

KODITEC® - DOMOTIQUE

KODITEC® - Le Système de Contrôle-Commande



> Rien de plus simple... même à l'autre bout du monde.

Concept:

Le concept **KODITEC®** est formé d'éléments matériels et logiciels modulaires ainsi que d'outils de conception. Le concept est décrit en détail dans le document **Concept KODITEC®**.

Avantages:

Confort:

- Gestion de la température des pièces
- Gestion de l'éclairage
- Télégestion par internet

Economie d'Energie:

- Gestion de l'énergie selon des plages horaires
- Extinction des locaux inoccupés

Sécurité:

- Simulation d'occupation des locaux
- Détection d'intrusion
- Contrôle d'accès
- Notification par internet et SMS des aléas

Domaines Gérés:

Energie:

Chauffage:

- Régulation de température de la source de chaleur
- Régulation de température indépendante dans chaque pièce
- Gestion de la production d'eau chaude sanitaire
- Décompte énergétique
- Plan horaire de chauffage
- Gestion des panneaux solaires thermiques
- Gestion des stores
- Gestion de la ventilation / de la ventilation contrôlée

Electricité:

- Gestion de la distribution d'énergie
- Gestion des panneaux solaires électriques

Eclairage:

- Gestion des diverses sources de lumière
- Régulation de niveau
- Allumage / extinction automatique

Accès:

- Contrôle d'accès par
 - ◆ Digicode
 - ◆ RFID
 - ◆ Etc.

Sécurité:

- Contrôle d'intrusion
- Simulation d'occupation des locaux

Supervision, Télégestion et Télémaintenance:

- Annonce des défauts
- Contrôle à distance des éléments techniques par Internet

Besoins Spécifiques à la Domotique:

- Eléments de contrôle/commande
- Concept de câblage compatible avec le transfert d'information