

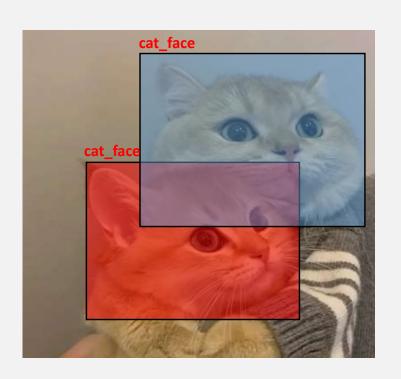
手把手帶你Coding

从零实现一个目标检测平台





教学目标



掌握常见检测数据加载

熟悉FCOS目标检测架构

学会目标检测可视化

实现模型导出



教学内容

从零 KFPDetection ↑ 打造 检测结果可视化

日志记录功能

数据加载与预处理

FCOS前处理

FCOS架构

FCOS后处理

FCOS损失函数

自定义学习率策略

训练接口与预测接口

NMS后处理

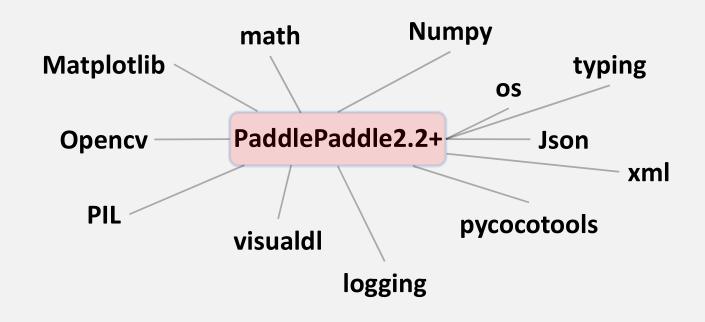
检测指标

评估接口

模型导出



教学环境





教学参考资料

PaddleDetection

MMDetection

目标检测套件

PaddleX

三合一套件

PaddleVIT

PaddleClas

PaddleSeg

其它套件



教程更新说明

每周至少更新一节视频内容

免责声明

- ➤ 本教学实践内容参考了 PaddleDetection开源目标检 测套件项目
- ▶ 本教学仓库代码适用于 案例教学与学术研究,其 它用途不提供任何支持