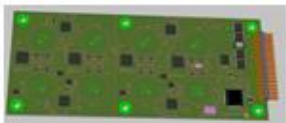


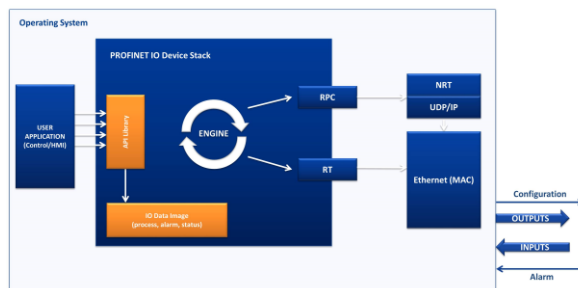
Technologie  
Management Gruppe  
**Technologie und Engineering**



# TMG Technologie und Engineering

## TMG社製PROFINET開発ソリューション

PROFINETはPI(PROFIBUS INTERNATIONAL)が推進するイーサネットベースのプロトコルで業界トップレベルでの採用実績を誇ります。標準イーサネットの技術を使用することにより既存のTCP/IP通信とメディアを共有でき省配線と既存システムとの融合を実現します。今後普及されるIoT化の促進に適したネットワークです。



### テクニカルデータ

ANSI-Sソースコード  
 PROFINET仕様V2.3と2.4の機能に対応  
 RTクラス1,2,3に対応(クラス3はテキサスインスツルメンツ社プラットフォームの場合)、  
 コンフォーマンスクラス(CC)A,B,Cに対応(クラスCはTIプラットフォームの場合)  
 最大IOデータ1440バイト、  
 ルネサス社、テキサスインスツルメンツ社プラットフォーム用オプションを用意

## PROFINET IO デバイス用スタック

PROFINET IO Device Stack – SL(シングルライセンス)  
PROFINET IO Device Stack – FL(ファミリーライセンス)

## システム冗長化(SR)用オプション

オプション-パッケージ PNIO - SR – SL (シングルライセンス)  
System Redundancy SR2, Dynamic Reconfiguration  
オプション-パッケージ PNIO - SR – FL (ファミリーライセンス)  
System Redundancy SR2, Dynamic Reconfiguration

## ルネサス社プラットフォーム用オプション

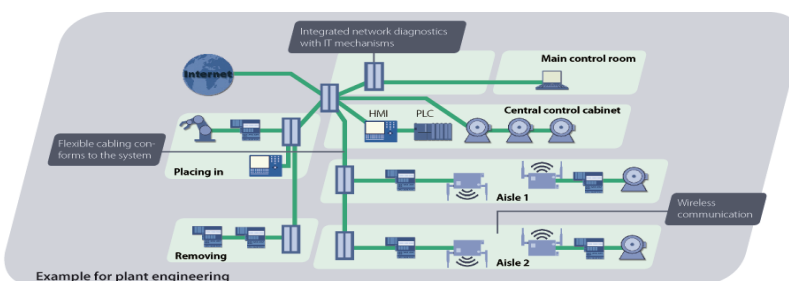
オプション-パッケージ PNIO - PP-RZN1S – SL (シングルライセンス)  
RZN1S用プラットフォームパッケージ  
オプション-パッケージ PNIO - PP-RZN1S – FL (ファミリーライセンス)  
RZN1S用プラットフォームパッケージ

RENESAS

## テキサスインスツルメンツ社プラットフォーム用オプション

オプション-パッケージ PNIO - IRT – SL (シングルライセンス)  
コンフォーマンスクラスC (IRT) TI Sitara & AMIC用  
オプション-パッケージ PNIO - IRT – FL (ファミリーライセンス)  
コンフォーマンスクラスC (IRT) TI Sitara & AMIC用

TEXAS  
INSTRUMENTS



サポート、実装

JSLテクノロジー株式会社

URL:<http://jslt.co.jp/>

E-mail:[jsl\\_info@jslt.co.jp](mailto:jsl_info@jslt.co.jp)



JSL Technology

