数据表



dStudio Token for Classification Model

SICK dStudio

ENGINEERING TOOLS

SICK
Sensor Intelligence.



订购信息

类型	订货号
dStudio Token for Classification Model	1614849

其他设备规格和配件 ➜ www.sick.com/SICK_dStudio

详细技术参数

产品特点

描述	DStudio 令牌可用于解锁单个使用 dStudio 训练的 Deep Learning 模型，以供商业用途。我们建议您首先使用限时免费版本来测试使用 dStudio 创建的模型，因为每个令牌只能使用一次。
支持的产品	InspectorP 系列 SIM2x00 Inspector83x Inspector85x SICK AppEngine
任务	监测和控制 - 质量 监测和控制 - 条件 识别 - 分级 识别 - 分拣
任务设置	训练神经网络对图像进行分级，并识别和定位物体。标注和管理必要的训练图像。, 准备和管理训练图像。协作和 AI 支持的图像标注。人工神经网络训练。基于人工神经网络处理和分析图像，以解决复杂的自动化任务。
支持的图像格式	bmp jpg jpeg png SICK AppSpace 3D images (json)
语言	英文
输入数据	在 dStudio 中标注的图像。还可以为图像设置额外的元数据，这样就可以只使用较大数据域中的相关部分进行训练。
输出数据	经过训练的神经网络，可在 SICK 设备上用于决策。 在某些 SICK 设备中支持 AI 加速器的神经网络。
记录	操作指南

系统要求

支持的浏览器	Google Chrome（80 或更高版本）

許可證

产品类型	软件
许可证类型	设备许可证
付费	是
准备	用于评估目的的神经网络训练是免费的。为了能够有效地使用经过训练的神经网络，您可以向 SICK 销售合作伙伴购买一个令牌。

SICK 概览

SICK 是工业用智能传感器和传感技术解决方案的主要制造商之一。独特的产品和服务范围为安全有效地控制流程创造良好的基础，防止发生人身事故并且避免环境污染。

我们在诸多领域拥有丰富的经验，熟知其流程和要求。这样我们就可以用智能传感器为客户提供其所需。在欧洲、亚洲和北美洲的应用中心，我们会根据客户的需求测试并优化系统解决方案。SICK 是值得您信赖的供应商和研发合作伙伴。

周密的服务更加完善我们的订单：SICK 全方位服务在机器整个寿命周期中提供帮助并保证安全性和生产率。

这对我们来说就是“传感智能”。

与您全球通行：

联系人以及其它分公司所在地 ➔ www.sick.com