



创建人工智能模型的简单方法

AI Lab



AI Lab – 通往可扩展人工智能应用的直接途径



快速准备就绪

轻松上传图像、管理数据集并直接开始人工智能模型训练。



灵活且可扩展的工作方式

随时随地访问项目，在团队中同时编辑和共享结果。



更高性能，更低成本

高性能云代替昂贵的硬件 - 非常适合需要精确结果的大型数据集和应用。



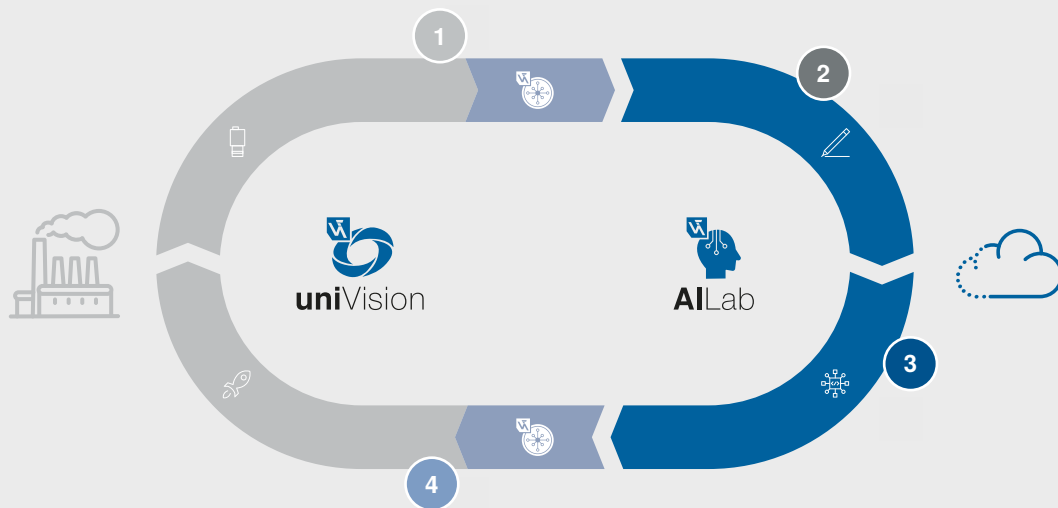
高性能的人工智能模型

热图和验证报告使人工智能决策具有可追溯性，并有助于有针对性地优化。



在 AI Lab 中工作意味着从 AI Loop 中获益

AI Loop 将 **AI Lab**、**uniVision 3** 和 **weHub** 连接成一个连续的工作流程 – 从图像采集到成熟的 AI 模型。



1

拍摄图像并上传

在 uniVision 3 中拍摄图像然后通过 weHub 上传到 AI Lab

2

标注

直接在 AI Lab 中对图像进行标注

3

训练和验证

创建和优化人工智能模型

4

部署

通过 weHub 将人工智能模型加载到 uniVision 生态系统中，并直接用于生产

借助 AI Loop，您可以快速、高效、无误地实施可扩展的人工智能应用 – 从最初的想法到高效的解决方案，无需中断介质或繁琐的中间步骤。



有关 AI Lab 的所有详细信息和更多内容，请访问我们的网站。



使用 uniVision 3 和 weHub 实现人工智能工作流程

使用 wenglor uniVision 3 硬件直接拍摄训练图像，并通过 weHub 上传到 AI Lab。

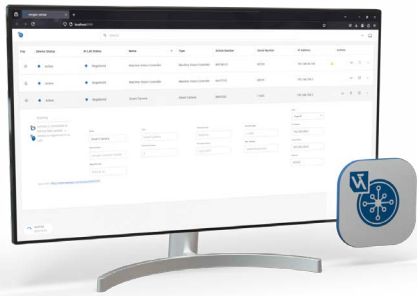
- **人工智能和基于规则的工具组合** – 可以提高检测精度，灵活解决应用问题。
- **随时可用** – 从 AI Lab 加载人工智能模型，然后在本地运行。
- **通过有针对性地优化实现高模型质量** – 利用热图和其他分析工具来展示人工智能模型如何做出决策。
- **多样化接口** – 人工智能模型可轻松集成到现有流程中，无需大量的实施工作。



在本地网络中查找和配置 wenglor 机器视觉硬件，并从 weHub 无缝连接生产环境和 AI Lab 中获益。

- **自动上传图像** – 放心地将图像直接上传到 AI Lab，并使用缓存功能实现无缝工作流程。
- **直接部署模型** – 通过 weHub 将 AI Lab 中的经过培训的人工智能模型导入 uniVision 3，直接在生产中使用。

uniVision 3 和 weHub 的协作为精确且可扩展的人工智能项目创造了顺畅且高效的工作流程。



AI Lab 计划 – 适合每种需求的计划

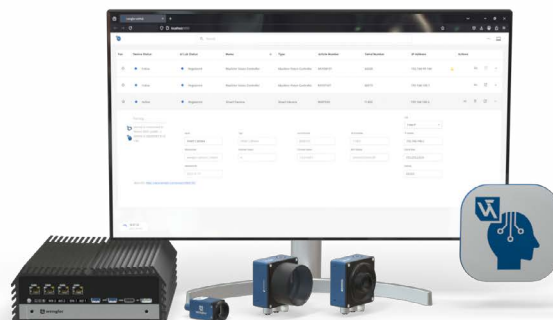
Free	Free+	XS	S	M	L
可用存储空间： 1 GB	可用存储空间： 5 GB	可用存储空间： 5 GB	可用存储空间： 15 GB	可用存储空间： 50 GB	可用存储空间： 200 GB
使用期限： 3 个月	使用期限： 6 个月	使用期限： 12 个月	使用期限： 12 个月	使用期限： 12 个月	使用期限： 12 个月
训练积分： 10 学分	训练积分： 20 学分	训练积分： 40 学分	训练积分： 150 学分	训练积分： 500 学分	训练积分： 2,000 学分
免费	免费 *	付费	付费	付费	付费

* 注册带有 uniVision AI 许可证包的设备时一次性获得

兼容的硬件和许可证

使用 B60 系列 Smart Camera 或结合 MVC 系列机器视觉控制器（可单独购买 uniVision AI 许可证包）体验 AI Lab 的优势。

B60A 或 MVCA 模型变体出厂时已配备 uniVision AI 许可证包。





wenglor
the innovative family



www.wenglor.com
info@wenglor.com