

産業用・人工知能ネットワーク端末装置

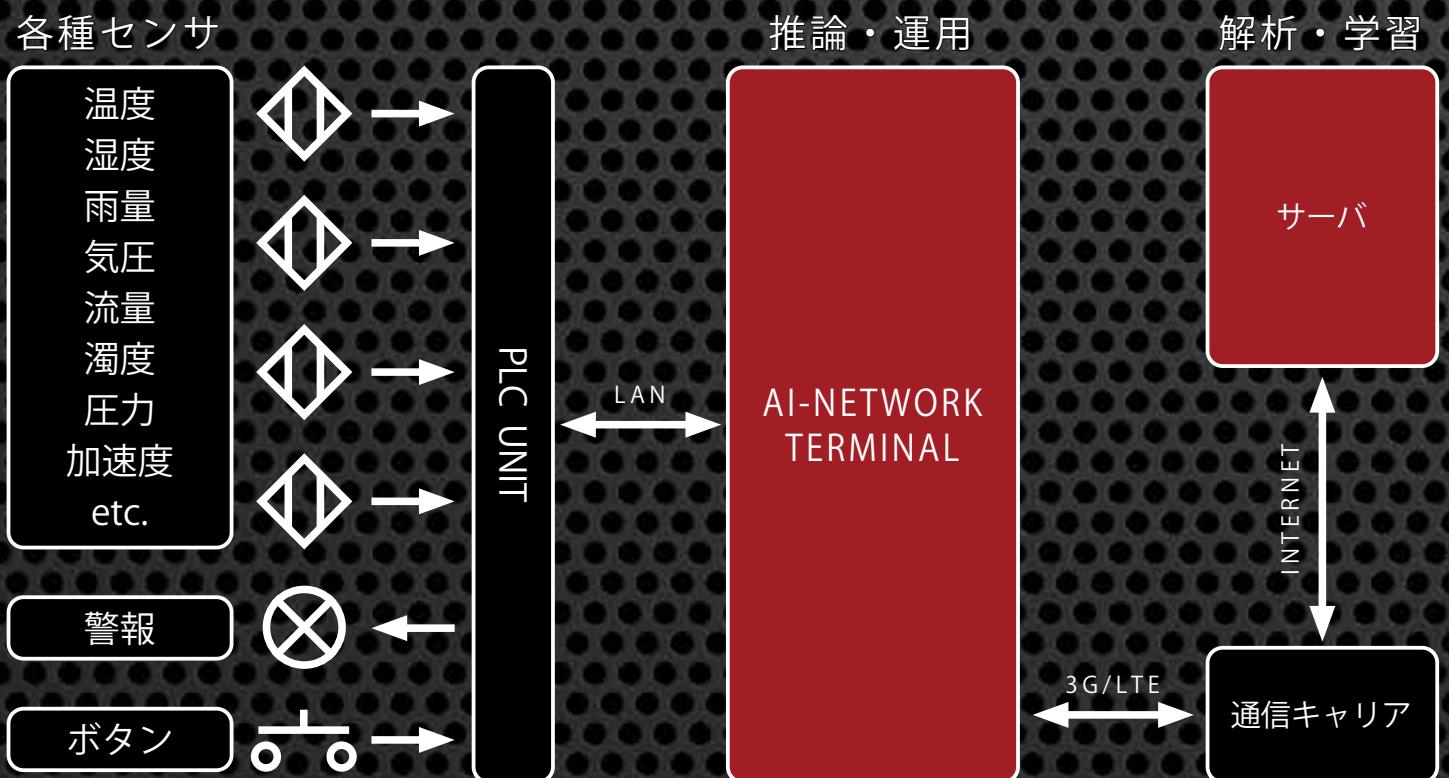
AI-NETWORK TERMINAL

低コストで Deep Learning の現場実装を実現！



Deep Learning と ネットワークを融合した 本格 AI・IoT 端末装置

■システム構成図（例）



■特徴・システム構成

■低コストで、小・大規模のデータ取得、クラウドサーバと接続し、蓄積、解析、学習、推論、展開のサイクルを実現。

■ LAN 及び 3G/LTE でのクラウド接続により、場所を選ばずシステム構築が可能。

■サーバからの一括管理により、リモートメンテナンスが可能。また、ローカル PC やスマートフォン等からのリモート監視も可能。

■ PLC I/F 内蔵により既存の製造設備やプラント制御設備などへ容易に接続可能。これにより導入コストを抑え、人工知能の現場実装をより身近に実現可能。

■学習済みニューラルネットワークを展開した本装置は、現場でスタンドアロン動作を実現し、リアルタイムの AI・IoT 人工知能現場運用を実現。

■産業用途として、24 時間 365 日の無人運転を実現。


■お客様のニーズに合ったカスタマイズが可能。



製品名	AI-NETWORK TERMINAL
製品型番	IT8000-2420
LAN I/F (10/100/1000baseT)	PLC 接続用 (RJ-45)
	メンテナンス用 (RJ-45)
LTE 対応周波数	Band 1/3/8/18/19/26
外形寸法	280(W) × 330(D) × 125(H)mm ※突起物除く
電源	AC100V
最大消費電力	40W

 本製品ご利用の際には、取扱説明書をよく読んで上でご利用ください。

■製品化設計・製造・販売

 S | シナジーテクノロジー株式会社

〒192-0031

東京都八王子市小宮町 211-2

お問合せ電話番号 042-648-1420

<http://sisynergy.com/>



カタログの内容は予告なく変更する場合があります。
製品の色味は印刷により実機と異なる場合があります。

2019 年 8 月発行