

# port industrial automation GmbH

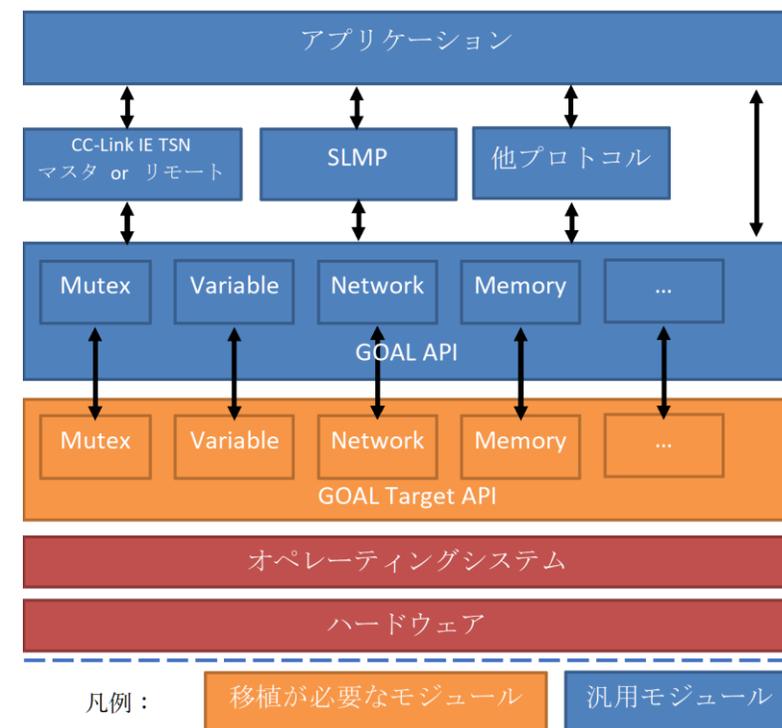
## CC-Link IE TSN マスタ/リモートSDK

### GOAL with CC-Link IE TSN Master

### GOAL with CC-Link IE TSN Remote

認証予定

- ・専用ASIC/FPGAが不要なCC-Link IE TSNマスタ/リモート局開発用ソリューション
- ・管理マスタ局・制御マスタ局・リモート局の実装が可能
- ・サンプルプラットフォーム：NXP LS1028ARDBにてClass B認証取得済
- ・サンプルプラットフォーム：NXP i.MX RT1180 (近日認証予定)  
マスタ局：認証クラス AおよびBのデバイスの制御をサポート リモート局：認証クラス AまたはBの実装
- ・設計ツールでアプリケーションデータオブジェクト等のコンフィギュレーションやデバイス記述ファイルを容易に作成可能
- ・IEEE 802.1ASによる時刻同期をサポート
- ・IEEE 802.1Qbv TDMAスケジューリングをサポート
- ・サイクリック伝送(Unicast・Multicast)・トランジェント伝送(RSV・NRSV)・非サイクリックデータ伝送用SLMPをサポート
- ・マスタ制御可能リモート局・ローカル局数：~65532
- ・マルチキャストグループ数：~16
- ・タイムスロット数：~8(実際利用可能な数はターゲットプラットフォームに依存)



株式会社M2Mクラフト

 URL : <https://www.m2mcraft.co.jp/cclinkietsn.html>

 E-mail : [sales@m2mcraft.co.jp](mailto:sales@m2mcraft.co.jp)    TEL : 011-788-9422