

COMMUNIQUE DE PRESSE 8 mars 2018

Mise en service d'un 'datahub' commun à l'ensemble des gestionnaires de réseau pour soutenir la flexibilité électrique

Le premier datahub central commun pour le réseau d'électricité belge est une réalité. Né d'une étroite collaboration entre les gestionnaires de réseau de distribution – Eandis, Infrax, Ores, Resa et Sibelga – et le gestionnaire du réseau de transport – Elia – ce nouveau système informatique va favoriser la flexibilité sur le marché. Les gestionnaires de réseau de distribution AIEG, AIESH et Régie de Wavre participeront également au datahub. Dans le contexte de l'augmentation de la production d'énergie renouvelable intermittente, une plus grande flexibilité dans le réseau s'avère de plus en plus nécessaire pour assurer à tout moment l'équilibre entre l'offre et la demande au meilleur coût.

Des offres libres pour l'équilibre du réseau

Depuis le 1er janvier, les producteurs et utilisateurs reliés au réseau électrique de transport ou de distribution (pour toutes les tensions supérieures ou égales à 5 kV) qui, sur demande, sont en mesure de produire de l'électricité ou de réduire temporairement leur consommation, ont la possibilité de proposer quotidiennement cette flexibilité à Elia. Ils le font soit directement, soit via leur fournisseur d'énergie ou encore via un fournisseur de services de flexibilité. Quand Elia utilise la capacité proposée – généralement le lendemain – les acteurs et utilisateurs de réseau sont rémunérés. C'est toujours l'offre la plus avantageuse qui est activée en premier lieu.

Les acteurs de marché et les utilisateurs de réseau peuvent ainsi contribuer activement à l'équilibre du réseau. Une offre de flexibilité plus importante permet de réduire le coût d'équilibrage du système électrique –et donc pour l'ensemble des utilisateurs du réseau – et se révèle aujourd'hui nécessaire pour organiser au mieux la transition énergétique.

Un datahub commun pour le réseau d'électricité belge

Le datahub est une plateforme informatique centrale développée ensemble par Eandis, Elia, Infrax, Ores, Resa et Sibelga. Elle regroupe l'ensemble des données nécessaires à la valorisation économique de la flexibilité utilisée, comme par exemple, les profils de consommation de tout utilisateur de réseau qui fait le choix d'offrir sa flexibilité. Le système calcule la quantité d'énergie effectivement « non consommée » ou produite dans une période donnée. Ce datahub est donc le soutien indispensable, en termes de données, au bon fonctionnement des processus de marché liés à la flexibilité.

Dès juin 2018, les fournisseurs d'énergie recevront de l'information en provenance du datahub lorsqu'un fournisseur de services de flexibilité activera la flexibilité de leurs clients. Cet échange d'informations permettra un décompte correct entre l'ensemble des acteurs de marché. Enfin, ce nouveau datahub commun est une réussite pour Elia et les gestionnaires

de réseaux de distribution Eandis, Infrax, Ores, Resa et Sibelga; c'est un exemple de collaboration efficace qui sera indispensable aussi entre les différents niveaux de pouvoir régionaux et fédéral pour réussir la transition énergétique en Belgique.

Concernant Eandis

Eandis offre des solutions réseau pour l'électricité, le gaz naturel, la chaleur et l'éclairage public. L'entreprise a aussi un rôle social important dans la réalisation des objectifs climatiques, la lutte contre la pauvreté énergétique et la gestion indépendante des données énergétiques. Eandis est actif dans 229 villes et communes en Flandre et compte environ 4000 collaborateurs.

Simon Van Wijmeersch +32 (0)476 30 10 34 simon.vanwijmeersch@eandis.be

Concernant Infrax

Infrax est actif dans 122 communes flamandes dans des parties des provinces d'Anvers (y compris le port anversois), le Brabant flamand, la Flandre occidentale, à Zelzate en Flandre orientale et dans toute la province du Limbourg. Les 1500 collaborateurs d'Infrax sont responsables pour la pose, la gestion et l'entretien des réseaux de distribution d'électricité, de gaz naturel, des égouts et de la télédistribution.

Björn Verdoodt + 32 479 74 03 04 Bjorn.verdoodt@infrax.be

Concernant Ores

Entreprise de service public de proximité, ORES est responsable de l'ensemble des activités de gestion et d'exploitation des réseaux de distribution d'électricité et/ou de gaz naturel de 198 Villes et Communes wallonnes (couvrant au total près de 50.000 km en électricité et plus de 9.400 km en gaz naturel). Elle réalise les raccordements aux réseaux de distribution, les travaux liés à l'entretien, au développement et au dépannage de ces derniers, ainsi que la pose des compteurs et les relevés d'index de consommation. Elle mène de nombreuses missions de service public à caractère social et a en charge l'exploitation et l'entretien de l'éclairage public dans les Communes associées (448.000 luminaires). Forte de 2.300 collaborateurs, l'entreprise joue un rôle important dans la vie socio-économique wallonne et l'accompagnement de la transition énergétique. Au cours des quatre dernières années, elle a investi plus de 1 milliard € dans le développement et la rénovation des réseaux de distribution.

Plus d'informations sur <u>www.ores.be</u>.

Jean-Michel Brebant + 32 (0)479 97 22 81 jeanmichel.brebant@ores.net

Concernant Resa

Principal gestionnaire des réseaux de distribution (GRD) d'électricité et de gaz en Province de Liège, RESA y est le premier contact et le partenaire privilégié de tout citoyen ou toute entité à la recherche de solutions de proximité, crédibles, solidaires et durables d'approvisionnement et de gestion des dépenses en énergies.

Avec près de 900 collaborateurs, RESA dessert plus de 550.000 foyers sur le territoire de 73 communes: 71 en Province de Liège (37 en électricité et gaz, 17 en électricité uniquement et 17 en gaz uniquement) et 2 en Province de Namur (gaz).

Bénéficiant d'une longue expérience et d'une expertise pointue, RESA est consciente des enjeux d'un monde énergétique en pleine mutation et entend jouer pleinement, au-delà de son rôle premier de gestionnaire de

réseaux, ses rôles de facilitateur de marché et de vecteur de solidarité et de durabilité.

Patrick Blocry + 32 475 25 01 56 patrick.blocry@nethys.be

Concernant Sibelga

Sibelga est le gestionnaire des réseaux de distribution d'électricité et de gaz naturel en Région de Bruxelles-Capitale. À ce titre, elle gère, entretient et développe ces réseaux. Elle est également responsable du relevé des compteurs et de la validation des données de comptage, permettant aux fournisseurs d'énergie de facturer correctement les consommations à leurs clients. Sibelga s'est en outre vu confier des missions de service public, comme la gestion du réseau d'éclairage public sur les voiries communales ou la fourniture sociale aux clients protégés. Par ailleurs, Sibelga développe depuis une vingtaine d'années une expertise spécifique dans les techniques énergétiques. Elle propose ainsi aux clients ayant de grands besoins de chaleur des partenariats en matière de cogénération et fournit un service de comptabilité énergétique aux communes bruxelloises. Sibelga emploie un millier de collaborateurs. Avec 82 millions d'euros d'investissements annuel, elle figure au troisième rang des investisseurs récurrents à Bruxelles.

Philippe Massart + 32 (0)475 41 98 68 philippe.massart@sibelga.be

Concernant Elia

Le groupe Elia comprend deux gestionnaires de réseau de transmission (GRT) pour l'électricité, Elia Transmission en Belgique et (en collaboration avec IFM, Industry Funds Management) 50Hertz Transmission, un des quatre GRT allemands, étant actif dans le nord et l'est de l'Allemagne.

Avec plus de 2.300 collaborateurs et un réseau qui s'étend sur environ 18.300 km de liaisons haute tension au service de 30 millions d'utilisateurs finaux, le Groupe est un des cinq plus grands gestionnaires de réseau en Europe.

Le groupe Elia assure un transport efficace, fiable et sûr de l'électricité des producteurs à destination des gestionnaires de réseau de distribution et des grands consommateurs industriels, et assure également l'importation et l'exportation d'électricité de et vers les pays limitrophes. Le groupe est une force innovatrice dans le développement du marché de l'électricité européen et de l'intégration de l'énergie renouvelable.

A côté de ses activités comme GRT en Belgique et en Allemagne le groupe Elia présente une offre étendue d'activités de consultance et d'engineering aux entreprises via EGI (Elia Grid International).

Le Groupe est actif sous l'entité juridique Elia System Operator, une entreprise cotée en bourse dont l'actionnaire de référence est le holding commun Publi-T.

Kathleen Iwens (NL/E) +32 (0)478 66 45 55 Kathleen.iwens@elia.be

Jean Fassiaux (FR) +32 (0)474 46 87 82 Jean.fassiaux@elia.be