

# Energy Powerflex

## Un pool de réglage pour la stabilité du réseau

**Vous souhaitez vous garantir des revenus réguliers et faire avancer activement la transition énergétique? Adhérez à Powerflex – le pool de réglage d’Avesco AG Systèmes de production d’énergie. Etant donné qu’il s’agit d’un service sur le marché de l’énergie de réglage, il ne dépend pas de votre fournisseur d’électricité.**

Il est difficile de prédire la consommation de courant. La production décentralisée d’électricité à partir d’énergies renouvelables est également très volatile. Swissgrid, la société nationale pour l’exploitation du réseau, est responsable de la planification et du contrôle du réseau de distribution suisse. Afin d’en garantir la stabilité, Swissgrid exploite le marché de l’énergie de réglage – un marché destiné aux entreprises qui mettent à disposition leurs installations réglables contre rémunération.

La plupart des entreprises ne produisent pas la puissance requise pour intervenir directement sur le marché de l’énergie réglable. Avec notre pool de réglage Powerflex, c’est possible.

### Comment fonctionne Powerflex?

Si vos installations répondent aux exigences de Powerflex, elles sont enregistrées dans le pool de réglage et la K-Box est installée chez vous. Elle transmet les demandes de commutation en temps réel:

- Lorsque le réseau manque de courant, la K-Box envoie une demande de commutation et le groupe électrogène de secours valide est mis en circuit et fournit la puissance préréglée (charge d’essai, puissance spécifiée «Prime» max.) pour la durée précisée dans la demande.

### Critères et exemples de participation à Powerflex

Groupes électrogènes	Groupes électrogènes de secours ou centrales de cogénération
Puissance	A partir d’env. 0,5 MW par installation



### Vos avantages

- **Revenus réguliers pour la disponibilité de vos installations et pour les raccordements au réseau**
- **Nous nous chargeons pour vous de gérer les activités commerciales, les raccordements et la facturation.**
- **Vous conservez le contrôle total de vos processus opérationnels.**
- **Pas de pénalités contractuelles en cas d’indisponibilité momentanée des installations**
- **Exploitation des centres de coordination 24h/24 et 7/7**

### Avesco AG

Energy Systems  
Hasenmattstrasse 2  
4901 Langenthal

Votre contact:  
Tél. 0848 636 636  
energiesysteme@avesco.ch

avesco

CAT®