

Energy Pool, concepteur et fournisseur de solutions pour une énergie flexible et durable, marque le début d'une nouvelle ère dans la valorisation des flexibilités

- Energy Pool permet à ses clients industriels de fournir de la réserve rapide à RTE tout en participant simultanément à un agrégat de sites engagés sur le mécanisme de réserve primaire (services système).
- Energy Pool s'appuie sur sa plateforme IoT (Distributed Energy Resources Management System) pour piloter toujours plus de flexibilités au service du système électrique et intègre désormais des batteries dans son pool.

4 juillet 2018 – La technologie et les expertises développées par Energy Pool lui permettent aujourd'hui de piloter et d'optimiser des actifs variés (process industriel, cogénération, batterie...) au service d'une gestion plus intelligente et durable de l'énergie. Acteur indépendant, Energy Pool innove une nouvelle fois au bénéfice de ses clients consommateurs et de la transition énergétique.

Démarrage des opérations sur les services système et la réserve rapide pour l'agrégat de sites d'Energy Pool

Energy Pool devient le premier opérateur à pouvoir valoriser un agrégat de sites de soutirage sur les services système (réserve primaire), tout en permettant individuellement à certains sites de l'agrégat de participer au marché de la réserve rapide. « RTE nous a confirmé en fin de semaine dernière que notre agrément réserve rapide et réserve primaire était validé, c'est l'aboutissement de plusieurs années de travail, au cours desquelles nous avons élaboré une solution fiable et robuste. Aujourd'hui nous nous réjouissons d'être le premier et l'unique opérateur à valoriser la flexibilité des consommateurs sur ces deux marchés très exigeants techniquement et fortement rémunérateurs » déclare Christopher Darguence, Directeur des activités Europe de l'Ouest. La solution d'agrégation développée par Energy Pool permet tout d'abord d'élargir le nombre de consommateurs éligibles à une participation aux services système. En effet, en associant des flexibilités complémentaires, elle permet à plusieurs consommateurs de répondre ensemble au besoin de RTE, dans le respect de leurs contraintes opérationnelles et des exigences du mécanisme. En outre, et c'est une première, Energy Pool permet à ses clients consommateurs de participer simultanément à la réserve rapide, maximisant ainsi leurs revenus.

Contact médias

Laura Darvey / tel : +33 (0)6 31 12 86 76
laura.darvey@energy-pool.eu

Energy Pool pilote des batteries au Royaume-Uni et participera au marché de régulation de fréquence (FFR) dès octobre 2018

Après des tests de qualification réalisés avec succès début 2018 sur une batterie d'une puissance de 1,5 MW, les offres d'Energy Pool ont été sélectionnées pour une participation au marché FFR (Firm Frequency Response) opéré par le gestionnaire de réseau anglais National Grid à partir d'octobre 2018. Les batteries intégrées au pool d'Energy Pool pourront alors être valorisées 24/7 sur les marchés de National Grid.

Par ailleurs, les batteries ont été spécialement dimensionnées pour fournir des services additionnels aux sites industriels dans lesquels elles ont été installées. Elles garantissent par exemple une alimentation de secours en cas de coupure (y compris de micro-coupure), ou permettent de diminuer la consommation lorsque les tarifs d'utilisation du réseau sont élevés. Energy Pool annoncera très prochainement des projets significatifs de valorisation de batteries, notamment en France.

Energy Pool : concepteur et fournisseur de solutions pour une énergie flexible et durable

Energy Pool supervise aujourd'hui un portefeuille mondial de 6 GW, composé de flexibilités de consommation et d'actifs de production décentralisée dans une dizaine de pays. En optimisant les actifs flexibles, Energy Pool fournit des services d'équilibrage (réserves, ajustement, services système) aux gestionnaires de réseaux de transport et aux énergéticiens. Pionnier en tant qu'opérateur de flexibilités en 2009, Energy Pool valorise aujourd'hui son expérience en fournissant des solutions technologiques et une expertise globale pour l'optimisation des flexibilités aux acteurs du système électrique. Energy Pool compte une centaine de collaborateurs.

www.energy-pool.eu

 [@EPofficiel](https://twitter.com/EPofficiel)

Contact médias

Laura Darvey / tel : +33 (0)6 31 12 86 76
laura.darvey@energy-pool.eu