

Supervision avancée et maintenance prédictive



INTARCON Smart Services

INTARCON SMART SERVICES est un service professionnel de veille, de supervision et de maintenance prédictive.

Il complète la maintenance préventive réalisée par l'installateur, identifie les écarts à partir du comportement réel de l'installation et contribue à un fonctionnement stable et efficace dans le temps.

Grâce à une **supervision avancée**, avec un suivi continu des paramètres clés, nous réalisons une maintenance préventive afin d'anticiper les problèmes, en garantissant un fonctionnement optimal de l'installation grâce à des recommandations et des réglages visant la stabilité, la sécurité et l'efficacité.



**SUPERVISION
AVANCÉE**



**MAINTENANCE
PRÉDICTIVE**



**FONCTIONNEMENT
OPTIMISÉ**



**INFORMATION
À VALEUR**

Avantages Smart Services

POUR L'INSTALLATEUR

- MOINS D'URGENCES ET D'INTERVENTIONS IMPRÉVUES
- MEILLEUR DIAGNOSTIC AVANT LA VISITE
- ASSISTANCE TECHNIQUE AVEC INFORMATIONS ET CRITÈRES PROFESSIONNELS

POUR LE CLIENT FINAL

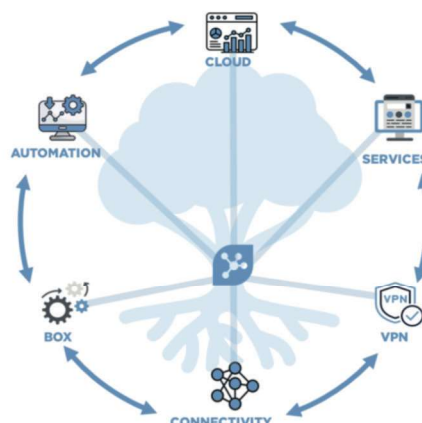
- PLUS GRANDE STABILITÉ DE L'INSTALLATION
- MOINS D'ARRÊTS IMPRÉVUS
- PLUS DE SÉRÉNITÉ ET DE CONTRÔLE

Écosystème kiconex

INTARCON Smart Services utilise kiconex, un écosystème conçu pour optimiser la gestion des infrastructures grâce à des solutions technologiques avancées et durables. Son approche repose sur l'efficacité opérationnelle tout en maximisant l'engagement environnemental, permettant le contrôle à distance et la prise de décisions basée sur des données en temps réel.

La plateforme multiutilisateur et multitenant s'adapte à diverses exigences, en offrant une connectivité sans barrières et en facilitant l'accès aux actifs sans déplacements physiques.

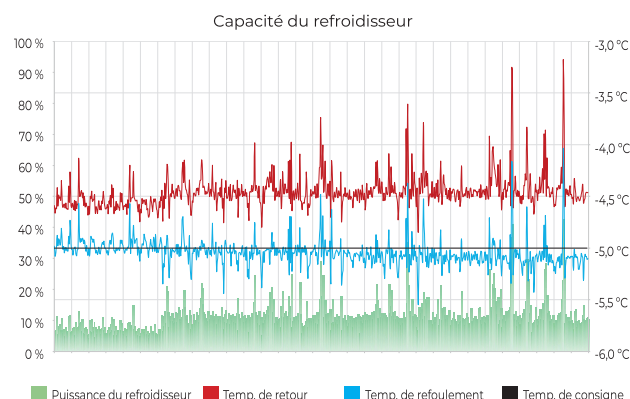
Dans le cadre de l'Industrie 4.0, kiconex agit comme un traducteur numérique, en intégrant des protocoles tels que Modbus RTU, TCP, CANbus ou M-bus afin de les convertir en informations clés. Sa capacité d'automatisation personnalisée permet de résoudre des défis que les solutions standard ne peuvent pas traiter.



Cas de réussite. Installation hôtelière

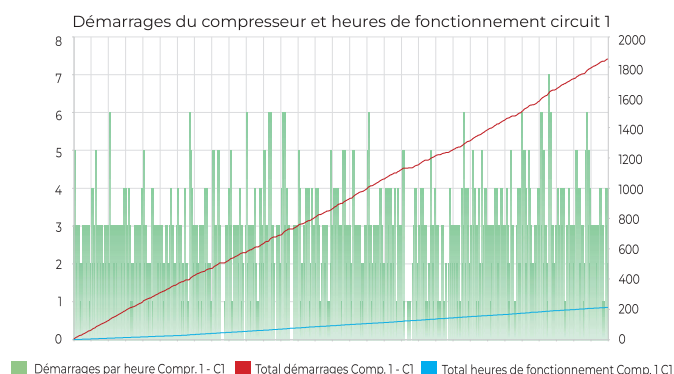
SITUATION DÉTECTÉE

- DÉMARRAGES EXCESSIFS DU GROUPE D'EAU GLACÉE HORS SAISON : 1.800 DÉMARRAGES CUMULÉS PAR COMPRESSEUR/MOIS
- USURE PRÉMATURÉE DU COMPRESSEUR
- DÉGIVRAGES SE TERMINANT PAR TEMPORISATION
- ALARMES ÉLECTRIQUES ENREGISTRÉES
- INSTABILITÉ CONSTANTE



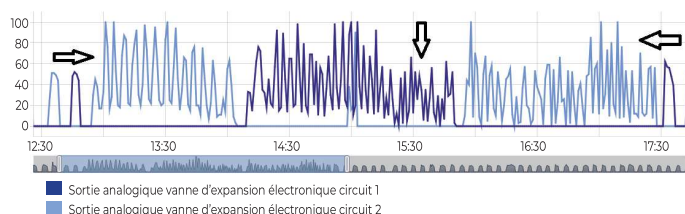
MESURES D'ACTION

- RÉGLAGE DES TENDANCES AU MOYEN DE RÈGLES
- RECHERCHE DU POINT DE FONCTIONNEMENT OPTIMAL
- ÉVALUATION DU RENDEMENT DES COMPOSANTS
- ÉTUDE DU DÉGIVRAGE DANS LES CHAMBRES DE CONGÉLATION
- CORRECTION DES PARAMÈTRES CLÉS



RÉSULTATS OBTENUS

- RÉDUCTION DU NOMBRE DE DÉMARRAGES
- RÉGLAGE DU COP OPTIMAL
- REMPLACEMENT DES COMPOSANTS
- CRITIQUES AVANT L'URGENCE
- DÉGIVRAGES SE TERMINANT À TEMPÉRATURE MINIMALE
- STABILITÉ GÉNÉRALE DE TOUTE L'INSTALLATION



VALEUR RÉELLE D'INTARCON SMART SERVICES

- ÉVITE LES ARRÊTS IMPRÉVUS
- PERSONNEL QUALIFIÉ À VOTRE DISPOSITION
- INTERVENTIONS MIEUX PLANIFIÉES (IDENTIFICATION PRÉALABLE DES ANOMALIES)
- EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE ACCRUE (PLUS GRAND NOMBRE D'INSTALLATIONS AVEC LE MÊME EFFECTIF)
- CONSEIL TECHNIQUE SPÉCIALISÉ ASSURÉ PAR LE FABRICANT DE L'ÉQUIPEMENT.
- AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DU SERVICE OFFERT AU CLIENT FINAL, SÉRÉNITÉ OPÉRATIONNELLE