



Communiqué de presse

Le groupe Huelco lève 2,5 M€ pour industrialiser Orioma et accélérer le déploiement de l'IoT autonome dans les bâtiments.

Moirans, le 18 mai 2026 — Le groupe deeptech français **Huelco** annonce une levée de **2,5 millions d'euros pour industrialiser Orioma et accélérer son déploiement à grande échelle**. Orioma commercialise **LOBX, un capteur IoT ultra basse consommation, autonome en énergie et bas carbone**, qui supprime les piles et les câbles, réduit la consommation énergétique des bâtiments et renforce leur sécurité. Ce nouveau tour de financement porte à plus de 7,1 millions d'euros les fonds levés depuis la création du groupe. Il associe **Financière de Sorlin, LVMA, GTI (Gestion Tourisme et Immobilier), Gacherey Holding** et un pool d'investisseurs privés, avec le concours de **Bpifrance, Société Générale, BNP Paribas et Crédit Coopératif**. Cette opération marque un tournant dans la trajectoire du groupe, qui **lance la production à grande échelle de LOBX sur le marché du smart building**.

Un modèle deeptech intégré au service d'une technologie de rupture

En réunissant au sein d'un même groupe **Orioma, Xdigit et Steepulse**, Huelco déploie **une approche intégrée unique sur le marché**. Là où de nombreux acteurs dépendent d'écosystèmes fragmentés, le groupe **maîtrise la chaîne complète** : conception de composants, développement des capteurs, intelligence logicielle et déploiement sur site. **Orioma conçoit des solutions IoT autonomes pour les bâtiments intelligents, Xdigit développe des semi-conducteurs à faible consommation, tandis que Steepulse sécurise les architectures logicielles et les déploiements**. Complémentaires, elles assurent une continuité entre innovation, production et usage. Cette intégration permet à Huelco d'**accélérer l'innovation, de sécuriser la production et de délivrer des solutions performantes, robustes et sobres**. Dans un contexte de souveraineté technologique et de pression accrue sur les performances énergétiques, le groupe **s'appuie sur ce modèle pour transformer ses avancées technologiques en solutions opérationnelles à fort impact**. « *Nous contrôlons toute la chaîne, du silicium au terrain. Cette intégration nous assure rapidité d'exécution, indépendance et maîtrise de la qualité qui font la différence sur notre marché* » nous confie *Serdar Manakli, dirigeant-fondateur du groupe Huelco*.

Une solution au cœur du bâtiment intelligent

Au cœur de la stratégie du groupe, **Orioma commercialise LOBX**, un capteur IoT alimenté par la lumière ambiante, naturelle comme artificielle, et capable de fonctionner jusqu'à 15 ans sans maintenance. Simple à installer, sans contrainte de pile ou de câblage, il analyse en continu la présence, la température, la luminosité et les anomalies thermiques. **Il transforme ainsi les bâtiments en espaces capables de s'adapter en temps réel aux usages, en optimisant énergie, confort et sécurité.** Pensé comme un véritable **"iPhone du bâtiment"**, LOBX combine multi-usages, intelligence embarquée et simplicité d'installation dans un format unique. Les premiers déploiements **affichent jusqu'à 30 % de baisse des consommations énergétiques** et renforcent la sécurité des infrastructures. Reconnu parmi les 20 innovations les plus marquantes au CES de Las Vegas en 2022, le capteur d'Orioma incarne une nouvelle génération de solutions **sobres, autonomes et conçues en France**, au service de **bâtiments plus intelligents et plus durables.**

Une levée de fonds pour accélérer l'industrialisation

Cette levée de fonds de 2,5 millions d'euros permet au groupe **Huelco** de franchir un cap industriel décisif et **d'engager la production à grande échelle des capteurs LOBX.** Le groupe sécurise sa chaîne d'approvisionnement, lance la fabrication en série et structure son développement commercial pour répondre à une demande en forte accélération. Dans cette dynamique, **Orioma prévoit de renforcer ses équipes et son réseau de partenaires et de distributeurs** afin d'accompagner la montée en puissance de ses solutions. Avec Orioma, le groupe vise à **transformer son avance technologique en standard de marché** et accélérer la diffusion d'un IoT bas carbone à grande échelle.

Une réponse à l'urgence énergétique et réglementaire en Europe

Les bâtiments représentent près de **40 à 45 % de la consommation énergétique nationale** et environ **25 % des émissions de CO₂.** Leur transformation s'impose comme un levier stratégique de la transition énergétique. À l'échelle européenne, cette pression s'intensifie sous l'effet de réglementations de plus en plus contraignantes — notamment le Green Deal, les décrets BACS et Tertiaire — qui imposent une réduction de **40 % des consommations d'ici 2030.** La solution d'Orioma répond à cette exigence : **son capteur à faible empreinte carbone collecte et exploite les données d'usage pour piloter et optimiser la performance des bâtiments existants et neufs**, sans travaux ni maintenance. Dans ce contexte de transformation, le marché **européen de l'IoT — estimé entre 150 et 200 milliards d'euros selon**

IDC — accélère, tiré par la transition énergétique, la digitalisation des infrastructures et les enjeux de souveraineté technologique.

Cap vers l'international

Dans un marché mondial de l'IoT estimé à **1 000 milliards de dollars d'ici 2035**, dont près de 25 % en Europe selon Statista, **Huelco engage le changement d'échelle d'Orioma**, moteur de sa croissance. D'abord déployée en France, la technologie s'étend désormais à l'international : sécurisation d'entrepôts en Côte d'Ivoire, projets pilotes en Asie, notamment au Japon et en Corée ainsi que la préparation d'un déploiement européen. Fort de ces premiers déploiements, Huelco renforce ses capacités industrielles et commerciales pour accompagner cette expansion. Le groupe **ambitionne de faire d'Orioma un standard technologique ouvert et souverain** au service du bâtiment intelligent. Une seconde levée de fonds, prévue au premier trimestre 2027, **soutiendra cette montée en puissance internationale**.

« Notre ambition est de faire d'Orioma la référence mondiale des objets IoT autonomes en énergie. Concevoir une technologie, la faire émerger, l'industrialiser et la voir s'imposer à grande échelle, c'est ce qui nous anime. Nous avons posé les fondations, nous tenons le cap et nous sommes aujourd'hui prêts à accélérer » conclut **Serdar Manakli**, dirigeant-fondateur du groupe Huelco.

Dans le cadre de cette opération, Maître Pierre Guignand, du cabinet Vincent Ségurel, est intervenu en qualité de conseil juridique, aux côtés de Julien Sandevor, du cabinet CAPITAL MGMT, en tant que conseil financier.

À propos de Huelco

Fondé en 2018, Huelco est un groupe deeptech français qui conçoit et déploie des technologies à l'intersection de l'IoT, des semi-conducteurs et des logiciels embarqués. Structuré autour de ses entités **Orioma, Xdigit et Steepulse**, le groupe **maîtrise l'ensemble de la chaîne de valeur**, de la conception électronique au déploiement des solutions sur le terrain. Ses solutions optimisent la performance énergétique et la sécurité des bâtiments, tout en réduisant leur empreinte environnementale.

**Prévision de CA en 2026 : 3 à 3,5 millions d'euros - Croissance annuelle : + 30 à 50 %
- Effectif : 35 à 40 collaborateurs**