

## SmartGridready pour un avenir connecté

**D'ici fin 2020, les premières installations arboreront le label « SmartGridready ». C'est l'objectif que s'est fixé l'association SmartGridready, dont la quarantaine de membres travaille à la spécification de ce label. SmartGridready permet une communication optimale entre les appareils, les systèmes, les installations et le réseau électrique. Cela garantit la sécurité des investissements des propriétaires de bâtiments et d'installations, et jette les bases d'un approvisionnement énergétique décentralisé efficace. L'association SmartGridready proposera un aperçu de ses activités le 14 janvier, à l'occasion du salon Swissbau de Bâle.**

En mars 2019, près de 40 entreprises, personnes et organisations ont fondé une association en tant qu'entité porteuse du label « SmartGridready ». Depuis lors, l'association travaille avec ses membres à la spécification du label et au développement systématique d'un réseau international d'initiatives assimilées. SuisseEnergie soutient l'association et ses activités. Celle-ci a pour objectif le développement, la promotion et la diffusion du label SmartGridready et agit en tant qu'organisme neutre. Le label permet de jeter un pont entre le réseau et les installations ou les systèmes (bâtiments, quartiers, etc.).

Grâce au label SmartGridready, des appareils tels que les pompes à chaleur, les installations photovoltaïques et les stations de recharge pour voitures électriques – pour ne citer que quelques exemples – doivent à l'avenir pouvoir échanger des informations avec le réseau électrique et les installations de production, mais aussi exécuter des opérations de commutation. Un approvisionnement en électricité plus efficace, plus décentralisé et plus sûr deviendra ainsi possible. SmartGridready apporte par conséquent une contribution centrale à la mise en œuvre de la Stratégie énergétique 2050, à une meilleure efficacité énergétique, mais aussi à l'approvisionnement en électricité dans son ensemble. À partir de fin 2020, SmartGridready offrira la possibilité aux fabricants ou aux distributeurs de produits compatibles (matériel, logiciels et services) de faire certifier leurs appareils, applications et systèmes. Le label envoie un signal important au marché, tout en assurant la transparence et la clarté. Il garantit la sécurité des investissements et différents niveaux de compatibilité, indépendamment de tout fabricant.

À l'occasion du salon Swissbau 2020, l'association présentera l'état d'avancement de ses travaux en cours, ainsi que le processus de développement du label. La commission technique spécialisée de SmartGridready détermine actuellement les premières applications (use cases) sur lesquelles les premiers essais en conditions réelles seront menés au cours de l'été prochain. Pour que les fabricants, les planificateurs, les fournisseurs d'énergie mais aussi les clients finaux puissent utiliser le label, il s'agit de simplifier l'intégration système et d'assurer la prise en charge d'une sélection de composants compatibles. La première version du label devrait être opérationnelle fin 2020. SmartGridready permet aux acteurs du marché participants d'accéder facilement au label, par l'intermédiaire d'une simple autodéclaration. Pour l'utilisateur, le label est riche de signification et synonyme de fiabilité.

Remarque : SmartGridready présentera ses activités au salon Swissbau 2020 à Bâle, le 14 janvier 2020 à 12h15. Retrouvez de plus amples informations à ce propos sur :

<https://www.swissbau.ch/de-CH/eventkalender.aspx/sessions/detail/9C3B4E9A0B804DC4841C9EEBF8A200B9>

CONTACT POUR LES MÉDIAS

Matthias Gerth, Secrétaire général, 078 753 19 96