

Network Configurator Ver. 2.20 リリースノート

Network Configurator for DeviceNet Safety Version. 2.20 のバージョンアップの内容をご案内します。

1. アップデート内容

Network Configurator Ver. 2.20 のアップデート内容は以下のとおりです。

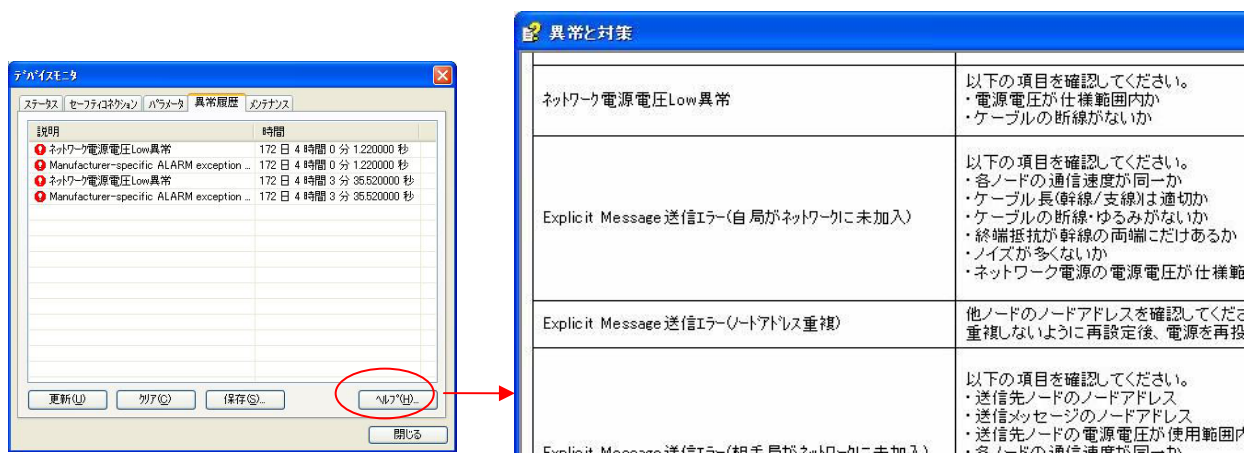
1.1. 新規デバイスのサポート

セーフティネットワークコントローラ NE1A EtherNet/IP 対応ユニット (形 NE1A-SCPU01-EIP / NE1A-SCPU02-EIP) をサポートしました。NE1A EtherNet/IP 対応ユニットの使用法詳細については、NE1A ユーザーズマニュアル (SJLB-302G) を参照ください。

NE1A EtherNet/IP 対応ユニットと、CS/CJ シリーズの EtherNet/IP ユニット (形 CS1W-EIP21, 形 CJ1W-EIP21, 形 CJ2B-EIP21) とのタグデータリンク設定も可能です。

1.2. 異常履歴画面でのヘルプ

DeviceNet Safety デバイスのモニタ機能で表示される異常履歴画面 / EtherNet/IP 異常履歴画面において、選択した異常の対処方法を表示する機能を追加しました。



対処方法表示例

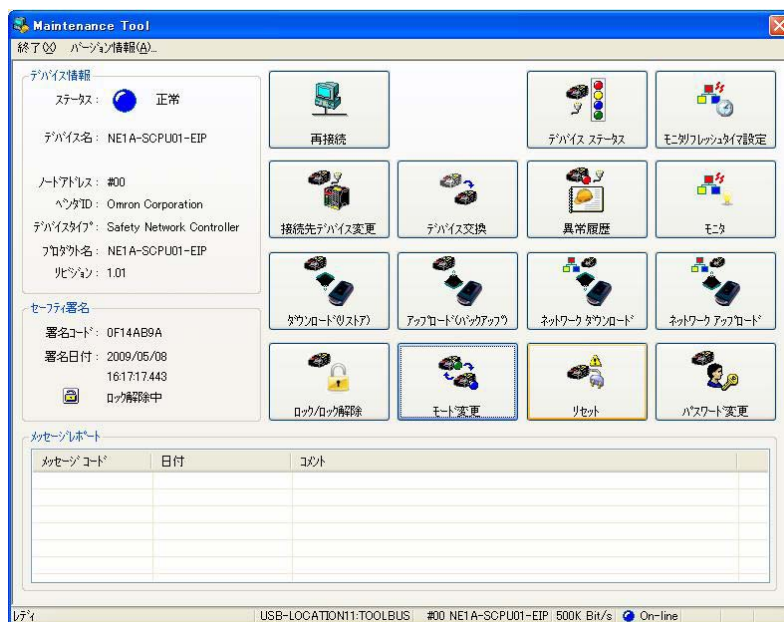
1.3. メンテナンスツール

メンテナンスに特化したメンテナンスツールを追加しました。

メンテナンスツールには、次の機能があります。

- ・デバイス交換 (アップロードしたデバイスパラメータを交換後のデバイスにダウンロード)
- ・ダウンロード (リストア)
- ・アップロード (バックアップ)

- ・ロック・ロック解除
- ・モード変更
- ・リセット
- ・パスワード変更
- ・異常履歴の表示
- ・I/O 端子の状態、デバイスステータス、メンテナンス情報の表示



メンテナンスツールの機能や使用方法は、DeviceNet Safety システムコンフィグレーションマニュアル(SJLB-301G)の「第9章 メンテナンスツール」を参照ください。

1.4. プロテクトモードでのダウンロード

ネットワーク構成ファイルのパスワードによる保護の対象を見直し、プロテクトモードで起動した場合にもデバイスの状態変更やダウンロードができるようになりました。

これにより、保守時にマスタファイルを保護しながら、現場でデバイス交換などの保守作業を行うことが可能となります。

詳細は、DeviceNet Safety システムコンフィグレーションマニュアル(SJLB-301G)の「3-5-4 プロテクトモード」の項を参照ください。

1.5. 対応OSにWindows Vista®を追加

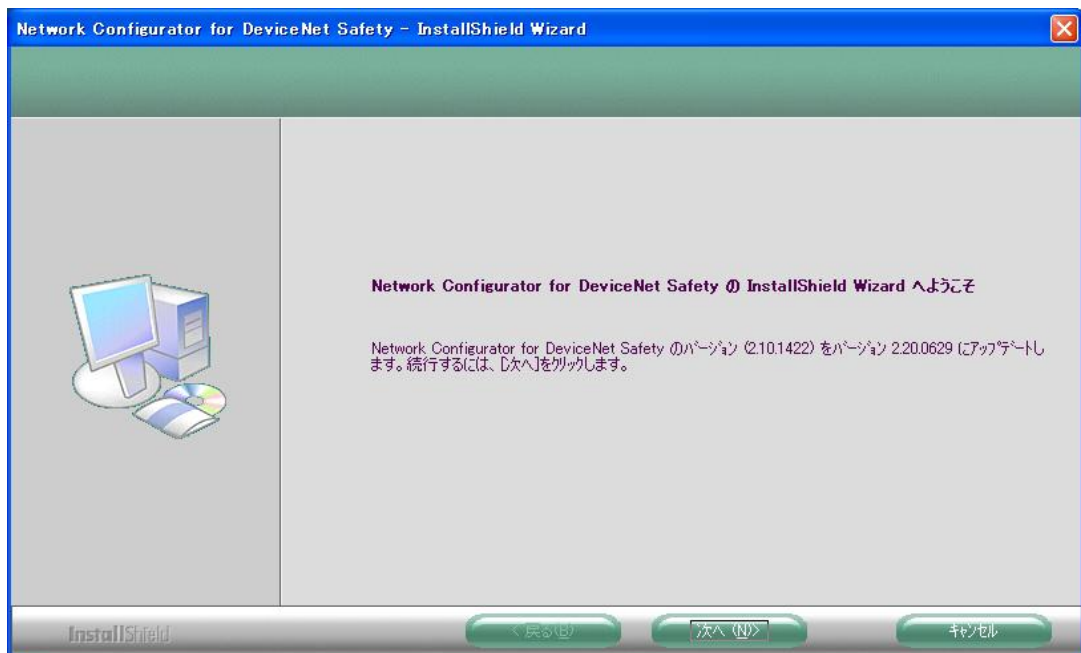
Windows Vista® での動作を可能にしました。

2. アップデート方法

Network Configurator Ver. 2.0/ Ver. 2.1 を Ver. 2.2 へアップデートする方法を説明します
アップデートには、Ver. 2.00/ Ver. 2.01/ Ver. 2.10 がインストールされていることが必要です。
(その他のバージョンは対象外です。)

2.1. アップデート

1. アップデートモジュール (NetworkConfigurator_for_Safety_v2.20.0629_Update_Jp.exe) を実行します。
2. 下記のような画面が表示されます。



3. 画面の案内に従い、「次へ」ボタンをクリックします。
4. インストールが始まります。
5. 下記のような画面が表示され、インストールが完了します。



2.2. インストール確認方法

「コントロールパネル」->「プログラムの追加と削除」画面で、「Network Configurator for DeviceNet Safety」を探します。



上記の「サポート情報」で「2.20.0629」と表示されていれば、正しくソフトウェアが更新されています。

