



GPC-2X72C

バスマスタ方式デジタル入出力インタフェースモジュール用 Windows
ドライバ



概要

GPC-2X72C は、Windows 上から、弊社バスマスタ方式デジタル入出力ボードの制御を行うためのソフトウェアです。弊社バスマスタ方式デジタル入出力ボードを Windows 上のアプリケーションから DLL をダイナミックリンクし、API をコールすることにより制御します。インストールしてすぐ使えるユーティリティ、各言語によるサンプルプログラムが付属しています。

特長

- 階層化ドライバと各種統一、共通化により、DLL レベルで製品型式を意識する必要がありません。(固有の機能は除く)
- バスマスタデータ転送スタートや完了時に、指定されたユーザ定義の関数をコールバックすることができます。
また、メッセージ送出、イベントオブジェクトによる通知機能も使用できます。
- 使用しない制御信号を汎用入力、または汎用出力端子として使用できます。
※モード設定、および設定により使用できる端子が制限されます。
- 画面上で機能や使い方を説明するヘルプをサポートしていますので、開発中に関数の詳細説明など、簡単に参照することができます。
- 簡単な入出力を行う為の、動作確認プログラムが付属しています。

対応 OS

Windows11 x64
Windows Server 2019 64bit
Windows Server 2016 64bit
Windows 10 IoT Enterprise x64
Windows 10 x64

対応言語

Microsoft Visual C++ 2015, 2017, 2019, 2022
Microsoft Visual C# 2015, 2017, 2019, 2022
Microsoft Visual Basic 2015, 2017, 2019, 2022

注意事項

—