

電源管理
クラウド365



■ 取扱説明書 ■
< 一般ユーザー編 >

明京電機株式会社

はじめに

弊社製品をご利用ありがとうございます。

電源クラウド365は弊社サーバーを経由して、複数台のリブーターの稼働状態の監視と電源制御を一元管理することができるソフトウェアです。

- ・グループのアウトレット操作
- ・グループの仮想アウトレット電源ON
- ・グループのPoEポート電源操作
- ・グループに含まれない個別のアウトレット操作
- ・仮想アウトレットの電源オン
- ・PoEアウトレットの電源状態の変更(オン・オフ・再起動)

【メンテナンス情報】

毎日、午前3時から午前4時まではメンテナンスのためサーバーを停止します。メンテナンス中は電源管理クラウド365からの電源制御はできません。電源管理クラウド365でのスケジュール制御もその時間帯を避けて設定してください。(メンテナンス中の電源制御については、リブーター側のスケジュール機能をご利用ください。)

目次

はじめに.....	2
目次.....	3
第1章 セットアップ方法.....	4
1. ユーザー設定.....	5
[1] ログイン.....	5
[2] 利用規約同意.....	5
[3] パスワードの変更.....	6
2. アウトレット操作.....	9
第2章 メニュー.....	10
1. ログイン.....	11
[1] ログイン.....	11
[2] 二段階認証を設定している場合.....	12
[3] パスワードを忘れた場合.....	13
2. 一般メニュー.....	15
[1] ダッシュボード.....	16
[2] 表示アイコン, 操作ボタンについて.....	17
[3] 監視異常・途絶発生時の表示.....	19
[4] 各タイルについて.....	20
[5] アウトレット詳細.....	24
[6] スケジュール.....	25
[7] 電源操作.....	26
[8] ログ履歴.....	27
[9] 表示.....	27
[10] メッセージ一覧.....	28
3. ユーザーメニュー.....	29
[1] パスワード変更.....	29
[2] 二段階認証.....	31
[3] 設定方法.....	31
[4] リカバリーコード.....	33
[5] 二段階認証の中止.....	33
[6] ログアウト.....	34
第3章 通知仕様.....	35
[1] メールによる通知.....	36

第1章

セットアップ方法

1. ユーザー設定

[1] ログイン

WEBブラウザから電源管理クラウド365ページにアクセスします。
管理者より指定された ID(メールアドレス)、仮パスワードにてログインします。

[2] 利用規約同意

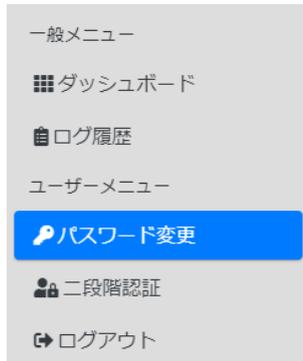
本製品の使用にあたっては、初めに利用規約に同意していただく必要があります。

内容を確認の上[利用規約を確認しました。利用規約の全項目に同意します。]をチェックし、[使用を開始する]をクリックします。

[3] パスワードの変更

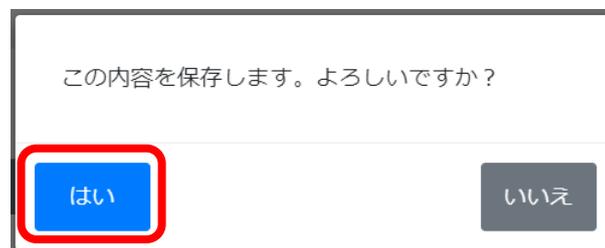
(1) パスワードの変更

画面左側のメニューで、ユーザーメニューパスワード変更をクリックします。

A web form titled 'パスワード変更' (Change Password). It has two input fields: '現在のパスワード' (Current Password) with a placeholder '現在のパスワードを入力' and '新しいパスワード' (New Password) with a placeholder '半角英数字8桁以上'. There are also icons for visibility (eye) and copy (key). A blue '保存' (Save) button is highlighted with a red rectangle.

現在のパスワード, 新しいパスワードを入力し, 保存をクリックします。
パスワードに使用できる文字は半角英数字と . / , : + - _ ! ? % * = @ です。

確認のポップアップ画面が表示されますので, 「はい」をクリックします。

A confirmation dialog box with the text 'この内容を保存します。よろしいですか?' (Save this content. Is it okay?). There are two buttons: a blue 'はい' (Yes) button highlighted with a red rectangle, and a grey 'いいえ' (No) button.

二段階認証を設定することも可能です。
設定に関しては, 第2章[2]二段階認証をご参照ください。をご覧ください。

注意 パスワードを紛失した場合は, 管理者に再設定を依頼してください。

(2) ユーザー権限

ユーザーには「代表管理者」「管理者」「一般」があり、権限が異なります。

	代表管理者	管理者	一般
リポーターのアクティベート	○	○	×
アウトレット登録	○	○	×
グループ登録	○	○	×
スケジュール作成	○	○	×
アウトレット操作	○	○	○
ログ履歴閲覧	○	○	○
ユーザー追加	○	○	×
ユーザー削除	代表管理者以外可	代表管理者以外可	×
パスワード変更	全員	代表管理者以外可	自分のパスワードのみ

注意 代表管理者を管理者や一般ユーザーに変更することはできません。
代表管理者の変更や連絡先の変更、契約数の変更を希望される場合は、弊社までご連絡ください。

(3) 権限の違いによる、画面表示の違い

一般権限では、リポーターやアウトレットに関する管理ページ、グループ管理ページ、ユーザー管理ページなど、管理メニューは表示されません。

代表管理者・管理者権限画面



一般権限画面



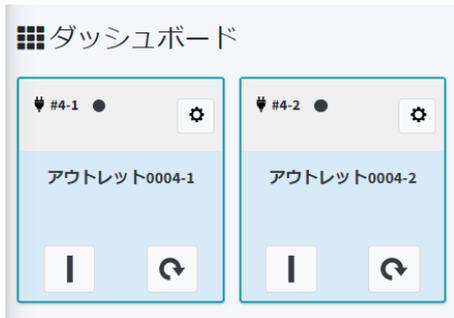
2. アウトレット操作

アウトレット操作を行うには、左上の3本線をクリックし、メニューを開き、ダッシュボードをクリックします。先程追加した、リブーターのアウトレット操作タイルが表示されます。

アウトレットがONの場合は、OFFボタンと再起動ボタンが表示されます。



アウトレットがOFFの場合は、ONボタンと再起動ボタンが表示されます。



ON, OFF, 再起動ボタンのクリックで、リブーターの電源制御が可能です。

操作後、リブーターがコマンドを受信し電源制御が実行されます。(リブーター側で「OFF遅延」などが設定されている場合、その遅延時間後に実行されます。)

電源管理クラウド365からは、ダッシュボードに表示されているアウトレット、仮想アウトレット、PoEポート、更にそれらのグループの制御が可能です。アウトレットの操作については第2章2.[7]電源操作をご覧ください。

第2章

メニュー

1. ログイン

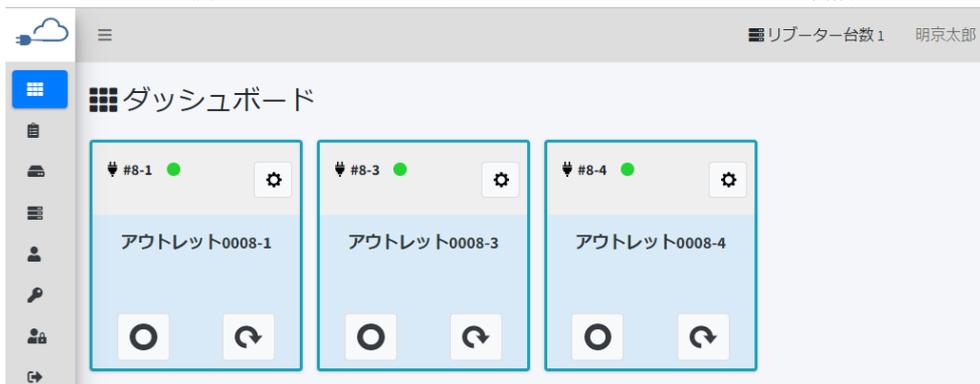
[1] ログイン

WEBブラウザから電源管理クラウド365ページにアクセスし、IDとして登録済みのメールアドレスとパスワードを入力します。



The screenshot shows the login interface for '電源管理クラウド365'. At the top, there is a logo consisting of a cloud with a power plug and the number '365', with the text '電源管理クラウド' below it. Below the logo is a form with two input fields: 'メールアドレス' (Email Address) and 'パスワード' (Password). A blue button labeled 'ログイン' (Login) is positioned to the right of the password field. At the bottom of the form, there is a link that says 'パスワードを忘れた' (Forgot Password).

ログインすると、ダッシュボード画面が表示されます。
右上にアクティベート済みのリポーターの台数とログインしているユーザーの名前が表示されます。



(1) 利用規約同意

各ユーザーの初回ログイン時、は、利用規約同意の画面が表示されます。

本製品の使用にあたっては、初めに利用規約に同意していただくことが必要です。

内容を確認の上[利用規約を確認しました。利用規約の全項目に同意します。]をチェックし、[使用を開始します]をクリックします。

使用を開始する前に、下記の利用規約をご確認ください。

**遠隔電源制御クラウドサービス
利用規約**

第1条 (目的)
この利用規約（以下単に「本利用規約」といいます）は、明電機株式会社（以下「当社」といいます）が提供する、クラウド上で遠隔電源制御ができるためのサービスを利用者（次条で定義）が利用するにあたっての利用条件を定めるものです。

第2条 (定義)
以下に定める用語は、以下のとおりの意味を持つものとします。

- (1) 当社ウェブサイト
本サービスの提供に関連し、当社が管理運営するウェブサイトを含みます。
- (2) 個別規約
本利用規約に付随して当社ウェブサイトにおいて定める付随規約、料金表、ガイドライン、及びその他当社が随時定めるドキュメントのほか、必要に応じて当社と利用者間で個別に締結する契約、特約、他の合意・契約の総称又は一部を含みます。
- (3) 本利用規約等
本利用規約及び個別規定の総称又は一部を含みます。
- (4) 本サービス
本利用規約等に基づき当社が提供する、当社が定めるサービスをいいます。
- (5) 利用申込者
本サービスの利用を望み、必要事項を記入して本サービスの利用を申し込んだ法人、団体、又は個人企業をいいます。
- (6) 利用者
利用申込者のうち、当社が本利用規約等に基づき本サービスを利用することを承諾した法人、団体、又は個人企業をいいます。
- (7) 利用契約
利用申込者と当社間で成立する契約であって、本利用規約等の条件に基づき当社が本サービスを提供し、利用申込者が本サービスの提供を受けることを内容とした契約をいいます。
- (8) 申込書
利用申込者が、利用契約締結を当社に申し込むために当社が書式を定めた申込書（紙媒体又は電子媒体）をいいます。
- (9) アカウント
本サービスにアクセスし利用するために当社が利用者へ付与する、本サービスを利用するための権利及び情報をいいます。
- (10) 利用料金
本サービスの対価として、利用者が当社に支払うべき料金をいいます。
- (11) 対象電源制御装置
当社が提供する、ネットワーク機能を有し、ネットワーク経由で遠隔地から機器の電源出力のON、OFFを行うことができ電源制御装置であって、本サービスに対応する機能を有するものをいいます。
- (12) 基本サービス
本サービス等を提供するための環境又は基盤として当社が利用する、クラウド環境を提供するサービスを含めた、第三者が当社に提供するサービスの総称又は一部をいいます。
- (13) 本システム
本サービスを提供するために当社又は他のサービス提供事業者が運用管理する情報システム一式の総称又は一部をいいます。この中には、サーバー、コンピュータ、ネットワーク回線、他の設備及び機器、並びにこれらにおいて実行されるOS、ミドルウェア、アプリケーション、データベース、及びデータ、並びにその他のシステム構成要素が含まれます。
- (14) 本サービス等
本サービス及び本システムの総称又は一部をいいます。
- (15) 知的財産権等
特許、商標、著作権、ノウハウ、フィジカル・管理秘密、及びその他の知的財産（これには、登録可能な商標

利用規約を確認しました。利用規約の全項目に同意します。

➡ 使用を開始する 🚫 使用しない

[2] 二段階認証を設定している場合

二段階認証を設定している場合は、以下の画面が表示されますので、認証システムに表示されている確認コードを入力します。（二段階認証の設定に関しては、第2章[2]二段階認証をご参照ください。）



電源管理クラウド

二段階認証

確認コードを入力してください。

確認コード

確認 リカバリーコード

[3] パスワードを忘れた場合

パスワードがわからなくなった場合は、[パスワードを忘れた]をクリックします。

表示された画面に、IDとして登録済みのメールアドレスを入力し、[パスワードリセットリンクを送信]をクリックします。



The screenshot shows the 'パスワードをリセットする' (Reset Password) page. At the top is the logo for '電源管理クラウド 365' (Power Management Cloud 365). Below the logo is a white box with the title 'パスワードをリセットする'. Inside this box is a text input field labeled 'メールアドレス' (Email Address) with a mail icon on the right. Below the input field is a blue button with a mail icon and the text 'パスワードリセットリンクを送信' (Send Password Reset Link).



The screenshot shows the same 'パスワードをリセットする' (Reset Password) page, but with a green confirmation message box. The message reads 'パスワードリマインダーを送信しました。' (Password reminder sent). Below the message is the same 'メールアドレス' (Email Address) input field and the 'パスワードリセットリンクを送信' (Send Password Reset Link) button.

送信されたメールを開き, IDとして登録済みのメールアドレス, 新しく設定するパスワードを入力し, [パスワードをリセットする]ボタンをクリックしてください。



The image shows a web form for resetting a password. At the top, there is a logo consisting of a blue cloud with a power plug icon on the left, followed by the number '365' in a large blue font. Below the logo, the text '電源管理クラウド' (Power Management Cloud) is written in blue. The form itself is a white box with a blue border. At the top of the form, it says 'パスワードをリセットする' (Reset Password). Below this, there are three input fields: 'メールアドレス' (Email Address) with an envelope icon, 'パスワード' (Password) with a lock icon, and 'もう一度入力' (Enter again) with a lock icon. At the bottom of the form, there is a blue button with a circular refresh icon and the text 'パスワードをリセットする' (Reset Password).

2. 一般メニュー

左上の3本線をクリックすると、左側にメニュー画面が開きます。



[1] ダッシュボード

(1) 表示

ダッシュボードには、事前に管理者が設定したタイルが表示されます。

タイルには以下の種類があります。

- ① アウトレット
- ② 仮想アウトレット
- ③ PoEポート
- ④ グループ



- 数字→アルファベット→五十音順に自動的に並びます。「異常」「途絶」が発生すると、それらは先頭に表示されます。

表示されたタイルから以下の操作ができます。

- ・アウトレット操作
- ・仮想アウトレットの電源オン
- ・PoEアウトレットの電源状態の変更(オン・オフ・再起動)
- ・グループのアウトレット操作
- ・グループの仮想アウトレット電源オン
- ・グループのPoEポート電源操作

また、タイルの中心部分をクリックすることで、アウトレットの詳細や、グループについてはグループに含まれた個別のアウトレットの操作や詳細を確認することができます。(本項[5]アウトレット詳細参照)

[2] 表示アイコン, 操作ボタンについて

表示アイコン	内容	詳細
	アウトレット	リブーターのアウトレットを示します。
	仮想アウトレット	リブーターの仮想アウトレットを示します。
	PoEポート	リブーターのPoEポートを示します。 (一部機種のみ対応)
	電源オン	リブーターのアウトレットがオンの場合に表示されます。 操作から反映されるまで数秒かかります。
	電源オフ	リブーターのアウトレットがオフの場合に表示されます。 操作から反映されるまで数秒かかります。
	途絶	リブーターとの通信がされていない場合に表示されます。途絶時, 解消時共に, 表示が反映されるまで数分かかります。 仮想アウトレット, PoEポートのアウトレット詳細には, 通信が行われていても常に途絶で表示されます。
	警告	リブーターに通信の途絶や監視異常が発生した際に表示されます。アウトレット詳細またはアウトレット登録を開くと消えます。
	途絶	リブーターとサーバーの通信が行われていない場合に表示されます。
	監視異常	リブーターに監視異常が発生している場合に表示されます。

操作ボタン	内容	詳細
	電源オンボタン	電源をオンにする場合にクリックします。
	電源オフボタン	電源をオフにする場合にクリックします。
	再起動ボタン	電源を再起動する場合にクリックします。
	仮想アウトレットオンボタン	仮想アウトレットをオンにする場合にクリックします。
	PoEポート操作表示ボタン	クリックすると、PoEポートの電源操作ボタンが表示されます。
	スケジュールボタン	スケジュールが設定されたタイルに表示されます。 設定を行う際にクリックします。 一般ユーザーは設定されたスケジュールの参照のみ可能です。
	設定ボタン	設定を行う際にクリックします。 一般ユーザーは表示されません。
	アウトレット設定ボタン	アウトレット管理画面を開く際にクリックします。 一般ユーザーは表示されません。

[3] 監視異常・途絶発生時の表示

リブーターに監視異常が発生した場合は赤(「異常」)、リブーターの電源が入っていない場合や、通信ができない場合は黄(「途絶」)で表示され、あわせて異常や途絶が発生しているアウトレット数と異常・途絶ログが表示されます。(「異常」「途絶」のタイルがない場合(全て正常時)は、この異常・途絶数表示や異常・途絶ログは表示されません。)

また、監視異常や途絶が発生しているタイルは先頭に移動します。(監視異常と途絶では、監視異常が優先されます)

監視異常や途絶が解消した場合は通常表示に戻ります。



なお、グループに含まれているアウトレットに途絶と異常が両方発生している場合、タイル表示は異常が優先となり、赤で表示されます。

監視異常時、ログには「異常発生 異常状態コードx」と表示されます。
xの部分の数字によって、どの監視での異常かを判別できます。

- 101→Ping監視
- 102→メール受信サーバー監視
- 103→Port監視
- 104→ハートビート監視
- 105→温度監視

注意 仕様上、異常や途絶が発生した場合、または解消した場合、電源管理クラウド365への反映までに1分以内のタイムラグが発生します。

[4] 各タイルについて

(1) 個別のアウトレット



電源ONまたはOFF,再起動ボタンをクリックすると,電源制御を行うことができます。

中心部分(アウトレット名称が書かれている部分)をクリックすると,アウトレット詳細が表示されます。アウトレット詳細については[5]アウトレット詳細をご覧ください。

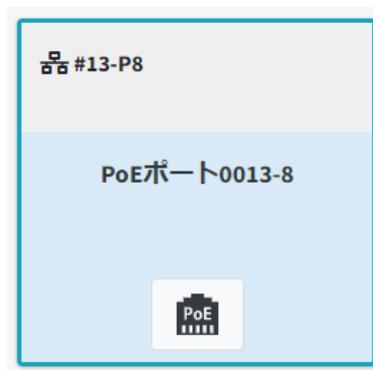
(2) 個別の仮想アウトレット



WoLボタンをクリックすると,リブーターに設定済みのマジックパケットを送信し,Wake on LAN対応の機器を起動することができます。

中心部分(仮想アウトレット名称が書かれている部分)をクリックすると,アウトレット詳細が表示されます。アウトレット詳細については[5]アウトレット詳細をご覧ください。

(3) 個別のPoEポート



PoEボタンをクリックすると,以下の画面が開きます。



電源オン、電源オフ、再起動のボタンを押すことで、リブーターに設定済みのPoEポートの電源状態の変更(電源ON・OFF・再起動)ができます。

中心部分(PoEポート名称が書かれている部分)をクリックすると、アウトレット詳細が表示されます。アウトレット詳細については[5]アウトレット詳細をご覧ください。

(4) アウトレットのグループ



電源オン・オフ、再起動ボタンでグループ全体の電源操作を行うことができます。タイトルの中心部分クリックでグループ全体の他、個別アウトレットの操作も可能です。



グループに表示された個別タイトルは(1)個別のアウトレットと共通です。

(5) 仮想アウトレットのグループ



WoLボタンでグループ全体の電源操作を行うことができます。タイルの中心部分クリックで、個別の仮想アウトレットの操作も可能です。



グループに表示された個別タイルは(2)個別の仮想アウトレットと共通です。

(6) PoEポートのグループ



PoEボタンでグループ全体の電源操作を行うことができます。タイルの中心部分クリックで、個別のPoEポートの操作も可能です。



グループに表示された個別タイトルは(3)の個別のPoEポートと共通です。

[5] アウトレット詳細

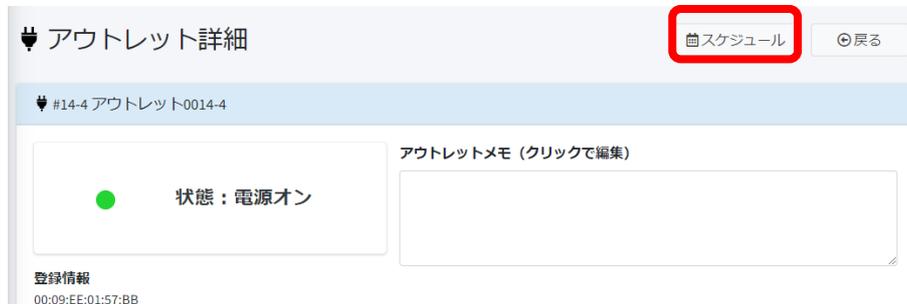
個別アウトレット、仮想アウトレット、PoEポートのタイトルの中心部をクリックすると、アウトレット詳細の画面が開きます。

- 状態 : 電源状態が文字と色で表示されます。
仮想アウトレット, PoEポートは状態の表示はありません。
電源ON : 緑
電源OFF : 黒
途絶 : 黄
異常 : 赤(異常の場合は, 電源状態もあわせて表示されます)
- アウトレットメモ : メモとして文字を入力することができます。
- 登録情報 : リブーターのMACアドレスが表示されます。
- 機種名 : リブーターの機種名が表示されます。
- デバイスNo. : リブーターのデバイスNo.が表示されます。
- アウトレットNo. : アウトレットNo.が表示されます。
- デバイス名称 : 登録されたデバイス名称が表示されます。
- アウトレット名称 : 登録されたアウトレット名称が表示されます。
- 操作ボタン : アウトレットONの場合はOFFと再起動ボタンが表示されます。
アウトレットOFFの場合はONと再起動ボタンが表示されます。
- アウトレットログ : 対象のアウトレットのログが表示されます。(監視異常, 途絶発生・解消, 制御内容)

[6] スケジュール

アウトレットやグループごとに設定されたスケジュールを確認することができます。

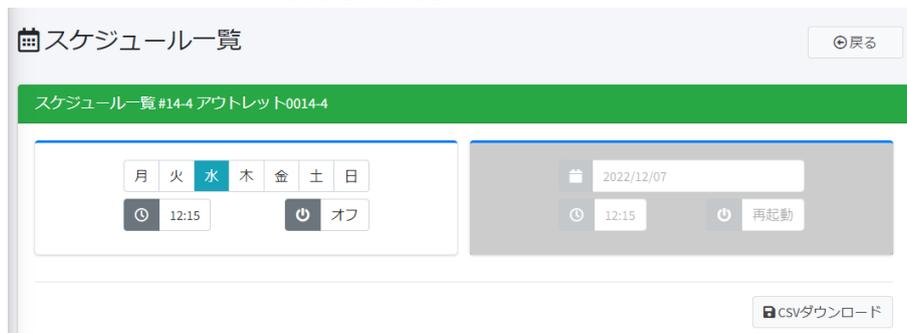
アウトレット詳細画面の右上のスケジュールボタンをクリックします。



設定されたスケジュールを確認することができます。

右下のCSVダウンロードで、スケジュールをダウンロードすることができます。

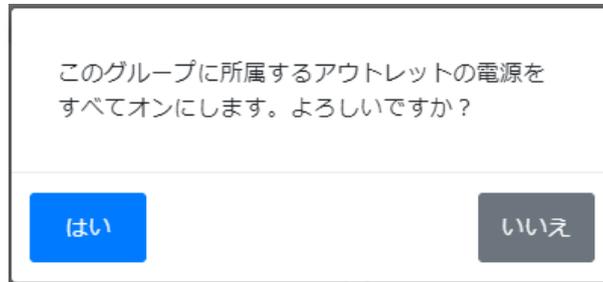
無効のスケジュールはグレーで表示されます。



[7] 電源操作

オン, オフ, 再起動の操作ボタンをクリックすると確認の画面が表示されます。
「はい」をクリックすることで電源操作が行われます。
「いいえ」をクリックすれば電源操作は行われません。

表示例



この後、電源状態が個別タイトルまたはグループタイトルに反映されます。
以下のメッセージが表示された場合は内容に応じて対策を行ってください。

リポーターからの応答を確認できませんでした	リポーターの通信状態を確認してください。 通信状況によっては正しく電源操作されたにもかかわらず表示される場合がありますので、タイトルの電源状態表示にて操作結果を確認してください。
リポーターが下記の実行結果を返しました Last command is pending. Command failed	直前のコマンド実行中の為、電源操作が行われませんでした。 再度電源操作を行ってください。
リポーターが下記の実行結果を返しました Command failed. Select the appropriate mode	リポーター側の設定の為、電源操作が行われませんでした。 リポーターの設定を行ってください。

[8] ログ履歴

電源管理クラウド365の電源操作履歴、リブーターの監視異常、リブーターとサーバーの通信途絶状態について、ログ履歴で確認することができます。

[9] 表示

メニューを開き、一般メニューのログ履歴をクリックします。

ログ履歴

ログ履歴

日付範囲（～から）： 2022/06/01

日付範囲（～まで）： 2022/08/05

ID: #1-1

名称: 名称を入力

検索

クリア

日時	ID	名称	メッセージ
2022/08/04 17:08:33	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 17:08:01	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 17:06:58	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 17:02:33	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 16:56:51	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 16:55:21	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 16:55:07	#1-1	アウトレット0001-1	電源オフ
2022/08/04 16:54:53	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 16:54:15	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン
2022/08/04 16:01:32	#1-1	アウトレット0001-1	電源オン

32件中 1~10件を表示

前 1 2 3 4 次

- 日時 : イベントが発生した日時が表示されます。
日時はサーバーの日時となり、リブーターに表示されるログと若干のずれが生じる場合があります。
- ID : リブーター管理番号とアウトレットの番号が表示されます。
- 名称 : アウトレットの名称が表示されます。
- メッセージ : 発生したイベントが表示されます。

ログの履歴は、日時、アウトレットに付与されているID、アウトレット名称で絞り込み検索することができます。

注意 メッセージのうち、電源オン、電源オフ、リブートに関しては、電源管理クラウド365からのコマンドの実行履歴を示します。よって、通信状態やリブーター側の設定によって実行に失敗した場合は、必ずしもリブーターの電源状態と一致しません。電源状態のログにつきましては、リブーターのログをご確認ください。

[10] メッセージ一覧

メッセージ一覧表

メッセージ	説明
ログイン:[名前]	電源管理クラウド 365 にログインしました。
ログアウト:[名前]	電源管理クラウド 365 からログアウトしました。
電源オン	アウトレットにオンコマンドを実行しました。(仮想アウトレット,PoE ポートを含みます)
電源オフ	アウトレットにオフコマンドを実行しました。(PoE ポートを含みます)
リブート	アウトレットに再起動コマンドを実行しました。(PoE ポートを含みます)
異常発生 異常発生コード*	リブーターに監視異常が発生しました。 *部分は,101~105 となります。 101:Ping 監視 102:メール監視 103:ポート監視 104:HB 監視 105:温度監視
異常解消	リブーターの監視異常が解消されました。
途絶発生	リブーターとサーバーの通信ができない状態です。 (リブーターの主電源が切れている場合も途絶となります。)
途絶解消	リブーターとサーバーの途絶が解消されました。

3. ユーザーメニュー

[1] パスワード変更

ユーザーの種類にかかわらず、自分のパスワードを変更することができます。
ユーザーメニューの「パスワード変更」をクリックします。



パスワード変更画面が開きます。

A screenshot of the 'パスワード変更' (Change Password) form. The form has a title 'パスワード変更' with a key icon. It contains two input fields: '現在のパスワード' (Current Password) with a placeholder '現在のパスワードを入力' and '新しいパスワード' (New Password) with a placeholder '半角英数字8桁以上'. To the right of the new password field are two icons: an eye with a slash (toggle visibility) and a key (generate password). A blue '保存' (Save) button is at the bottom right.

現在のパスワード : 現在のパスワードを入力します。

新しいパスワード : 新しいパスワードを入力します。
使用できる文字は、半角英数字と . / , : + - _ ! ? % * = @ です。



クリックでパスワードの表示・非表示を切り替えます。



クリックでパスワードを自動生成します。

入力を行いましたら、「保存」をクリックします。

確認画面が表示されますので、「はい」をクリックします。



注意 代表管理者, 管理者は, このメニューから変更したパスワードを確認することができません。ユーザーメニューの「パスワード変更」を行ったのちにパスワードを紛失した場合は, 代表管理者, 管理者にパスワードの再設定を依頼してください。

[2] 二段階認証

(1) 概要

ログイン時のセキュリティ向上のため、「Google Authenticator」アプリ(以下、「Google認証アプリ」)を使用した二段階認証プロセスを設定することができます。

二段階認証を有効にすると、電源管理クラウド365にログインする都度、ID、パスワードを入力した後に、Google認証アプリに表示された認証用の確認コードを入力する必要があります。



The image shows a screenshot of the '電源管理クラウド 365' (Power Management Cloud 365) login interface. At the top, there is a logo with a cloud and a plug, followed by the text '電源管理クラウド 365'. Below this is a white box titled '二段階認証' (Two-step authentication). Inside the box, it says '確認コードを入力してください。' (Please enter the confirmation code.) and '確認コード' (Confirmation code) with an input field. There are two buttons: a blue '確認' (Confirm) button and a grey 'リカバリーコード' (Recovery code) button.

注意 二段階認証を行うためには、Google認証アプリがインストールされた、スマートフォン等のデバイスが必要となります。

デバイスの不具合等に備えて、後述するリカバリーコードを必ず控えてください。認証システムが使用できず、かつリカバリーコードが不明な場合は対象ユーザーをいったん削除し、再登録する必要があります。代表管理者、管理者にその旨、お知らせください。

[3] 設定方法

ユーザーメニューの「二段階認証」を選択します。



[二段階認証を始める]をクリックします。

🔑二段階認証

二段階認証を始めるには下記のボタンをクリックしてください。

二段階認証を始める

画面の表示に従って、スマートフォン等のデバイスに認証システムのインストールを行ってください。

🔑二段階認証

二段階認証を始めるには、スマホにGoogle Authenticator/Google認証システムアプリをインストールしてください。



インストールを行いましたら、デバイスの認証システムを開きます。
二次元コードをスキャンし、表示された確認コードを入力し、[確認]をクリックしてください。

インストールしたら、アプリで下の二次元バーコードをスキャンしてください。



最後に、アプリに表示された確認コードを入力し、確認ボタンを押してください。

確認

二段階認証が既に有効になっている場合は、以下のメッセージと、再追加用のQRコード、[リカバリーコードを表示する]ボタンが表示されます。



[4] リカバリーコード

リカバリーコードは、認証アプリや、インストールしたスマートフォン等のデバイスが使用できなくなった際など、緊急の際にログインするためのコードです。二段階認証の設定を行いましたら、必ず[リカバリーコードを表示する]をクリックし、表示されたリカバリーコードについて、すべて控えを取ってください。

なお、1つのリカバリーコードにつき1度だけコードを使用できます。2回目からは「入力された確認コードが正しくありません。」と表示され、同じコードは使用できませんのでご注意ください。

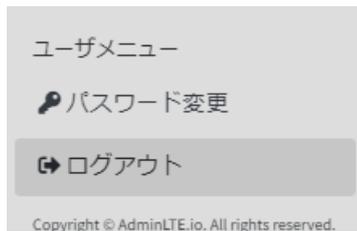
[5] 二段階認証の中止

二段階認証を中止する場合は、[二段階認証を中止する]をクリックしてください。次回ログイン時より、二段階認証の画面が表示されなくなります。

注意 改めて二段階認証を有効にする場合、以前に認証システムのアプリケーションに登録した電源管理クラウド365のアカウント情報をそのまま使用することはできません。再度、認証システムでQRコードを読み込む必要があります。

[6] ログアウト

ログアウトをする際は、ユーザーメニューの「ログアウト」をクリックしてください。



電源管理クラウド365のログイン画面が表示されます。



注意 使用後は必ずログアウトしてください。

本サービスでは一般ユーザーの場合、ログインから30分後に自動的にログアウトします。(代表管理者・管理者ユーザーは自動ログアウトしません。) またどのユーザー権限でも、同一IDで複数端末を使用してログインした場合、最後にログインした端末が有効となり、それ以前にログインしていた端末は自動的にログアウトとなります。

第3章

通知仕様

[1] メールによる通知

電源管理クラウド365には、HTML形式のメールによる通知機能があります。

- ・全ユーザーに送信されるが、通知・非通知の設定が可能なメール(デフォルト 通知)
 - 途絶メール :リポーターが途絶した場合、解消した場合にメール送信されます。
 - 異常メール :リポーターに異常が発生した場合、解消した場合にメール送信されます。
 - ログイン通知メール:自身のアカウントにログインがあった場合に送信されます。

ユーザー権限によるメール内容の違いはありません。

通知・非通知に切り替えは、代表管理者、管理者のみ行うことができます。

お問い合わせ先

明京電機株式会社

〒114-0012 東京都北区田端新町1-1-14

東京フェライトビル4F

TEL 03-3810-5580 FAX 03-3810-5546

ホームページアドレス

<https://www.meikyo.co.jp/>

ご注意

- (1)本書およびサービスの内容の一部または全部を無断で複写複製することは禁じます。
- (2)本書およびサービスの内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書およびサービスの内容については、万全を期して作成いたしました。が、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
- (4)本サービスを運用した結果の影響については、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- (5)本サービスおよび弊社リポーターがお客様により不当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、または弊社および弊社指定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた障害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- (6)弊社リポーターに関して指定以外のオプションを装着してトラブルが発生した場合には、責任を負いかねますのでご了承ください。

電源管理クラウド 365 一般ユーザー編

取扱説明書 2023年 2月 第1.0版

著作権所有 明京電機株式会社