

# Eonix va construire le coffre-fort européen de l'ADN



La société montoise Eonix veut préserver et mieux stocker l'ADN numérique en Europe. ©Anthony Dehez

**NICOLAS KESZEI**

Aujourd'hui à 05:31

**La Région wallonne a octroyé un budget de 3,2 millions d'euros à Eonix, une société montoise qui, en consortium, va développer le coffre-fort européen de l'ADN.**

**L**e projet **Gloria**. Ou comment tenter de préserver en Europe et de **mieux** stocker de l'ADN numérique. Tel est le défi que la **société montoise Eonix**, active dans l'informatique de données sensibles, voire très sensibles, a accepté de relever en devenant coordinateur d'un **consortium** composé des sociétés **Comunicare Solutions** et **Kedroz** ainsi que de l'**UCL** et de l'**Umons**. Ce groupe est chargé de **créer un coffre-fort sécurisé** permettant aux citoyens européens de stocker - en toute sécurité - leur ADN numérique.

En réalité, c'est au début du mois d'octobre que le consortium a décroché un **subside de 3,2 millions d'euros** dans le cadre d'un appel à projets initié par le **pôle** de compétitivité **Biowin**, nous ont expliqué **Aloys du Bois d'Aische** et **Bruno Juste**, les deux administrateurs-délégués de la société en marge de la mission économique emmenée par la **princesse Astrid** en Australie.

Ce projet, d'une durée de 48 mois et d'un **montant global de 4,2 millions d'euros**, vise à développer une **plateforme sécurisée** permettant aux citoyens européens de stocker leur ADN numérique, ouvrant la voie à des **analyses médicales** poussées et à l'émergence de tests génétiques. D'après les responsables d'Eonix, jusqu'à présent, quand un citoyen européen souhaite faire un test génétique, les échantillons partent surtout vers les **États-Unis avec un niveau de sécurité non garanti** pour ces données particulièrement sensibles.

CONSEIL

Osez voir grand pour votre business.

Inscrivez-vous maintenant à la newsletter Yaka!

JE M'INSCRIS

Différentes études tentent à démontrer l'augmentation des tests réalisés par des citoyens européens sur des **plateformes situées hors d'Europe** avec non seulement un risque pour la sécurité de ces données, mais également un danger de voir se développer une **médecine parallèle** ayant un seul **objectif récréatif**.

PUBLICITE

[fermer](#)

LIRE AUSSI

[Vandenbroucke souhaite interdire temporairement l'utilisation d'Ozempic comme amincissant](#)

## Profilage de risques pour la santé

Le stockage de cet ADN numérique permettra d'effectuer des **analyses** avec des outils informatiques et des **profilages des risques** pour des maladies complexes ou certaines maladies rares. Enfin, si ce projet voit le jour, il devrait permettre la création d'une **nouvelle société** et le maintien d'une quarantaine d'emplois directs et indirects en Wallonie.

En matière de gestion de données sensibles, **Eonix**, une société montoise fondée en 2007, **spin-off de l'UCL** [↗](#), sait de quoi elle parle, elle qui œuvre essentiellement dans l'informatique de données pour **le secteur médical** [↗](#) ou pour la Justice. Pour cette dernière, Eonix se charge par exemple de la reprise en main de la **gestion des pièces à conviction**, nous ont expliqué Aloys du Bois d'Aische et Bruno Juste. L'idée est d'uniformiser la gestion informatique de ces pièces à conviction et de donner à chacune d'elle un identifiant.

**Si le projet voit le jour, il devrait permettre la création d'une nouvelle société et le maintien d'une quarantaine d'emplois en Wallonie.**

"Cela permettra d'assurer une traçabilité complète. On ne veut plus que des pièces à conviction se perdent. On veut que la Justice ne doive plus gérer que des pièces importantes pour elle", nous a expliqué Aloys du Bois d'Aische. L'idée est également d'**assurer un bon suivi** de ces pièces.

Le **stockage d'explosifs** dans de mauvaises conditions peut être dangereux. Un meilleur traçage de ce type de pièce permettra de les stocker en lieu sûr. Il en va de même pour les **saisies de drogue**, nous ont encore expliqué les responsables d'Eonix. Leur système va permettre de prélever un échantillon de drogue, de l'analyser et de le photographier avant de détruire le stock et d'ainsi éviter tout risque de vol de cette drogue gardée inutilement, parfois

dans des greffes peu sécurisés.

LIRE AUSSI

[Faites entrer la Justice dans le XXIe siècle](#)

En **matière de santé**, Eonix a profité de la mission économique pour rencontrer un responsable du gouvernement australien en charge de la santé afin de discuter de la mise en place d'un **système de dépistage du cancer du poumon**. "Un tel système n'existe pas encore, mais un de nos clients cherche également à l'implémenter. Sachant que l'Australie y travaille aussi, cela nous permet d'**échanger de bonnes pratiques**", nous a expliqué Bruno Juste. Dans ce cas précis, l'idée est d'**éviter des surdiagnostics** ou des interventions douloureuses sur des gens sains. Personne ne sait encore comment procéder, mais de tels échanges permettent aux deux parties d'avancer chacune de leur côté.

Créée en 2007 par Aloys du Bois d'Aische, Bruno Juste et par les professeurs **Jean-Luc Gala** et **Benoît Macq**, Eonix emploie une soixantaine de personnes et a réalisé un **chiffre d'affaires de 4 millions d'euros en 2022**. D'ici à 2023, le chiffre d'affaires devrait être de 6 millions et la société compte employer une centaine de personnes d'ici à fin 2024. À terme, les fondateurs de la société, qui en sont propriétaires à 100%, pourraient ouvrir le capital à leurs employés. À suivre.

## Le résumé

- Eonix, une société montoise, spin-off de l'UCL, a été désignée **coordinatrice** d'un consortium chargé de **développer un coffre-fort européen** permettant de **stocker de l'ADN numérique** en toute sécurité.
- La Wallonie, via le **pôle Biowin**, a débloqué un **subside de 3,2 millions d'euros**.
- Eonix, active dans l'**informatique de données sensibles**, profite de la mission économique en Australie pour discuter avec des partenaires et **échanger de bonnes pratiques**.

## Essentials in strategy

Online short course

Start anytime, anywhere - €695 (Excl. 21% VAT)

Learn more



Source: L'Echo



### LIRE ÉGALEMENT

#### PHARMA & BIOTECHNOLOGIE

##### La Belgique fait le point sur sa position de "biopharma valley"

La Belgique doit faire face à une concurrence étrangère croissante dans la biopharmacie. Le pays fait le point sur les actions déjà entreprises et à venir pour conserver son avance.

#### LES MARCHÉS

##### Mithra ne veut pas de l'administrateur des actionnaires frondeurs

Le conseil d'administration de Mithra a décidé de ne pas recommander favorablement la nomination d'un administrateur proposé par un groupe d'actionnaires qui a demandé la révocation de quatre membres du conseil.

#### CONTENU SPONSORISÉ

##### "L'idée de l'Europe de tout miser sur une seule technologie est dangereuse"

La voiture électrique est-elle condamnée à être trop chère ou va-t-elle se démocratiser?

#### BELGIQUE

##### Vandenbroucke souhaite interdire temporairement l'utilisation d'Ozempic comme amincissant

Le ministre de la Santé publique, Frank Vandenbroucke (Vooruit), souhaite rendre légalement obligatoire pour les médecins généralistes de prescrire l'Ozempic uniquement aux patients atteints de diabète de type 2 pendant une certaine période et non comme un traitement contre le surpoids.

#### PHARMA & BIOTECHNOLOGIE

##### Un méga-partenariat entre Merck et Daiichi Sankyo dans le cancer

L'américain Merck va verser 5,5 milliards de dollars au japonais Daiichi-Sankyo pour développer conjointement trois traitements contre le cancer.

#### PHARMA & BIOTECHNOLOGIE

##### Hyloris va pouvoir s'attaquer au marché américain de la douleur postopératoire

Hyloris a reçu le feu vert de la FDA pour son traitement non-opioïde contre la douleur. Un beau succès, trois ans après son introduction en bourse.

#### LES MARCHÉS

##### Les portes du marché américain s'ouvrent enfin pour le Bimzelx d'UCB

L'autorité sanitaire américaine a enfin donné son feu vert pour la commercialisation du Bimzelx. UCB anticipe un pic des ventes d'au moins 4 milliards d'euros.