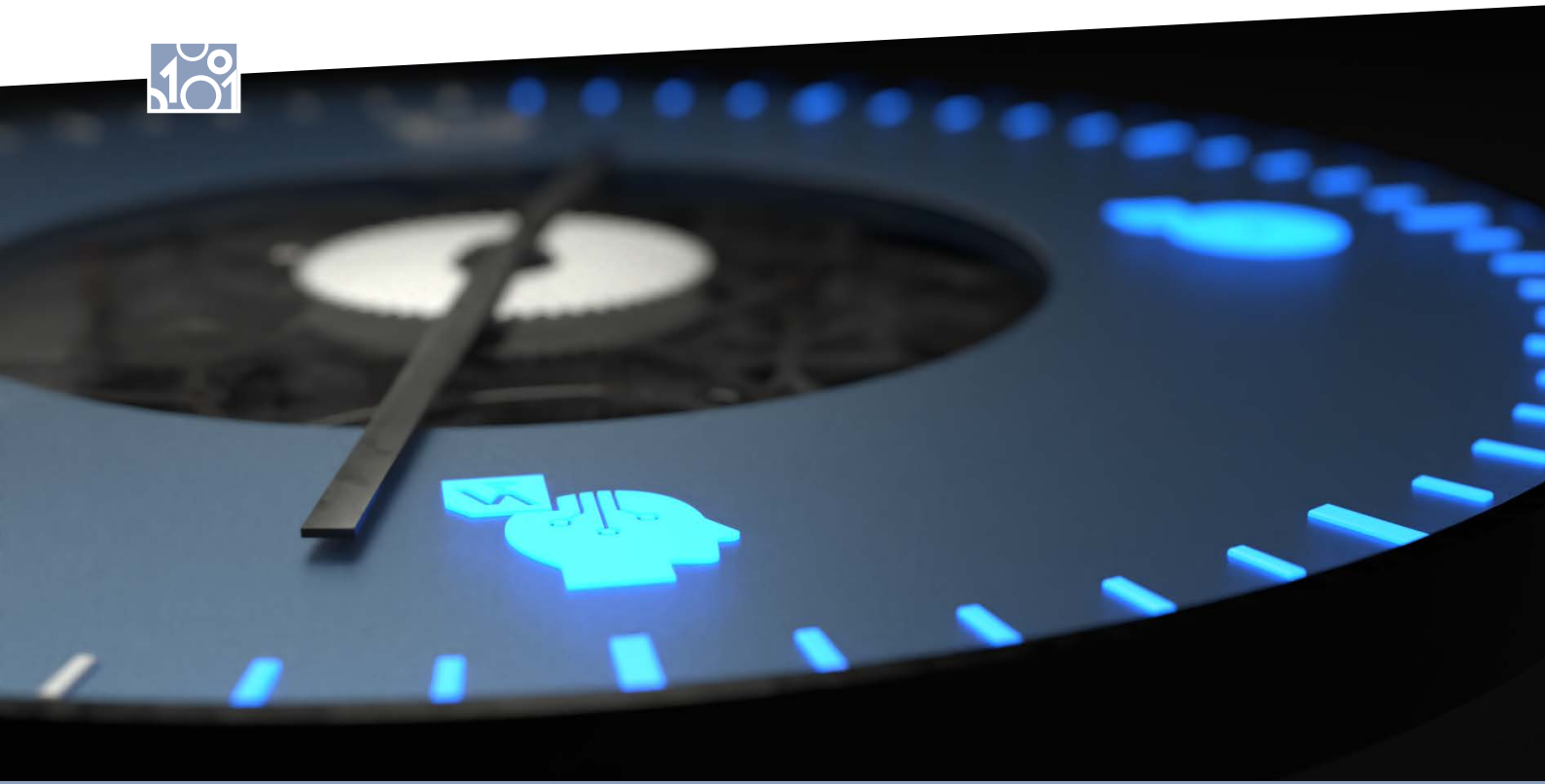
wenglor
the innovative family

Le moyen le plus simple de créer des modèles d’IA.

# AI Lab



# AI Lab – Votre accès direct à une application d’IA évolutive

**Démarrage rapide**
Téléchargez facilement des images, gérez des ensembles de données et commencez immédiatement à entraîner des modèles d’IA.

**Travaill flexible et évolutif**
Accéder aux projets à tout moment et de n’importe où, travailler simultanément en équipe et partager les résultats.

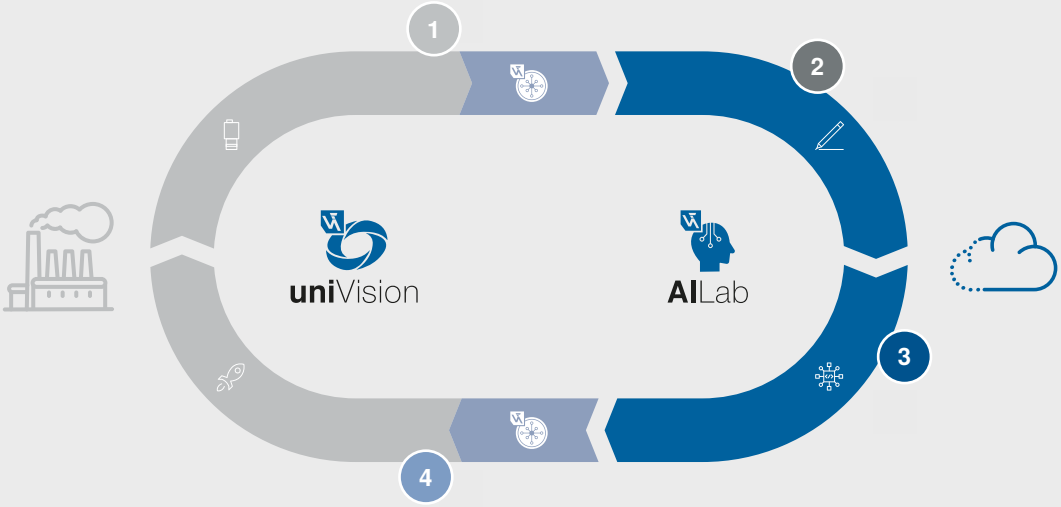
**Plus de puissance, moins de coûts**
Le cloud hautes performances remplace le matériel coûteux, idéal pour les grands ensembles de données et les applications nécessitant des résultats précis.

**Modèles IA hautes performances**
Les cartes thermiques et les rapports de validation rendent les décisions basée sur l’IA compréhensibles et aident à l’optimisation ciblée.



# Travailler dans AI Lab signifie tirer parti de l’AI Loop

L’AI Loop relie **AI Lab, uniVision 3** et **weHub** en un flux de travail continu – de la capture d’images au modèle d’IA prêt pour la production.




1 **Enregistrement et téléchargement**
Capture d’images dans uniVision 3 et chargement dans AI Lab via weHub

2 **Annotation**
Étiquetage des images directement dans AI Lab

3 **Formation et validation**
Créer et optimiser un modèle d’IA

4 **Déploiement**
Chargement du modèle d’IA dans l’écosystème uniVision via weHub et utilisation directe en production

L’AI Loop vous permet de mettre en œuvre des applications d’IA évolutives rapidement, efficacement et sans erreur, de la première idée à la solution productive, sans interruption de média ni étapes intermédiaires fastidieuses.

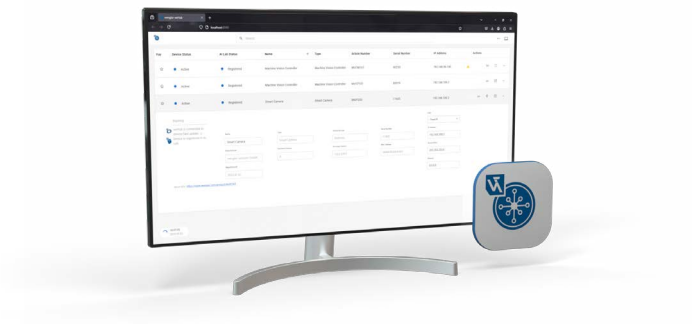
Vous trouverez tous les détails et des informations complémentaires sur AI Lab sur notre site web.

# Flux de travail IA avec uniVision 3 et weHub

Prenez des photos d'entraînement directement avec le matériel wenglor avec uniVision 3 et téléchargez-les dans AI Lab via weHub.

- **Combinaison d'outils basés sur l'IA et les règles –** Bénéficiez d'une plus grande précision de détection et résolvez les applications de manière flexible.
- **Prêt à l'emploi –** Téléchargez des modèles d'IA depuis AI Lab et exécutez-les localement.
- **Haute qualité de modèle grâce à une optimisation ciblée –** Utilisez des cartes thermiques et d'autres outils d'analyse pour montrer comment le modèle d'IA prend ses décisions.
- **Interfaces multiples –** les modèles d'IA s'intègrent facilement aux processus existants, sans effort particulier de mise en œuvre.





Trouvez et configurez le matériel de vision industrielle wenglor dans le réseau local et profitez de weHub en tant que connexion transparente de l'environnement de production et d'AI Lab.

- **Téléchargement automatique d'images –** Faites confiance au transfert direct d'images vers AI Lab – avec une fonction de cache pour un flux de travail fluide.
- **Déploiement direct de modèles –** Utilisez des modèles d'IA formés directement dans la production en les intégrant dans uniVision 3 à partir depuis AI Lab.

L'interaction entre uniVision 3 et weHub crée un flux de travail fluide et efficace pour des projets d'IA précis et évolutifs.

# Plans AI Lab – un plan adapté à chaque besoin !

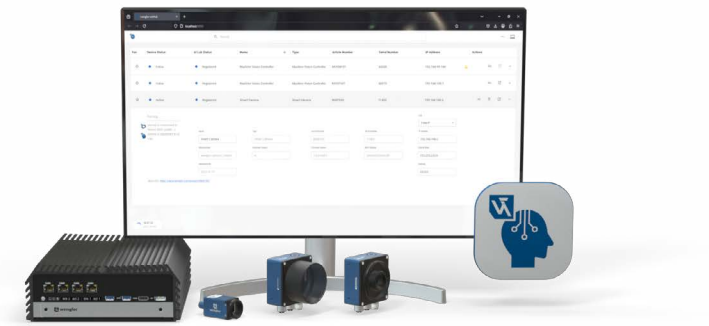
| Free | Free+ | XS | S | M | L |
|---|---|---|---|---|---|
| Mémoire utile : 1 GB | Mémoire utile : 5 GB | Mémoire utile : 5 GB | Mémoire utile : 15 GB | Mémoire utile : 50 GB | Mémoire utile : 200 GB |
| Période d'utilisation : 3 mois | Période d'utilisation : 6 mois | Période d'utilisation : 12 mois | Période d'utilisation : 12 mois | Période d'utilisation : 12 mois | Période d'utilisation : 12 mois |
| Crédits de formation : 10 crédits | Crédits de formation : 20 crédits | Crédits de formation : 40 crédits | Crédits de formation : 150 crédits | Crédits de formation : 500 crédits | Crédits de formation : 2 000 crédits |
| Gratuit | Gratuit* | Payant | Payant | Payant | Payant |

*Une seule fois lors de l'enregistrement d'un appareil avec le pack de licence uniVision AI

# Matériel et licences compatibles

Découvrez les avantages d'AI Lab avec les Smart Cameras de la série B60 ou en combinaison avec les contrôleurs de vision industrielle de la série MVC, pour lesquels le pack de licence uniVision AI est disponible séparément.

Les variantes de modèle B60A ou MVCA sont équipées en usine du pack de licence uniVision AI.



wenglor

the innovative family

www.wenglor.com
info@wenglor.com

NEWS_AILAB_1025_FR