



L'incubateur d'Elia Group favorise l'innovation digitale

The Nest, l'incubateur d'Elia Group, encourage le personnel sur la voie de l'innovation digitale. Il permet de développer, de tester et d'élaborer rapidement un prototype à partir des idées digitales émises par le personnel, le tout dans un environnement de sandbox. Les collaborateurs de tous les niveaux et de tous les départements de notre Groupe en Belgique et en Allemagne peuvent se porter candidats pour rejoindre The Nest. Pendant trois mois, ils passent ensuite trois jours par semaine à développer leur idée avec le support d'une équipe d'experts techniques. À l'heure actuelle, 11 idées sont passées par le processus d'incubation. Elles contribuent à stimuler l'innovation digitale dans toute l'entreprise et à nous soutenir dans notre transformation en un gestionnaire de transport d'électricité (GRT) 100 % digital.

L'émergence rapide de nouvelles technologies digitales crée de nombreuses pistes innovantes pour gérer un secteur de l'énergie toujours plus complexe. Dans cette optique, Elia Group poursuit deux objectifs clés : devenir un GRT 100 % digital pour augmenter la qualité, l'efficacité de nos activités principales et de nos processus internes, et créer de nouveaux business models centrés sur les données pour rester pertinents et pour poursuivre notre croissance. The Nest, l'incubateur interne de l'entreprise, nous permet de travailler simultanément sur ces deux objectifs.



The Nest est une composante clé de la stratégie d'Elia Group en matière d'innovation et de transformation digitale. Il fait office de hub et propose des services d'incubation, de design innovant et d'innovation ouverte à tous les collaborateurs de l'entreprise. Grâce à ses services d'incubation, The Nest sert de facilitateur en mettant à disposition un coaching agile et une expertise technique, des locaux ainsi que des outils et méthodologies qui aident les collaborateurs à transformer leurs idées en prototypes dans un laps de temps très court. The Nest aide également nos collaborateurs à découvrir et à adopter un esprit agile, un paramètre clé pour garantir notre croissance future.



Michael von Roeder, Chief Digital Officer d'Elia Group

Toutes les idées retenues par l'équipe de The Nest doivent avoir une valeur ajoutée pour nos activités et s'axer sur des domaines tels que l'optimisation des processus, l'amélioration des solutions existantes et la résolution de divers problèmes au sein de la chaîne de valeur. Les idées sont sélectionnées sur la base de six critères clés, en ligne avec notre stratégie. Sur une période de trois mois, les collaborateurs impliqués dédient trois jours par semaine à leur projet avec le support d'experts techniques et de coaches internes. The Nest offre également d'autres services au reste de



Pour plus d'informations

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

Marie-Laure Vanwanseele (NL) | M +32 499 86 51 58 | marielaure.vanwanseele@elia.be

Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

l'entreprise, qui vont d'un support en design innovant (impliquant l'organisation de la découverte, la recherche utilisateur et des sprints de design pour nos business units) à la fourniture de services d'innovation ouverte, comme la recherche de start-up et la co-création avec des partenaires externes dans des domaines spécifiques. The Nest stimule donc l'innovation digitale à tous les niveaux et à travers tous les départements du Groupe en soutenant l'innovation et la digitalisation dans les activités tant internes qu'externes.

Le secteur de l'énergie est en pleine transition. La technologie et l'innovation joueront un rôle crucial dans la décarbonisation du système. C'est pourquoi il est important que notre entreprise crée un espace libre où ses collaborateurs peuvent se concentrer sur les idées innovantes.

Chris Peeters, CEO d'Elia Group

Depuis son lancement en septembre 2020, The Nest a déjà enregistré de belles réussites : jusqu'à présent, 11 idées ont parcouru le processus d'incubation, portées par des équipes s'axant entre autres sur le contrôle financier, l'exploitation du réseau et la gestion des assets. L'un des projets en cours, Advanced Analytics for Topology Optimisation (AATO), combine l'intelligence artificielle et le développement centré sur l'utilisateur afin d'offrir un support aux ingénieurs système en matière d'optimisation de la topologie. Il devrait aider les ingénieurs à prendre de meilleures décisions plus rapidement.

Au vu des évolutions radicales et rapides auxquelles le secteur de l'énergie fait face, The Nest est un atout clé pour nous assurer d'exploiter tous les avantages de la digitalisation et ainsi continuer à avancer sur le chemin de la décarbonisation de la société.



À propos du groupe Elia

Dans le top 5 européen

Le groupe Elia est actif dans le transport d'électricité, et veille à chaque instant à l'équilibre entre production et consommation. Nous approvisionnons 30 millions d'utilisateurs finaux en électricité et gérons 19 271 km de liaisons à haute tension via nos filiales en Belgique (Elia) et dans le nord-est de l'Allemagne (50Hertz). Notre groupe figure ainsi parmi les 5 plus grands gestionnaires de réseau européens. Avec un taux de fiabilité de 99,999 %, nous mettons un réseau électrique robuste au service de la communauté et du bien-être socio-économique. Nous voulons également servir de catalyseur à une transition énergétique réussie vers un système énergétique fiable, durable et abordable.

Nous réalisons la transition énergétique

Le groupe Elia stimule l'intégration du marché européen de l'énergie et la décarbonisation de notre société en développant les liaisons internationales à haute tension et en intégrant une part sans cesse croissante d'énergie renouvelable. En parallèle, le Groupe innove dans ses systèmes opérationnels et développe de nouveaux produits de marché afin que de nouvelles technologies et de nouveaux acteurs de marché aient accès à notre réseau. Le groupe Elia concrétise ainsi la transition énergétique.

Dans l'intérêt de la communauté

Acteur central dans le système énergétique, le groupe Elia agit dans l'intérêt de la communauté. Nous adaptons constamment notre réseau de transport au mix énergétique qui évolue rapidement et intègre toujours plus d'énergie renouvelable. Nous veillons aussi à réaliser nos investissements dans les délais et les budgets impartis, tout en garantissant une sécurité maximale. Nous adoptons une gestion proactive des parties prenantes lors de la réalisation de nos projets : nous entamons une communication bilatérale avec tous les acteurs concernés dès le début du processus. Nous mettons également notre expertise à disposition du secteur et des autorités compétentes pour aider à construire le système énergétique de demain.

Ouverture internationale

Outre ses activités de gestionnaire de réseau de transport, le groupe Elia fournit aussi des services de consultance à des clients internationaux via Elia Grid International (EGI). Elia fait également partie du consortium Nemo Link qui exploite la première interconnexion électrique sous-marine entre la Belgique et la Grande-Bretagne.

Elia Group est un holding coté en bourse dont l'actionnaire principal est le holding communal Publi-T.

Plus d'informations : eliagroup.eu

Contact

Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be
Marie-Laure Vanwanseele (NL) | M +32 499 86 51 58 | marielaura.vanwanseele@elia.be
Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Elia Transmission Belgium SA