



COMMUNIQUÉ DE PRESSE LE SDEF ET EIFFAGE ENERGIE SYSTÈMES LANCENT LE PROJET «TERRITOIRE INTELLIGENT ET CONNECTÉ»

Mardi 18 février, le Syndicat Départemental d'Energie et d'Equipement du Finistère (SDEF) et Eiffage Energie Systèmes officialiseront le lancement du premier territoire connecté à l'échelle d'un département (hors Brest Métropole).

Si l'internet des objets et les projets smart-city émergent au sein des grandes métropoles, les territoires ruraux et les villes moyennes sont peu engagés dans de telles expérimentations. Pour répondre à cet enjeu, le SDEF et Eiffage Energie Systèmes vont mettre à disposition sur l'ensemble du département, à l'exception de la métropole de Brest, un service de territoire connecté. Ce projet permettra aux collectivités finistériennes de disposer d'outils pour maitriser et piloter la mise en œuvre de leurs politiques publiques dans les domaines de l'efficacité énergétique et financière appliqués aux services publics en réseaux, mais aussi dans le domaine de la relation au citoyen.

Cette initiative est la première en France, au niveau d'un département, à être portée par un syndicat d'Energie et à proposer un service à la carte pour les collectivités finistériennes, communes et établissements publics de coopération intercommunale (EPCI).

Ce projet exemplaire sera officiellement lancé le mardi 18 février. Le nom du programme sera également dévoilé durant l'évènement.

Expérimenté sur la communauté de communes du pays d'Iroise, de l'île de Ouessant et étendu aux villes adhérentes du SDEF, ce programme prévoit :

- le suivi et la télégestion des réseaux d'éclairage publics des communes ;
- la télérelève des compteurs de sectorisation ainsi que la détection et l'analyse des dysfonctionnements énergétiques dans les bâtiments publics;
- la télérelève des compteurs de sectorisation afin de détecter d'éventuelles fuites ;
- l'identification des places de stationnement disponibles en temps réel;
- la mesure de remplissage des points d'apports volontaires de déchet et le signalement des dysfonctionnements ;
- la mesure de la qualité de l'air;
- la mise en place d'une plateforme citoyenne permettant la remontée de signalement et l'information du public.

EIFFAGE ÉNERGIE SYSTÈMES REMPORTE EN GROUPEMENT LE MARCHÉ « TERRITOIRE INTELLIGENT ET CONNECTÉ » LANCÉ PAR LE SDEF

Pour développer ce projet, le syndicat Finistérien se fait accompagner par un groupement, piloté par Eiffage Energie Systèmes, filiale du groupe Eiffage.

Avec Qwant (moteur de recherche averti dans le stockage et le traitement de la donnée), Sensing Vision (start-up bretonne spécialisée dans les objets connectés et la conception et supervision de réseaux) et Dolmen (plateforme de marketing client local), un contrat cadre de 4 ans a été signé avec le SDEF pour le déploiement d'une infrastructure réseau dédiée à l'internet des objets, permettant le pilotage et le suivi optimisé des services au public par le biais de smart grids (réseaux intelligents).

Eiffage Énergie Systèmes va assurer l'étude de couverture réseau pour l'installation et le déploiement des antennes et de capteurs, la mise en place d'un système d'hypervision et le pilotage global du projet intégrant l'accompagnement des collectivités pour la prise en main du système. En parallèle, une plateforme collaborative citoyenne « open data » sera mise en place par le groupement pour la communication des données collectées dans le respect de la logique de cybersécurité.

Ce projet démontre l'expertise d'Eiffage Énergie Systèmes comme intégrateur et pilote d'un écosystème innovant, et sa capacité à se positionner sur des sujets d'objets connectés (IoT) et de traitement des données.



A propos du SDEF

Le SDEF est chargé de l'organisation du service public de distribution d'énergie électrique pour les 269 communes adhérentes sur les 277 que compte le département et propose de quatre compétences optionnelles : le gaz, l'éclairage public, les réseaux de chaleur et de froid, et les communications électroniques. Acteur incontournable de la transition énergétique, le SDEF intervient dans de nombreux domaines liés à la maîtrise de la demande de

l'énergie et au développement des énergies renouvelables. Il participe également à la promotion et au développement des usages numériques pour une gestion intelligente de l'énergie et aspire ainsi à proposer aux collectivités finistériennes un service « Territoire intelligent et connecté ».

EIFFAGE À propos d'Eiffage

Eiffage, l'un des leaders européens du BTP et des concessions, exerce ses activités à travers les métiers de la construction, de l'immobilier et de l'aménagement, du génie civil, du métal et de la route, de l'énergie systèmes et des concessions. Le Groupe s'appuie sur l'expérience de plus de 70 400 collaborateurs et a réalisé, en 2018, un chiffre d'affaires de 16,6 milliards d'euros, dont près de 26 % à l'international.



EIFFAGE À propos d'Eiffage Énergie Systèmes

Eiffage Énergie Systèmes conçoit, réalise, exploite et maintien des systèmes et équipements en génies électrique, industriel, climatique et énergétique dans le respect des Hommes et de

l'environnement. Eiffage Énergie Systèmes propose une offre sur mesure pour les marchés de l'industrie, des infrastructures et réseaux, des villes et collectivités et du tertiaire. Grâce à son maillage dense d'agences dans plus de 30 pays, Eiffage Énergie Systèmes tisse une relation de proximité et répond au plus juste aux enjeux de ses clients. Ses expertises pointues lui permettent également de proposer des solutions innovantes à haute valeur ajoutée. Eiffage Énergie Systèmes s'appuie sur l'expérience de plus de 27 700 collaborateurs et a réalisé un chiffre d'affaires de 4,2 milliards d'euros en 2018.

CONTACT PRESSE SDEF Antoine GUILLAUME

Chargé de communication Tél.: +33 2 98 10 36 36 antoine.guillaume@sdef.fr **CONTACT PRESSE EIFFAGE** Bénédicte DAO

Responsable relations presse Tél.: +33 1 71 59 22 28 benedicte.dao@eiffage.com