



Rendement maximal, coûts minimaux

Avec le système de gestion de l'énergie (EMS) Jullix, vous pouvez transformer une installation de panneaux solaires stupide en une installation intelligente. Cette application combine un logiciel avec les prévisions météo locales et votre profil de consommation. Cela signifie que Jullix sait exactement quand et de quelle quantité d'énergie vous aurez besoin le lendemain. Le système analyse votre modèle d'utilisation et le compare avec le rendement solaire attendu et actuel, le taux de capacité et les prix horaires variables.

Système intelligent choisit des actions intelligentes

Sur la base des paramètres ci-dessus, le système choisit les actions les plus intelligentes pour vous installation énergétique. Tout vise une efficacité maximale, des coûts minimaux et un confort total.

Actions possibles:

- ☞ Chargez la batterie via des panneaux solaires, le réseau ou les deux.
- ☞ Décharger les batteries pour l'autoconsommation, limiter les pointes de capacité ou vendre au réseau.
- ☞ Utiliser l'énergie pour autoconsommation, charger la batterie/la voiture ou la vendre au réseau.
- ☞ Achetez de l'électricité sur le réseau lorsque le prix est bas ou négatif. Ceci est utilisé pour charger la batterie ou la voiture et l'énergie stockée peut être vendue plus tard si les prix de l'énergie sont élevés.
- ☞ En agissant sur le déséquilibre du réseau, Jullix utilise votre borne de recharge ou votre batterie domestique de manière flexible, ce qui offre au consommateur un modèle de revenus supplémentaire.

Qu'est-ce que ça m'apporte ?

	Déséquilibre	<ul style="list-style-type: none"> * Monétisez vos actifs grâce à leur flexibilité * Jusqu'à €210 par an 	Revenu Additionel
	Pics de capacité	<ul style="list-style-type: none"> * Lisser les pics de capacité 	Une facture énergétique réduite
	Taux dynamique	<ul style="list-style-type: none"> * Utilisation intelligente du taux dynamique * Vente de l'énergie autoproduite 	Rendement optimal
	(Dé)chargement intelligent de la batterie	<ul style="list-style-type: none"> * Prendre en compte la durée de vie de la batterie * Prise en compte du coût de la batterie 	Effet de récupération garanti et plus rapide
	Consommation d'énergie efficace	<ul style="list-style-type: none"> * Autoconsommation maximale * Vente d'énergie autoproduite 	Snel terugverdienen zonnepaneelinstallatie
	Chargement voiture intelligente	<ul style="list-style-type: none"> * Voiture toujours prête à rouler * Recharge optimisée des voitures électriques 	Petit prix par km et confort
	Pilotage du chaudière	<ul style="list-style-type: none"> * Chauffage de l'eau intelligent 	Une facture énergétique réduite
	Solution totale	<ul style="list-style-type: none"> * Aucun problème de compatibilité * Surveillance et contrôle faciles 	Efficacité accrue & confort

Quand Jullix est-il vraiment intéressant

Avec le système de gestion de l'énergie (EMS) Jullix, vous pouvez transformer une installation de panneaux solaires stupide en une installation intelligente. Un Jullix est vraiment intéressant pour ceux qui combinent une installation de panneaux solaires avec une batterie domestique et un tarif dynamique. Si vous disposez de l'un des éléments suivants, alors installer un Jullix est une évidence :



Quelle est la différence avec les autres systèmes EMS?

Solution belge, prend en compte le taux de capacité

Jullix est un EMS maison, conçu et programmé par des ingénieurs belges. De ce fait, il prend également en compte le taux de capacité. Le tarif de capacité n'existe qu'en Belgique. Les solutions étrangères n'ont donc aucune réponse à cela. Or, le tarif de capacité est une part essentielle de votre facture énergétique.

Solution totale

Jullix surveille et contrôle tout l'écosystème de vos panneaux solaires et de votre installation énergétique : panneaux solaires, batteries domestiques, bornes de recharge, prises intelligentes et chaudières. Et cela de manière entièrement automatique !

Amélioration permanente et nouvelles fonctionnalités

Jullix est constamment soumis à une évaluation et à un ajustement. Nos ingénieurs travaillent quotidiennement sur des améliorations et de nouvelles applications qui sont automatiquement ajoutées à votre système via des mises à jour. De cette façon, vous pouvez continuer à bénéficier de rendements maximaux longtemps après votre achat.

Un consommateur d'énergie intelligent choisit une gestion intelligente de l'énergie. Choisissez Jullix, le cerveau de votre installation énergétique !