

## FICHE PRODUIT FACTURATION ÉLECTRICITÉ

**Blockstrom est passé du statut de pionnier des regroupements pour la consommation propre (RCP) à celui de prestataire global de services de mesure pour l'énergie. Nos services couvrent l'ensemble du cycle de vie d'un RCP – du calcul économique et de l'installation à la facturation. Nous proposons les services suivants pour la facturation de la consommation d'électricité :**

- **BLOCKBOX : Livraison d'une passerelle pour la transmission de données**
- **MESURE : La consommation d'énergie est enregistrée en permanence, transmise sous forme cryptée via l'internet, vérifiée et stockée.**
- **VISUALISATION : l'administration et les habitants peuvent observer en temps réel la consommation d'électricité et la production d'énergie solaire.**
- **FACTURATION : Le propriétaire ou la direction crée une insertion de facture prête à être envoyée en appuyant sur un bouton.**

La consommation d'électricité des appartements, de l'électricité en général et des pompes à chaleur est mesurée à l'aide de compteurs électriques intelligents. Blockstrom recommande également de mesurer la production et la consommation totale du réseau. Il est également possible d'importer la consommation des bornes de recharge pour voitures électriques dans le portail. Notre passerelle envoie en permanence les valeurs mesurées à une base de données, où elles sont contrôlées pour en vérifier la plausibilité et les stocker. Le transfert de données s'effectue via une connexion Internet, qui est fournie par le propriétaire. La passerelle reste la propriété de Blockstrom, et nous garantissons à tout moment son bon fonctionnement.

Le portail en ligne présente la production et la consommation d'énergie solaire en temps réel sous forme de graphiques faciles à comprendre. La confidentialité est garantie, les résidents n'ont accès qu'à leurs propres données. Pour les analyses, les données peuvent être exportées sous forme de fichier Excel.

La direction produit les facturations elle-même, généralement une fois par trimestre. Les données peuvent être soit préparées sous forme d'encart de facture, soit exportées sous forme de fichier Excel, soit transférées vers un programme de gestion immobilière. Il est de la responsabilité de la direction de tenir à jour la liste des locataires dans le portail.

Nous recommandons de régler les coûts de l'électricité avec les frais de service ; cela demande le moins d'efforts possible. Si cette option n'est pas souhaitée, nous prendrons volontiers en charge la collecte.