

SILA Embedded Solutions GmbH

CC-LINK IE TSN REMOTE SDK

CC-LINK IE TSN LINUX

リリース済

CC-Link IE TSN STM32

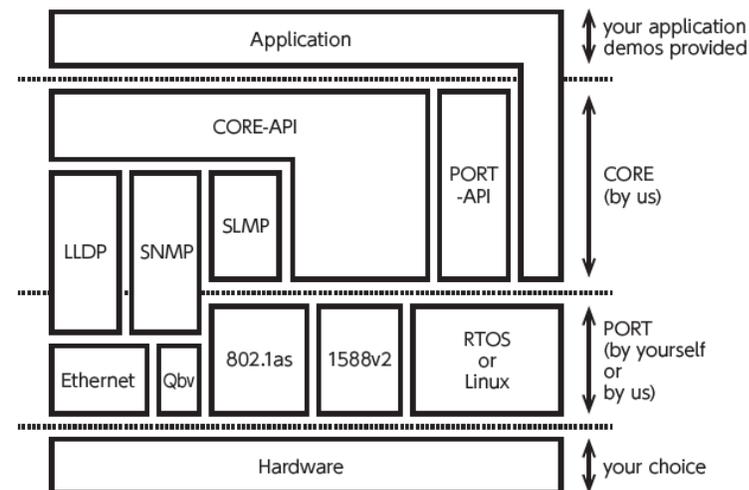
近日認証予定



CC-Link IE TSNリモート局用ソフトウェア開発キット (SDK) を移植可能なC言語のソースコードにてLINUX (クラスA) 及び STM32 (クラス A/B) 用に提供。

統合されたポーティングレイヤーにより、スタックをお客様固有のハードウェアおよびソフトウェア環境に簡単適合。 SDKは自己完結型であり、CC-Link IETSUリモート局の開発に追加のコストは無し。

スタックはCC-Link協会認定済み。
受託開発などエンジニアリングサポート (プラットフォームへの移植など) も可能。



	IMX6 UL/JLL	STM32
OS	Linux (Kernel > 4.6)	FreeRTOS
IDE	GCC + CMAKE	STM32CubeIDE or GCC + CMAKE based
TCP/IP stack	Linux	lwIP
Devices	NXP/Freescale i.MX6 UltraLite Cortex A7	STM32F769
TSN	IEEE 802.1AS + IEEE 1588v2	IEEE 802.1AS + IEEE 1588v2 IEEE 802.1Qbv
Ethernet ports	1 (Star)	1 (Star)
Speed	100Mbit/s	100Mbit/s

URL : <https://www.embedded-solutions.at/en/services/cc-link/>

E-mail : office@embedded-solutions.at

TEL : +43-2742-93084