



O caminho simples para a criação  
de modelos de IA.

## **AI Lab**



# AI Lab – Seu caminho direto para a aplicação escalável de IA



## Pronto para o uso

Basta carregar imagens, gerenciar conjuntos de dados e começar diretamente a treinar modelos de IA.



## Trabalho flexível e escalável

Acessar projetos a qualquer momento e de qualquer lugar, editar em equipe e compartilhar resultados ao mesmo tempo.



## Mais potência, menos custos

A nuvem de alto desempenho substitui o hardware caro – ideal para grandes conjuntos de dados e aplicações que exigem resultados precisos.



## Modelos de IA de alto desempenho

Mapas de calor e relatórios de validação tornam as decisões da IA compreensíveis e ajudam na otimização direcionada.



# Trabalhar no AI Lab significa se beneficiar do AI Loop

O AI Loop conecta o **AI Lab**, o **uniVision 3** e o **weHub** em um fluxo de trabalho contínuo – desde a captura de imagens até o modelo de IA pronto para produção.



1

## Captura e upload de imagens

Capture imagens no uniVision 3 e carregue-as por meio do weHub no AI Lab

2

## Anotar

Rotular as imagens diretamente no AI Lab

3

## Treinar e validar

Criar e otimizar o modelo de IA

4

## Implantação

Carregar o modelo de IA pelo weHub no uniVision Ecosystem e usá-lo diretamente na produção

Com o AI Loop, você pode implementar aplicações de IA escaláveis de forma rápida, eficiente e sem erros – desde a primeira ideia até a solução produtiva, sem interrupções de mídia ou etapas intermédias complexas.



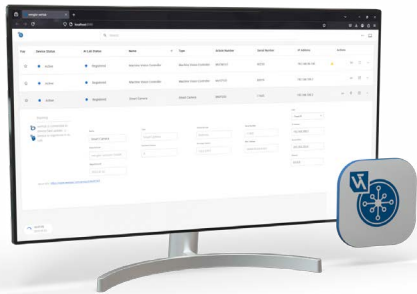
Veja todos os detalhes e outras informações sobre o AI Lab em nosso site.



# Fluxo de trabalho de IA com o uniVision 3 e o weHub

Capture imagens de treinamento diretamente com o hardware da wenglor usando o uniVision 3 e carregue-as no AI Lab por meio do weHub.

- **Combinação de ferramentas baseadas em IA e regras** – Aproveite a maior precisão de detecção e solucione aplicações com flexibilidade.
- **Pronto para uso imediato** – Carregue modelos de IA do AI Lab e execute-os localmente.
- **Alta qualidade do modelo através da otimização direcionada** – Use mapas de calor e outras ferramentas de análise para mostrar como o modelo de IA toma decisões.
- **Interfaces diversificadas** – Os modelos de IA podem ser facilmente integrados aos processos existentes, sem grandes esforços de implementação.



Encontre e configure o hardware para sistemas de visão da wenglor na rede local e aproveite o weHub como conexão perfeita entre o ambiente de produção e o AI Lab.

- **Upload automático de imagens** – Conte com a transferência direta de imagens para o AI Lab, com função de armazenamento intermediário para um fluxo de trabalho contínuo.
- **Implantação direta de modelos** – Use modelos de IA treinados diretamente na produção, enquanto o weHub os transfere do AI Lab para o uniVision 3.

A interação entre o uniVision 3 e o weHub cria um fluxo de trabalho contínuo e eficiente para projetos de IA precisos e escaláveis.

# Planos do AI Lab – o plano certo para cada necessidade!

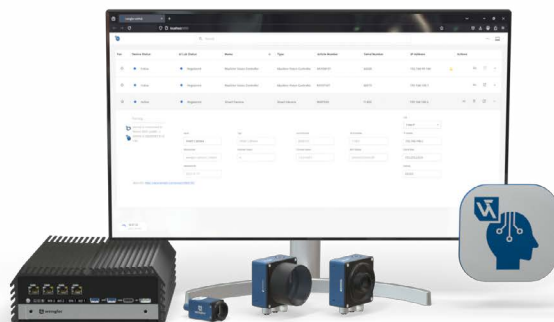
Free	Free+	S	M	L
Memória útil: 1 GB	Memória útil: 5 GB	Memória útil: 15 GB	Memória útil: 50 GB	Memória útil: 200 GB
Período de uso: 3 meses	Período de uso: 6 meses	Período de uso: 12 meses	Período de uso: 12 meses	Período de uso: 12 meses
Crédito de treinamen- to: 10 créditos	Crédito de treinamen- to: 50 créditos	Crédito de treinamen- to: 150 créditos	Crédito de treinamen- to: 500 créditos	Crédito de treinamen- to: 2.000 créditos
Gratuito	Gratuito*	Com custo	Com custo	Com custo

\*Uma vez ao registrar um dispositivo com o pacote de licença uniVision AI

## Hardware e licenciamento compatíveis

Experimente as vantagens do AI Lab com as câmeras inteligentes da série B60 ou em combinação com os controladores para sistemas de visão da série MVC, para os quais o pacote de licenças uniVision AI está disponível individualmente.

As variantes de modelo B60A ou MVCA já possuem o pacote de licença uniVision AI de fábrica.





**wenglor**  
the innovative family



[www.wenglor.com](http://www.wenglor.com)  
[info@wenglor.com](mailto:info@wenglor.com)