

お客様各位

2023年8月3日

株式会社ジェイテクト

制御技術部

メカトロ製品バージョンアップのご案内

毎度お世話になり有り難う御座います。メカトロ製品を以下の様にバージョンアップいたしますので、貴社関係部署への御連絡をよろしくお願い致します。

対象製品	ダイレクト回路モニタ ダイレクト回路モニタ用 バージョンアップツール	型式		DM-10WC	DM-10WC-WL
				TYG-1160 (DM本体)	TYG-1161 (DM本体)
				TYG-1216 (25ライセンス)	TYG-1218 (25ライセンス)
				TYG-1217 (50ライセンス)	TYG-1219 (50ライセンス)
対象機種	DM-10WC DM-10WC-WL	バージョン		DM-10WC	DM-10WC-WL
			OS	1.0	1.0-WL2
			RT	3.16.00	3.16.00
			DM	10.3.0	10.3.0
		UTL	3.2.1.0F	3.2.1.0F	
		切替時期		2023年9月上旬	
内容					
<u>機能改良</u> ・回路モニタのネットワーク図表示機能にて、EtherNet/IPネットワークに対応しました。（※補足資料①） ・回路モニタの通信状態簡易モニタ機能にて、EtherNet/IPネットワークに対応しました。（※補足資料②） ・回路モニタのPCエラーモニタ機能にて、エラーモニタの主要因強調表示に対応しました。（※補足資料③） ・リモートバックアップ機能にて、「定期（トリガ）保存」の追加と「バックアップのユーザデータファイル指定」に対応しました。（※補足資料④） ・バックアップ／インストール機能とサイクルモニタ機能にて、容量拡張されたイベントモニタ設定データを含むPLCデータに対応しました。 ・操作盤MotionTool機能にて、MCML/Plus MCML/Nano MM3/MCSCC/Plus MCSCCでの位置決め実効トルク出力機能に対応しました。（※補足資料⑤） ・安川電機製MP-PARTS機能にて、CPU-203(MP3000シリーズ)/CPU-203F(MP3000シリーズ)/MP-31J(MP3000シリーズ)/CPU-01(YRM-Xシリーズ)/MPX1012J(YRM-Xシリーズ)に対応しました。 ・安川電機製MP-PARTS機能にて、MPコントローラとの接続ポートをLAN1設定できるように対応しました。（※補足資料⑥） ・タイムサーバ機能にて、安川電機製MPコントローラの時刻同期に対応しました。（※補足資料⑦） ・パケットリピータ機能にて、中継元／中継先のIPアドレス・ポート番号を任意設定できるように対応しました。（※補足資料⑧）					
<u>不具合修正</u> ・回路モニタのオプション設定で画面切替設定が無効時に、画面切替が行われてしまう現象を修正 ・Plus拡張の動作モード使用時に、回路モニタのアドレス検索（アドレスリスト表示）で拡張アドレスを選択すると、範囲が「0-0」の表示となってしまう現象を修正 ・回路モニタのI/O操作パネルで強制ON/OFF実行中に最小化ボタンを押した際に、「I/O強制ON/OFF実行中」表示が消えてしまう現象を修正 ・サイクルモニタ使用時に、DM再起動するとエラー画面を表示する現象を修正					
理由					
機能改良・不具合修正					
周辺機器の対応バージョン					
(*)ScreenWorks-T Builder Ver. 3.13.12 以降					
特記事項					
問い合わせ先					
制御技術部 TEL：0566-25-5175					