自動更新有 -ムウェアの更新: -ムウェアの更新ス	5イン オフライン オフ 効化: はい なし ・ セキュリティバッチ ・ テータス: 進行中 ・	アライン&ウェイク可 安定パージョン 成功 □ 失敗 全フィレノ	概要 Ewon 数: 5 セキュリティの より最近のプ	haya	Please select t	Apply security up	日本語 > 22	Select a firmwa Updates • 21.251	e version Current firmware: 21.1s1 21.2s0 List of changes: ADDED [COSY+]: Support of WFI Access Point for Cosy + Wilf (Cann be used together with Wilf Client mode)
-9ス: □オン: on の自動更新有 -ムウェアの更新: -ムウェアの更新ス	ライン オフライン オフ 効化: はい なし ・ セキュリティパッチ ・ テータス: 進行中 ・	75イン&ウェイク可 安定パージョン 成功 □ 失敗 全フィル/	概要 Ewon 数: 5 セキュリティの より最近のフ	Update firmware	Please select t	he operation to apply Apply security up	on the selected Ewons	Updates 21.251	21.250 List of changes: • ADDED [COSY+]: Support of WFI Access Point for Cosy + Wifi (Cannobe used together with Wifi Client mode)
-ムウェアの更新: -ムウェアの更新ス 	● セキュリティパッチ ● : テータス: ● 進行中 ●	安定パージョン 成功 □ 失敗 全フィル/	セキュリティのより最近のフ		top)	Apply security up	dates		List of changes: • ADDED [COSY+]: Support of WIFI Access Point for Cosy+ Wifi (Can be used together with Wifi Client mode) • TTM (COCW) TTM with wifi Client mode)
		全フィルタ							 FIXED [COST+]: 124 wirada was not working when using internet H proxy EIXED [COSY+]: Underscore was not considered as a special charact
	ア管理 77 /- ウェアを更新		<u>9-の解除</u> … の オフラインにする M		(B)	Upgrade to latest	available firmware		PLADE (COSY 1) Folice Service (In a first characterized as a picked in a base of the service of the servic
大態 ソライン ンライン	名前 ~ syPlus_AutoUpdate syPlus4G_55_AutoUpda	新 … 接続中のユー …	ザー シリアル + 2116-00 Ewon Cc 2250-07 Ewon Cc	•	1	Install a specific f	irmware version		re-connection ● FIXED (COSY +): WAN Fallback was not working properly when DI1 v configured to control the WAN/WPN connection ● FIXED (COSY +): Real Time Log might display negative dock values <u>Petalled release notes</u>
ンライン Co フライン OE ンライン Sh	isyPlus4G_56_AutoUpda DVA inYokohama_DEMO		2250-06 Ewon Co 1814-01 Ewon Fle 1831-01 Ewon Fle	4 2 2				Show Pre Releas	e versions es
									OK Can
ンシンフラン	512 512 512 512 512 512 512 512	57/2 RyPlus AutoUpdate 57/2 CosyPlus4G_55_AutoUpda 57/2 CosyPlus4G_56_AutoUpda 57/2 ODVA 57/2 ShinYokohama_DEMO	57/2 rsyPlus_AutoUpdate 57/2 CosyPlus46_55_AutoUpda 57/2 CVA 57/2 ShinYokohama_DEMO	512 - StyPlus AutoUpdate … 2116-00… Ewon Co 512 CosyPlus 55 AutoUpda 2250-07… Ewon Co 512 CosyPlus 40.56 AutoUpda 2250-06… Ewon Co 512 ODVA … 1814-01… Ewon Fle 512 ShinYokohama_DEMO … 1831-01… Ewon Fle	512 - StyPlus AutoUpdate … 2116-00… Ewon Co: 512 - CbsyPlus46_55_AutoUpda 2250-07… Ewon Co 512 - CosyPlus46_56_AutoUpda 2250-06… Ewon Co 512 - ODVA … 1814-01… Ewon Fle 512 - ShinYokohama_DEMO … 1831-01… Ewon Fle 512 - ShinYokohama_DEMO … 1831-01… Ewon Fle	51/2 AutoUpdate … 2116-00… Ewon Co: 51/2 CosyPlus40_55 AutoUpda 2250-07… Ewon Co 51/2 CosyPlus40_56 AutoUpda 2250-06… Ewon Co 51/2 ODVA … 1814-01… Ewon Fle 51/2 ShinYokohama_DEMO … 1831-01… Ewon Fle 51/2 ShinYokohama_DEMO … 1831-01… Ewon Fle	51/2 vsyPlus4_55_AutoUpda 2116-00 Ewon Co 57/2 CosyPlus4_55_AutoUpda 2250-07 Ewon Co 57/2 CosyPlus4_56_AutoUpda 2250-06 Ewon Co 57/2 ODVA 1814-01 Ewon Fle 57/2 ShinYokohama_DEMO 1831-01 Ewon Fle 57/2 ShinYokohama_DEMO 1831-01 Ewon Fle	ライン cypPlus4_05_55_AutoUpdate … 2116-00 Ewon Co ライン CosyPlus4_05_6AutoUpda … 2250-07 Ewon Co ライン CosyPlus4_05_6AutoUpda … 2250-06 Ewon Co ライン ODVA … 1814-01 Ewon Fle ライン ShinYokohama_DEMO … 1831-01 Ewon Fle	ライン csyPlus_AutoUpdate … 2116-00 Ewon Co ライン CbsyPlus_45_55_AutoUpda … 2250-07 Ewon Co ライン CosyPlus_45_56_AutoUpda … 2250-06 Ewon Co ライン COVA … 1814-01 Ewon Fle ライン ShinYokohama_DEMO … 1831-01 Ewon Fle ワPN 使用状況: 0% DataMailbox の使用状況: 3% クレジット: ¥82,375

нms

ファームウェア管理機能を使用するには:

- 1. Ecatcherを起動します。
- 2. Talk2mアカウントにログインします。
- 3. 左側のメニュー欄から[ファームウェア管理]をクリックします。
- 4. アップグレードするCosy+を選択します。複数のデバイスを選択するには、 Shift キーまたはCtrl キーを 押しながらクリックします。
- 5. 「ファームウェアの更新」ボタンをクリックします。ダイアログボックスが表示されます。
- 6. ダイアログボックスが表示されたら、正しい操作を選択します。次の操作を実行できます。
 - a) セキュリティアップデートを適用する(利用可能な場合)
 - b) 利用可能な最新のファームウェアに更新する(利用可能な場合)
 - c) 特定のファームウェア バージョンをインストールします。このオプションでは、適用するファーム ウェア バージョンを選択するように求められます。このオプションを使用して、最新ではない ファームウェア バージョンに更新したり、リリース前のファームウェア バージョンに更新したり、 ファームウェアをダウングレードしたりできます。
- 7. [ファームウェアの更新] をクリックします。ファームウェア更新要求のステータスを示すダイアログ ボックスが表示されます。通信エラーやファームウェア ファイルの転送に関する問題がここに表示されます。
- 8. [閉じる] ボタンをクリックして、メインのファームウェア管理画面に戻ります。
- 9. [更新]をクリックして[現在の更新ステータス]列を更新し、ファームウェアの更新の進行状況を確認します。

注: Ecatcherのプロパティページから個々のEwon Cosy+のファームウェアを更新することもできます。

Cosy+ バックアップ・リストア







Ebuddyでバックアップファイルを作成する

24

- 1. Ebuddyを起動し、当該Cosy+を選択して[Backup/Restore]をクリックします。
- 2. 「Include Support Files」にはチェックを入れないでください。
- 3. 作成したバックアップファイルをPCの任意のフォルダに保存します。

🔘 eBuddy - eWON M	laintenance Utility		,		2	
File View Tools	Help			1		
🖸 Refresh 🗂 Op	pen Browser 🛛 📭 Set	IP 🥁 Backup/Restor	e 🔛 Firmware	🗾 SD Card	Backu	p/Restore Wizard
Serial Number	Device Type	IP Address	Subnet Mask	Gateway	Ba	ackup or Restore ?
LAN						
1618-0114-21	eWON Flexy 20x	192.168.120.53	255.255.255.0			
				4) Backup
				1	r	
		_				
and the second s				L.		





- ・バックアップ内の重要なファイルは以下です:
 - **Comcfg.txt**: 通信設定(IPアドレス、モデム設定、など)
 - **Config.txt**: Ewonの一般設定、本体設定、パスワード設定
 - **Program.bas**: basic スクリプト(Cosy+の場合は空)
 - /usr directory: ユーザーファイルが含まれます(使用されている場合)
- ・これらのファイルは、標準のFTPクライアントを使用してアクセスできます。
 - 各ファイルは部分的にダウンロード/アップデートできます。



- 1. Ebuddyを起動し、当該Cosy+を選択して[Backup/Restore]をクリックします。
- 2. 任意のフォルダに保存したバックアップファイルを指定します。

例: C:¥EwonTraining¥BackUp¥

- 3. 本体を再起動します。*
- 4. バックアップを別の Cosy+ に復元する場合は、 T2M ウィザードを再度実行してください。

iining¥BackUp¥	🔘 eBuddy - eWON M	laintenance Utility			
	File View Tools	Help pen Browser 🛛 📭 Set IP	Backup/Re	store 🔛 Firmware	SD Card
⊧す。 *	Serial Number	Device Type J	Address	Subnet Mask	Gateway
	1618-0114-21	eWON Flexy 20x	2.168.120.53	255.255.255.0	
別の Cosy+ に復元する場合は、 を再度実行してください。	Anger		مر ور م		3
		4	© Re Se yo	estore elect this button to our eWON.	restore the backu
* バックアップのLAN IP アドレスは、再記動		++++++			

26

Cosy+ ファクトリーリセット









28

- Cosy+を工場出荷時の状態にリセットするには、Cosy+の前面にあるリセットボタン BI1 を 使用します。
- リセット機能は、<u>電源投入時または起動時</u>に押された場合にのみ有効になります。







¥ステップ1: Cosy+の電源をオフにします。

▲ ステップ 2: リセットボタンを押したまま電源をオンにします。

▲ ステップ 3: USR LED が赤点滅後、赤点灯するまで、リセットボタンを押下したままで待ちます。

当ステップ 4: 赤点灯後、リセットボタンを離します。USR LED が 緑色 に点滅します (高速点滅)。

▶ ステップ 5: USR LED がゆっくり赤点滅します。

▶ ステップ 6:手動で本体を再起動します。



Cosy+ ログとトラブルシューティング





Ewon

Cosy+のLANポートとPCを接続します。

- Ebuddyを開きます。
- バックアップするデバイスを選択します。
- ・ [Backup/Restore]をクリックします。
- "Include Support Files"にチェックを入れて、 [Next]をクリックします。
- Cosy+ のログイン情報を入力して、[Next]を クリックします。
- 任意の保存場所を保存場所を選択し、バック アップ ファイルを作成します。
- 保存した設定用バックアップファイルを、弊社 代理店のエンジニアリングサポート担当者に送 付してください。





デバイスログをUSBに保存する

32

 SDカード/USBドライブを使用して、Cosy+を設定すると、Cosy+はドライブ上に "request_report.txt"という新しいファイルを生成します。

Name	Date modified	Туре	Size	
📔 comcfg.txt	29/09/2022 10:13	TXT File	1 KB	
📔 esetup.txt	29/09/2022 10:13	TXT File	1 KB	
🔐 request_report.txt 🔺	29/09/2022 08:13	TXT File	0 KB	

- SDカード/ USBドライブを再度Cosy+に挿入すると、この "request_report.txt" ファイルはSD カード/ USBドライブ上に簡易バックアップを生成します。
- 簡易バックアップは、パスワードなどの機密データを含まない通常のバックアップと同じです。

Name Date modified	Type Size
i comcfg.txt 30-09-22 10:50	TXT File 1 KB
al Ne 📓 esetup.txt 30-09-22 10:50	TXT File 1 KB
Support_2124-0009-25_2022-09-30-10-55 30-09-22 08:55	TAR File 30 KB

PWR LED 緑 + USR LED 赤点滅または点灯



最も一般的な原因は、ネットワーク上で IP の競合が発生していることです。

Ewon デバイスの IP はすでに使用されており、 Ewon ユニットは正常に起動できません。Ewon が現在 IP の競合により停止しているかどうかを 確認するために、デバイスをネットワークから分 離し、ユニットを再起動します。

すべての Ethernet (RJ45) ケーブルを取り外し、 Ewon Cosy+ を再起動してください。デバイスの IP 構成を変更することもできます。



起動シーケンス後、USR LED <mark>赤</mark>点滅



起動中に問題が検出されると、起動シーケンスが 停止し、Ewon にアクセスできなくなります。

本体のリセットやファームウェアの再書き込みをしてみてください。

うまくいかない場合は、購入の代理店へお問い合わせください。



PWR LED 縁 + USR LED オレンジ点滅または点灯



この LED パターンは通常、起動プロセス中に何 かが適切にロードされなかったことを示していま す。バックアップと復元の手順を確認してくださ い。

COSY+4G および Wi-Fiモデル の場合: このLEDパターンはハードウェア検出の失敗を示 すこともあります。



PWR LED 縁のみ点灯 - その他は点灯していない



PWR LEDが 緑 のみ点灯している場合は、通常、 Cosy+に何らかの問題が発生していることを示し ており、欠陥がある可能性があります。

本体のリセットやファームウェアの再書き込みを してみてください。

うまくいかない場合は、購入の代理店へお問い合 わせください。



USR LED オレンジ -Wi-Fiモデル、4Gモデルのみ



Cosy+本体が Wi-Fi または4Gモデルの場合、オレンジ LED パターンは、このコンポーネントの ハードウェア検出エラーを示している可能性があります。これにより、通常よりも長い起動プロセスが影響を受けます。



Cosy+ Talk2mとの接続





..........





Talk2mアカウントの設定:

- 1. Ecatcher を起動し、Talk2m アカウントにログインします。
- 2. [+追加] アイコンをクリックして、Cosy+をアカウントに追加します。
- 3. 画面の指示に従って設定します。



- 4. 設定の最後に、Cosy+をアカウントに紐づけるための画面が表示されます。主に2つの方法があります。
- SDカード/USBを使用する(スライド#16) [セットアップ ウィザードを起動]をクリックして、ウィザードに従って設定します。 Talk2m アカウントにアクセスできない場合 (Ecatcher にログインできない)は、アカウント管理者に「esetup.txt」構成ファイルを提供するよう依頼してください。問題を回避するために、USB/SD ドライブを Cosy+本体に挿入する前に、本体のリセット (スライド #30/31)を実行することをおすすめします。
- LAN 接続を介して Webブラウザの設定画面にログインします。 (スライド #42)。そして Talk2m ウィザードを実行します。 ウィザードでは、次のものを使用してデバイスを登録できます:
 - ・ **アクティベーション キー** (この画面からコピーするだけです)





"Access denied" または "could not register device"と表示される場合

WAN connection

UDP connection

HTTP direct connection

HTTP Proxy connection

Read Talk2M config

Test VPN connection

1

A

×

Diagnosis

VPN ウィザードの実行中、 "Read Talk2m config"セクションで×となり、 "Access Denied (アクセスが拒否されま した)"または"Could not register device (デバイスを登録できませんでした)"と いうエラーが表示がされます。

このメッセージは通常、Cosy+がすでに アカウントに登録されている場合に表示 されます。本体をファクトリーリセット しても、以前のアカウントから削除され ることはありません。セキュリティ上の 理由から、Cosy+がすでに別の Talk2m アカウントに紐づいている場合、この Cosy+をTalk2m アカウントに登録する ことはできません。



とができます。 • Ecatcher にシリアル番号の列が表示されていること

Operation skipped

FAILED: T2M: This Ewon is not allowed to move

Default error (39030264: Could not register device.)

- Ecatoner にシリアル番号の列か表示されていること を確認します(表示がない場合は「状態」、「名前」 などがある項目行を右クリックし「列の選択」から表 示可能です)
- 検索バーで Ewon デバイスを検索します
- Ewon デバイスで Talk2m ウィザードを再実行して、 新しい Talk2m アカウントに接続します

注意: ユニットを HMS <mark>認定販売代理店</mark>から購入し、ユニットが現在リンクされている Talk2m アカウントにアクセスできない場合は、HMS 販売代理店に問い合わせてサ ポートを受けてください。



74 🖬 🛛

Ewon Cosy+の設定は、内蔵の Web インターフェイスを 使用して行うことができます。コンピュータが Ewon Cosy+の LAN ポートに接続されている場合は、インター ネット ブラウザを開いて、アドレス フィールドに Ewon Cosy+の LAN IP アドレスを入力します。コンピュータが Ewon Cosy+ と同じネットワーク アドレス範囲にない場 合は、Ebuddy ユーティリティの EZ DHCP 機能を使用し て Web ページにアクセスできます。

Ewon Cosy+の設定を開始する前に、認証が必要です。デ フォルトのログイン名とパスワードはどちらも「adm」で す。

Cosy+の最初の起動時、または、ファクトリーリセット後、 ログインに成功すると、言語の選択画面が表示されます。 その後、デフォルトパスワード(adm)を変更するように 求められます。

File View Tools	Help							
🔿 Refresh 🗂	Open Browser 🛛 🛄 Set	IP 🖀 Backup/R	lestore 🔛 Firmware	55 SD Card				
Serial Number	Device Type	IP Address	Subnet Mask	Gateway	Firmware	eZ DHCP	MAC Address	
	eWON	10.0.100.12	255.255.0.0		8.1s2		08-00-27-54-36-29	
	eWON Flexy 20x	10.0.100.32	255.255.255.0		9.0s0		00-03-27-03-19-29	
and the second second	eWON Flexy 10x	10.0.100.145	255.255.0.0		11.0s0		00-03-27-01-79-69	
	eWON Flexy 10x	10.0.100.146	255.255.0.0		11.0s0		00-03-27-01-79-75	E
	eWON COSY 131	10.0.100.160	255.255.0.0		11.0s1		00-03-27-41-9B-D2	
and the second second	eWON COSY 141	10.0.100.169	255.255.0.0		11.0s0		00-03-27-41-8D-88	
	TM-C	10.0.100.192	255.255.0.0		11.0s0		00-03-27-41-5A-60	
	eWON Flexy 20x	10.0.100.193	255.255.0.0		11.0s0	10.0.255.254	00-03-27-01-79-77	
	eWON Flexy 20x	10.0.100.194	255,255,0,0		11.0s0		00-03-27-01-79-7C	







Talk2m Connection Checker

Talk2m コネクションチェッカーは、Ecatcher の使用 時や、なじみのないネットワークに Ewon Cosy+ をイ ンストールするときにネットワーク接続の問題を特定す るのに役立つツールです。Talk2mコネクションチェッ カーは、サポート Web サイトからダウンロード ソフ トウェアとして入手できます。Talk2mコネクション チェッカーは、基本的なネットワーク接続の確認から開 始します。**ソフトウェアを実行するときは、PC が確認 したいネットワークに接続されていることを確認してく ださい。**



T DOWNLOAD



Ewon a	nn	lications	
		1000010	

	File
0	i4scada 3.9 Setup
0	Ebuddy
0	Talk2m Connection Checker
0	Ecatcher



Talk2m Connection Checker

Talk2mコネクションチェッカーで問題が特定された場合、確認すべき点がいくつかあります:

- ローカル ファイアウォールの設定
- ケーブルと物理ポートの確認
- 固定 IP アドレスを使用している場合は IPアドレス 競合の可能性あり

(IP ネットワーク構成または DHCP の確認)

下記資料の確認

(Addresses & Ports used by Talk2m)

ファイアウォールのルールは次のようになります:

- 必須: *.Talk2m.com:443 (TCP プロトコル)
- ・ 推奨: *.Talk2m.com:443 (TCP プロトコル) および *.Talk2m.com:1194 (UDP プロトコル)

プロセスの最後に、テストのすべての詳細を含むロ グ ファイルが生成されます。



Active Network Interface: Ethernet

IP Address: 192.168.0.170/255.255.255.0 (DHCP) Gateway: 192.168.0.1 DNS Server(s): 192.168.0.1

Talk2M Connectivity

- Connection to Internet OK. Your public IP = 76.126.246.245
- Connection to the Talk2M Access Server OK.
- Could connect to only 26% VPN servers (including 1/2 in your region). This is not enough to guarantee the Talk2M service.

We detected some Talk2M connectivity issues. If you are in a restricted environment, please ask your IT department to allow access to *.talk2m.com:443.

More troubleshooting help on the HMS Ewon website

A log file containing all details of this test was created here: <u>C:\Users\angel\Documents\Talk2MConnectionCheckerLog.txt</u>

Finish



QRコードをスキャンするか、以下URLへアクセスしてください。

https://www.hms-networks.com/support/cloud-server-status



Cloud server status

This page displays the current status of HMS' cloud servers. It indicates if there currently are any issues or if there are any maintenance scheduled for the respective server.

Intesis Talk2m Netbiter Argos





Cosy+ ソフトウェア







anna alla

.....

Ewon

ソフトウェア

Ecatcher

DOWNLOAD

https://www.hms-networks.com/support/general-downloads



Ecatcherは、 Cosy+へのリモートアクセスに使用 するソフトウェアです。また、 Talk2mアカウントの設定と管理にも 使用されます。新しい Cosy+は、 USB経由または固有のアクティベー ションキーを使用して設定します。

Ebuddy

DOWNLOAD



Ebuddyは、

Cosy + のLAN IP アドレスの変更、 設定のバックアップ、復元に使用 するソフトウェアです。 Cosy + のデフォルトの LAN IP は 10.0.0.53 です。







Stay Connected! www.hms-networks.com