

Neovision et Braincube s'associent pour mettre l'IA et la Computer Vision à la portée de l'industrie

Les deux sociétés françaises, aux expertises complémentaires, nouent un partenariat visant à accélérer le déploiement de la Computer Vision dans l'industrie.

Si aujourd'hui, l'industrie 4.0 est sur toutes les lèvres, Braincube et Neovision sont reconnues comme des experts de l'innovation industrielle.

Des expertises et savoir-faire complémentaires.

Toutefois, les deux entreprises n'ont pas pris le même chemin. Neovision est une société experte en Deep Learning appliquée à la Computer Vision, et exerce sur différents domaines, dont l'industrie. Une expertise et une expérience largement reconnues et qui se concrétisent par de nombreuses technologies créées.

Braincube, elle, se spécialise dans la transformation numérique des industries grâce à sa Plateforme IIoT Intelligente (cloud, edge ou hybride) et un Digital Twin unique. Ces solutions permettent de collecter et structurer les données de production en continu pour ensuite les exploiter via plus de 70 applications opérationnelles, prêtes à l'emploi. Visualisation des données, analyses avancées et recommandations de l'IA, Braincube propose une application qui vous aidera à atteindre vos objectifs rapidement et efficacement.

Rendre le Deep Learning et la Computer Vision accessible : une myriade d'applications industrielles !

En s'associant, Braincube et Neovision sont en mesure d'offrir aux industriels les ressources techniques nécessaires pour développer et lancer rapidement une solution de computer vision correspondant à leurs objectifs commerciaux uniques.

« Nous sommes fiers d'offrir à nos clients des technologies d'IA et de computer vision », a déclaré Laurent Laporte, PDG et co-fondateur de Braincube. « Nous avons réalisé que de nombreux clients n'avaient toujours pas les ressources, ni les compétences, ni simplement le temps, pour créer les modèles et les algorithmes nécessaires pour exploiter réellement cette technologie pour leurs besoins uniques. Un partenariat avec Neovision permet à nos clients de tirer parti des modèles et algorithmes personnalisés créés par Neovision directement sur notre plateforme IIoT. Ensemble, nous apportons deux services et expertises complémentaires à nos clients communs. »

La Vision Industrielle regorge d'applications touchant à la traçabilité, le contrôle qualité, la maintenance ou encore la sécurité. A titre d'exemples, la détection de défauts et non-conformités, la lecture automatique de numéros de série, la reconnaissance de pièces détachées ou encore la détection d'événements dangereux sont autant de cas d'utilisation permettant un ROI immédiat.

Pour en découvrir d'autres, c'est par ici : <https://neovision.fr/intelligence-artificielle-industrie/>

À propos de Neovision

Neovision est une société d'expertise en **intelligence artificielle**. Son ambition est de mettre l'intelligence artificielle à la portée de tous. Elle fournit à ses clients des solutions **sur-mesure** et **clé-en-main** grâce à un accompagnement personnalisé.

Neovision propose des prestations de **conseils** afin d'aider ses clients à choisir les bonnes technologies et des prestations d'**ingénierie logicielle** pour les mettre en œuvre.

Basée à **Grenoble** et composée d'**ingénieurs** et de **docteurs** en intelligence artificielle, la société a été fondée en **2014** par trois ingénieurs en mathématiques appliquées de l'**Ensimag**. Experte en algorithmie et en science des données, la société est spécialisée en **machine learning** et **deep learning** et développe des applications d'analyse d'image, d'analyse de texte, d'analyse prédictive et de recherche opérationnelle.

Neovision réalise une veille constante des **dernières avancées** (publications scientifiques, logiciels open source, bases de données, ...) et investit en R&D sur des sujets porteurs, afin d'apporter à ses clients des innovations **performantes** et à l'**état de l'art**.

Comptant des **centaines de projets** à son actif, Neovision intervient dans des domaines d'**activités variés** comme l'industrie, le digital, la santé, le bâtiment, le transport ou encore l'énergie. Reconnue pour son expertise, elle réalise du consulting logiciel pour le pôle de compétitivité **Minalogic** et du consulting IA pour **Bpifrance**.

À propos de Braincube

Braincube est une plateforme IIoT Intelligente proposant une suite d'applications avancée dédiée à l'industrie manufacturière. Nos applications prêtes à l'emploi et notre Digital Twin unique permettent à chacun de découvrir une valeur instantanée et à long terme grâce aux données en temps réel du Edge et aux données historiques du Big Data. Des données contextualisées et structurées en continu, accessibles sur site ou dans le cloud, mettent les bonnes informations entre vos mains pour optimiser les processus, réduire les risques et augmenter les marges.

NEOVISION

siège social : 10 rue d'Arménie 38000 GRENOBLE – tél : 09 72 15 37 53 – mail : contact@neovision.fr

SAS au capital de 5.000 euros – 799 679 709 00045 R.C.S. GRENOBLE

Numéro TVA intracommunautaire : FR 25 799679709

Médias :



NEOVISION

siège social : 10 rue d'Arménie 38000 GRENOBLE – tél : 09 72 15 37 53 – mail : contact@neovision.fr

SAS au capital de 5.000 euros – 799 679 709 00045 R.C.S. GRENOBLE

Numéro TVA intracommunautaire : FR 25 799679709

Contact presse et médias Neovision

Chloé Koch-Pageot
communication@neovision.fr

NEOVISION

siège social : 10 rue d'Arménie 38000 GRENOBLE – tél : 09 72 15 37 53 – mail : contact@neovision.fr

SAS au capital de 5.000 euros – 799 679 709 00045 R.C.S. GRENOBLE

Numéro TVA intracommunautaire : FR 25 799679709

Neovision and Braincube join forces to bring AI and Computer Vision to industry

The two French companies, with complementary expertise, are forming a partnership aimed at accelerating the deployment of Computer Vision in industry.

Today, Industry 4.0 is on everyone's lips. Braincube and Neovision are recognized experts in this space.

Complementary expertise and know-how.

However, the two companies did not take the same path. Neovision, as its name suggests, is positioned as an expert in Deep Learning applied to Computer Vision, and operates in various fields, including industry. Neovision has widely recognized expertise and experience that is reflected in the many technologies created.

Braincube, for its part, specializes in the digital transformation of manufacturing through its Smart Ilot Platform (cloud, edge or hybrid) and unique product Digital Twin. These solutions allow manufacturers to collect and structure production data continuously to then leverage in their over 70 ready-to-use operational intelligence applications. With data visualization, advanced analysis and AI recommendations, Braincube offers an app that helps you achieve your goals quickly and efficiently.

Making Deep Learning and Computer Vision accessible: a myriad of industrial applications!

By partnering, Braincube and Neovision are able to offer manufacturers the technical resources to quickly develop and launch computer vision technology for their unique business need.

« We are proud to offer cutting-edge AI and computer vision technology to our customers, » said Braincube CEO and co-founder Laurent Laporte. « In the process of bringing this solution to the market, we realized many customers still don't have the resources—either skill set or even simply the time—to create the necessary models and algorithms to actually leverage this technology for their unique need. A partnership with Neovision makes sense where our customers are able to leverage the custom models and algorithms created by Neovision in our ready-to-use modeling applications. Together we bring two complementary services and expertise to our joint customers. »

Industrial Vision is full of applications relating to traceability, quality control, handling and even safety. As examples, the detection of defects and non-conformities, the automatic reading of serial numbers, the recognition of spare parts or the detection of dangerous events are all use cases adding immediate value to manufacturers.

To discover other use cases, learn more here:
<https://neovision.fr/intelligence-artificielle-industrie/>

About Neovision

Neovision is an **artificial intelligence** expert company. Its ambition is to put artificial intelligence within everyone's reach. It provides its customers with **tailor-made** and **turnkey** solutions thanks to personalized support.

Neovision offers **consulting services** to help its customers choose the right technologies and **software engineering services** to implement them.

Based in **Grenoble** and composed of **engineers** and **doctors** in artificial intelligence, the company was founded in **2014** by three engineers in applied mathematics from **Ensimag**. An expert in algorithms and data science, the company specializes in **machine learning** and **deep learning** and develops applications for image analysis, text analysis, predictive analysis and operations research.

Neovision performs constant monitoring of **advanced past** (scientific publications, open source software, databases, ...) and investing in R & D of carriers in order to provide its customers with innovation **performance** and the **state of the art**.

With **hundreds of projects** to its credit, Neovision operates in various fields of **activity such** as industry, digital, health, construction, transport and energy. Recognized for her expertise, she provides software consulting for the **Minalogic** competitiveness cluster and AI consulting for **Bpifrance**.

About Braincube

Braincube is a platform IIoT Intelligent offering an advanced suite of applications dedicated to the manufacturing industry. Our applications ready to use and our Digital Twin single allow everyone to experience an instantaneous value and long term thanks to the data in real time from the Edge and of historical data of Big Data. Continuous contextualized and structured data, accessible on premise or in the cloud, puts the right information in your hands to optimize processes, reduce risks and increase margins.