MAXIMISEZ LES PORTEFEUILLES PV AVEC CLARTÉ

Découvrez ce qui se passe dans votre portefeuille PV et comment le rendre plus rentable.
Novagrid SA élargit son offre et soutient les rendements PV durables, adaptés au marché et générateurs de profits.

L'avenir de la surveillance solaire

Avec plus de 10 % de part dans l'approvisionnement énergétique suisse, l'énergie solaire est cruciale pour la transition énergétique. Mais pour exploiter pleinement son potentiel, il faut une surveillance et une optimisation intelligentes. Novasense utilise des modèles numériques et des analyses de données pour améliorer la surveillance solaire : des aperçus plus précis, une détection précoce des pannes et une augmentation de la performance.

Défis dans la gestion des installations solaires

Les exploitants font face à des pertes d'efficacité, des pannes et des coûts croissants. Les installateurs doivent obtenir des performances élevées avec des ressources limitées, tandis que les investisseurs attendent des rendements maximaux. Dans le flot de données, il est souvent difficile de garder une vue d'ensemble pour agir de manière ciblée et efficace.

Novagrid SA élargit son offre

Grâce à Novasense, Novagrid propose une solution qui apporte de la transparence à la surveillance. Des algorithmes intelligents détectent les anomalies, optimisent les stratégies de maintenance et réduisent les coûts. Le portail Novasense peut être intégré à des systèmes tels que Solar-Log WEB Enerest et fournit des aperçus économiques. Les exploitants peuvent analyser les performances de leurs installations dans le cadre des contrats existants et prendre des décisions éclairées.

Fonctions principales :

- **Vérification de la conformité et du layout :** chaque installation est vérifiée pour minimiser les pertes de rendement.
- **Maintenance préventive avec machine-learning :** détection précoce des besoins de maintenance.
- **Rapports basés sur les données & comparaisons du marché :** les analyses permettent des décisions éclairées.
- **Optimisation économique :** évaluation de l'efficacité des installations dans le cadre des contrats.

Histoires de succès du terrain

De grands fournisseurs d'énergie tels qu'EKZ, Groupe E, Energie Wasser Bern et Viteos utilisent Novasense. Grâce à l'optimisation basée sur les données, la performance au niveau des portefeuilles a été considérablement améliorée. Les données transparentes aident les exploitants à gérer leurs installations de manière proactive et à prendre des décisions économiquement durables.

Un regard vers l'avenir

Avec l'augmentation du nombre d'installations photovoltaïques, l'importance d'une surveillance intelligente croît. Novasense est une solution évolutive et à l'épreuve du futur. Les investisseurs bénéficient d'informations approfondies, les exploitants de stratégies de maintenance optimisées et les installateurs d'un outil qui garantit déjà des installations parfaites dès la mise en service.

Conclusion : une nouvelle norme dans la surveillance solaire

Novasense établit une nouvelle norme dans la surveillance des installations solaires. Grâce à des technologies innovantes et des analyses basées sur les données, il offre clarté, efficacité, protège les investissements, maximise les rendements et soutient activement la transition énergétique. Testez Novasense gratuitement et bénéficiez de conseils personnalisés.

Testez le portail avec une installation gratuitement :

NOVA GRID

info@novagrid.ch
056 535 53 46

Portail YTD (Year to date) pour une recherche rapide de pannes



novasense

Source : Novasense AG