28-1

# 28. EasySystemSetting

本章では、EasySystemSettingの使用方法について説明します。

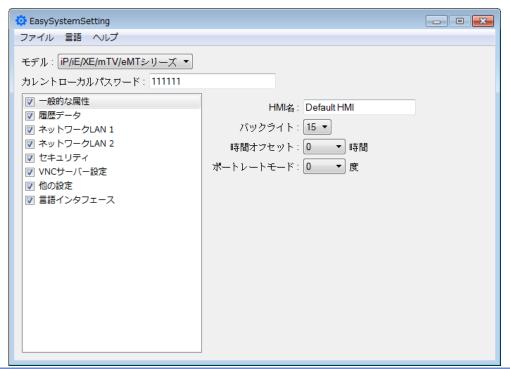
28.1.	EasySystemSetting	28-2
28.2.	操作手順	28-5



# 28.1. EasySystemSetting



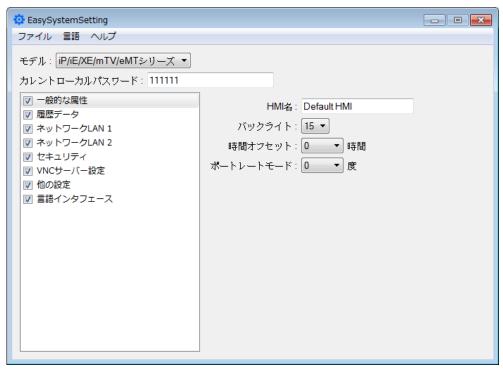
EasySystemSetting は USB ディスクまたは SD カードでハードウェア設定情報を変更させる機能を提供します。 EasyBuilder Pro インストールフォルダで EasySystemSetting.exe をクリックしてオープンするか、EasyBuilder Pro の[ツール]タブで[システム設定エディター]をクリックしてオープンすることができます。本機能を使用するには、HMI のファームウェアが OS 20131106 以上であること。



設定	記述
ファイル	[新規作成]全ての設定をデフォルト設定に復元します。
	[ロードする]保存された.conf ファイルをインポートして編
	集します。
	[保存する]完成した設定を.conf ファイルにエクスポートし
	ます。
言語	表示言語を変更します。
ヘルプ	[アバウト]バージョン情報です。



# iP/iE/XE/mTV/eMT シリーズ

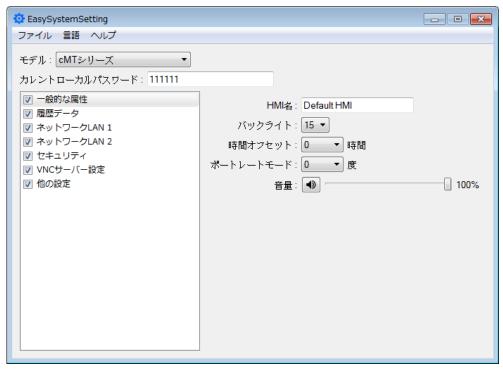


以上の設定は全部本マニュアル第4章に記されたシステム設定の内容と同じです。以下では、 一般的な属性タブを紹介します。

⇒n, <del>/ -</del> -	⇒→
設定	記述
カレントロー カルパスワー ド	システムパラメータ設定にログインするためのパスワードを入力してください。
一般的な属性	[HMI 名]HMI の名前を設定します。キャラクタ: [A~Z]、[a~z]、[0~9]、[-]、[.]だけをサポートします。 [バックライト]バックライトの明るさを調整します。 [時間オフセット]HMI の RTC 時刻に時間オフセットを適用します。 例: 現在 RTC 時刻が 15:00:00 で、時間オフセットを-3 に設定した場合、更新した後は 12:00:00 になります。 [ポートレートモード]表示モードを設定します。



#### cMT シリーズ



以上の設定は全部本マニュアル第4章に記されたシステム設定の内容と同じです。以下では、 一般的な属性タブを紹介します。

設定	記述
カレントロー カルパスワー ド	システムパラメータ設定にログインするためのパスワード を入力してください。
一般的な属性	[HMI 名]HMI の名前を設定します。キャラクタ: [A~Z]、[a~z]、[0~9]、[-]、[.]だけをサポートします。 [バックライト]バックライトの明るさを調整します。 [時間オフセット]HMI の RTC 時刻に時間オフセットを適用します。 例: 現在 RTC 時刻が 15:00:00 で、時刻オフセットを-3 に設定した場合、更新した後は 12:00:00 になります。 [ポートレートモード]表示モードを設定します。 [音量]音量を設定します。

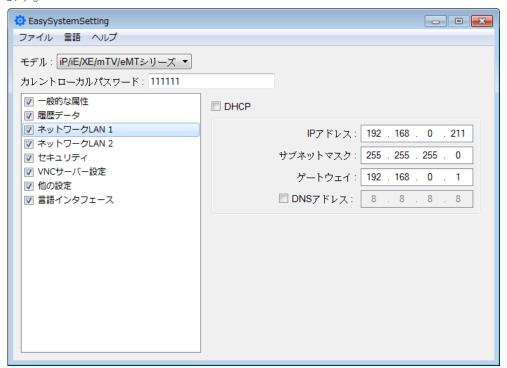


# 28.2. 操作手順

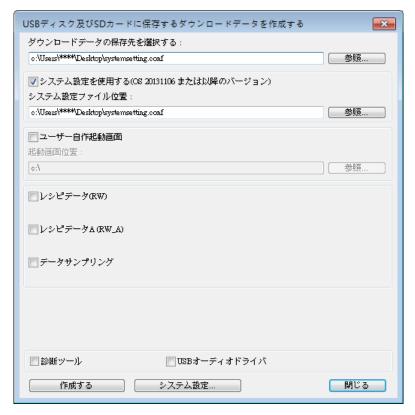
以下では、USB ディスクまたは SD カードで HMI の IP アドレスを更新する方法を説明します。

### iP/iE/XE/mTV/eMT シリーズ

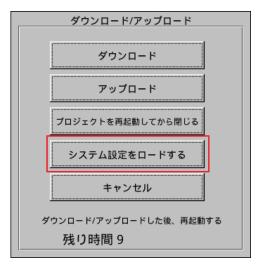
**1.** EasySystemSetting ダイアログボックスをオープンし、HMI の Network 情報を以下のように変更します。



- 2. [ファイル]»[保存する]をクリックし、一個の systemsetting.conf ファイルを生成させます。
- **3.** EasySystemSetting を終了します。
- **4.** [USB ディスク/SD カードに使用するダウンロードデータを作成する]をクリックし、[システム設定を使用する]にチェックマークを入れ、.conf ファイルをインポートします。



- 5. [USB ディスク/SD カードに使用するダウンロードデータを作成する]の[作成する]をクリックし、ダウンロードデータを生成させます。
- **6.** データの保存先である外部記憶装置を HMI に挿入すると、ダウンロード/アップロードダイ アログボックスがポップアップされます。



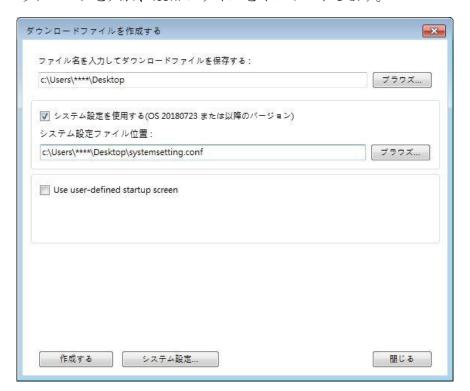
7. [Load System Setting]をクリックすると、[Download Config Settings]メッセージが表示されます。システム設定が完成した後、システムはプロジェクトファイルの更新を続けます。

#### cMT シリーズ

1. [システム設定]エディターをクリックして EasySystemSetting ダイアログボックスをオープンし、HMI の Network 情報を下記のように変更します。



- 2. [ファイル] » [保存]をクリックし、systemsetting.conf ファイルを生成します。
- 3. EasySystemSetting を閉じます。
- **4.** EasyBuilder Pro で[ダウンロードファイルを作成する]をクリックし、[システム設定を使用する]にチェックマークを入れ、.conf ファイルをインポートします。





5. [作成する]を押すと、同じ名前のコンパイルファイル及びシステム設定ファイルが作成され (EBProject1.cxob & EBProject1.conf)、この2つのファイルを外部記憶装置内の同一のディレクトリに保存します。

**6.** その外部記憶装置を HMI に挿入すれば、ダウンロード/アップロードダイアログボックスがポップアップされ、そこに[ダウンロード]をクリックします。 プロジェクトとダウンロードパスワードを正確に入力した後、ダウンロードをクリックします。





UtilityManager のダウンロード機能または EB Pro のダウンロード機能を使用すれば、直接にシステム設定ファイルをダウンロードできます。