

selco デバイス設定用ツール



selco manage

取扱説明書

改訂履歴

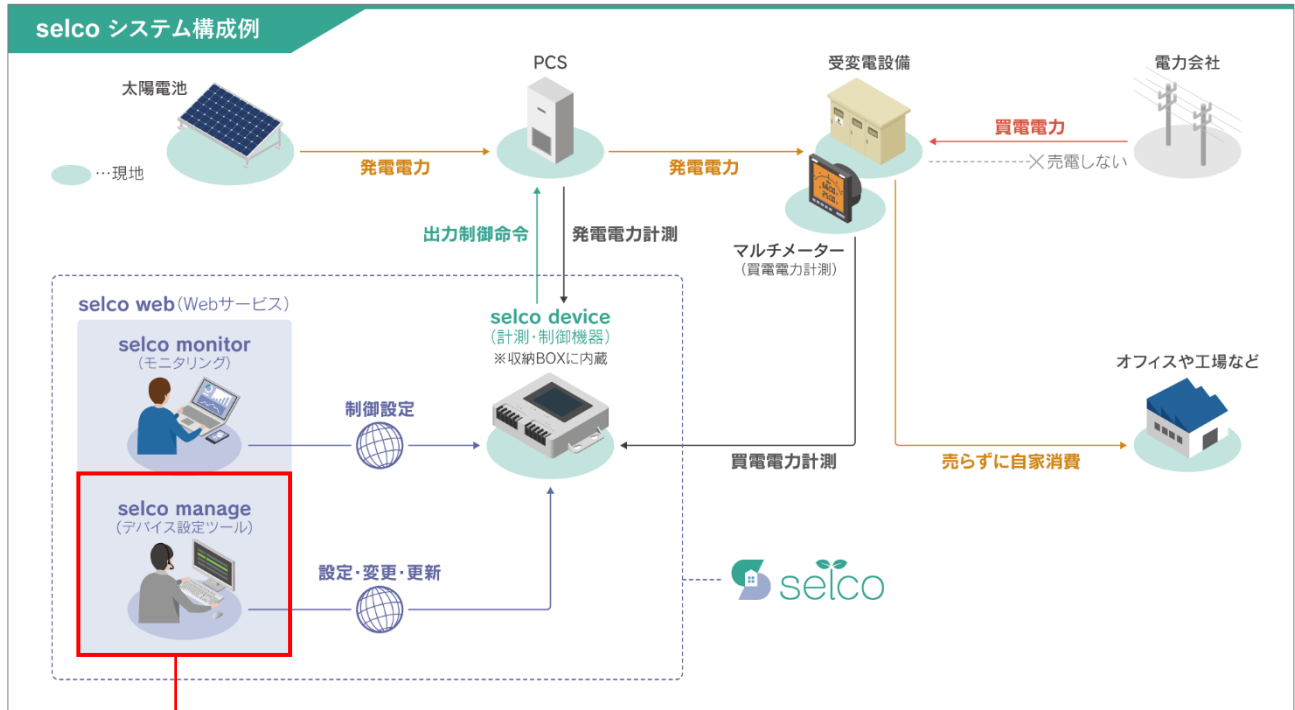
版	発行日	備考
第 1 版	2022 年 10 月 1 日	初版発行

目次

1. はじめに	4
2. 画面遷移	5
3. ログイン画面	6
4. 初回設定	7
5. 設定画面	8
5.1. 管理者設定	8
5.2. selco デバイス情報設定	9
5.3. 共通	10
5.4. シリアル	10
5.5. TCP/IP	11
5.6. 受電計測	12
5.7. selco デバイス更新	12
6. 設定完了済みの場合	13
6.1. 端末状況確認	14
6.2. 機器交換	15

1. はじめに

本書では「selco monitor」のご利用にあたって、サイト管理者の方に設定いただく「selco manage」の画面について解説します。



selco デバイス設定ツール selco manage

selco manage のログイン画面のスクリーンショットです。画面には「selco manage」のロゴと「A シリアルナンバー」の入力欄、「B パスワード」の入力欄（右側に目隠しアイコンあり）、そして「ログイン」ボタンがあります。

2. 画面遷移



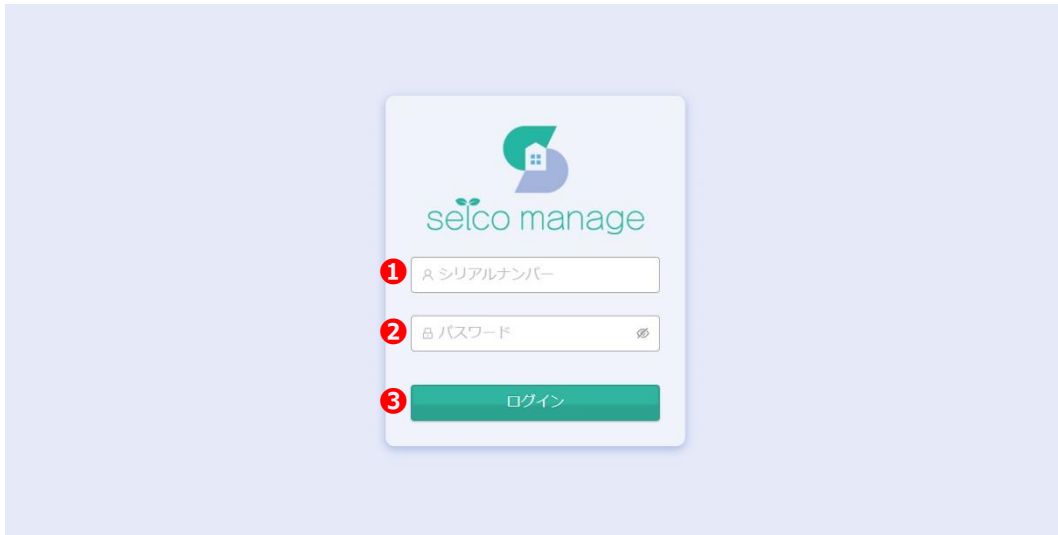
3. ログイン画面

① Web ブラウザを起動し、下記の URL を入力します。

※URL : <http://selco-manage.pvdata.net/>

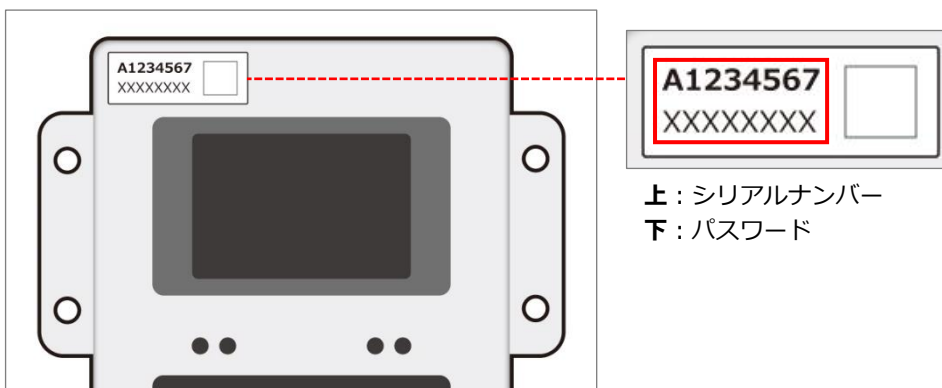
② ログイン画面が表示されます。

シリアルナンバー、パスワードを入力しログインしてください。



No.	名称	備考
①	シリアルナンバー	DataCube 本体に貼付しているシリアルナンバーを入力
②	パスワード	DataCube 本体に貼付しているパスワードを入力
③	ログイン	①②を入力後、クリックでログイン

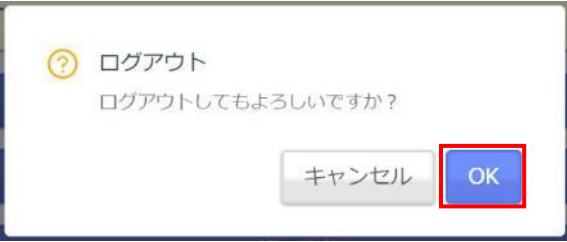
※シリアルナンバー、パスワードは selco デバイス (DataCube 側) の左上に貼付されたシールに記載されています。



4. 初回設定

初回ログイン時は「初回設定」ボタンが表示されます。



No.	名称	備考
①	取扱説明書	【全画面共通】取扱説明書の PDF を表示
②	メニュー	【全画面共通】上記の画面へ戻る ※設定完了済みの場合は P12 へ
③	ログアウト	【全画面共通】下記ダイアログを表示、OK でログアウト 
④	初回設定	→ 5.1 管理者設定

※既に初回設定が完了している場合は下図の項目が表示されます。

→ 6 設定完了済みの場合



5. 設定画面

5.1. 管理者設定

管理者ユーザー情報を設定します。（初回設定時のみ）

No.	名称	備考
①	ユーザーID	任意のユーザ ID を入力（例：f-logic） ※selco monitor ログイン時に必要となります
②	ユーザー名	任意のユーザ名を入力（例：計測 太郎）
③	パスワード	角英字・半角数字・半角記号の3種類を含めて8~32文字で設定してください 使用可能記号：!@#\$%^&*~_+=[{} : ;./`~"<>()); ※selco monitor ログイン時に必要となります
④	パスワード（確認用）	③で入力したパスワードの確認
⑤	メールアドレス	任意のメールアドレスを入力
⑥	メールアドレス（確認用）	⑤で入力したメールアドレスの確認
⑦	サイト名	任意の発電所名を入力（例：フィールドロジック発電所）
⑧	管理者決定	①~⑦の項目を入力しクリックすると次ページの画面へ

5.2. selco デバイス情報設定

①～④の各項目を設定してください。完了後⑤のボタンで selco デバイスの情報を更新します。

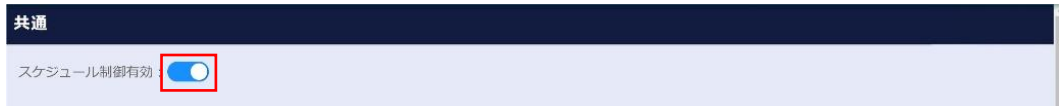
The screenshot shows the 'selco manage' interface with the following sections and highlighted items:

- ① 共通 (Common):** 'スケジュール制御有効' (Schedule control effective) toggle is turned on.
- ② シリアル (Serial):** Two system entries are shown. The first entry has 'メーカー: シリアルメーカー1', '型式: シリアルメーカー1-型1', and '台数: 1'. The second entry has 'メーカー: シリアルメーカー2', '型式: シリアルメーカー2-型2', and '台数: 1'. Both have '接続PCS定格' (Connection PCS rating) set to 30 kW.
- ③ TCP/IP:** Two system entries are shown. The first entry has 'メーカー: TCP/IPメーカー1', '型式: TCP/IPメーカー1-型1', '台数: 1', and 'IPアドレス: 255.255.1.255'. The second entry has 'メーカー: TCP/IPメーカー2', '型式: TCP/IPメーカー2-型2', '台数: 1', and 'IPアドレス: 255.255.2.255'. Both have '接続PCS定格' (Connection PCS rating) set to 0 kW.
- ④ 受電計測 (Power Measurement):** One entry is shown with 'メーカー: 受電計測メーカー1' and '型式: 受電計測メーカー1-型1'.
- ⑤ selcoデバイス更新 (Update selco device):** A blue button at the bottom of the page.

No.	名称	備考
①	共通	→ 共通
②	シリアル通信	→ 5.4 シリアル
③	TCP/IP 通信	→ 5.5 TCP/IP
④	受電計測	→ 5.6 受電計測
⑤	selco デバイス更新ボタン	①～③の情報を selco デバイスに反映

5.3. 共通

スケジュール制御の有効/無効を設定します。(画像は有効状態)



※無効に設定すると、selco monitor でスケジュール画面が非表示となります。



5.4. シリアル

各系統のシリアル通信情報を設定します。



No.	名称	備考
①	システムを追加	最大 2 系統まで
②	メーカー	ご利用されている PCS メーカーを選択
③	型式	ご利用されている PCS メーカーの型式を選択
④	台数	ご利用されている PCS の台数を選択 (1 系統最大 10 台まで) ※
⑤	日射・気温計接続	日射・気温計が設置していれば「有効」、設置なしであれば「無効」を選択
⑥	○台目に日射・気温計を接続	⑤を「有効」に設定すると選択可。日射・気温計を設置している PCS を選択
⑦	接続 PCS 定格	入力可能な通信機器は、接続 PCS の総容量を入力
⑧	削除ボタン	シリアル、TCP/IP のどちらか一系統は必要 (系統合計が 1 になると削除ボタンが非活性化)

※PCS メーカーが田淵電機の場合、マスターボックスになりますので、台数は 1 台になります。
マスターボックスに接続できる PCS の台数は 10 台までになります。

5.5. TCP/IP

各系統の TCP/IP 通信情報を設定します。

No.	名称	備考
①	システムを追加	最大 10 件まで
②	メーカー	ご利用されている PCS メーカーを選択
③	型式	ご利用されている PCS メーカーの型式を選択
④	台数	ご利用されている PCS の台数を選択
⑤	IP アドレス	接続される PCS の IP アドレスを選択※
⑥	ポート番号	PCS の通信ポート番号を入力
⑦	日射・気温計接続	日射・気温計が設置していれば「有効」、設置なしであれば「無効」を選択
⑧	○台目に日射・気温計を接続	⑦を「有効」に設定すると選択可。日射・気温計を設置している PCS を選択
⑨	接続 PCS 定格	入力可能な通信機器は、接続 PCS の総容量を入力
⑩	削除ボタン	シリアル、TCP/IP のどちらか一系統は必要 (系統合計が 1 になると削除ボタンが非活性化)

※PCS の IP アドレスは 169.254.1.1～3 を選択してください。

例：PCS の台数が 1 台だけの場合、169.254.1.1 を選択し、PCS 側の設定も 169.254.1.1 に変更してください。

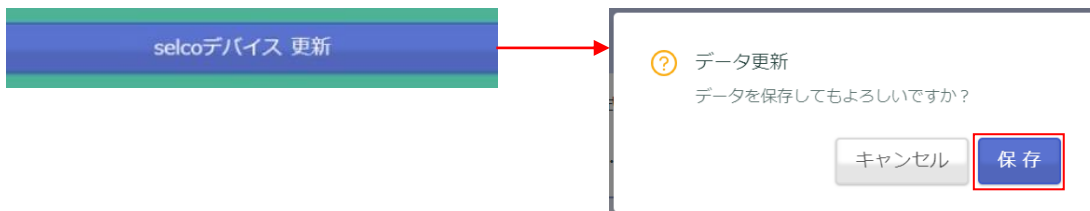
5.6. 受電計測

受電計測通信情報を設定します。

No.	名称	備考
①	メーカー	ご利用されている受電計測機器メーカーを選択
②	型式	ご利用されている受電計測機器メーカーの型式を選択

5.7. selco デバイス更新

各項目の設定完了後、最下部の更新ボタン→表示されたダイアログの保存をクリックします。



6. 設定完了済みの場合

既に設定が完了している場合、ログインすると下図の画面が表示されます。

変更など再設定を行う場合は①、設定情報の確認は②、selco デバイス本体の交換を行う場合は③をクリックしてください。



No.	名称	備考
①	再設定	→ 5.2 selco デバイス情報設定
②	端末状況確認	→ 6.1 端末状況確認
③	機器交換	→ 6.2 機器交換

6.1. 端末状況確認

現在の selco デバイスの設定情報を表示します。



The screenshot displays the selco manage interface with the following elements:

- Header:** selco manage logo, 取扱説明書 (Manual), メニュー (Menu), ログアウト (Logout).
- selco デバイス情報 (Device Information):**
 - ① シリアルNo: 0000001
 - ② パスワード: FL_12345
 - ③ 制御有無: 有り
 - ④ セルコ・ケア加入: 有り
 - ⑤ セルコ・ケア開始日: 2022-10-01
- selco デバイス設定状況 (Device Configuration Status):**
 - ⑥ 設定完了 (Setup Complete) - Green bar with a checkmark icon.
 - ⑦ 設定内容 (Configuration Details):
 - Serial tables (two identical):

システム	メーカー	型式	台数	日射・気温計接続
1系統	シリアルメーカー1	シリアルメーカー1-型1	1	なし
 - TCP/IP tables (two identical):

システム	メーカー	型式	台数	IPアドレス	ポート番号	日射・気温計接続
1系統	TCP/IPメーカー1	TCP/IPメーカー1-型1	1	255.255.1.255	80	なし
 - 受電計測 (Power Metering) table:

メーカー	型式
受電計測メーカー1	受電計測メーカー1-型1
 - ⑩ selco デバイス 再設定 (Reset selco Device) - Blue button.

No.	名称	備考
①	シリアルナンバー	DataCube に貼付のシリアルナンバー
②	パスワード	DataCube に貼付のパスワード
③	制御有無	スケジュール制御の有無
④	セルコ・ケア加入	セルコ・ケア加入の有無
⑤	セルコ・ケア開始日	セルコ・ケアのサービス開始日
⑥	selco デバイス設定状況	未設定  設定中 
⑦	シリアル	シリアル通信設定している PCS の確認
⑧	TCP/IP	イーサ通信設定している PCS の確認
⑨	受電計測	受電計測設定の確認
⑩	selco デバイス再設定ボタン	→ 5.2 selco デバイス情報設定

6.2. 機器交換

selco デバイスの交換を行う場合は、①～②の情報を入力し、更新ボタンをクリックしてください。

No.	名称	備考
①	新 selco シリアルナンバー	リフレッシュ品の DataCube に貼付のシリアルナンバーを入力
②	新 selco パスワード	リフレッシュ品の DataCube に貼付のパスワードを入力
③	更新ボタン	①②を入力後、クリックで設定を反映



カスタマーサービス

●製品に関するご質問・ご相談は

☎ 06-6446-2110

受付時間 9:00~18:00

※土日、祝日に頂いたお問い合わせに関しましては、
翌営業日に担当者より順次ご連絡致します。