

# 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 :

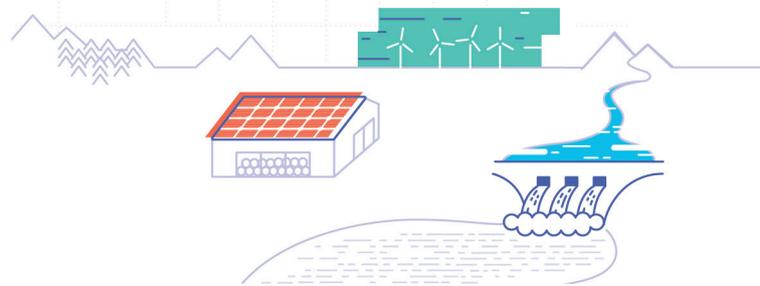
**optimiser** votre production  
d'électricité

**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

- ✓ Vue groupe et site
- ✓ Tableaux de bord configurables
- ✓ Centralisation des informations d'exploitation (techniques et administratives)
- ✓ Accès direct au fonctionnement des sites et 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
- ✓ Auto-consommation



### DÉTECTION DES ANOMALIES

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



### ANALYSE DES INDICATEURS

- ✓ Indicateurs clés
- ✓ Table des arrêts
- ✓ Détection de l'encrassement
- ✓ Calcul de la disponibilité temporelle et énergétique
- ✓ Délais d'intervention