

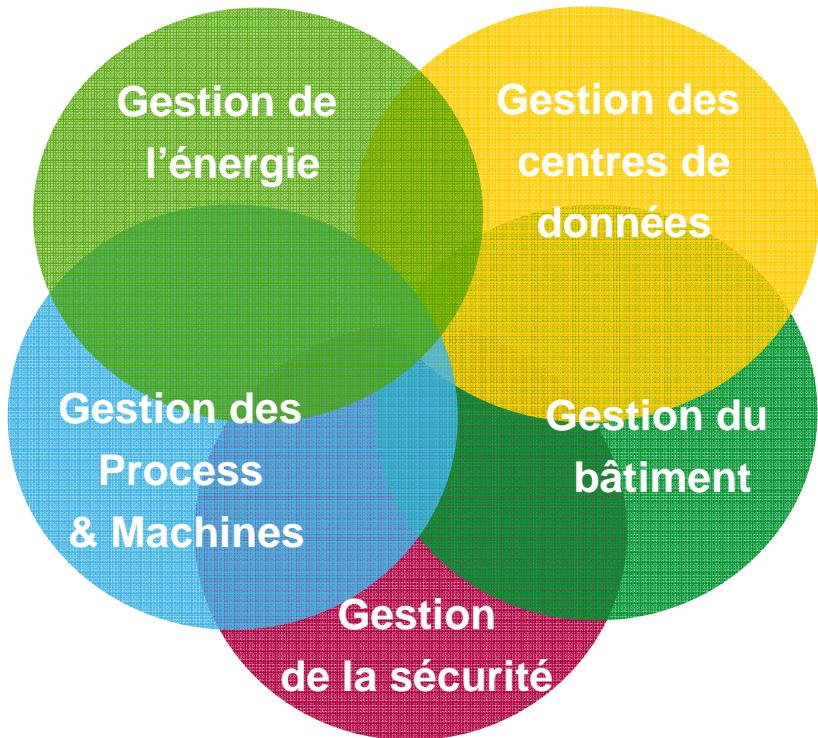
Eco-Struxure

Rend l'énergie sûre, fiable, efficace, productive, et verte



Partenaire exclusif en CORSE

EcoStruxure, un écosystème qui soutient la convergence de 5 domaines clés



La promesse d'EcoStruxure :

- Compatibilité garantie/ synergie / capacité entre les 5 domaines d'expertise
- Expérience client améliorée
- Jusqu'à 30% d'économies sur le Capex et l'Opex
- Compatible avec les technologies :
 - Ethernet/IP
 - Web services comme langage commun (SOA architectures)

**Nous aidons nos clients à résoudre leur équation énergétique
En rendant leur énergie sûre, fiable, productive et verte**

Eco-*Struxure*[™]

Un écosystème qui soutient la convergence de 5 domaines clés

Building

Security

Process &
Machine

Power

IT

- HVAC control
 - Lighting control
 - Outdoor lighting control
 - Sunblind control
- Room control
- Supervision

- Video and surveillance
- Emergency lighting
- Intrusion detection
- Access control
- Fire safety
- Supervision

- Production management
 - Information management
 - Process automation
 - Advance process control
 - Machine control
- Remote site management
 - High availability and safety
- Supervision

- Power management
- Power quality mitigation
- Local LV/MV protection and control
- Intelligent power and motor control
- Renewable energy conversion
- Electric vehicle recharging
- Supervision

- Network connectivity
 - Rack systems
- Uninterruptible power supply
- Cooling control
- Surveillance
- Supervision

Smart*Struxure*

Secure*Struxure*

Plant*Struxure*—Machine*Struxure*

Power*Struxure*

Infra*Struxure*

Powered by

StruxureWare
software

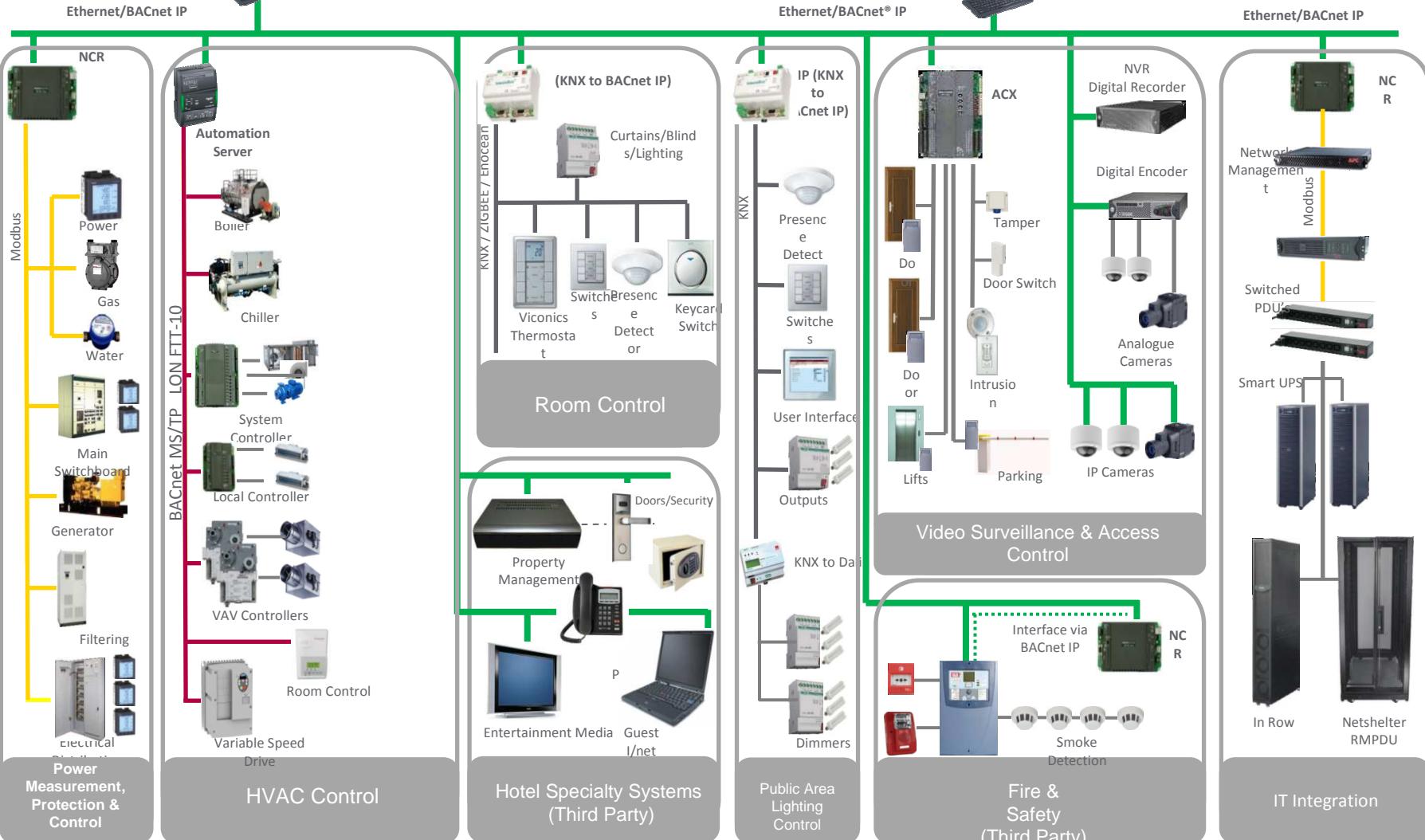


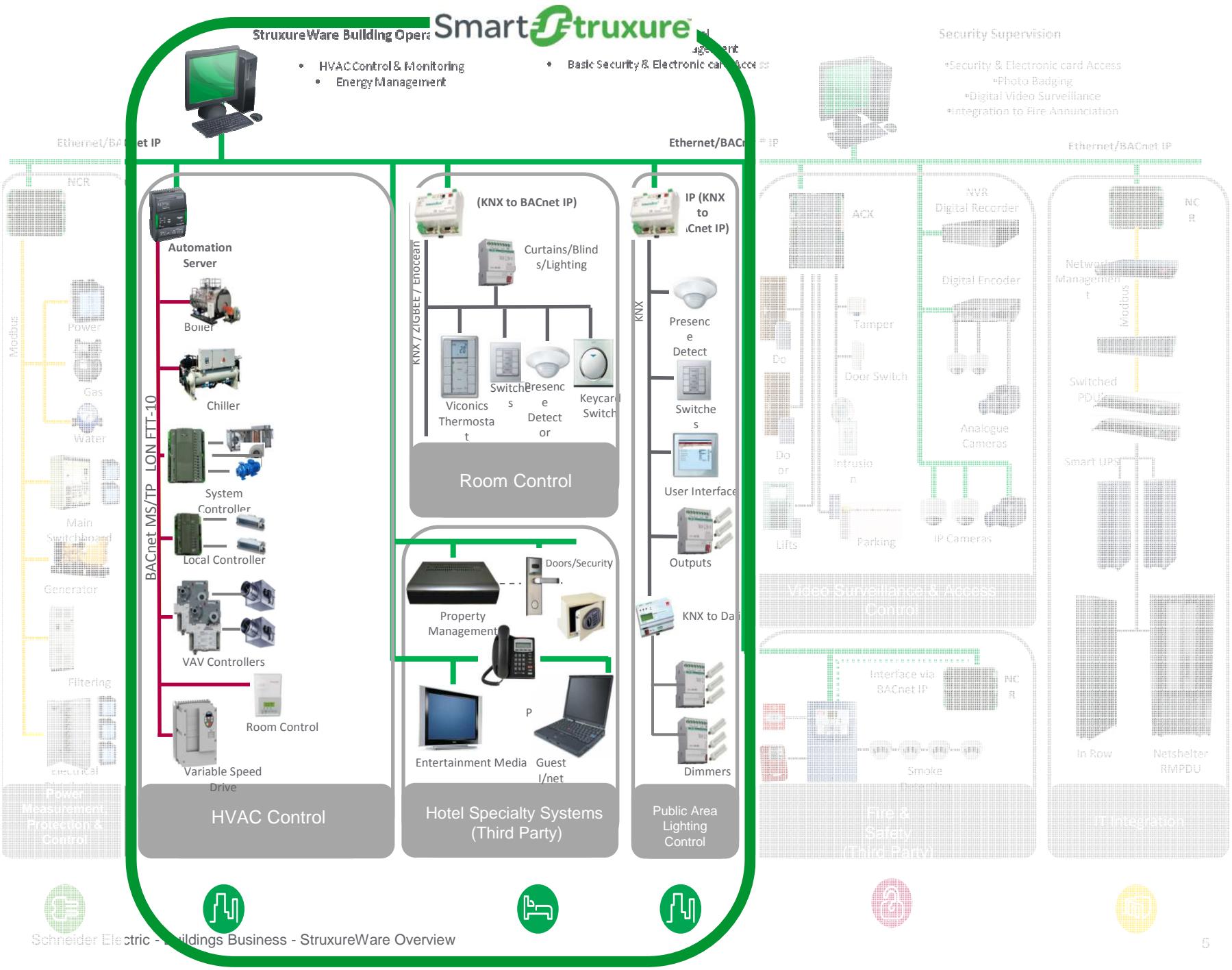
EcoStruxure™

StruxureWare Building Operation

- HVAC Control & Monitoring
- Energy Management

- Basic Security & Electronic card Access





Pourquoi StruxureWare?

- Les clients ont une demande croissante d'intégration et d'interopérabilité
- Les clients veulent des solutions innovantes et pérennes.
- **Contraintes du Développement Durables :**
 - Emissions de rapports et suivi des objectifs
 - Engagement C-level (direction)

Energie/ émission de CO2: C-Level

- **93%** des DG pensent que le DD est important pour la réussite de leur business
- **91%** des DG utiliseront de nouvelles technologies (Ex. EnR, efficacité énergétique, technologies de l'information et communication) pour répondre aux problématiques du DD dans les 5 années à venir
- **96%** des DG pensent le DD devraient être totalement intégré au niveau stratégique et opérationnel de l'entreprise (+de 72% en 2007)
- **88%** des DG pensent que le DD devraient être intégrés dans l'ensemble du processus de la chaîne d'appro.



3 niveaux 7 Fonctions



Entreprise

“Je préserve les ressources de l'entreprise”



Opérations

“J'optimise nos opérations et nos actifs”



Contrôle

“Je contrôle nos installations”



Gestion de l'énergie



Programme de DD



Gestion des actifs



Opérationnel



Disponibilité de l'énergie



Processus



Sureté

Applications Initiales & Suites

