

Pré-déploiement des compteurs d'électricité intelligents à Genève

Genève, le 23 octobre 2023

Dès le 1^{er} novembre, SIG débutera le pré-déploiement des premiers compteurs d'électricité intelligents dans le canton de Genève. C'est environ 5'000 à 15'000 compteurs qui seront installés à Genève dans les douze mois à venir. Le but de ce pré-déploiement est de tester en grandeur nature, les compteurs, les procédures de déploiement et les systèmes informatiques. Cela permet à SIG de tester et de se perfectionner avant l'installation en masse, dès le début 2025, des compteurs intelligents dans tout le canton.

En 2017, le peuple suisse a accepté la révision de la loi sur l'énergie. Celle-ci poursuit plusieurs buts, notamment la réduction de la consommation d'énergie ou encore l'amélioration de l'efficacité énergétique. De cette votation est née la Stratégie énergétique 2050 qui oblige les exploitants de réseaux suisses, dont SIG fait partie, à remplacer les anciens compteurs par des compteurs intelligents d'ici fin 2027.

Un compteur d'électricité intelligent mesure et enregistre les données de consommation quasiment en temps réel. Ces données sont ensuite transmises automatiquement à SIG via un système informatique sécurisé. Elles sont également mises à disposition des client·es pour les informer de leur consommation d'électricité. Les client·es n'auront donc plus besoin de relever manuellement leur compteur et n'auront plus d'intervention de technicien de SIG à leur domicile pour la relève.

Le compteur intelligent est appelé à soutenir chaque client·e dans sa transition énergétique grâce à la visualisation journalière, au quart d'heure près, de leurs consommations sur les plateformes digitales SIG. Cela permet aux Genevoises et Genevois d'adapter leur comportement et leur consommation d'électricité.

Ces nouveaux compteurs permettront également, une fois que les systèmes informatiques seront opérationnels, d'améliorer l'efficacité de la distribution des réseaux électriques. En effet, les exploitants, comme SIG, recevront des informations utiles pour optimiser la gestion du réseau électrique et ainsi réduire ses coûts.

Au terme de cette phase test, le déploiement débutera dès janvier 2025. SIG remplacera 80% des compteurs d'électricité d'ici à la fin de l'année 2027.

CONTACTS MÉDIAS

Antoine Wisard, Porte-parole, Relations publiques

antoine.wisard@sig-ge.ch

M 079 592 05 98