

Madame, Monsieur,

Veillez trouver en annexe un communiqué de presse avec photo sur la signature d'un Memorandum of Understanding entre Encevo, le Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) et le Interdisciplinary Centre for Security, Reliability and Trust de l'Université du Luxembourg (SnT).

Légende photo (d.g.à.d.) : Thomas Kallstenius – CEO du LIST, Claude Seywert – CEO de Encevo, Prof. Björn Ottersen – Directeur du SnT

## **Le Groupe Encevo, le LIST et le SnT unissent leurs forces**

*Encevo, le Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) et le Interdisciplinary Centre for Security, Reliability and Trust de l'Université du Luxembourg (SnT) vont unir leurs forces pour accélérer la transition vers un paysage énergétique durable. Le Memorandum of Understanding correspondant a été signé par les trois parties le 25 janvier 2021.*

Pour le Groupe Encevo, l'innovation joue un rôle clé dans la transition vers un paysage énergétique durable au Luxembourg et dans la Grande Région. En renforçant les liens entre le principal acteur énergétique national et la communauté de recherche luxembourgeoise, les trois parties visent à lancer le développement d'un programme d'innovation à long terme et à identifier les ressources nécessaires à la réalisation de projets communs dans le cadre de la transition énergétique et de la stratégie du Groupe Encevo. Encevo peut ainsi bénéficier des ressources scientifiques des deux instituts tandis que les chercheurs peuvent profiter de l'expérience et de la connaissance pratique d'Encevo du paysage énergétique. La collaboration visera notamment les réseaux d'énergie plus intelligents, les marchés de l'électricité et les instruments de flexibilité, les énergies renouvelables ainsi que les modèles commerciaux basés sur des données dans le secteur de l'énergie.

Les partenaires ont également l'intention de s'appuyer fortement sur Luxinnovation pour faciliter leur coopération, qui est un partenaire de confiance pour les entreprises qui lancent des activités innovantes.

"Le paysage énergétique est en rapide mutation et l'innovation joue un rôle de plus en plus important. Nous voulons intensifier nos efforts dans ce domaine", déclare Claude Seywert, CEO d'Encevo S.A. et souligne sa grande satisfaction de pouvoir désormais s'associer au LIST et au SnT.



LUXEMBOURG  
INSTITUTE OF SCIENCE  
AND TECHNOLOGY



"Le changement climatique demande une nouvelle gestion de l'énergie. Aujourd'hui, de nombreux investissements au Luxembourg et dans le monde entier sont axés sur les technologies d'énergie propre, telles que les panneaux solaires, les éoliennes et les voitures électriques. Au LIST, nous travaillons sur des solutions qui sont "sustainable by design - durables par conception", afin de réduire autant que possible l'impact négatif sur l'environnement grâce à une conception intelligente des produits, des services et des technologies. Nous avons des chercheurs hautement spécialisés qui travaillent sur les systèmes énergétiques durables et les environnements urbains et bâtis durables. Ensemble avec Encevo et SnT, nous pourrions amplifier nos capacités d'innovation dans ces domaines pour le bénéfice du pays", déclare Thomas Kallstenius, CEO du LIST.

"La transition vers un monde énergétique durable est une priorité stratégique pour l'Université et nous sommes heureux de prolonger notre travail de longue date avec les entités du Groupe Encevo. Cette dernière collaboration s'appuie sur le succès de notre travail avec Creos, le gestionnaire de réseaux du Groupe Encevo, sur le réseau intelligent, qui a joué un rôle clé dans la digitalisation du secteur de l'énergie au Luxembourg. Nous avons fait nos preuves en matière de maîtrise de la transformation numérique grâce à des projets de recherche en collaboration avec des entreprises, et nous sommes impatients de mener cette coopération avec Encevo et le LIST", a déclaré le professeur Björn Ottersten, directeur du SnT.

Esch-sur-Alzette, 12 février 2021



**Contact presse Encevo:**

Corporate Communication

T. 2737-9510/9515

[communication@encevo.eu](mailto:communication@encevo.eu)

**Contact presse LIST:**

Olivier Marquis

T. 275 888 319

[olivier.marquis@list.lu](mailto:olivier.marquis@list.lu)

**Contact presse Université du Luxembourg:**

Laura Bianchi

T. 46 66 44 9451

[laura.bianchi@uni.lu](mailto:laura.bianchi@uni.lu)

**A propos d'Encevo :**

Encevo est un acteur clé dans le domaine de l'énergie durable au Luxembourg et dans la Grande Région. Engagée à garantir un accès sûr et un approvisionnement compétitif en énergie, Encevo contribue activement à façonner la transition vers un secteur énergétique durable en déployant des solutions innovantes et en établissant des partenariats avec les communautés locales. Actif au Luxembourg, en Allemagne, en France, en Belgique et aux Pays-Bas, le Groupe Encevo est présent tout au long de la chaîne de valeur de l'énergie, de la production, du stockage, de l'approvisionnement, du transport au trading, à la distribution et aux



LUXEMBOURG  
INSTITUTE OF SCIENCE  
AND TECHNOLOGY



---

services. En tant que leader régional de l'énergie et acteur clé de la transition énergétique, le groupe Encevo emploie actuellement plus de 2 000 personnes.

---

#### **A propos du LIST :**

Le Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) est une Organisation de Recherche et de Technologie (RTO) active dans les domaines de l'informatique, des matériaux et de l'environnement. Le LIST développe des prototypes de produits/services compétitifs et orientés marché à destination d'acteurs publics et privés, et travaille sur l'ensemble de la chaîne de l'innovation : recherche fondamentale et appliquée, incubation et transfert de technologies.

En transformant les connaissances scientifiques en technologies, données et outils intelligents, le LIST éclaire les citoyens dans leurs choix, soutient les pouvoirs publics dans leurs décisions et booste les entreprises dans leur développement.

#### **À propos de l'Université du Luxembourg :**

L'Université du Luxembourg est une université de recherche internationale au caractère multilingue et interdisciplinaire. L'Université a été fondée en 2003 et compte aujourd'hui plus de 6 700 étudiants et près de 2 000 employés du monde entier. Ses facultés et centres de recherche interdisciplinaire comptent parmi leurs piliers de recherche la science des matériaux, l'informatique et la cybersécurité, le droit européen et international, la finance et l'innovation financière, l'éducation et l'histoire numérique et contemporaine. L'Université se concentre également sur les domaines interdisciplinaires de la santé et la biomédecine des systèmes, ainsi que la modélisation et simulation de données. Times Higher Education classe l'Université du Luxembourg au 3ème rang mondial dans la catégorie « perspective internationale », en 12e position dans le classement « Young University Ranking » et parmi les 250 meilleures universités au monde.

#### **A propos du SnT :**

Le centre interdisciplinaire pour la sécurité, la fiabilité et la confiance (SnT) de l'Université du Luxembourg mène des recherches concurrentielles à l'échelle internationale dans le domaine de l'information et de la communication. En plus de la recherche à long terme et à haut risque, le SnT s'engage dans des projets de collaboration axés sur la demande avec l'industrie et le secteur public, dans le cadre de programmes de partenariat. Les concepts qui en résultent présentent un avantage concurrentiel durable pour les entreprises, au Luxembourg et ailleurs.