

ModelArts Pro

最新动态

文档版本 01
发布日期 2020-09-16



版权所有 © 华为技术有限公司 2021。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <https://www.huawei.com>

客户服务邮箱： support@huawei.com

客户服务电话： 4008302118

目录

1 最新动态..... 1

1 最新动态



本文介绍了ModelArts Pro各特性版本的功能发布和对应的文档动态，新特性将在各个区域（Region）陆续发布，欢迎体验。

2021年4月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线视觉套件-无监督车牌检测工作流	视觉套件提供无监督车牌检测工作流，无需标注数据，构建无监督车牌检测模型，用于识别不同场景下的车牌。	公测	无监督车牌检测工作流

2021 年 2 月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线自然语言处理套件-多语种文本分类 workflow	<p>自然语言处理套件提供多语种文本分类 workflow，支持自主上传多语种文本数据，构建高精度文本分类预测模型，此 workflow 支持文本分类的语种包括英语、法语、德语、西班牙语、葡萄牙语、阿拉伯语等，支持单标签分类和多标签分类。</p> <p>多语种文本分类 workflow 和通用文本分类 workflow 的区别在于，多语种文本分类 workflow 支持除中文外的多种语言的文本分类，通用文本分类 workflow 仅支持中文文本分类。</p>	公测	多语种文本分类 workflow
2	上线自然语言处理套件-通用实体抽取 workflow	<p>自然语言处理套件提供通用实体抽取 workflow，支持自主上传文本数据，构建高精度实体抽取模型，适配不同行业场景的业务数据，快速获得定制服务。</p>	公测	通用实体抽取 workflow

2020 年 12 月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线 HiLens 套件- HiLens 安全帽检测技能	<p>HiLens 套件提供可训练技能模板开发技能，无需代码，只需自主上传训练数据，快速训练高精度算法模型，并且一键部署至设备。</p> <p>当前 HiLens 套件提供面向智慧园区的安全帽检测技能，支持自主上传图片数据，构建高精度安全帽检测模型，快速开发安全帽检测技能，实现园区自动检测工人未戴安全帽的行为。</p>	公测	HiLens 安全帽检测技能

2020年11月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线视觉套件-云状识别 workflow	云状识别 workflow 支持上传多种云状图数据，构建云状的识别模型，用于高精度识别云的外部形状，进而用于气象预测工作。 workflow 还支持一键部署模型和技能到边缘设备 Atlas 500，并在华为 HiLens 平台上进行模型管理和技能管理。	公测	云状识别 workflow
2	上线视觉套件-刹车盘识别 workflow	刹车盘识别 workflow 支持上传多种刹车盘图片数据，构建刹车盘的识别模型，用于快速、准确的识别刹车盘类型。 workflow 还支持一键部署模型和技能到边缘设备 Atlas 500，并在华为 HiLens 平台上进行模型管理和技能管理。	公测	刹车盘识别 workflow

2020年10月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线视觉套件-热轧钢板表面缺陷检测 workflow	热轧钢板表面缺陷检测 workflow 支持自主上传热轧钢板表面图片数据，构建热轧钢板表面缺陷类型的检测模型，用于识别热轧钢板表面图片中的缺陷类型。	公测	热轧钢板表面缺陷检测 workflow

2020年9月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	上线自然语言处理套件	自然语言处理套件为客户提供自然语言处理的定制工具，旨在帮助客户高效地构建行业、领域的高精度文本处理模型，可应用于政府、金融、法律等行业。	公测	自然语言处理套件

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
2	上线视觉套件	视觉套件旨在帮助各行业客户快速开发满足业务诉求的视觉AI应用，同时支持客户自主进行 workflow 编排，快速实现AI应用的开发和部署，提升视觉AI开发效率。	公测	视觉套件

2020年8月

序号	功能名称	功能描述	阶段	相关文档
1	企业级AI应用开发专业套件 ModelArts Pro 正式上线	ModelArts Pro 是企业级AI应用打造的专业开发套件。基于华为云的先进算法和快速训练能力，提供预置 workflow 和模型，提升企业AI应用的开发效率，降低开发难度。	公测	产品介绍
2	上线文字识别套件	文字识别套件基于丰富的文字识别算法和行业知识积累，帮助客户快速构建满足不同业务场景需求的文字识别服务，实现多种版式图像的文字信息结构化提取。	公测	文字识别套件