ROBOTICS WARE
http://www.roboticsware.co.jp

各社PLCのデータを 簡単、高速ロギング。

for Windows XP / 2000 / NT4.0 / Me / 98

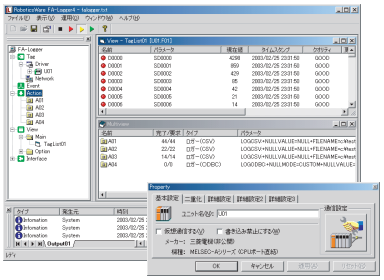
NEW

FA-Logger4.0 for Database

Client Multi PLC Network

■各社ＰＬＣ７０機種対応
■各社ＰＬＣの情報をＯＤＢＣ/ＣＳＶへ

FA-Logger4.0は、三菱、オムロン、横河など計７０機種に対応したデータログアプリケーションです。１ライセンスで、異機種メーカーが混在する複数台の大規模なシステムから、複数のデータベースへログを高速保存できます。



価格　¥100,000（税別）

NEW FA-Logger4.0 for Database

対応 PLC

メーカー	種別	通信方法	接続ユニット
三菱電機	Qシリーズ Aモード	CPUポート直結	CPU付属ポート
	Qシリーズ Qモード	CPUポート直結	CPU付属ポート
		USBポート直結	CPU付属ポート
		RS-232C	QJ71C24相当
		Ethernet	QJ71E71相当
		MELSECNET/10	A70BD-J71QLP23相当
		MELSECNET/H	Q80BD-J71LP21-25相当
		CC-Link	A80BD-J61BT13相当
		G4ユニット	AJ65BT-G4相当
	Aシリーズ	CPUポート直結	CPU付属ポート
		RS-232C	AJ71UC24相当
		Ethernet	AJ71E71相当
		MELSECNET(II)	A70BD-J71AP23相当
		MELSECNET/10	A70BD-J71QLP23相当
		MELSECNET/H	Q80BD-J71LP21-25相当
		CC-Link	A80BD-J61BT13相当
		G4ユニット	AJ65BT-G4相当
		CPUボード	A80BD-A2USH-S1相当
		AFボード	A70BD-AF相当
		TELユニット	A6TEL
	FXシリーズ	CPUポート直結	CPU付属ポート
	FX0シリーズ	RS-232C	Fxon-485ADP相当
	FX2シリーズ	RS-232C	FX-485ADP相当
	QnAシリーズ	CPUポート直結	CPU付属ポート
		RS-232C	AJ71QC24相当
		Ethernet	AJ71QE71相当
		MELSECNET(II)	A70BD-J71AP23相当
		MELSECNET/10	A70BD-J71QLP23相当
		MELSECNET/H	Q80BD-J71LP21-25相当
		CC-Link	A80BD-J61BT13相当
		G4ユニット	AJ65BT-G4相当
		AFボード	A70BD-AF相当
		TELユニット	Q6TEL
	モーションCPU	SSCNET	A30BD-PCF相当
富士電機	MICREX-Fシリーズ	RS-232C	NV1L-RS2相当

メーカー	種別	通信方法	接続ユニット
オムロン	C/CV/CS1 Cモード	RS-232C	CPU付属/LK-201相当
	Cシリーズ Fins	Ethernet	C200HW-PCU01相当
	CS1シリーズ Fins	RS-232C	CPU付属/CS1W-SCU21
		Ethernet	CS1W-ETN01相当
	CVM1/CVシリーズ Fins	RS-232C	CPU付属/CV500-LK-201
		Ethernet	CV500-ETN01相当
横河電機	FA-M3シリーズ	RS-232C	LC11-1N相当
		Ethernet(BIN)	LE01-5T相当
		Ethernet(ASC)	LE01-5T相当
	FA-M3 AT互換CPUモジュール	内部バス	F3CP41/F3CP42/F3CP53
日立製作所	HIDEC-S10/2α/mini	RS-232C	CPU付属ポート相当
		Ethernet	LWE550/LQE020相当
シャープ	ニューサテライトJW	RS-232C	CPU付属ポート相当
		Ethernet	JW-255CM相当
松下電工	MEWNET-FPシリーズ	RS-232C	CPU付属ポート相当
		Ethernet	FP3 ET-LAN相当
キーエンス	KV-700	RS-232C	KV-L20
		Ethernet	KV-LE20
	KZ-A500	RS-232C	CPU付属ポート
		RS-232C	KZ-L10
	KZ-300/350	RS-232C	KZ-L2
安川電機	CP9200SH/MP920/CP316/317	Ethernet	218IF相当
AllenBradley	ControlLogixシリーズ	Ethernet	1756-ENET
Echelon	iLon1000	LNS DDEサーバ	iLon1000
		XML	iLon1000
FL-net	FL-PCI	PCIバス	Century Systems
SMC	サーモコン	RS-232C	HEC105W/HEC205W相当
Microsoft	Excel	COM	Excel2000
	Word	COM	Word2000
	Powerpoint	COM	Powerpoint2000
Database	ODBCデータベース	ODBC	
Network	DDEサーバ	DDE	
	OPCサーバ	OPC	
	IPLinkサーバ	IPLink	
	仮想デバイス	メモリ共有	

通常のログ

時刻フィールド、タグフィールドを自由にレイアウトし、データベースへ保存できます。フィールド数には制限はありません。タグごとに、キャッシュ値、リアル値を選択でき、リアル値の場合、ログ要求時、必ず通信を行うため、ターゲット時刻のデータを確実にロギングできます。

時刻	ms	温度１	温度２	圧力	バルブ１	バルブ２
2003/1/1 10:12:00	10	10.5	32.8	5.5	TRUE	FALSE
2003/1/1 10:12:10	10	10.7	32.6	5.4	FALSE	TRUE
2003/1/1 10:12:20	10	10.8	32.4	5.3	TRUE	FALSE
...	...	...	...	...	...	...

イベントログ

例えば異常履歴や、操作履歴を取りたい場合、イベントログで保存します。イベントログはビットの ON/OFF やデータの変化時、上限・下限値を超えたときなどに、ログをとります。時刻、タグ名、値、アラームコメントなどを自由にレイアウトし、データベースへ保存できます。

時刻	タグ	値	コメント	バルブ
2003/1/1 15:11:12	温度１	15.1	上限値を超えました。	0
2003/1/1 15:21:18	圧力	5	正常値に戻りました。	0
2003/1/1 15:23:25	バルブ１	1	バルブＯＰＥＮ。	1
...	...	...	...	...

対応データベース

ODBC(Access / SQLServer / Oracleなど) / CSVファイル

動作環境

OS Windows XP / 2000 / NT4.0 / Me / 98 / 日本語、英語OS 対応　　CPU Pentium133MHz以上推奨　　HDD 約30MB必要

主な機能

PLCマルチ接続 / マルチデータベース / キャッシュログ / リアルタイムモニター / フィルタ機能 / デバッグモード / デバイスダウン処理 / 二重化処理

価格

■ ¥100,000（税別）　1ライセンスで上記すべてのPLCとの接続ができます。

ROBOTICS WARE
http://www.roboticsware.co.jp
株式会社 ロボティクスウェア
〒340-0217 埼玉県北葛飾郡鷲宮町鷲宮2-2-20
PHONE 0480-58-5733 FAX 0480-58-5735

Windows,Windows NT,Visual Basic,ActiveXは米国マイクロソフト社の登録商標です。
その他,記載されている会社名,製品名は各社の登録商標または商標です。
●製品の仕様及びパッケージ内容は,予告なく変更することがありますのでご了承下さい。