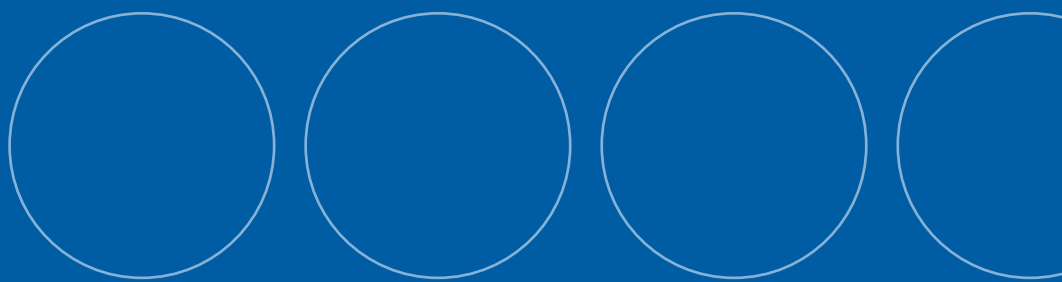


ISaGRAF in motion

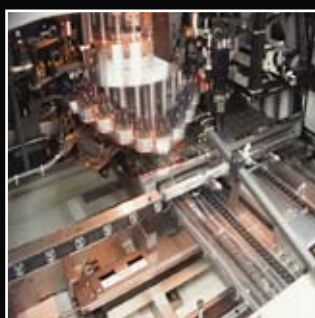


モーションコントロールツールキット(Motion Control Toolkit)

ISaGRAFモーションコントロールツールキットはISaGRAF IEC61131-3環境とベンダーのハードウェアを繋げるインターフェースを提供する様設計されました。

PLCopen標準適合ファンクションブロックがISaGRAFのIEC61131-3ファンクションブロックセットの全てを構成しています。OEM生産者は周辺機器のコマンド標準ファンクションブロックに統合し、ロジック全体をIEC61131環境に実装する機会を得ます。

モーションコントロールツールキットはハードウェアとOSから独立しており、如何なるHWプラットフォームの如何なるOSにも実装できます。



適合

ISaGRAFモーションコントロールソリューションはPLCopenモーションコントロール規格の適合認証を受けています。



実装

一軸ファンクションブロック

MC_MoveAbsolute	MC_ReadActualPosition
MC_MoveRelative	MC_ReadDigitalOutput
MC_MoveAdditive	MC_WriteDigitalOutput
MC_MoveSuperimposed	MC_SetPosition
MC_MoveVelocity	MC_SetOverride
MC_Home	MC_ReadActualVelocity
MC_Stop	MC_ReadActualTorque
MC_Power	MC_TorqueControl
MC_ReadStatus	MC_DigitalCamSwitch
MC_ReadAxisError	MC_VelocityProfile
MC_Reset	
MC_ReadParameter	
MC_ReadBoolParameter	
MC_WriteParameter	
MC_WriteBoolParameter	
MC_TouchProbe	
MC_AbortTrigger	
MC_ReadDigitalInput	
MC_PositionProfile	
MC_AccelerationProfile	

多軸ファンクションブロック

MC_CamTableSelect
MC_CamIn
MC_CamOut
MC_GearIn
MC_GearOut
MC_Phasing
MC_GearInPos

ics triplex
ISaGRAF

ICS Triplex ISaGRAF Inc.
9975 Catania Avenue, Suite U
Brossard, Quebec
J4Z 3V6 Canada

Tel +1 450 445 3353
Fax +1 450 445 3426

ICS Triplex ISaGRAF Inc.
6bis Chemin des Prés
38240 Meylan
France

Tel +33 (0) 4 76 04 81 75

Email sales@icstriplex.ca

www.isagraf.com

Discover ISaGRAF
for Motion Control



ICS Triplex ISaGRAF社は世界でも有数の自動化ソフトウェア技術のリーダー的な会社で、カナダとフランスにオフィスを構えています。ICS Triplex ISaGRAFの代表的な製品であるISaGRAFはオープンな自動化技術、最新の自動化応用製品、組み込み制御及びソフトロジック市場に於いて主要な地位を得ています。ISaGRAFは高性能でありながら柔軟で、ハイエンドな耐障害性を備えたリアルタイムオープンコントロールシステムをもたらし、最新の自動化システムとの通信と統合をもたらす高水準の標準化を支えます。

ICS Triplex ISaGRAFは英ICS Triplex plcの子会社です。

日本総代理店

株式会社日新システムズ

本社

〒600-8482 京都市下京区堀川通綾小路下ル綾堀川町293-1 堀川通四条ビル

東京事務所

〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1番地(神田和泉町ビル)

<http://www.co-nss.co.jp/>

E-mailでのお問い合わせは上記web siteの「お問い合わせ」ページよりお願いします。