

Cosy+ シリーズ 本体ファームウェアのアップデートについて

更新日:2025/8/22

Cosy+ 本体ファームウェアのアップデートには、以下の方法があります。

1. オンラインで、設定ブラウザ画面(GUI)を使用する
2. 現地で、SDカードやUSBドライブを使用する
3. オンラインで、自動アップデート機能を使用する
4. 現地もしくはオンラインで、FTPを使用する



ファームウェアのアップデート中に電源を切ると、
本製品を破損する恐れがあります。
いずれの方法でも、ファームウェアのアップデート中は、
本製品の電源を切らないでください。

各方法の詳細は、次ページ以降をご確認ください。

[関連資料（英語）]

- [Upgrade firmware of Ewon Cosy+ devices](#)
- [Ewon Cosy+ INSTALLATION GUIDE](#)
- [Ewon Cosy+ USER MANUAL](#)

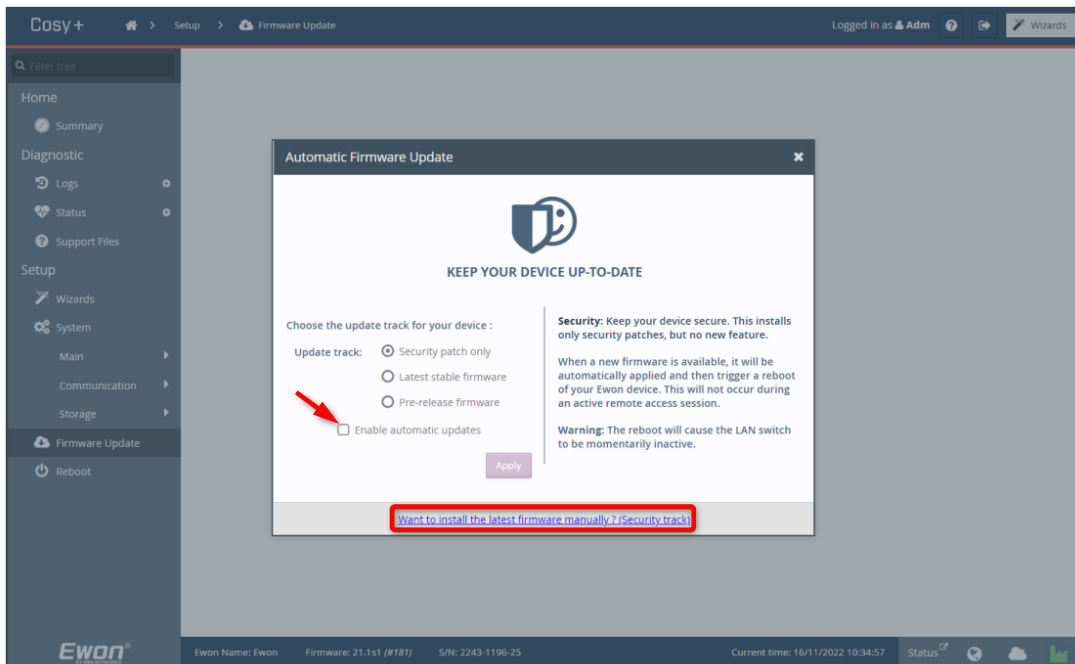
[関連資料（日本語）]

- [Ewon 関連ファイル](#)

1. オンラインで、設定ブラウザ画面(GUI) を使用する ①

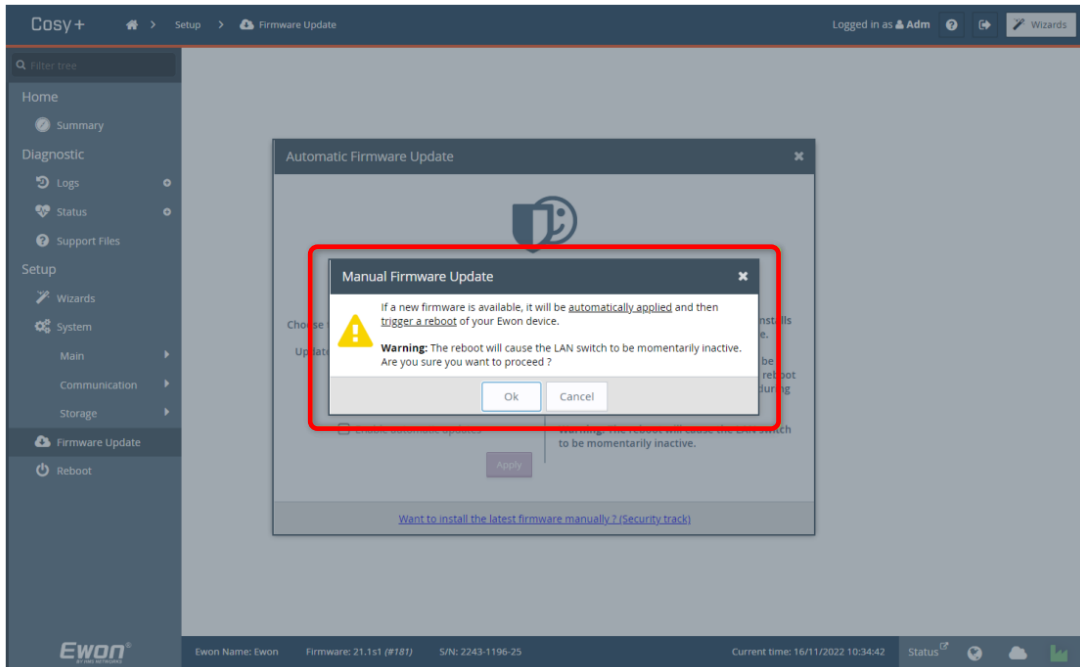
オンラインで Talk2m 経由でファームウェアを更新する場合は、Cosy+ のWebブラウザの設定画面（GUI）で、以下を実施してください。

1. Ecatcher にログインして、Cosy+ と接続します。
Webブラウザに Cosy+ の LAN 側の IP アドレスを入力して、設定画面（GUI）を開きます。
2. GUI 画面の、[Setup] → [Firmware Update] をクリックして、適用するファームウェアの種類を選択します。
 - Security Patch only : 最新のセキュリティパッチのみ
 - Latest stable firmware : 最新の正式ファームウェアバージョン
 - Pre-release firmware : プレリリースバージョンを含む最新のファームウェアバージョン
3. [Automatic Firmware Update] ウィンドウの下部にあるリンクをクリックします。
 - 「☐ Enable automatic updates」のチェックは不要です。



1. オンラインで、設定ブラウザ画面(GUI) を使用する ②

4. 更新プロセスを完了するかどうかを確認するメッセージが表示されます。



5. [OK]を押すと、Cosy+ 本体が再起動して、更新が完了します。



オンラインで更新する場合、ファームウェアファイル全体をダウンロードする必要がないため、使用するデータも少なくなります。
(古いファームウェアとの差分のみがダウンロードされます。)

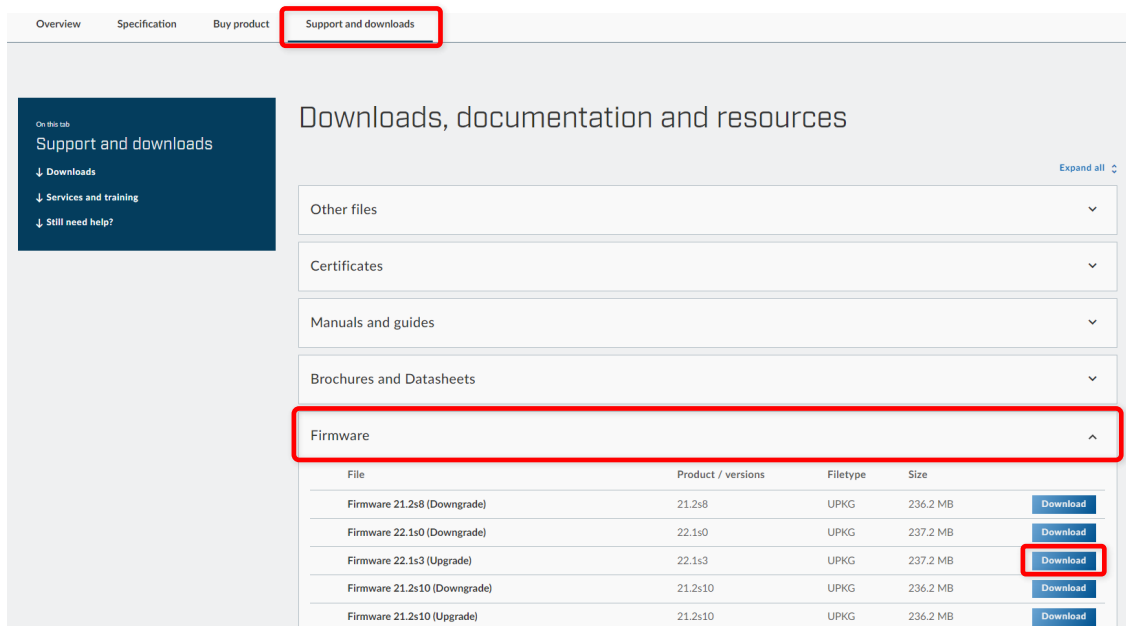
2. 現地で、SDカードやUSBドライブを使用する ①

Cosy+ 本体がお手元にある場合や、本体がある現地で作業をする場合、SD カードや USB ドライブを使用して、ファームウェアを更新します。

1. 下記 URL にアクセスします。

<https://www.hms-networks.com/p/ec71330-00ma-ewon-cosy-ethernet?tab=tab-support>

2. 「Support and downloads」 タブの「Firmware」 セクションを開き、最新ファームウェアバージョンの「Upgrade」 ファイルをダウンロードしてください。



3. ダウンロードが完了したら、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。)
4. SD カード / USB ドライブをパソコンに装着し、3.で保存したファームウェアファイルを SD カード / USB ドライブにコピーします。
ファイルをコピー後、SD カード / USB ドライブをパソコンから取り外します。
5. 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 ドライブを Cosy+ に装着します。

2. 現地で、SDカードやUSBドライブを使用する ②

6. Cosy+ 本体の電源を入れ、USR LED を確認します。

USR LED がオレンジ色に点滅して、ファームウェアファイル进行处理していることを示します。

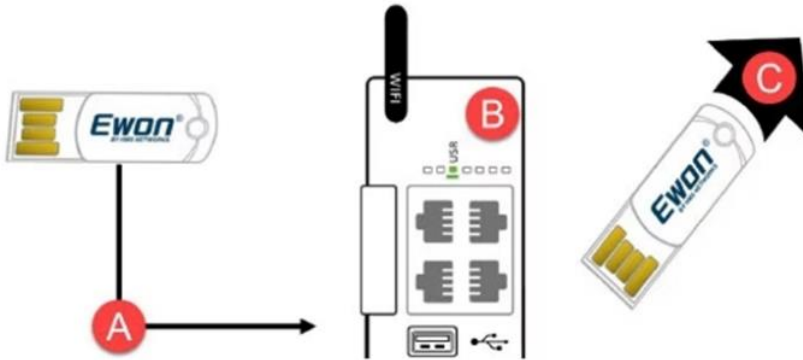
(この処理中に Cosy+ 本体の電源を切らないでください。)

ファイルが処理されると、USR LED は緑色に点灯します。

なお、このプロセスには数分かかる場合があります。

7. USR LED が緑色に点灯したら、SD カード / USB ドライブを取り外します。

Cosy+ 本体を手動で再起動して、更新は完了です。



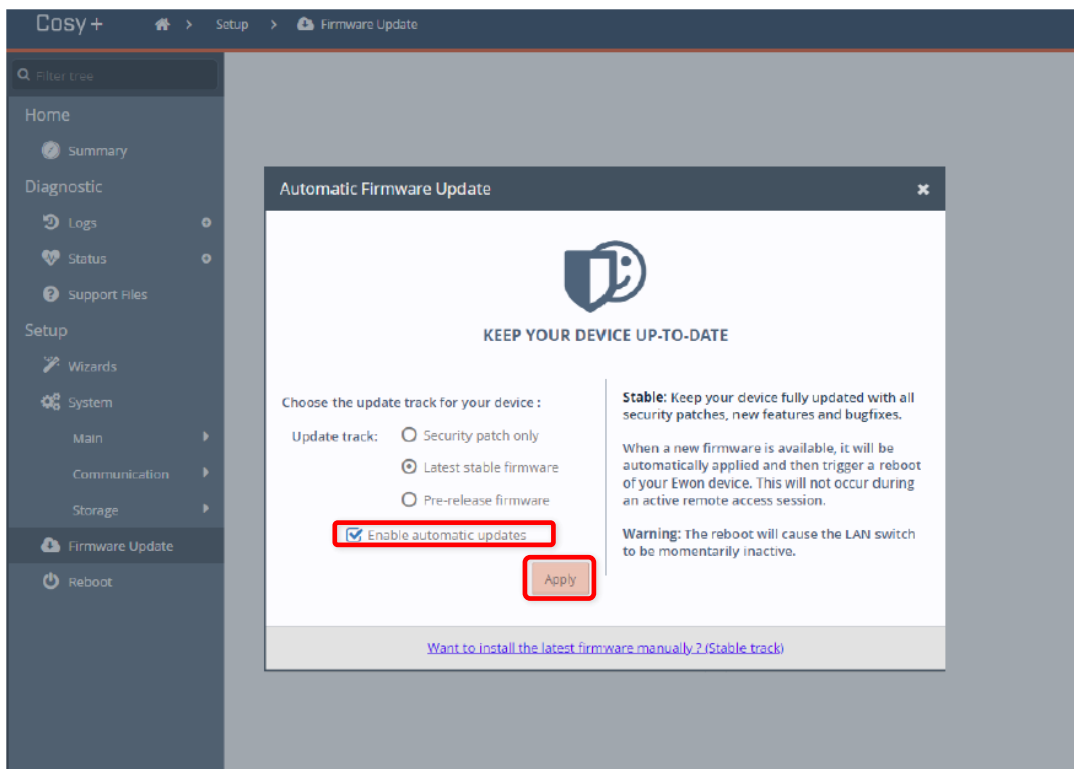
3. オンラインで、自動アップデート機能を使用する

オンラインで、自動的にファームウェアを更新する設定をすることも可能です。

自動ファームウェア更新機能を使用すると、ユーザーの作業なしで Cosy+ を最新の状態に保つことができます。

Cosy+ の Webブラウザの設定画面（GUI）から、以下を設定してください。

1. Ecatcher にログインして、Cosy+ と接続します。
Webブラウザに Cosy+ の LAN 側の IP アドレスを入力して、設定画面（GUI）を開きます。
2. GUI 画面の、[Setup] → [Firmware Update] をクリックして、適用するファームウェアの種類を選択します。
 - Security Patch only : 最新のセキュリティパッチのみ
 - Latest stable firmware : 最新の正式ファームウェアバージョン
 - Pre-release firmware : プレリリースバージョンを含む最新のファームウェアバージョン
3. 「☒ Enable automatic updates」にチェックを入れ、[Apply] をクリックします。



4. Cosy+ は、ファームウェアの自動アップデートを行うたびに自動的に再起動します。
(ユーザーが Cosy+ に接続している場合、再起動しません。)

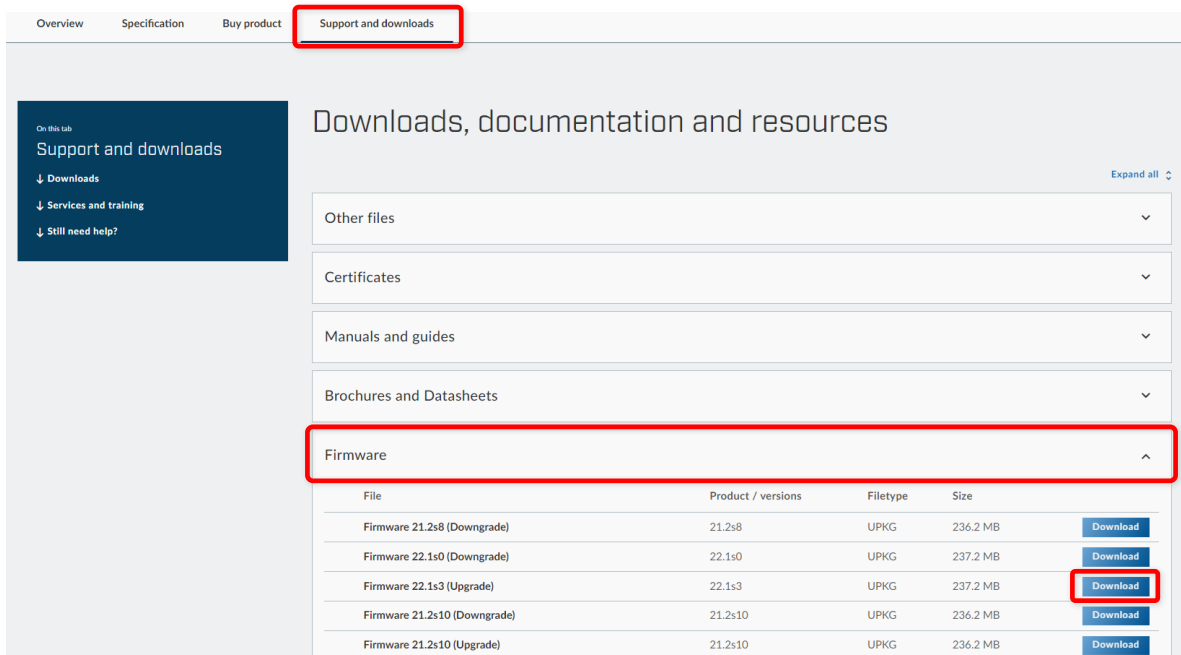
4. 現地またはオンラインで、FTPを使用する ①

Cosy+ 本体がお手元にある場合や、オンラインで Talk2m に接続して作業する場合、Cosy+ のファームウェアは、FTP を使用して更新することもできます。

1. 下記 URL にアクセスします。

<https://www.hms-networks.com/p/ec71330-00ma-ewon-cosy-ethernet?tab=tab-support>

2. 「Support and downloads」 タブの「Firmware」 セクションを開き、最新ファームウェアバージョンの「Upgrade」 ファイルをダウンロードしてください。



The screenshot shows the HMS Networks website interface. The top navigation bar includes 'Overview', 'Specification', 'Buy product', and 'Support and downloads'. The 'Support and downloads' tab is selected and highlighted with a red box. On the left sidebar, under 'On this tab', there are links for 'Support and downloads', 'Downloads', 'Services and training', and 'Still need help?'. The main content area is titled 'Downloads, documentation and resources'. It contains several expandable sections: 'Other files', 'Certificates', 'Manuals and guides', 'Brochures and Datasheets', and 'Firmware'. The 'Firmware' section is expanded and highlighted with a red box. Below it, a table lists firmware files with columns for 'File', 'Product / versions', 'Filetype', 'Size', and a 'Download' button. The table contains five rows of firmware files. The 'Download' button for the 'Firmware 22.1s3 (Upgrade)' file is highlighted with a red box.

File	Product / versions	Filetype	Size	Download
Firmware 21.2s8 (Downgrade)	21.2s8	UPKG	236.2 MB	Download
Firmware 22.1s0 (Downgrade)	22.1s0	UPKG	237.2 MB	Download
Firmware 22.1s3 (Upgrade)	22.1s3	UPKG	237.2 MB	Download
Firmware 21.2s10 (Downgrade)	21.2s10	UPKG	236.2 MB	Download
Firmware 21.2s10 (Upgrade)	21.2s10	UPKG	236.2 MB	Download

3. ダウンロードが完了したら、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。)

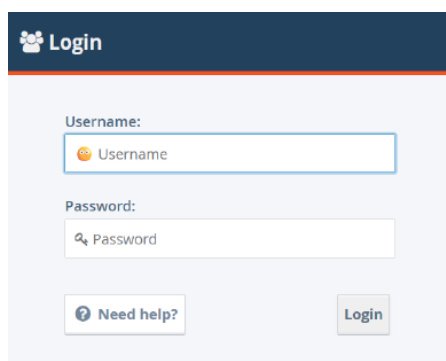
4. 現地またはオンラインで、FTPを使用する ②

4. Ewonの現在のファームウェアバージョンが以下の場合、設定変更が必要です。

- ・ Cosy+: Ver.23.0s0以上
- ・ Cosy131, Flexy: Ver.15.0s0以上

該当しないバージョンの場合は“5”(p.14)に進んでください。

①Web GUIにてEwonにログイン



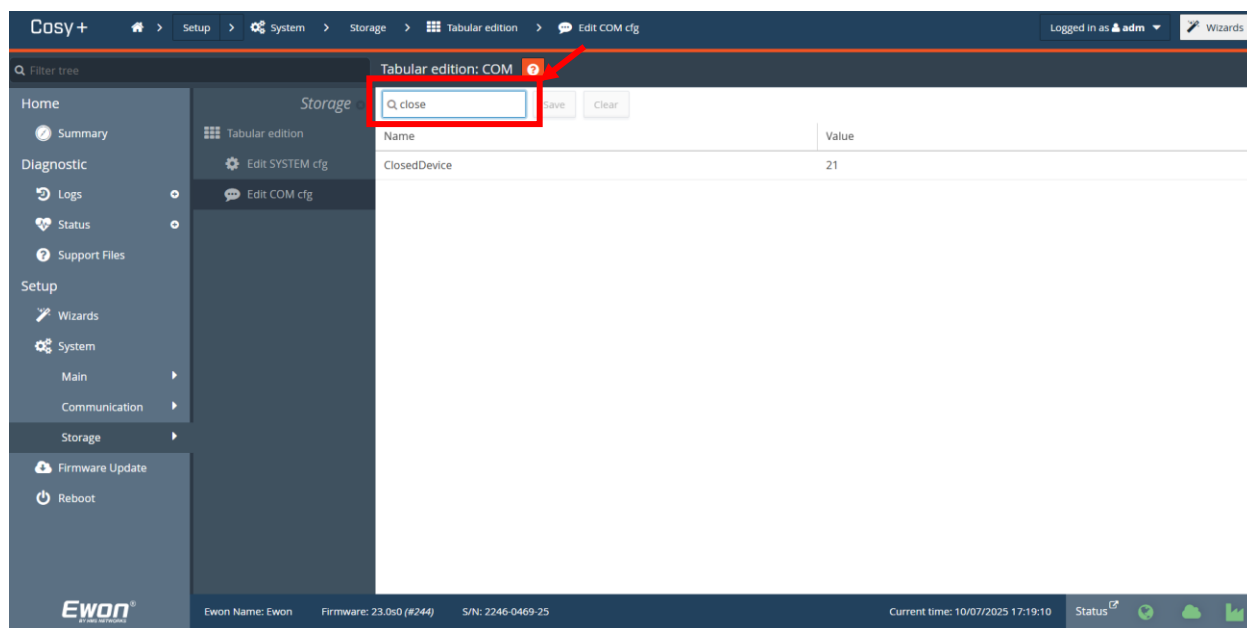
The login screen features a dark blue header with the 'Login' title and a user icon. Below the header, there are two input fields: 'Username:' with a placeholder 'Username' and a yellow eye icon, and 'Password:' with a placeholder 'Password' and a magnifying glass icon. At the bottom, there is a 'Need help?' link with a question mark icon and a 'Login' button.

②設定変更箇所へ移動

パラメータは以下設定箇所にて変更します。

Setup > System > Storage > Tabular edition > Edit COM cfg

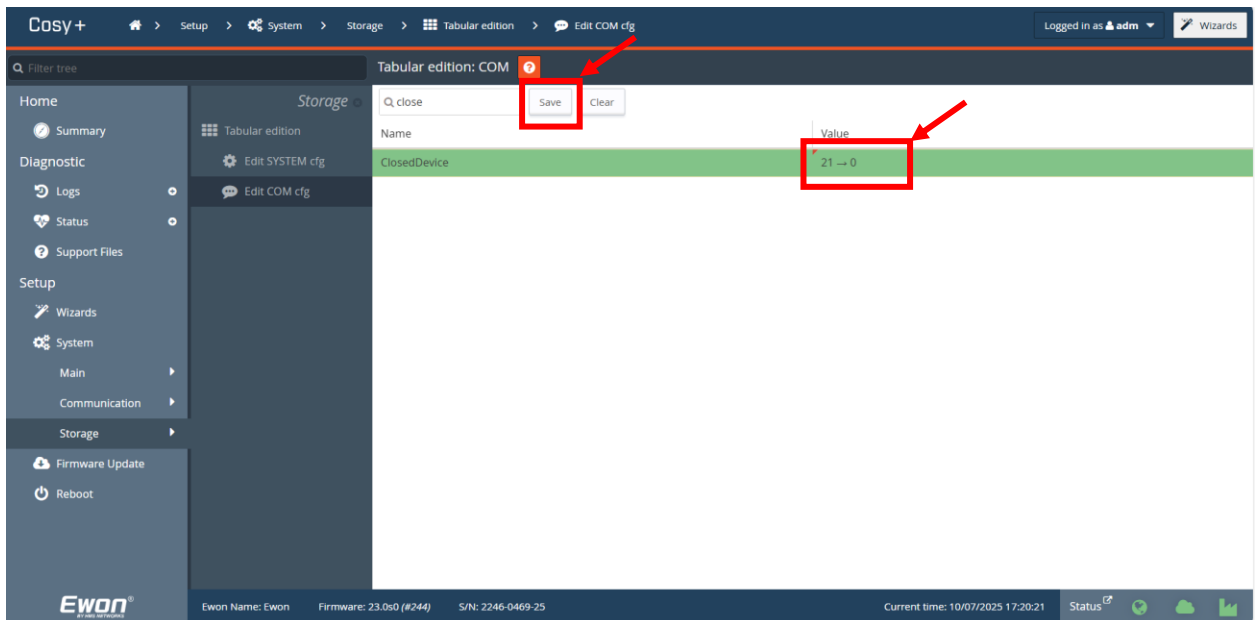
検索バーにて[ClosedDevice]と入力します。(closeだけでも表示されます)



The screenshot shows the Ewon Web GUI interface. The breadcrumb navigation at the top reads: 'Cosy+ > Setup > System > Storage > Tabular edition > Edit COM cfg'. The left sidebar contains a 'Filter tree' with categories like Home, Diagnostic, Setup, and Firmware Update. The main content area is titled 'Tabular edition: COM' and features a search bar with the text 'Q close' and a red arrow pointing to it. Below the search bar is a table with two columns: 'Name' and 'Value'. The table contains one entry: 'ClosedDevice' with a value of '21'. The bottom status bar displays 'Ewon Name: Ewon', 'Firmware: 23.0s0 (#244)', 'S/N: 2246-0469-25', and 'Current time: 10/07/2025 17:19:10'.

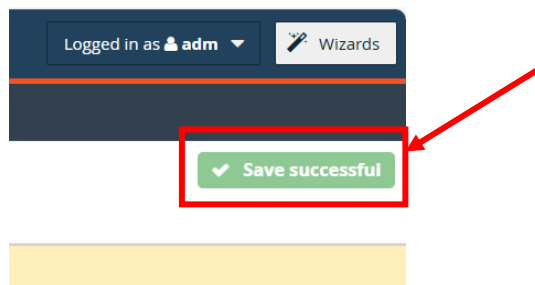
4. 現地またはオンラインで、FTPを使用する ③

③[ClosedDevice]の設定を21---->0に変更し、[Save]をクリックしてください。



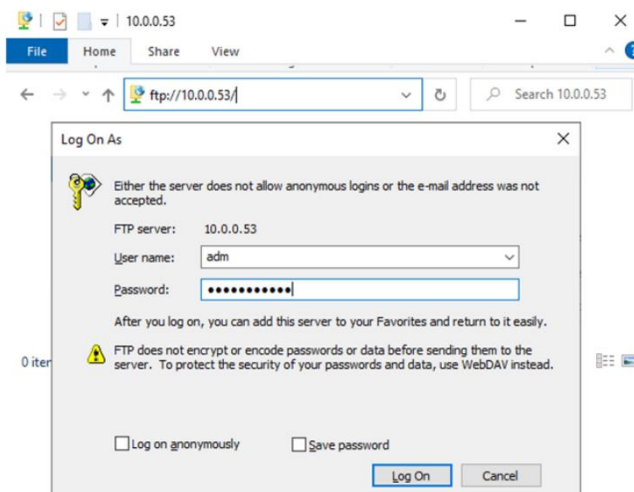
④右上に[Save successful]と表示されたら、Ewonを再起動し、設定完了です。

*設定変更の際にVPN接続が切れた場合は再度接続してください

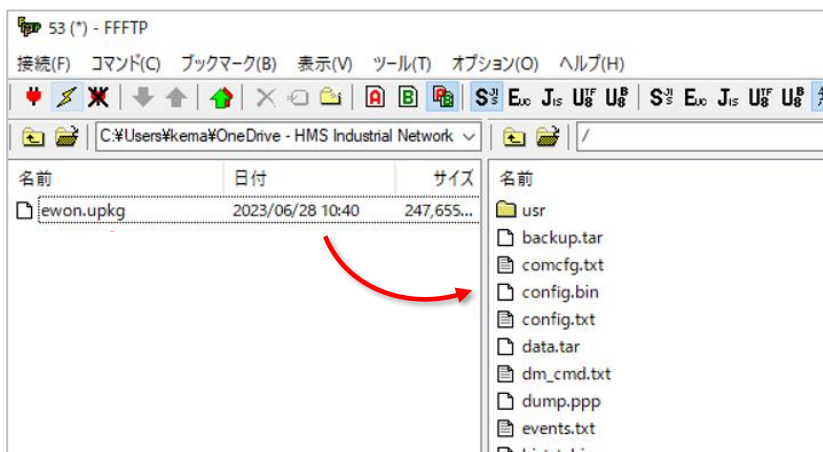


4. 現地またはオンラインで、FTPを使用する ④

5. 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 側の IP アドレスを FTP サーバーアドレスとして使用し、
Cosy+ の GUI のログイン情報（デフォルトでは、adm）として使用します。



6. 3.(p.8)で保存したファームウェアのファイルを、Cosy+ のファイル システムにコピーします。



7. 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、ファームウェアを更新します。
この時、USR LED はオレンジ色に点滅し、完了まで数分～15分程度かかる場合があります。

8. ファームウェアの更新が完了すると、USR LED が緑色にゆっくり点滅します。