



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

LUXWAVE annonce la création de sa filiale canadienne : Technologie LUXWAVE Canada Inc.

Après cinq années de prospection et de développement, LUXWAVE annonce la création de sa filiale canadienne, Technologie LUXWAVE Canada Inc., officiellement établie le 8 avril 2026 à Québec (1200-2828 Boulevard Laurier, G1V 0B9).

Dans de nombreux environnements intérieurs, la localisation précise demeure un défi majeur. Les systèmes GPS y sont inopérants, alors même que des secteurs clés comme la santé, l'industrie, la logistique ou les infrastructures critiques nécessitent des solutions fiables, continues et performantes.

LUXWAVE répond à cet enjeu avec une approche innovante basée sur la lumière, transformant l'éclairage existant en une infrastructure intelligente de localisation centimétrique. Sans ajout de câblage ni consommation énergétique dédiée, chaque point lumineux devient une borne permettant des services de localisation, de guidage, de protection et de diffusion d'informations géo contextualisées.

Cette technologie s'inscrit pleinement au cœur des enjeux de transition énergétique : en apportant une visibilité en temps réel des usages et des occupations, elle permet d'ajuster dynamiquement les consommations de chauffage, ventilation et climatisation, tout en optimisant les interventions terrain, générant des gains mesurables en efficacité opérationnelle et en sobriété énergétique.

Avec son implantation au Canada, LUXWAVE ambitionne de déployer sa solution dans des environnements exigeants tels que les hôpitaux, aéroports, la grande distribution, sites industriels, infrastructures souterraines et minières, en s'appuyant sur des partenariats avec des acteurs majeurs de l'éclairage, de l'Internet des objets, de la gestion de l'énergie, de la gestion des installations, ainsi qu'avec des intégrateurs de systèmes, des fournisseurs de solutions de sûreté et de sécurité, des éditeurs de plateformes logicielles (BMS, IWMS, BIM), et des cabinets d'ingénierie spécialisés dans les infrastructures critiques et les smart buildings.

Cette dynamique a été rendue possible grâce à l'accompagnement déterminant du C3E et de l'Accélérateur Transatlantique, qui ont permis d'inscrire ce projet dans une démarche concrète de transition énergétique. LUXWAVE remercie également Québec International pour son accompagnement proactif et structurant, dont la qualité de



l'écosystème proposé a été déterminante dans son implantation à Québec. La participation de LUXWAVE au colloque organisé avec l'AIEQ a constitué une étape clé dans le développement de ses relations au Québec.

Un premier démonstrateur sera inauguré dans les prochaines semaines à l'Université du Québec à Montréal (UQAM), partenaire académique de référence, marquant une étape structurante dans le déploiement de LUXWAVE en Amérique du Nord.

Pour toute demande d'information ou mise en relation : contact@luxwave.fr"