

Outil de supervision et gestion d'installations EnR



Exploitez l'ensemble de votre parc d'installations quel que soit le matériel installé

À travers une **plateforme web** et
son **application mobile**, Épices offre
une solution multi-filière pour :

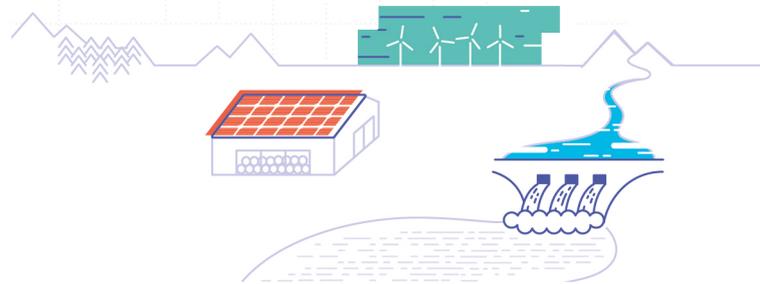
optimiser votre production
d'électricité

réduire vos coûts
d'exploitation

renforcer la rentabilité
de votre parc

Épices facilite la supervision, l'exploitation
et la maintenance d'installations de production
d'énergie renouvelable utilisant **des technologies
de fabricants multiples**.

L'outil donne des accès différenciés à toutes
les parties prenantes d'un parc en fonction de leurs
rôles dans la chaîne d'exploitation.



Centralisez vos opérations en un seul outil



Suivi et analyse de la
performance



Gestion des opérations
de **maintenance**



Rapports
techniques et financiers
automatiques



**Gestion
administrative**
(factures, redevances,
contrats...)

Avec Épices, suivez la performance de vos parcs photovoltaïques

MULTI-MATÉRIEL - TOUTES TAILLES DE CENTRALES



CONFIGURATION DES TABLEAUX DE BORD

- ✓ Vues par site et groupes de sites
- ✓ Tableaux de bord configurables
- ✓ Centralisation des informations d'exploitation (techniques et administratives)
- ✓ Accès direct à l'état des installations



ACQUISITION DES DONNÉES DES SITES

- ✓ Énergie produite
- ✓ Données météorologiques par satellite
- ✓ Grandeurs électriques
- ✓ Sondes
- ✓ Références théoriques de production
- ✓ Données des compteurs
- ✓ Autoconsommation



DÉTECTION DES ANOMALIES

- ✓ Détection automatique des anomalies sur les sites, onduleurs et champs PV
- ✓ Remontée des statuts et codes erreurs des centrales (onduleurs et autres)
- ✓ Alarmes configurables et automatiques
- ✓ Calcul des pertes de production et financières



ANALYSE DES INDICATEURS

- ✓ Indicateurs clés
- ✓ Qualification des types de pertes
- ✓ Détection de l'encrassement
- ✓ Calcul de la disponibilité temporelle et énergétique
- ✓ Délais d'intervention