

Darknet

一个轻型的开源深度学习框架

功能：CNN底层实现；YOLO目标检测；RNN；图像实例分割等

特点：

- 由C语言实现
- 没有依赖项（摄像头和视频处理需要OpenCV）
- 容易安装
- 移植性好
- 支持CPU与GPU(CUDA)两种计算方式

开发者：美国华盛顿大学 Joseph Redmon

Darknet 官网：<https://pjreddie.com/darknet/>

Github网址: <https://github.com/pjreddie/darknet>