

MONITORING DES ÉQUIPEMENTS ET OPTIMISATION DES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES.

Dans un monde où la gestion de l'énergie et des équipements devient un enjeu crucial, notre Gamme Link offre des solutions innovantes pour répondre à vos besoins.

Link

- On Compteurs intelligents et minicentrales hybrides.
- Off GTC des climatisations individuelles et autres appareils connectés.
- Set Télégestion des salles et équipements techniques.



TÉLÉ-ALARME :

Vous êtes alertés automatiquement en cas d'anomalie de fonctionnement par mail ou sms avec des rapports périodiques.



TÉLÉ-CONDUITE :

Vous contrôlez en permanence et à distance l'état de vos équipements ou installations.



TÉLÉ-MAINTENANCE :

Vous assurez à distance des tâches simples de maintenance ou interventions sur des équipements difficiles d'accès ou éloignés.



MANAGEMENT DE L'ÉNERGIE :

Vous gérez en permanence votre consommation énergétique en fonction de vos objectifs.

Linkoff

"POUR UNE UTILISATION PLUS VERTUEUSE DE L'ÉNERGIE"

- Fonctionnalités avancées de programmation et d'automatisation pour optimiser l'utilisation de l'énergie.
- Suivi en temps réel des performances et alertes pour une maintenance proactive.
- Intégration de capteurs pour une gestion intelligente basée sur les conditions environnementales.
- Compatibilité avec une large gamme de marques et de modèles de climatiseurs.

SCÉNARIIS PROGRAMMABLES

- Délestage automatique de l'éclairage et/ou de la climatisation :
- En dehors des heures de travail dans les bureaux
- En cas d'ouverture prolongée des portes et fenêtres
- Réglage de la température minimum de consigne (affichée ou cachée)
- Adaptation automatique du système pour le réglage d'une température de consigne réalisable
- Configuration des heures de fonctionnement autorisées pour certains appareils sur prises connectées (fontaines, ordinateurs, imprimantes partagées, ...)



CHAMPS D'APPLICATIONS :

- **Les Entreprises :** Réduction des coûts énergétiques et amélioration du confort des employés.
- **Résidences meublées et hôtels :** Contrôle simplifié et économies sur les factures d'énergie.
- **Institution publiques et établissements de santé :** Optimisation des infrastructures pour un impact environnemental réduit et des économies budgétaires.



“LE CONCEPT DE SMART ENERGY USE DEVIENT UNE RÉALITÉ”

- **Monitoring des minicentrales solaires et éoliennes :** Suivi, détection d’anomalies et bilan de santé des installations.
- **Monitoring et recouvrement des compteurs prépayés :** Suivi et maîtrise des consommations des usagers et technique de paiement sécurisée
- **Fourniture des charges répondantes (équipements intelligents) :** Utilisation optimale de l’énergie produite, alerte lors de la disponibilité de l’énergie non distribuée, AGRs optimisés.



VARIABLES SUPERVISEES:

• SYSTÈME D'ÉNERGIES RENOUVELABLES :

Énergie produite - Énergie consommée - Puissance consommée
Fréquence - Courant de sortie - Performance des panneaux - Détection d’erreur ou mal fonctionnement au niveau des appareils de production ou de stockage - Etat de fonctionnement de l’onduleur - Niveau de charge des batteries - Tension de sortie des batteries - Tension batterie
Performances de chaque équipement (batterie panneaux, onduleurs...)
Alarmes. Les données fournies dépendent du système installé..

• GESTION DE L'ENERGIE :

Supervision des compteurs (électricité, eau, vapeur, gasoil...) avec le recueil des données telles que: L'énergie totale consommée - Energie consommée par équipement - Les tensions - Les puissances La fréquence - Le facteur de puissance
Les alertes portant sur la qualité de service, de même que es écarts notés par rapport aux habitudes de consommation.



Linkset

“VOS ÉQUIPEMENTS SOUS CONTRÔLE”

LINKSET avec sa plateforme de supervision **SENMONITORING** permet une surveillance à distance améliorée des performances de vos équipements, avec une garantie de rendement.

OPTIMISEZ VOTRE EXPLOITATION GRÂCE À UN SYSTÈME TECHNOLOGIQUE ADAPTÉ !

- Continuité et qualité de service
- Connaissance instantanée de tout défaut
- Alarmes préventives pour une proactivité assurée
- Alertes en temps réel et contrôles à distance
- Economies d'exploitation (Réduction des déplacements)

LE SERVEUR WEB DE TÉLÉGESTION :

- Consultation et acquittement des alarmes
- Consultation des historiques de mesures sous forme graphique
- Consultation des tableaux de bord
- Interrogation et Intervention sur les installations à partir de synoptiques animés
- Aide aux décisions de gestion et d'investissements
- Mise à disposition de bilans complets et précis
- Comparaison des performances des différents sites
- Traçabilité)



NOS CHAMPS D'APPLICATIONS :

- SALLES TECHNIQUES
- GROUPE ELECTROGENE
- GROUPE MOTOPOMPE/FORAGE
- CHAMBRE FROIDE

