

niagara ドライバー Framework[®] (Tridium 製品)

Tridium はオープン プロトコルと独自プロトコルの両方のドライバーを提供し、いずれも Tridium がテストと検証を実施しています。Tridium の標準ライセンス モデルに含まれているオープン プロトコル ドライバーは、下記の同梱ドライバーの表に記載されています。その他のドライバーは、追加購入によって入手でき、JACE ドライバー オプションと Supervisor ドライバー オプションの表に記載されています。ドライバーを使用するにはライセンスを取得し、Supervisor または JACE ライセンスの範囲内で十分なグローバル キャパシティを利用できる必要があります。グローバル キャパシティは別途購入が必要で、必要に応じてライセンス取得済みのすべてのドライバーに割り当てることができます。

同梱ドライバー

ドライバー	JACE	SUPERVISOR
BACnet IP Client/Server	あり	あり
BACnet MSTP	あり	なし
BACnet AWS、OWS	該当せず	あり
BACnet Secure Connect	あり	あり
KNX IP	あり	あり
Lon IP	あり	あり
Lon FTT-10	あり	あり
M-Bus IP (メーター バス)	あり	あり
M-Bus Serial	あり	なし
Modbus TCP Master/Slave	あり	あり
Modbus Async Master/Slave	あり	なし
MQTT (Message Queuing Telemetry Transport)	あり	あり
oBIX (Open Building Information Exchange)	あり	あり
OPC UA Client/Server (Open Platform Communications Unified Architecture)	あり	あり
SNMP (Simple Network Management Protocol)	あり	あり

SUPERVISOR ドライバー オプション

部品番号	説明
DR-S-DB-CSV	CSV データベース ドライバー
DR-S-DB-MYSQL	MYSQL データベース ドライバー
DR-S-DB-ORCL	Oracle データベース ドライバー
DR-S-DB-SQL	SQL データベース ドライバー
DR-S-JSON	Supervisor 用の JSON Toolkit を有効にする（有効な SMA が必要）
DR-MFID	Micros Fidelio IP ドライバー
DR-S-AXIS-16、32、64、128	Supervisor の Axis® カメラ ドライバー
DR-S-MAXP-16、32、64、128	Supervisor の Maxpro® カメラ ドライバー
DR-S-MLS-16、32、64、128	Supervisor の Milestone Xprotect® Professional/+ または Corporate カメラ ドライバー

JACE ドライバー オプション

部品番号	説明
DR-AC	AC256 over RS-232 または RS-485 ドライバー（ベータ版のみ）
DR-AINF	Andover Infinity ドライバー
DR-APHP	American Auto-Matrix PHP over RS-232 または RS-485 ドライバー
DR-APUP	American Auto-Matrix PUP over RS-232 または RS-485 ドライバー
DR-CCN	Niagara 4 用 Carrier Comfort Network ドライバー
DR-FLEX	Flex over RS-232 または RS-485 ドライバー
DR-MCQUAY	OPM ドライバー用の McQuay ドライバー
DR-MFID	Micros Fidelio IP ドライバー
DR-SMSALM	RS-232 シリアル ポート ドライバーに接続された GSM/GPRS モデムを介して SMS アラームを任意の携帯電話に送信する
DR-VDRT	Veeder-Root over RS-232 または RS-485 ドライバー
DR-JSON	JSON Toolkit を有効にする（有効なソフトウェア保守契約が必要）

Niagara Framework は、さまざまな OEM ブランドの製品としても入手可能です。オープン ディストリビューションのビジネス モデルとオープン プロトコル サポートを通じて、当社は世界中のデバイスやシステムとの互換性を備えたベンダーニュートラルなアプリケーションを実現しています。

Niagara Framework の購入やインストールの方法を詳しくお知りになりたい場合、または OEM ブランドとして貴社の取り扱い製品への Niagara Framework の追加をご希望の場合には、当社までお問い合わせください。



tridium.com

世界各国の拠点とカスタマー サポート

本社	サポート		
北米	北米および中南米	ヨーロッパ、中東、アフリカ	アジア太平洋
1 804 747 4771	1 877 305 1745	44 1403 740290	86 400 818 6088

© 2021 Tridium Inc. All rights reserved. その他の商標および登録商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。

ここに公開されている情報や仕様は、本文書の公開日時点のもので、Tridium, Inc. は、事前の通知なしに仕様を変更または修正する権利を留保します。最新の製品仕様については、バージニア州リッチモンドにある当社にお問い合わせください。本文書に記載されている製品または機能が、米国または日本を含む他国の 1 件以上の特許の対象となっている可能性があります。本文書は、Tridium が書面によって明示的に許可した場合のみ、複製することができます。それ以外の場合は、全体または一部を問わず、電子媒体または機械可読形式を使用して複写、コピー、複製、翻訳、または要約することはできません。