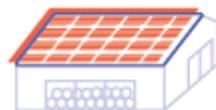




# Bienvenue sur le webinaire Épices Énergie - APEPHA

Lundi 29 janvier 2024

Présentation du partenariat et de l'offre Epices





- I. Présentation d'Épices Énergie
- II. Le contexte du partenariat
- III. Présentation de l'outil Epices
- IV. Les avantages pour le producteur
- V. Les services d'accompagnement et la mise en place de la plateforme
- VI. Les tarifs négociés pour les adhérents APEPHA
- VII. Questions / Echanges

## Plateforme web de supervision et de gestion des parcs ENR

Suivi technique, financier et administratif  
Multi-filières



Fondateur en 2010 et  
actionnaire principal



## Outils multi-filières



Crédits photo : Hespul



Crédits photo : Sergies



Crédits photo : Turbiwatt

### Photovoltaïque

Centrales de quelques kWc  
à multi MWc



### Éolien

Petit et grand éolien



### Hydroélectrique

Centrales < 10 MW



## Des utilisateurs variés



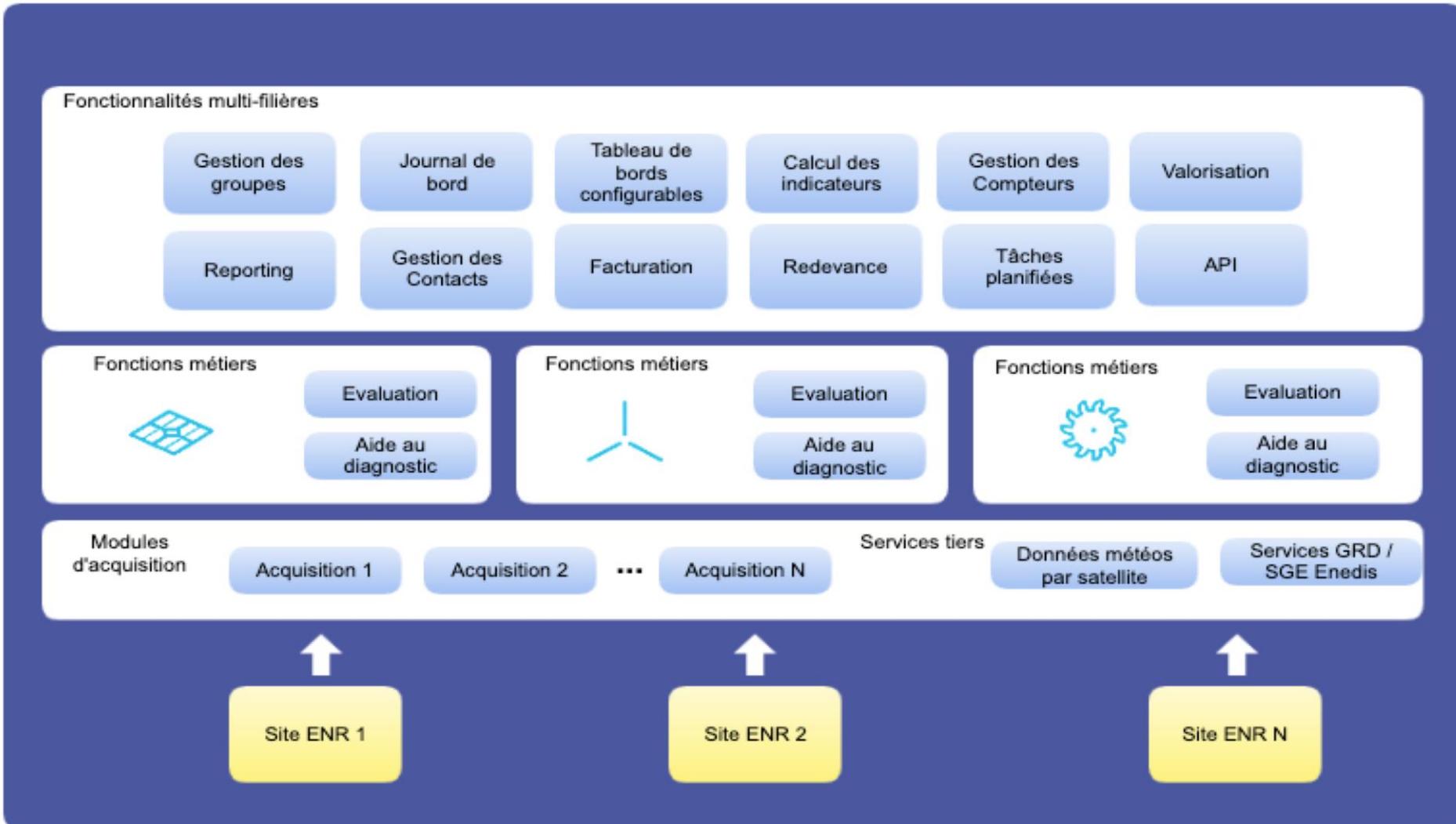


## Objectifs :

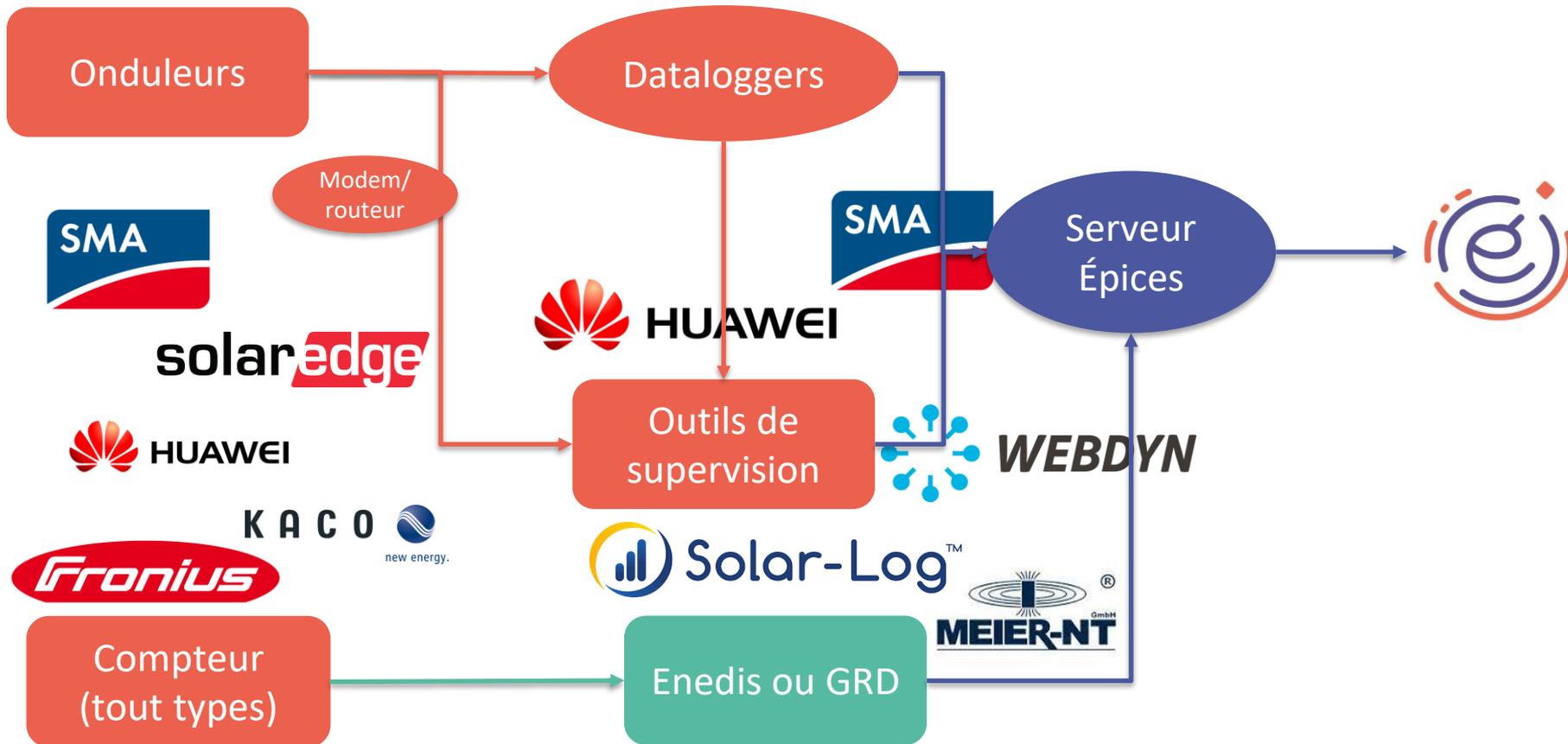
- Proposer aux adhérents de l'APEPHA une solution de supervision des centrales photovoltaïques
  - Vous accompagner sur le suivi à distance et l'exploitation de vos sites
  - Permettre à l'APEPHA de mieux connaître le parc des adhérents (nombre de sites, puissance totale, etc.)
- Offre commune pour l'ensemble des adhérents

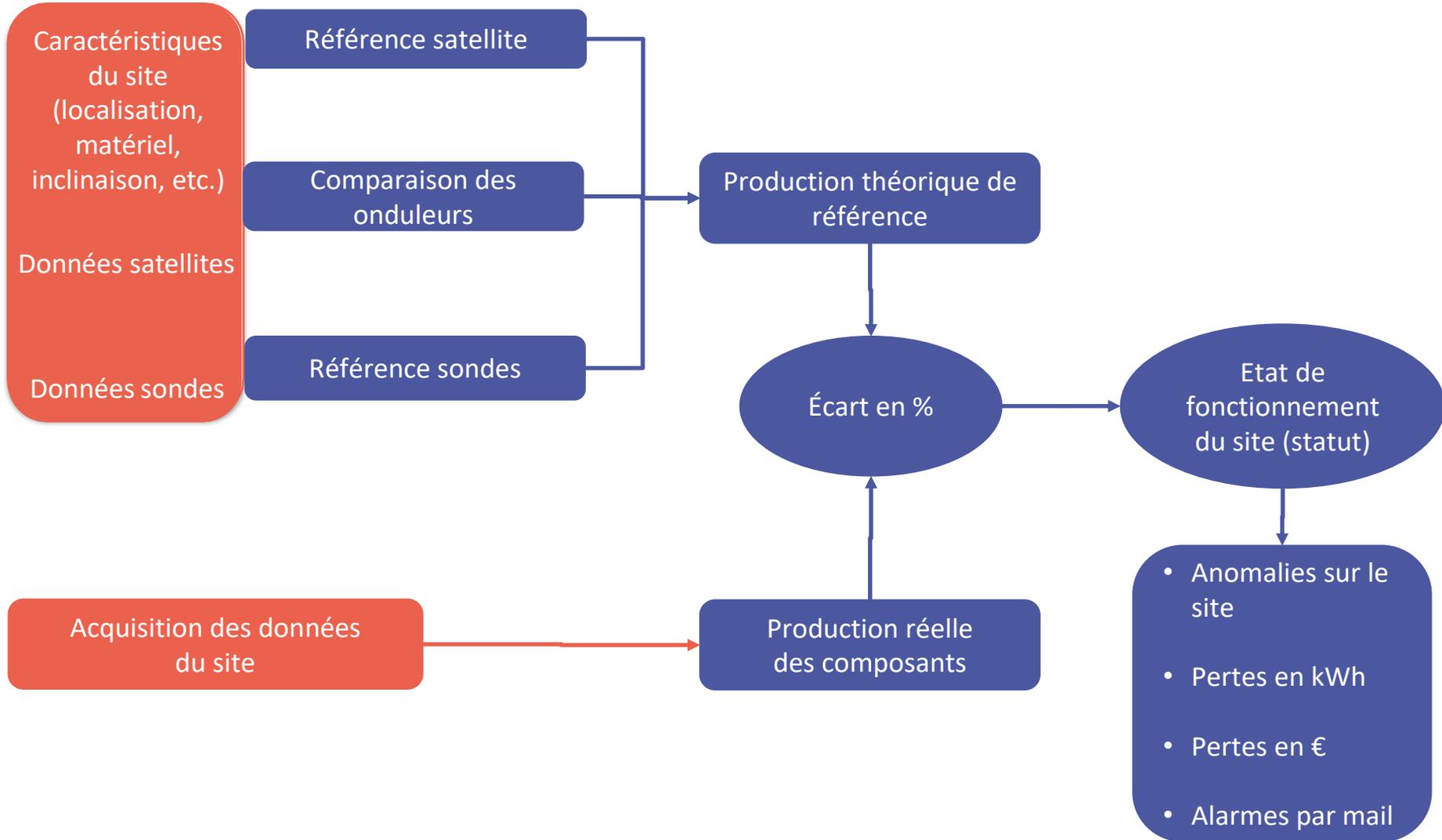
Mise en place d'Epices sur quatre premiers adhérents en phase de test  
(une vingtaine de centrales au totale)

## Architecture fonctionnelle



## Acquisition des données des centrale





## Outil Epices

Groupes
Sites
Configuration
Epices demo

---

Groupes

Filter...

**Générique**

Parc complet

cumin

**Sociétés de projets**

CARDAMONE

Charentenergies

Sam Energies

Sud Energies

**Mainteneurs**

Mainteneur\_maintenance solaire

Mainteneur\_PV\_Maintenance

Tourne'Sol EnR

**Filières**

3 filières

Parc éolien

Parc Hydroélectrique

Parc PV

**Clients**

Toitures de monsieur Dupont

**Zones Géographiques**

Bretagne

Centre-ouest

Nord Est

Sud Est

Sud Ouest

Tableau de bord

Rapports

Factures

Redevances

Journal de bord

Extractions

Contrats

**Parc complet**

**36 072 kVA**  
PV, Éolien, Hydro  
17 sites

**31 328 kWh**  
Production (datalogger)  
Aujourd'hui

**1 222 430,07 kWh**  
Production (datalogger)  
Février 2023

**5 373 846 kWh**  
Simulation de production  
Février 2023

**- %**  
Réel / Prévu  
Février 2023

Productions du jour par filière

Actions notifiées

90 derniers jours

**PV - Curcuma**

Bonjour, Plus aucune données ne remontent sur ce site depuis quelques jours.

Nous n'avons égaleme...

Ticket 255

De Epices demo, le 16 Janvier 2023 à 09:48

**État des sites PV**  
Puissance crête ≥ 0 kWc

Site	Puissance [kWc]	Statut	Onduleurs sous-prod.	Onduleurs arrêtés	Champs PV arrêtés	Dernière com.
PV - Badiane	99	100 %			2	1h 6m
PV - Baies roses_autoconso	78	- %				3h 29m
PV - Cannelle	103	100 %	6/9			11m
PV - Cardamome	100	99 %	1/6			1h 11m
PV - Coriandre	100	- %				1h 1m
PV - Cumin	521	100 %				1h 31m
PV - Curcuma	2771	- %				?
PV - Fenouil	203	- %				2h 46m
PV - Gingembre	149	100 %				2h 11m
PV - MACIS	272	100 %	1/29			3h 41m
PV - Ninalla curvata	1007	99 %	4/15		1	1h 8m

Alarmes



Epices vous apporte :

- Un suivi de la production de toutes vos centrales depuis un seul portail
- La possibilité de suivre vos sites sans ajouter de matériel via les compteurs (pour les sites en vente total)
- La possibilité de garder votre matériel
- Un suivi de vos sites en autoconsommation
- Un système d’alertes automatiques et configurables en cas d’anomalies
- Un outil unique pour suivre et consigner toutes les informations de vos centrales (maintenance, contacts, contrats, etc.)
- Connaitre ce que vous devez facturer sur vos installations

## V – Les services d’accompagnement et la mise en place



### 1. Connaitre les informations techniques de ses centrales

- › Marque d’onduleurs
- › Datalogger présents ? Ou portail de supervision en place ?
- › Numéro de PRM du compteur
- › Puissance crête de vos centrales

-> Document Excel Epices à renseigner

### 2. Valider la compatibilité et la stratégie d’acquisition des données d’Epices avec vos centrales

### 3. Souscription à Epices

- › Via un formulaire en ligne

### 4. Mise en service

- › Accès de votre compte et informations envoyées par EPICES
- › Configuration, connexion et activation des sites
- › Formation



## Contact principal Epices :

- Eyrolet Guillaume
- [Guillaume.eyrolet@epices-energie.fr](mailto:Guillaume.eyrolet@epices-energie.fr)
- 07 61 78 52 31

## Contact principal Epices :

- [contact@epices-energie.fr](mailto:contact@epices-energie.fr)
- 04 82 53 07 55

## Dossier partagé avec l'accès aux documents :

<https://seafile.epices-energie.fr/d/d647a334299142538a16/>

# VII - Questions/Échanges