



ASSUREZ VOTRE INDÉPENDANCE ÉNERGÉTIQUE

Et maximiser la rentabilité de votre installation solaire tout en faisant un geste pour l'environnement

Vous souhaitez assurer votre indépendance énergétique, vous prémunir face à d'éventuelles pénuries ou flambées des prix de l'énergie ? Nous vous proposons des solutions clés en main pour produire et consommer votre propre énergie.

En favorisant la consommation de l'électricité photovoltaïque générée par votre toit, vous maximisez votre indépendance énergétique, vous tirez le meilleur profit de votre investissement et vous alimentez vos appareils avec un courant respectueux de l'environnement.

Le soleil : source d'énergie et d'indépendance

Il est possible de produire et de consommer sa propre électricité, grâce à la pose de panneaux solaires photovoltaïques. Une production solaire, qui va permettre d'alimenter en électricité renouvelable les différents équipements techniques de l'habitation et d'assurer tout ou partie de son indépendance énergétique.

Stocker l'énergie pour davantage d'autonomie

L'énergie solaire est inépuisable mais uniquement disponible en journée. Grâce au système de stockage, l'énergie solaire produite en journée est stockée chez vous. Elle peut être utilisée pendant la nuit ou au moment où vous en avez besoin.

Relier les flux d'énergie et maximiser l'efficacité

En combinant l'installation photovoltaïque aux différents équipements techniques de l'habitation vous favorisez la consommation directe de l'énergie produite par votre centrale solaire et vous tirez le meilleur profit de votre investissement. Comment ?

En combinant l'installation photovoltaïque à :

- Une pompe à chaleur
- Une borne de recharge
- Un chauffe-eau
- Et/ou une batterie de stockage

Et dans le cadre de l'autoconsommation collective, vous pouvez décider de créer un regroupement de consommation propre (RCP).



Retrouvez toutes les informations détaillées sur nos prestations et produits sur notre site : viteos.ch

NOS PRESTATIONS

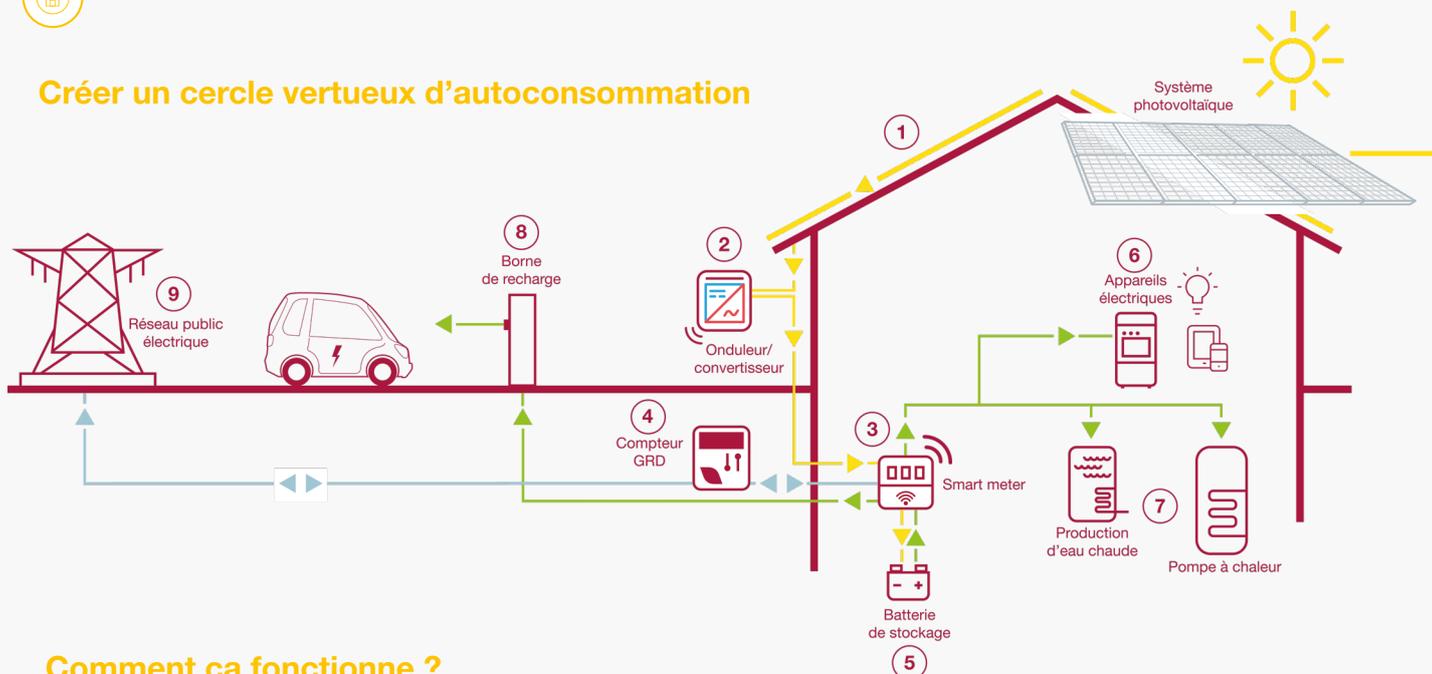
- Étude de faisabilité
- Conseils et personnalisation de votre solution en fonction de vos besoins
- Gestion et réalisation des installations
- Sécurisation, mise en service, conformité et contrôle
- Garantie du service après-ventes

3 RAISONS DE VOUS DÉCIDER

- Vous augmentez votre indépendance énergétique
- Vous produisez et consommez une énergie renouvelable et locale et agissez pour la protection du climat
- Vous réalisez un investissement durable et en tirez le meilleur profit



Créer un cercle vertueux d'autoconsommation



Comment ça fonctionne ?

- ① Le rayonnement solaire est converti en courant électrique grâce aux **panneaux photovoltaïques**.
- ② Un **onduleur** transforme le courant produit afin d'être autoconsommé. Le surplus est injecté dans le réseau.
- ③ Un **smart meter**, dispositif de gestion de l'énergie, permet de maximiser l'utilisation directe de l'électricité produite par votre installation photovoltaïque.
- ④ Un **compteur d'énergie** enregistre le surplus d'électricité solaire injecté dans le réseau et le courant soutiré du réseau électrique. Si vous produisez plus que vous ne consommez, votre électricité est rachetée par le gestionnaire du réseau de distribution.
- ⑤ En option, une **batterie stocke l'énergie** solaire pour un usage ultérieur. Ce dispositif est notamment très pertinent si vous consommez beaucoup d'électricité en fin de journée.
- ⑥ Vos différents **appareils électriques** sont alimentés grâce à votre courant solaire.
- ⑦ Le **système de chauffage** permet de chauffer votre habitation ainsi que votre eau chaude sanitaire.
- ⑧ La **borne de recharge** vous permet de recharger votre véhicule électrique.
- ⑨ Le réseau électrique prend le relais lorsque l'énergie solaire ne couvre pas la totalité des besoins.

... et faire un geste pour la planète

Avec l'installation d'une centrale photovoltaïque sur le toit ou la façade de votre immeuble, vous devenez producteur d'une énergie locale et renouvelable et contribuez ainsi à la protection de l'environnement. En privilégiant la consommation directe de l'énergie produite sur place, vous réalisez des économies substantielles sur votre facture d'électricité, vous assurez votre indépendance énergétique et... vous faites du bien à la planète !

Contact

Avec Viteos, vous vous engagez aux côtés d'un partenaire proche, durable et de confiance. Nous vous proposons des produits de qualité, testés et reconnus pour leurs performances et nos experts vous accompagnent tout au long de votre projet.

Contactez-nous sans plus attendre pour une offre gratuite et sans engagement.

 **032 886 08 86**

 **conseilclients@viteos.ch**

www.viteos.ch

