

GX8 Design studioバージョン履歴

日付	ソフトウェアバージョン	内容
2025.2.20	1.4.13.12	Siemens S7-1500 Symbolic 通信ドライバ追加
		演算オブジェクトアドレスのヒント表示機能を追加
		文字セットを文字列オブジェクトに個別に適用する機能を追加
		文字列オブジェクトを使用する場合、「マルチラインを使用」オプションをチェックする時だけ改行できるように機能を変更
		PLC一括追加時にユーザー定義プロトコルを個別編集できるように修正
		Run進入時に通信前処理が必要なPLCの場合、プログレス追加
		レシビ データの変更、ユーザーのイシューログの内容を追加
		エクセル ライブラリの更新とxls フォーマットのサポート
		GDSソフトウェアマニュアル及び通信マニュアルのインストールを反映
		Serial Barcode ドライバー Integrity Check Delay オプションを追加
		Modbus Slave通信ドライバSysアドレス範囲設定機能を追加
		通信エラーメッセージの使用有無にかかわらず、ネットワーク アナライザにエラーメッセージが出力されるように修正
		文字セットUTF-16にポーランド、ウクライナ語を追加
		Keyence KV Series HostLinkイーサネットドライバ追加
		Huaray iRayple R4000 Seriesイーサネット通信ドライバ追加
		AB PLC ドライバ 最初のロード時にプログレスバー 表示するように機能追加
		アドレス変換オプションのうち、ビットアドレス変換オプションを追加
		Usb Call、System Monitor、Commtable Monitor 特集機能追加
		21CFR Part11 オプションパスワード変更機能からシステム管理者は除外するように変更
		Omron C/CV Series 通信ドライバCIO アドレスを0~2555 範囲に変更
		ログ設定条件を満たしている場合のみ、通信使用機能に関するバグを修正
		効果および動作で設定したFileBrowserアプリの設定が適用されない症状を修正
		作画開き後のランプキャプション編集時に改行される症状の修正
		シーメンス アドレスを使用したアラート アイテム CSV Import/Export時に切り取られて取得するバグの修正
		ウィンドウ オブジェクトのプロパティウィンドウでウィンドウの位置を変更すると、プレビュー画面が見えないバグを修正
		編集中に漢字入力ウィンドウのエンターキーで閉じると編集終了する症状の修正
		イーサネット通信ドライバの二重化オプション使用時に異常終了するバグの修正
		効果及び動作の条件にモメンタリーキーを設定した後、該当キーを何度も入力すると応答なしが表示される症状を修正
		Omron NJ/NX通信中にPLCで伝送のような行為で同期化が起きると再接続ができない症状修正
		数字キー表示オブジェクト使用時に縦1Pixelが切れるバグを修正
		ログアドレスのコピー貼り付け時、32Bitアドレスが正常にコピーできない症状を修正
		仮想運転動作中の仮想運転実行時のPLCドライバビルドエラーの修正
		[Recent Address]でアドレスを設定する場合、Gridにアドレスが正常に表示されない症状
		数字オブジェクトBIN/32bitおよびフォーマットマスク使用時、下位16bit値が正常に出力されない症状を修正
		KVシリーズMCプロトコル使用時、T、Cアドレスが正しく表記されない症状を修正
		特定USB Hubが初期起動時に下位USBデバイスが認識されない問題を修正
		通信ドライバ離散読み取り通信timeout発生後、再接続時に間欠的にデータが押される症状を修正
		ワードラングケースのアドレス変換エラーの修正
		パイグラフデータがないときと1つのときにホールを描かなかった症状の修正
		ウィンドウオブジェクトをワード間接的に使用する場合[ウィンドウ以外の画面のタッチを無効にする] オプション動作しない症状修正
		AlarmView Fileキーを押してバックアップアラートをロードする際、メッセージカラムテキストが表示されないバグを修正
		小文字hbxファイルの作画転送失敗バグの修正
		通信ブロックに登録されたアドレスの連続処理エラーの修正
		スクリプト動作のアドレス編集時、アドレスコピー&貼り付け動作ができない修正
		ビルドおよび転送時のフォントの歪みおよびビルドおよび転送オプションの保存ができないバグを修正
		レシビ パラメータに関連するオブジェクトのビルド エラーのバグを修正
		高速トレンド使用時、補正条件が動作するバグ修正
		変数型アドレス変更時、32bit -> 16bit に変更される症状
		ユーザー定義 カラー使用時にエラーが出る症状を修正
		アラート CSV ファイルのインポート時にTDS 終了する症状を修正
		イメージオブジェクトのビット条件&イメージファイルパス使用時にOn/Offイメージが表示されない修正
		[プロジェクト]-[アラート] メニュー内、措置事項 番号 保存 アドレスとチェック ボックス 動作の修正完了
		メッセージオブジェクトの編集ウィンドウを閉じる時、たまにTDSが終了する症状を修正
		アラート グループ内の色のコピー/貼り付け時に白色にコピーされるバグの修正
		スクリプト関数(GetExcel Data)を特定のアドレスにWriteする場合、異常動作バグを修正
		アドレス エクスプローラ実行時にスクリプト ダイアログを同時に表示する場合、一緒に使用できないバグを修正
		PLC変更時、通信オプション設定ウィンドウに変更前PLCデバイス名称が表示される症状修正
		グループ化されたオブジェクト内でグループを実行するときにプログラムが止まる症状を修正
		string、wstring配列入力及び出力が正常でないバグ修正

		アドレス/オブジェクトキーワードの検索ができない症状の修正
		Shiftキー入力中にオブジェクトサイズの変更を開始できない現象を修正
		部分転送時のHBZ圧縮ファイル割れ症状の修正
		ランプオブジェクトで画像画面を使用する場合、ランプサイズの計算エラーを修正
		Latchアドレスの最大範囲超過入力エラーを修正
		グローバル設定のエクスポート時に初期ファイル名が誤って表示される症状の修正
		演算オブジェクトアドレスのヒント中にScriptアドレス未表示の症状を修正
		アラート メニューのサウンド グリッドで [使用] チェック ボックスがクリックされない症状の修正
		BACNetアドレスの取得通信失敗症状の修正
		ログアドレス値のコピー時にアドレス値がずれたり、コピーがうまくできない症状を修正
		転送時にHMI設定が適用されないバグを修正
		ログイン時に最大回数以上間違った場合は警告メッセージを修正
		レシピ アドレス順次の場合、完了フラグ動作バグを修正
		セキュリティパスワードタイプをアドレス参照で使用时、管理者パスワードでVNCサーバーに接続できない症状を修正
		* HMI、TOPViewでセキュリティレベルのログイン維持時間が10以下に入力されなかったバグを修正
		既存の作画解像度を変更すると、フレーム画面の位置がずれる症状
		OFFSET Aアドレス入力時、アドレスが正常ではないのに登録される症状
		アラートCSVエクスポート後のグループID変更時、適用されない症状
		アラート バックアップ設定の分割保存アドレスのビルド時にエラーが発生した場合の修正
2024.05	1.4.11.212	ログの生成周期を可変データに設定する機能追加
		レシピエディターを使い時システム言語と一致しているMultiString Keypadを実行するように変更
		作画変更などの時ログ、アラームバックアップパスの案内メッセージ修正
		SCS風速計接続ドライバ開発
		グローバルイメージが多い時部分伝送バグ修正
		プロジェクト比較ツールのアップロードでもプロジェクト比較ができるように修正
		トレンド、レコード作画のLoad動作をする時アドレスがなくなるバグ修正
		複数コピーの微調整使用機能を使う時位置がズれるバグ修正
		Codesys PLC使用时、Xアドレスが使用できなかったバグ修正
		オブジェクト隠す・非活性化の時グループ内のオブジェクトイベント入力が処理されたバグ修正
		ビデオオブジェクトの動画原木のデータ画面の縦の高さが横より大きい場合、回転して出力されるバグ修正
		LogView, LogViewer, Log Export時 BCDデータがHEXに表示されるバグ修正
		BCD変換時文字Eを10^nに計算するバグ修正
		OMRON NX 通信 NAK[0003] Invalid parameter value バグ修正
		VNCが動作しないバグ修正
		ソフトウェア内の通信マニュアル、ソフトウェアマニュアルの更新
2024.04	1.4.11.211	レシピ[換成行/列]機能使用の際発生したエラー修正
		文字列保存モードが HL/HLの時レシピ動作エラー修正
		GX8言語が英語の時レシピエディターのキーパッドが英語でポップアップするように修正