

OPTIMISEZ VOTRE GESTION ÉNERGÉTIQUE ET ACCÉLÉREZ VOTRE DÉCARBONATION



Face aux défis croissants liés à la transition énergétique et à la réduction de l'empreinte carbone, les entreprises et collectivités doivent optimiser leur gestion des ressources et améliorer la performance énergétique de leurs installations. La maintenance joue un rôle clé dans cette démarche, en garantissant le bon fonctionnement des équipements et en évitant les surconsommations inutiles.

La connexion entre DimoMaint, solution de GMAO (Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur), et IngSoft InterWatt, logiciel de gestion énergétique, permet d'exploiter pleinement les données de maintenance et les données énergétiques : suivi de l'efficacité énergétique, identification des dérives liées aux équipements et prise de décisions éclairées.

Cette synergie entre maintenance et gestion énergétique contribue à la maîtrise des coûts et à l'amélioration des performances environnementales.

LES BÉNÉFICES

Amélioration de la performance énergétique des équipements

Identification des équipements les plus énergivores et planification d'actions correctives.

Réduction des coûts d'exploitation

Optimisation de la maintenance préventive et réduction des pannes et des consommations.

Meilleure anticipation des dérives énergétiques

Détection des anomalies (usure, encrassement, réglages) et prise des mesures correctives au plus tôt.

Pilotage plus efficace des opérations de maintenance

Informations précises sur l'impact énergétique des interventions permettant de prioriser les actions.

Contribution aux objectifs de durabilité et de décarbonation

Suivi des engagements environnementaux et de la conformité réglementaire.

Prise de décision optimisée grâce aux données consolidées

Analyses, reporting et prise de décisions stratégiques basées sur des indicateurs fiables.

LES FONCTIONNALITÉS INGSOFT INTERWATT

- Triple gestion : énergies, émissions carbone et coûts.
- Collecte automatique et manuelle des consommations et des facteurs influents depuis des sources variées (GTB, GTC, supervision, ERP, MES, ...).
- Contrôle de la qualité des données avec traitements automatisés : alerte d'un défaut de comptage, algorithmes de validation de valeurs, génération de valeurs de remplacement, assistance à la relève manuelle par App.
- Cartographie et analyse de tous les flux d'énergies : électricité, gaz, bois, eau, déchets, etc.
- Répartitions des consommations : spatiale (par pièce, par site, ...), par réseaux d'énergie, organisationnelle (par division, filiale), par centre de coûts.
- Création de dashboards personnalisés pour suivre, calculer, comparer et analyser les consommations, les Indicateurs de Performance Energétique (IPE), les émissions carbone et les coûts.
- Création de rapports personnalisés et envoi automatique par email (PDF, Word).
- Assistance à l'Energie Manager : suivi des actions énergétiques, de leur mise en œuvre et de leur efficacité, navigation graphique au travers du plan du site, documentation des écarts et anomalies.
- Modélisation des consommations et calcul automatique des retours sur investissement des actions énergétiques selon l'IPMVP.
- SME : que vous soyez ou pas ISO 50001, le logiciel structure votre Système de Management des Energies.
- Gestion des contrats et tarifs : attribution des tarifs énergétiques pour un suivi précis des coûts et vérification des factures.
- Budgétisation et prévisions : planification et contrôle des coûts énergétiques avec estimations basées sur les années précédentes.

PRÉREQUIS STANDARD

- GMAO DimoMaint
- IngSoft InterWatt



Alertes sur
consommation



DimoMaint

DimoMaint est un leader européen des solutions de gestion de maintenance assistée par ordinateur (GMAO) en SaaS. Avec plus de 28 ans d'expertise et 2 500 clients à travers le monde, DimoMaint accompagne la transformation numérique des organisations, de la PME aux grands groupes internationaux, dans tous les secteurs d'activité. Grâce à ses solutions mobiles, évolutives, simples à utiliser et interopérables, DimoMaint simplifie et sécurise le quotidien des équipes de maintenance. Elles favorisent la communication intra et interservices et contribuent à une gestion optimale des actifs. DimoMaint s'appuie sur une forte capacité d'innovation, l'intégration des nouvelles technologies et une connaissance approfondie des enjeux opérationnels de ses clients.

Dans un environnement en constante évolution, DimoMaint ouvre de nouvelles perspectives et révèle toute la valeur de la fonction maintenance.

Forte de son ambition internationale, DimoMaint s'appuie sur un réseau de partenaires engagés et poursuit son développement avec le soutien de Keensight Capital, actionnaire majoritaire depuis août 2025.

atys

Spécialiste de l'industrie 4.0 et du smart building, depuis 1996, ATYS CONCEPT accompagne la digitalisation des usines, des entreprises et des collectivités avec des solutions de pilotage des installations, de gestion de leur performance et de traitement de la data:

- Plateforme SCADA pour la supervision : GTB, GTC et supervision industrielle.
- Solution No-code de DataOps pour l'intégration des systèmes IT/OT
- Logiciel de GMAO et solutions de mobilité pour la gestion de la maintenance.
- Logiciel de gestion énergétique pour l'efficacité énergétique et la décarbonation.

Le bon déploiement et la maîtrise des solutions sont garantis grâce à un ensemble de services adaptés suivant que vous soyez utilisateur final, intégrateur, BE, facility manager :

- Accompagnement au déploiement
- Consulting métier
- Maintien en Condition Opérationnelle
- Formation (certification Qualiopi pour notre offre de formation).