



Contrôle et Pilotage Système

- Développement d'algorithmes
- Monitoring de l'installation
- Transmission des données
 - Détection des défauts et remontées des alarmes



ADSL et en secours GSM



Système de gestion de l'énergie

Modbus TCP/IP sur Ethernet

Onduleurs PV



Automate programmable Industriel



Onduleur batterie

Modbus RTU sur RS485

- Eclairage
- Equipements de l'atelier
- Climatisation
- Bornes de recharge

Compteurs électriques

- Courant
- Tension
- Puissance
- Energie

- Entrées analogiques

Capteurs

- Sonde de température ambiante
- Sonde de température module
- Cellule de référence (irradiance)

- Sorties TOR

Actionneurs

- Inverseurs de source