

**EcoPilot**  
by Domintell

# UNE VISION CLAIRE POUR PILOTER L'ÉNERGIE DE VOS BÂTIMENTS



Électricité - Mazout - Gaz - Eau

# EcoPilot

by Domintell

*Parce-qu'on ne peut pas **optimiser** ce qu'on ne mesure pas.*

EcoPilot est la solution **agile** et **complète** de suivi des coûts et consommations en énergie d'un bâtiment en temps réel.

EcoPilot s'adapte à votre réalité : équipez votre installation d'un système flexible qui suit et optimise votre **efficacité énergétique** pour **toutes** les ressources et appareils pertinents. Le tout consultable dans un **tableau de bord web** intelligent.

## **Une solution flexible et abordable**

La solution EcoPilot est modulaire et s'adapte à **tous types de structures tertiaires** (hôtellerie, commercial, industriel, multisite, etc.) et à tous volumes de consommation et productions.

Chaque consommation ou production de ressource peut être suivie dans un tableau de bord complet, afin de **maîtriser vos factures**. Notre système peut **monitorer tous types de ressources** pour suivre votre exploitation, maximiser l'autoconsommation et éviter les surprises de facturation.



## Une visualisation **complète et intuitive**

L'ensemble des données collectées par le système EcoPilot est consultable dans un tableau de bord web **intuitif** et **personnalisé**.

Depuis **n'importe quel appareil**, consultez toutes les données regroupées périodiquement dans des **onglets thématiques**, voire dans un **environnement multisite**, le tout dans une interface livrée clé en main.

Intégrez les appareils consommateurs (ou de stockage) de votre choix pour les rendre intelligents et **individualiser le suivi** : une vue plus précise sur qui consomme quoi et quand.

## Réduisez vos **factures** et votre **empreinte carbone**

EcoPilot vous permet de **contrôler vos dépenses** en vous informant en temps réel sur les **dépenses** et **revenus** estimés de votre installation.

Avec la mise en place d'**automatisations et/ou de notifications**, finies les mauvaises surprises de facturation ou de surconsommation. Redirigez plutôt intelligemment vos excédents de production solaire pour éviter la **réinjection peu rentable**.

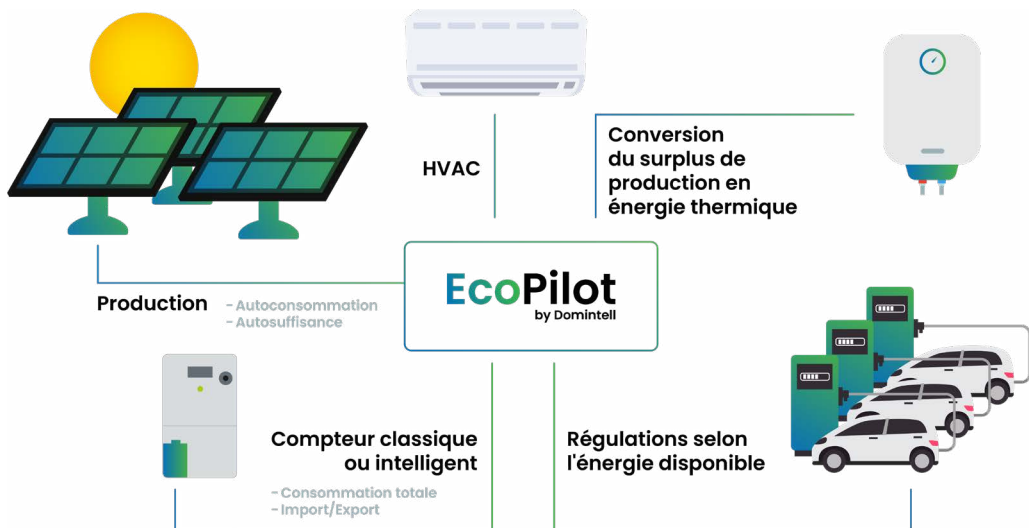
Un suivi de vos **émissions CO2** vous guide dans vos objectifs de réduction de l'**empreinte carbone** pour l'ensemble de vos activités, et informe vos visiteurs de vos efforts en faveur de l'environnement.

## **Bénéfices concrets**

- Réduire vos coûts énergétiques et empreinte carbone
- Améliorer le ROI sur vos investissements énergétiques
- Adapter intelligemment le bâtiment aux rythmes d'activité (présences, périodes creuses, etc.)
- Augmenter la valeur du bien



# ÉLECTRICITÉ



## Fonctionnalités clés



Suivi des consommations/  
productions



Estimations des dépenses,  
revenus et économies

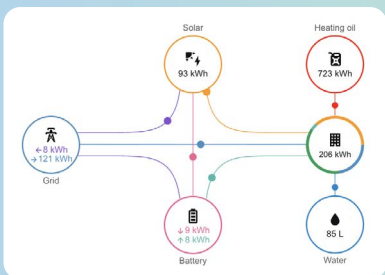


Suivi individualisable  
par appareil



Maximisation de  
l'autoconsommation

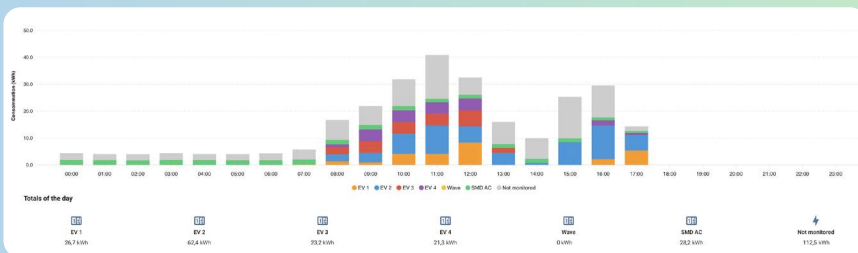
## Suivi global cumulé



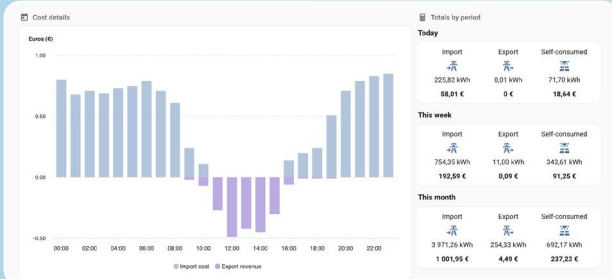
## Suivi périodique détaillé



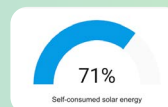
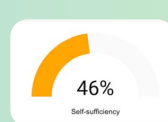
## Détail par appareil



## Estimations des dépenses, revenus & économies

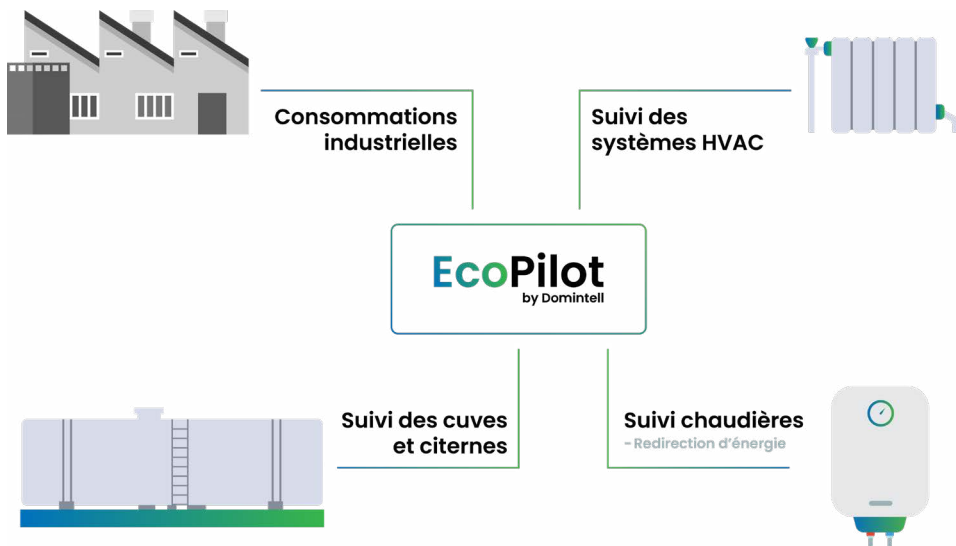


## Autosuffisance





# MAZOUT/GAZ



## Fonctionnalités clés



Suivi des consommations



Estimations des dépenses et économies

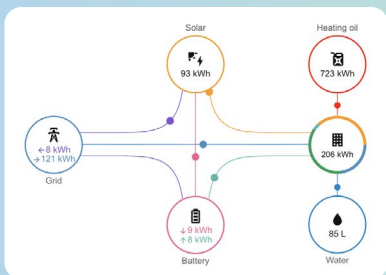


Suivi des cuves et citernes

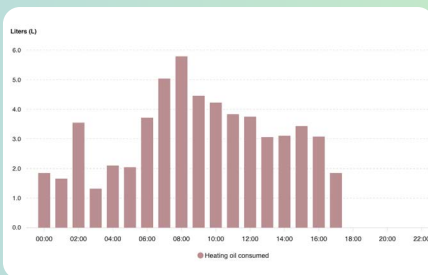


Modulation du chauffage

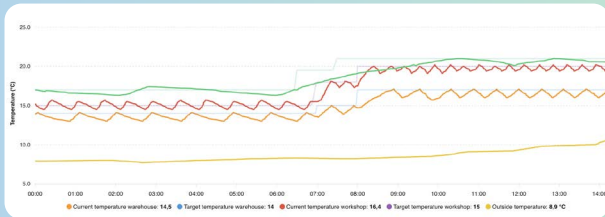
## Suivi global cumulé



## Suivi périodique détaillé



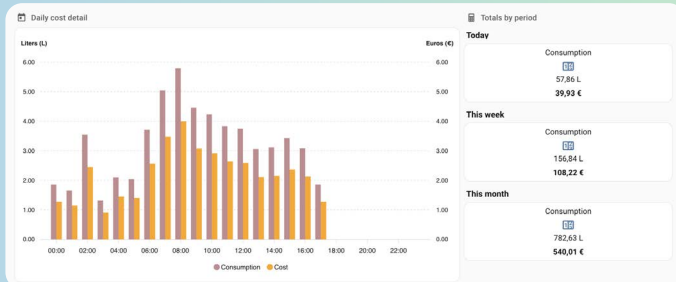
## Courbes de températures



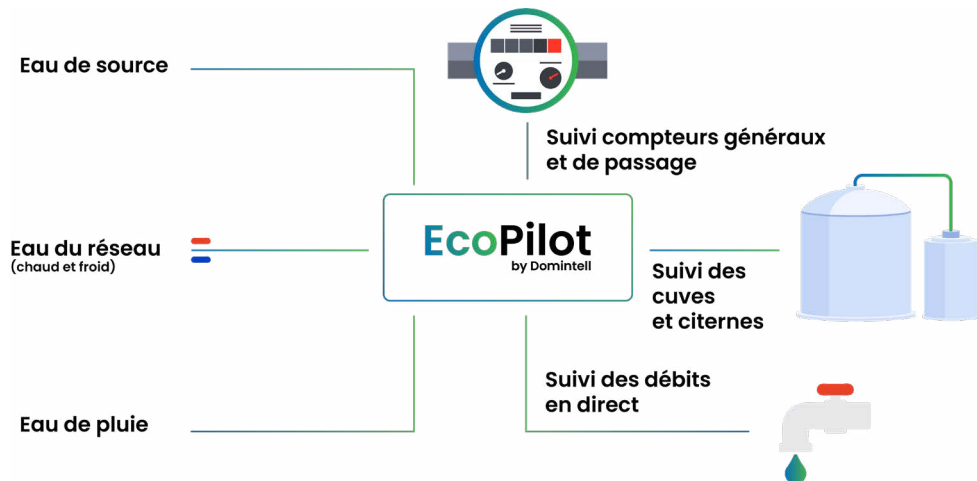
## Cuves et citernes



## Estimations des dépenses



# EAU



## Fonctionnalités clés



Suivi des consommations



Estimations des dépenses et économies

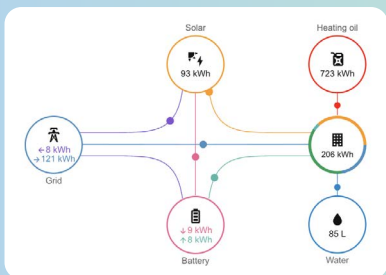


Suivi des cuves et citernes

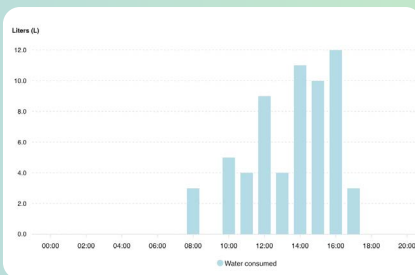


Détection des fuites

## Suivi global cumulé



## Suivi périodique détaillé

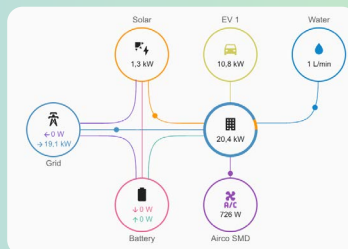


## Débits en direct

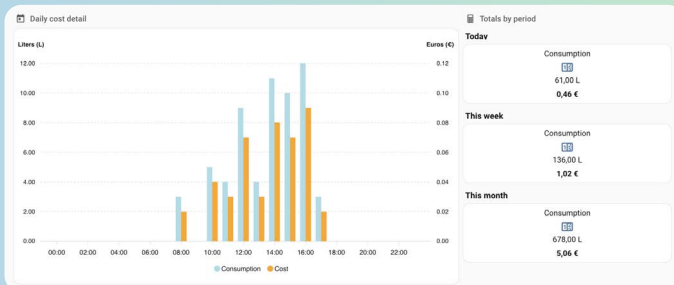


Débit instantané atelier  
2,0 L/min

## Suivi global en temps réel



## Estimations des dépenses & économies



# NOS OPTIONS

## Plus de mesures

Faites équiper d'autres compteurs ou équipements avec des capteurs supplémentaires.

## Environnement industriel

Appareils de mesure pour installations industrielles (compteurs >10kWh) et gros consommateurs (triphase, ModBus, etc.).

## Écrans de visualisation

Affichez votre tableau de bord sur une TV ou un écran tactile avec notre boîtier HDMI.

## Personnalisations

Demandez un tableau de bord plus adapté à vos goûts et besoins spécifiques. Nous pouvons également ajouter certains équipements au suivi grâce à une intégration software.

## Conseils d'investissement en équipement

Nous vous guidons pour optimiser votre autoconsommation et minimiser vos factures à l'aide de solutions complémentaires (batterie, réserve d'eau chaude, etc.).

## Confort supplémentaire

Accès à distance sécurisé (via VPN), mémoire supplémentaire (Nas ou Cloud), répéteur Wi-Fi, etc.



# NOTRE OFFRE

## Pack de démarrage

- Sélection de 3 ressources et/ou équipements (en nombre illimité via options)
- Installation des modules/capteurs, intégration logicielle de vos appareils et tableau de bord web

## Phase 1 : Visualisation de vos consommations et productions énergétiques

### 1 Enquête et sélection

Analyse de l'installation existante et sélection des **ressources** et **équipements** à suivre (individualisées/en nombre illimité via options)

### 2 Installation\* filaire ou non-filaire

Intégration logicielle et/ou installation de **capteurs** pour collecte des données, **câblage** et création de votre **tableau de bord web**.

\*via installateur

## Phase 2 : Quick wins

### 1 Analyse

Après un mois de collecte, nous faisons un point avec vous sur votre installation. Nous identifions comment en **maximiser l'efficacité énergétique**.

### 2 Stratégie d'économie

Nous mettons en place des **stratégies d'économie** rapides pour optimiser l'utilisation de vos équipements et **réduire vos factures** de manière simple et efficace.

## Phase 3 : Automatiser pour maximiser l'efficacité optionnelle

### 1 Optimisations par l'automatisation

Pour maximiser l'efficacité énergétique de votre installation, nous créons et configurons des **automatisations** pour optimiser son fonctionnement.

### 2 30% d'économies, voire plus !

Avec une gestion automatisée de votre bâtiment, vous réduisez vos **factures énergétiques**, avec des économies potentielles de 30%... voire plus !

## Formules

### Investissement

CAPEX

Tarif **sur-mesure**

+

Abonnement annuel

pour maintenance, automatisations et support technique.

### Renting\*

OPEX

Tarif **sur-mesure**

Loyer mensuel

maintenance, automatisations et support technique inclus.

\*Sous réserve d'acceptation du dossier



## Un service de Domintell SA

spécialiste belge de la domotique depuis plus de 30 ans



### CONTACT

DOMINTELL SA

[info@domintell.com](mailto:info@domintell.com)

+ 32 (0) 67 88 82 50

[ecopilotbydomintell.com](http://ecopilotbydomintell.com)



Rue de la maîtrise, 9  
1400 Nivelles  
Belgique