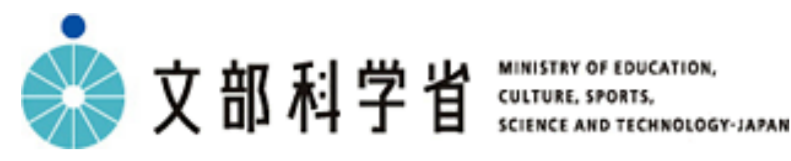


【自動車・自動車部品関連ソリューションのご紹介】

株式会社 エンジニア・サイエンス
URL: <http://www.tes-ltd.co.jp>



東北大学



77 七十七銀行



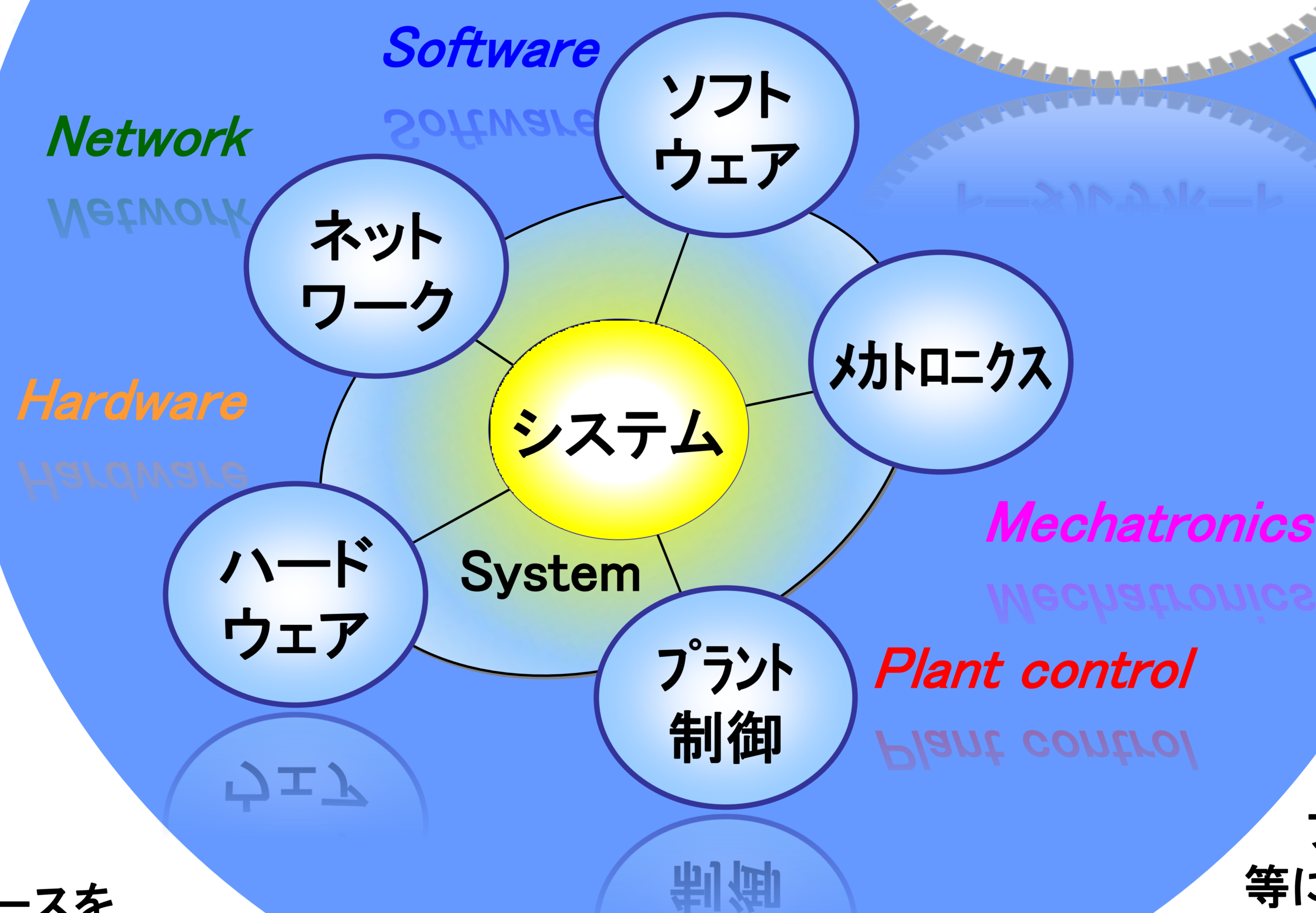
自動車関連ソリューション

- 自動車搬送台車
- プラスチック成形機生産管理システム
- ABS工作機械・連動制御
- エアバッグ組立、品質評価システム
- 小型電気自動車(バッテリー評価)
- バンパー塗装管理システム
- ボディー塗装・電気特性
- ゴム製品押出ライン開発装置
- X線検査装置・レーザーマーキング
- バッテリーモジュール組立製造ライン
- ブレーキ製造ライン・計測制御
- 半導体評価装置
- エンジン機台番号読み取り
- インフラ設備監視システム

エンジニア・サイエンスのコア技術

- ◇提案・仕様纏めのスピード対応
 - ・数々のソリューションノウハウでご提案
 - ・常に顧客の立場でご提案
- ◇メカ設計・製作
- ◇PLC・計装
 - ・旧設備から新設備へのリニューアル技術
 - ・メカ制御(各種モーター・センサ)
 - ・アナログ計測
- ◇PC・通信技術
 - ・SCADA(グラフィック、アニメーション、トレンドグラフ)
 - ・製造履歴データベース化
 - ・周辺デバイス連携(2次元コード、RFID)

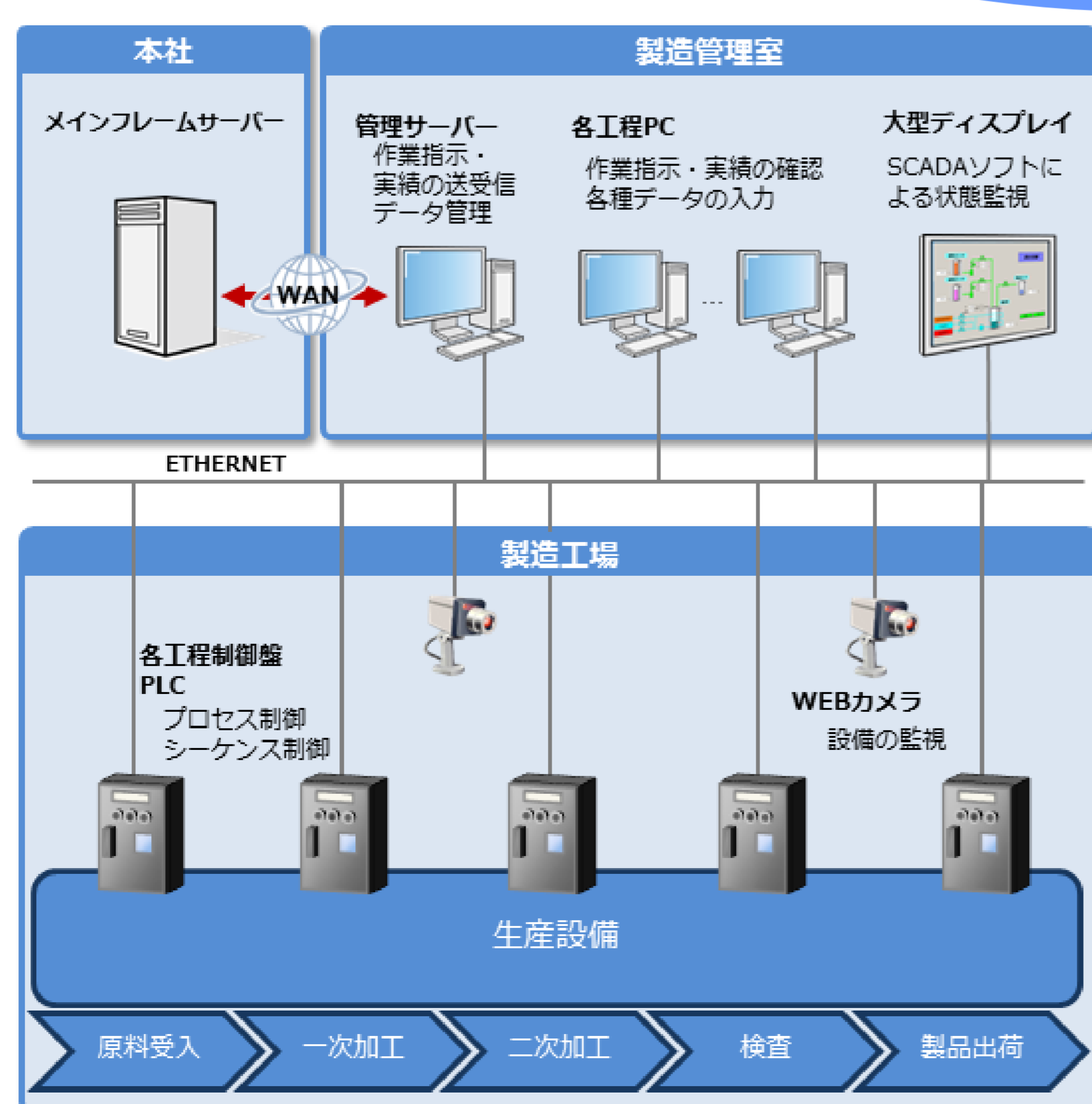
コア技術



上位システムから
制御、フィールドまでを
トータルサポート

FAシステム (Factory Automation)

コンピュータシステムと生産のメインとなる設備機械とのインターフェースを取ることで、生産全体をリアルタイムに把握し、実績を収集することが可能となります。また、生産計画の自動展開ができ、効率の良い生産管理が可能となり、ロス率改善、大幅なコストダウンを実現致します。



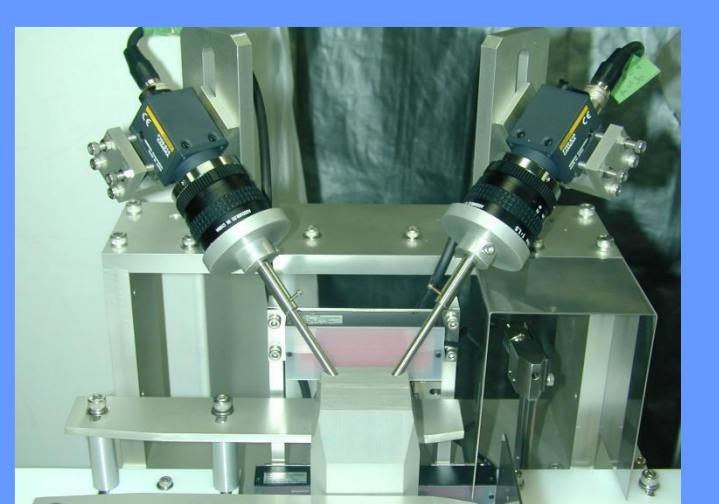
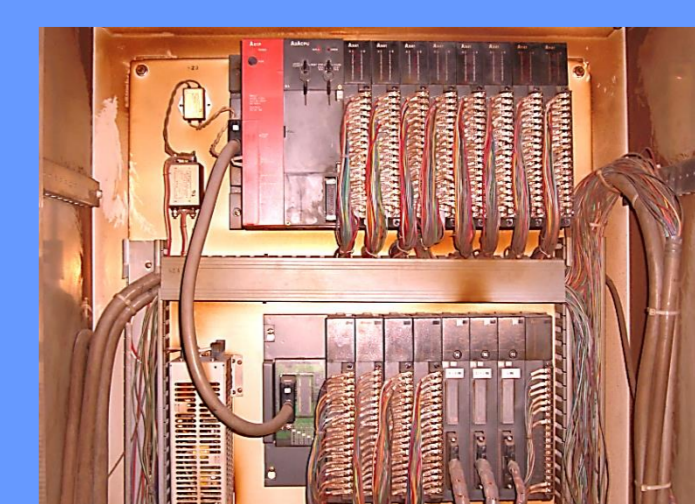
設備監視システム

数箇所の設備監視を実現するために、プログラマブルコントローラ等による設備信号計測と、データを処理判断するコンピュータでシステムを構築します。システムの導入により、設備の運転状況の監視トラブル時の即応性(携帯電話への音声・メール通報可)が向上するとともに、設備の安定的な運転管理が可能となります。



株式会社 エンジニア・サイエンス

〒984-0042 宮城県仙台市若林区大和町5丁目18番7号
TEL 022-782-3307 / FAX:022-782-3304



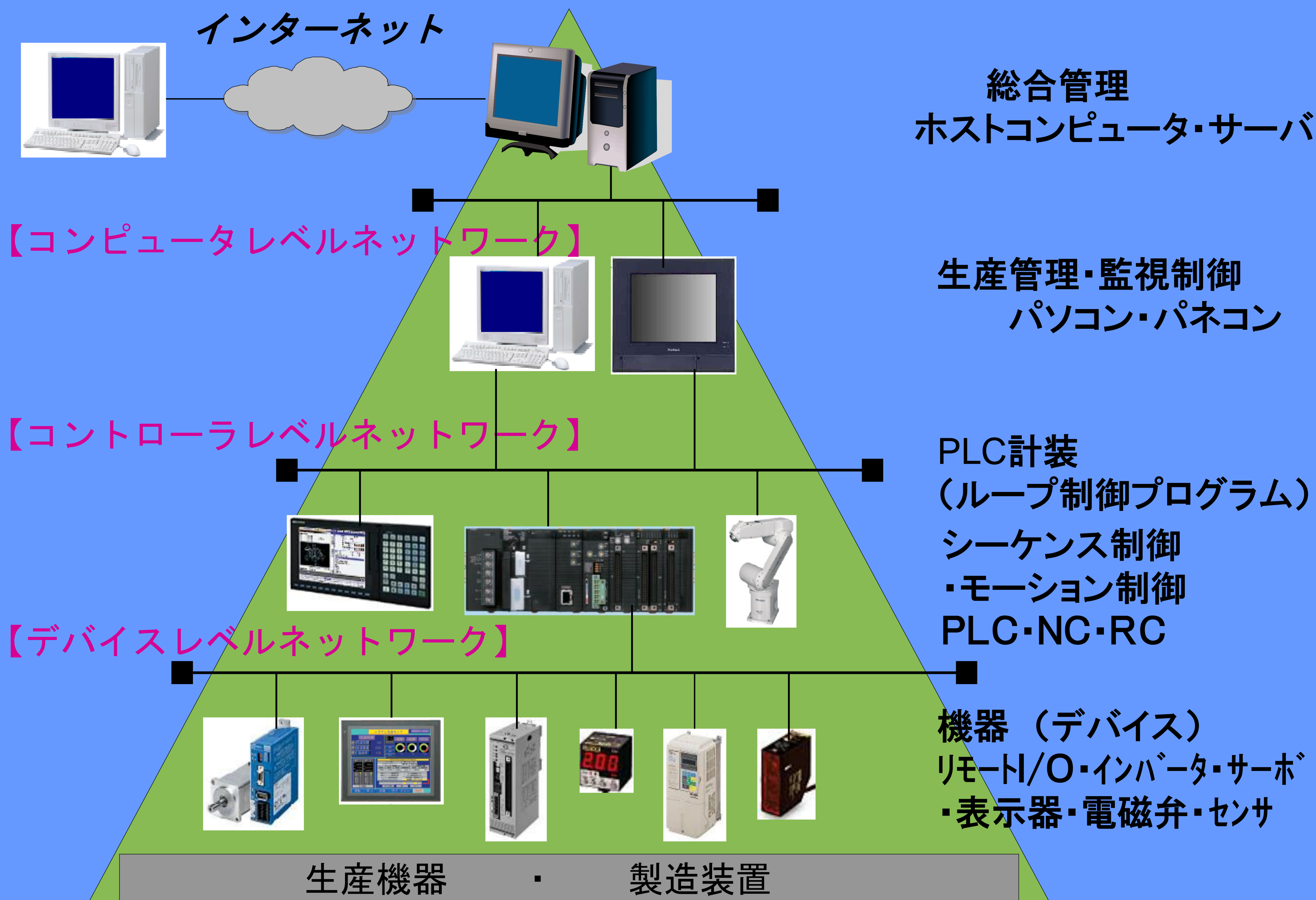
自動車・自動車部品関連ソリューション のご紹介

株式会社 エンジニア・サイエンス

URL : <http://www.tes-ltd.co.jp>

- 商号 ; 株式会社エンジニア・サイエンス
- 設立 ; 昭和56年3月
- 資本金 ; 9,000万円
- 従業員数 ; 37名
- 代表者 ; 吉田 佳平
- 所在地 ; 宮城県仙台市若林区大和町5丁目18番7号
大和町中北ビル
- TEL ; 022-782-3307 FAX ; 022-782-3304

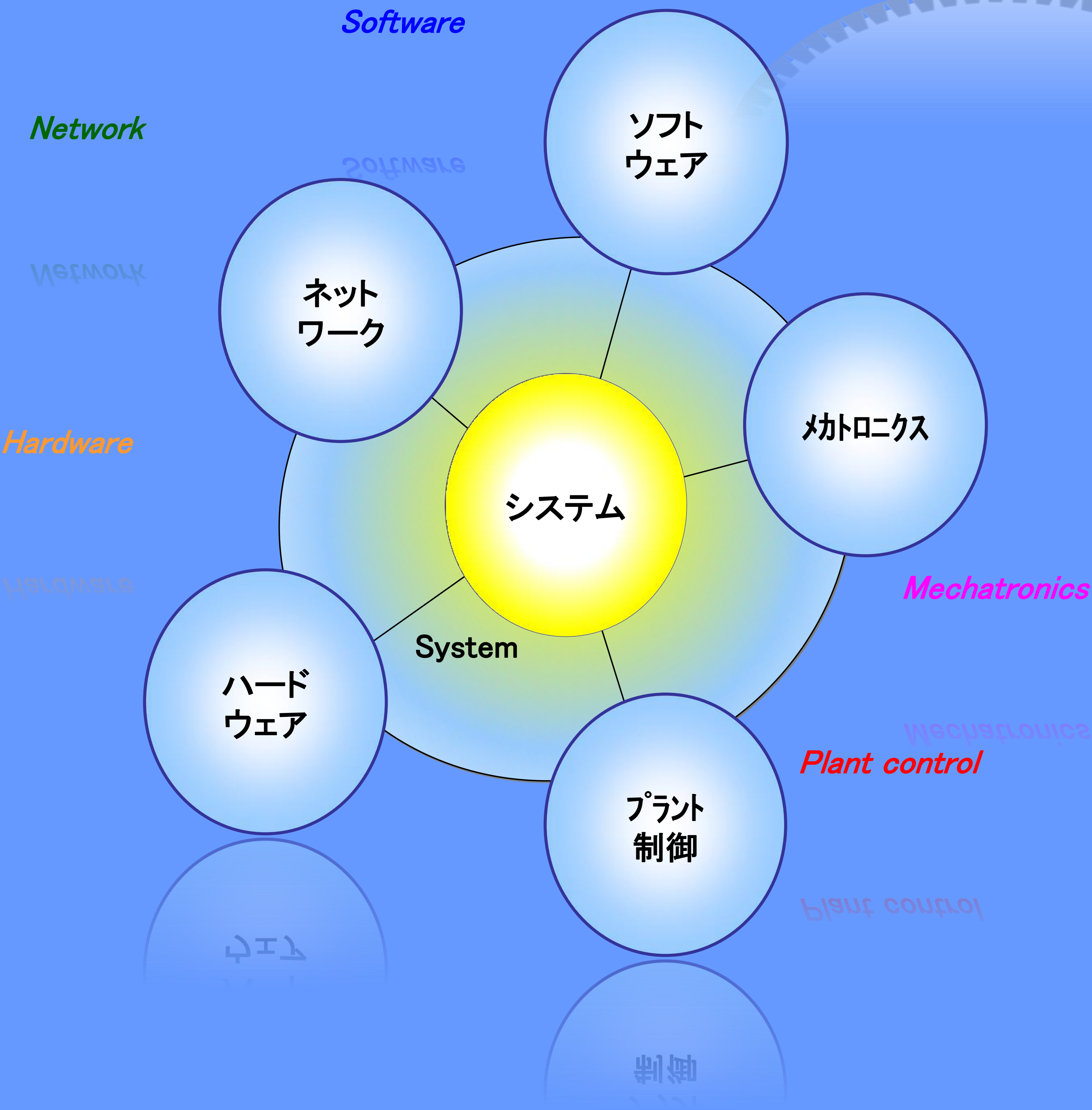
エンジニア・サイエンスのコア技術



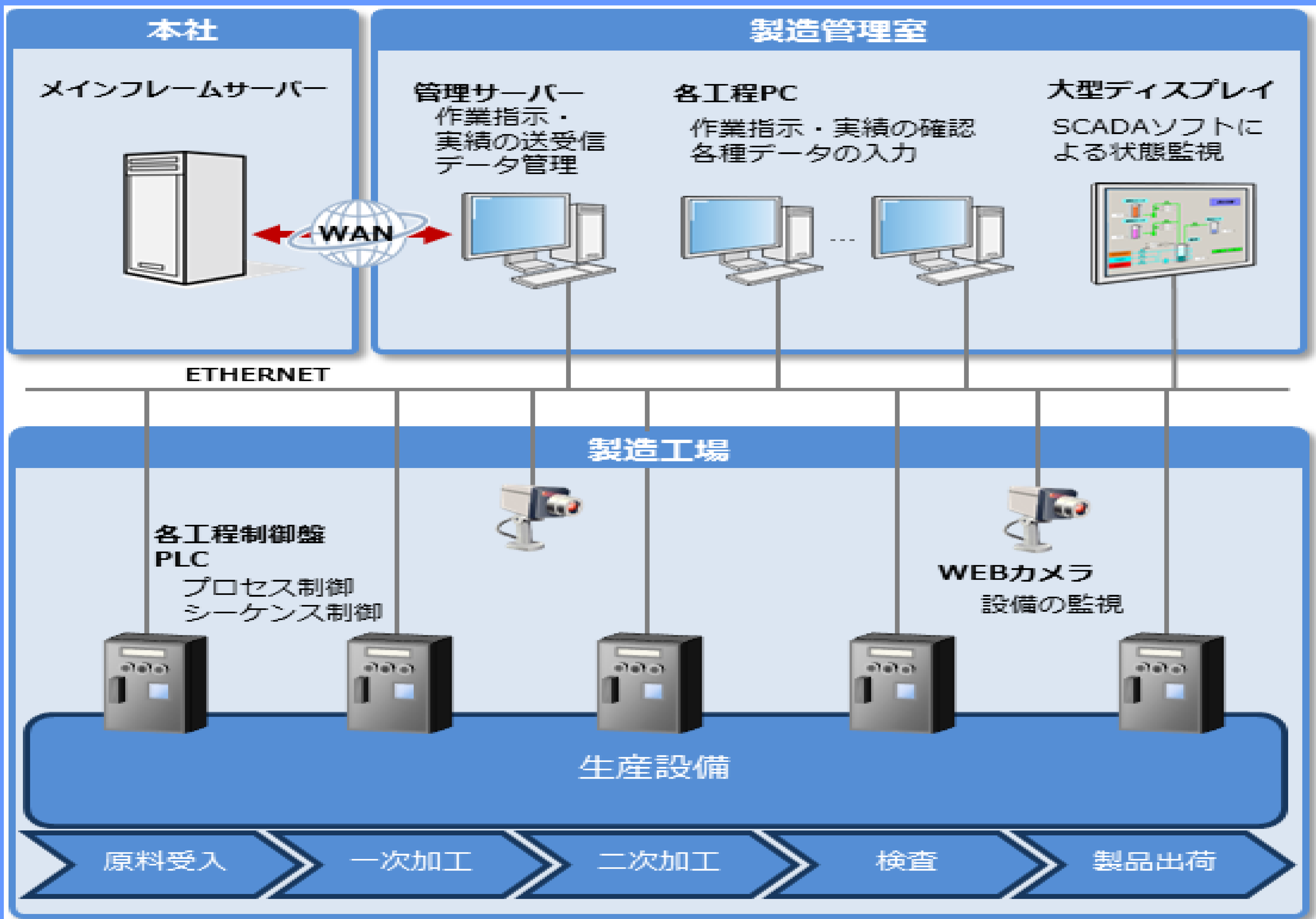
- ◇提案・仕様纏めのスピード対応
 - ・数々のソリューションノウハウでご提案
 - ・常に顧客の立場でご提案
- ◇メカ設計・製作
- ◇PLC・計装
 - ・旧設備から新設備へのリニューアル技術
 - ・メカ制御(各種モーター・センサ)
 - ・アナログ計測
- ◇PC・通信技術
 - ・SCADA(グラフィック、アニメーション、トレンドグラフ)
 - ・製造履歴データベース化
 - ・周辺デバイス連携(2次元コード、RFID)

トータルサポート

上位システムから
制御、フィールドまでを
トータルサポート



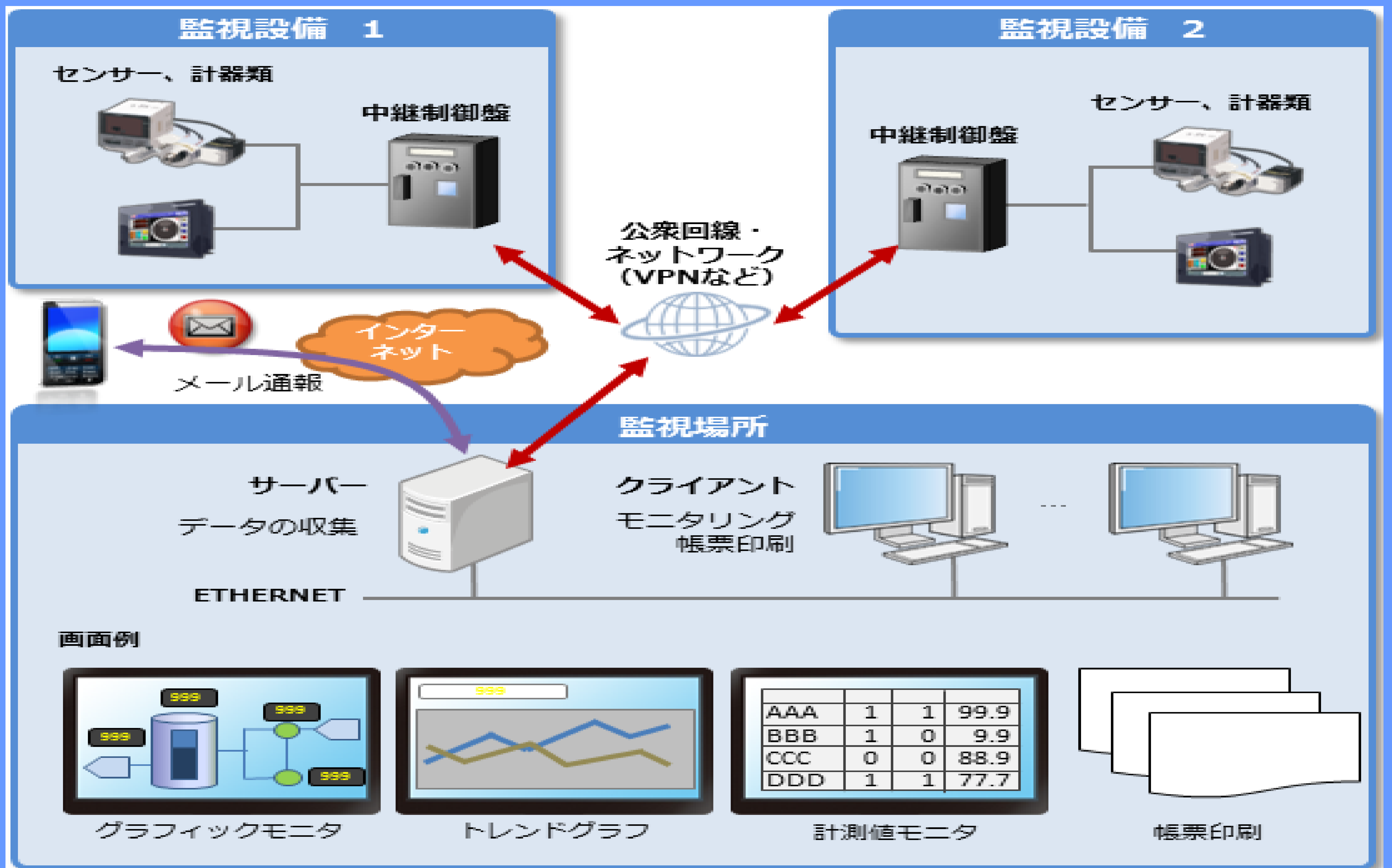
FAシステム (Factory Automation)



コンピュータシステムと生産のメインとなる設備機械とのインターフェースを取ることにより、生産全体をリアルタイムに把握し、実績を収集することが可能となります。

また、生産計画の自動展開ができ、効率の良い生産管理が可能となり、ロス率改善、大幅なコストダウンを実現致します。

設備監視システム



数箇所の設備監視を実現するために、プログラマブルコントローラ等による設備信号計測と、データを処理判断するコンピュータでシステムを構築します。

システムの導入により、設備の運転状況の監視
トラブル時の即応性(携帯電話への音声・メール
通報可)が向上するとともに、設備の安定的な
運転管理が可能となります。

自動車関連ソリューション

自動車搬送台車
プラスチック成形機生産管理システム
ABS工作機械・連動制御
エアバッグ組立、品質評価システム
小型電気自動車(バッテリー評価)
バンパー塗装管理システム
ボディー塗装・電気特性
ゴム製品押出ライン開発装置
X線検査装置・レーザーマーキング
バッテリーモジュール組立製造ライン
ブレーキ製造ライン・計測制御
半導体評価装置
エンジン機台番号読み取り
インフラ設備監視システム