

# VoTT, Visual Object Tagging Tool

微软发布的可视化图像/视频标记工具，能够标记和注释图像目录或独立视频。

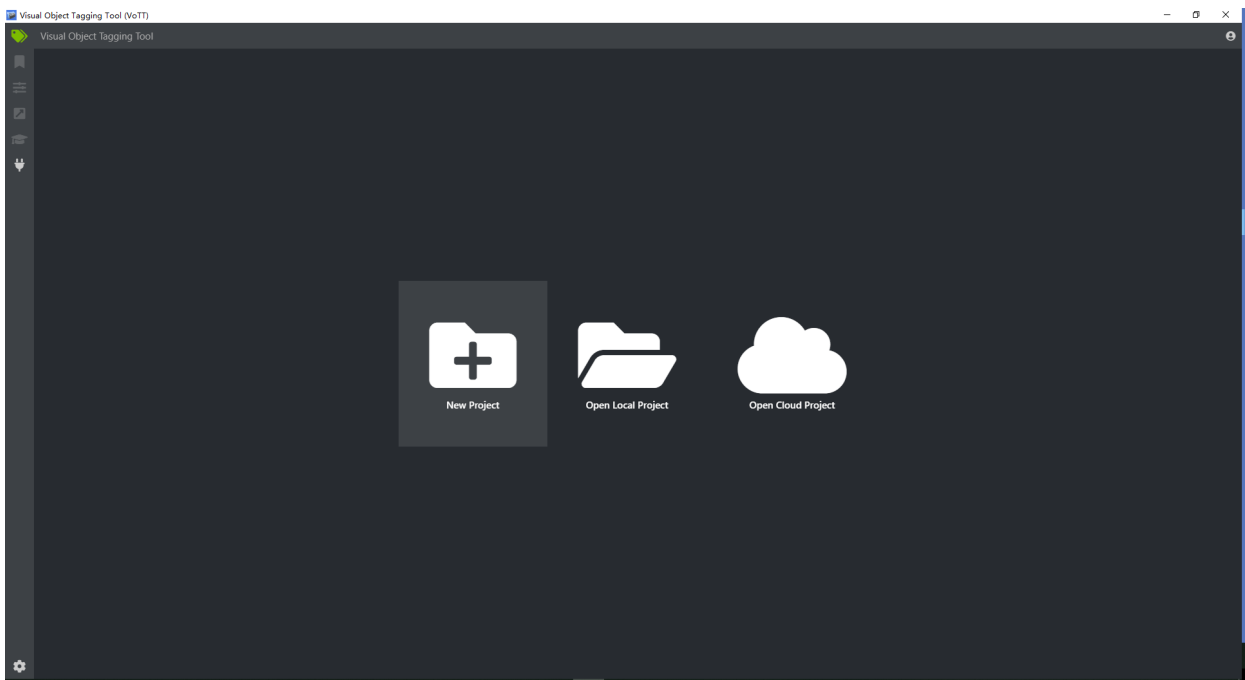
项目地址：<https://github.com/Microsoft/VoTT>

下载地址：<https://github.com/Microsoft/VoTT/releases>

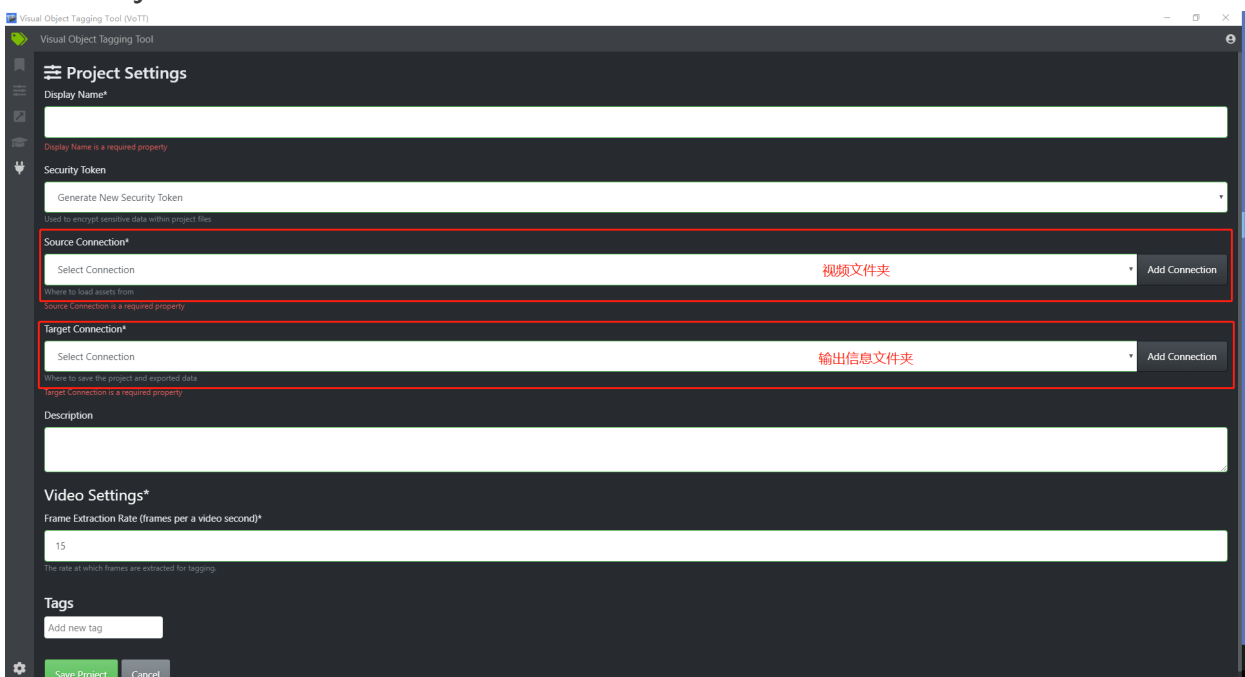
## 安装：

双击运行[vott-2.0.0-preview.2-win32.exe](#)即可

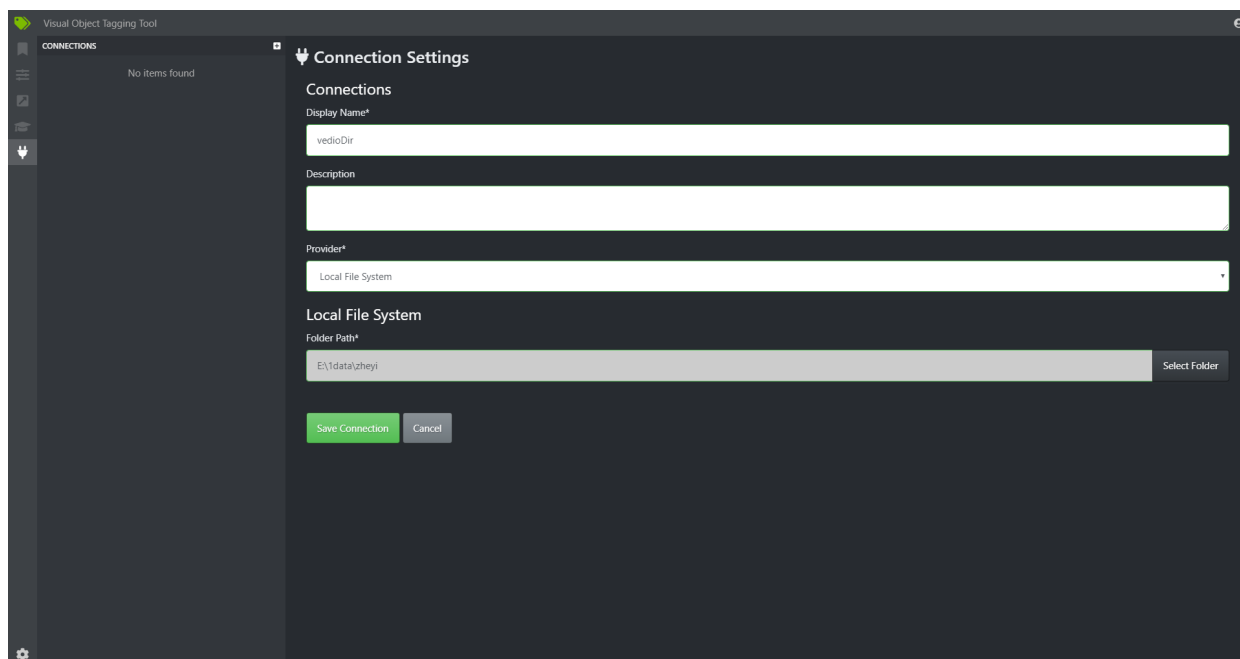
## 新建项目：



## New Project:



点击Add Connections，转到Connection Settings，设置Connection（添加目标文件夹，包括视频文件夹地址、输出信息文件夹地址等）



重新返回Home Page -> New Project

设置：

DisplayName：项目名称

Source Connection：视频文件夹地址

Target Connection：输出信息文件夹地址

Frame Extraction Rate (frames per a video second)\*：每秒钟从视频中提取多少张图片

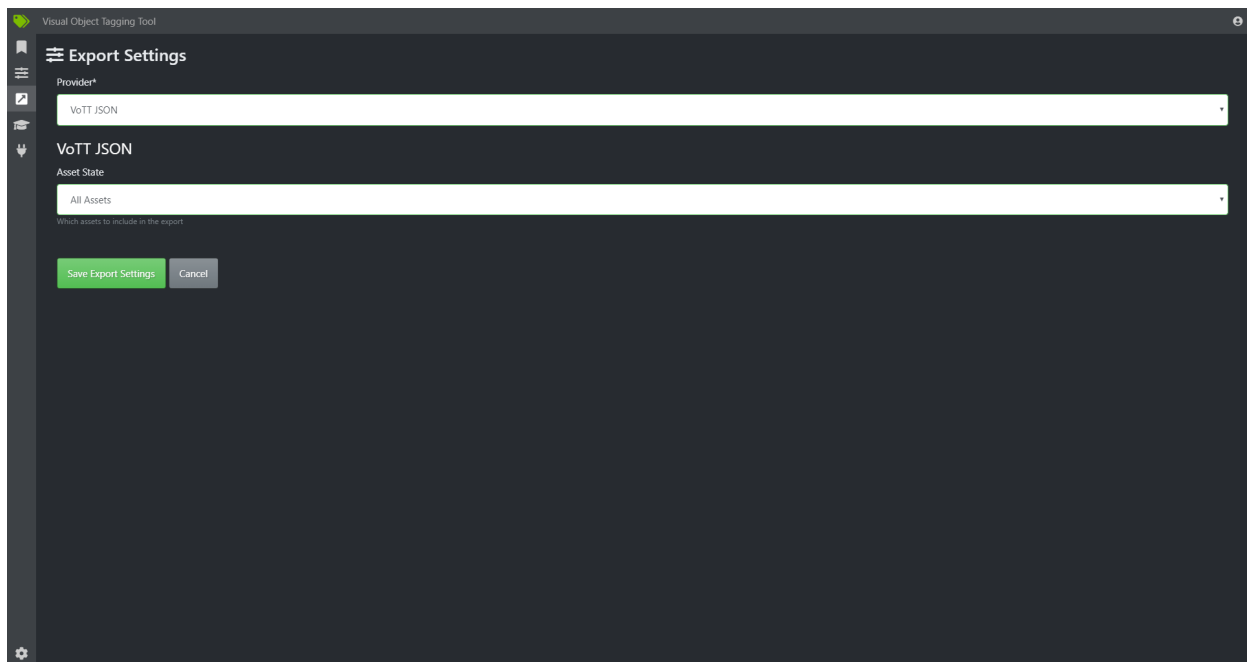
Tags：预先设置标签，也可后续设置（输入标签名称后，回车生成标签）



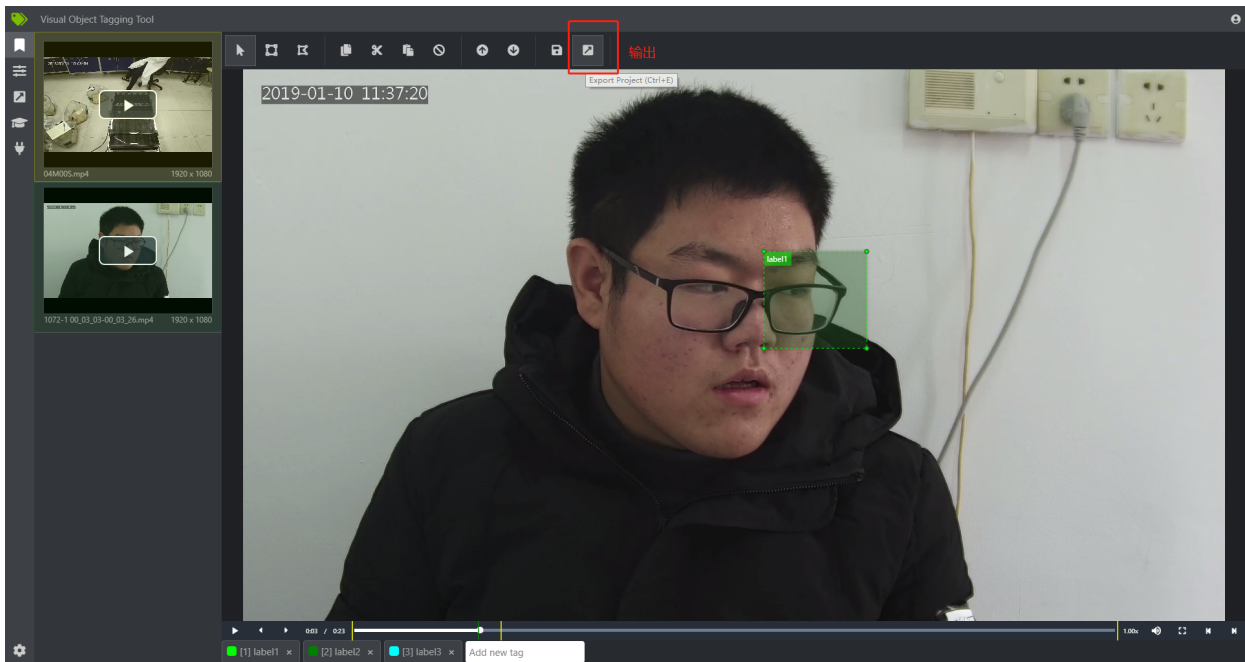
Save Project之后即可开始标注



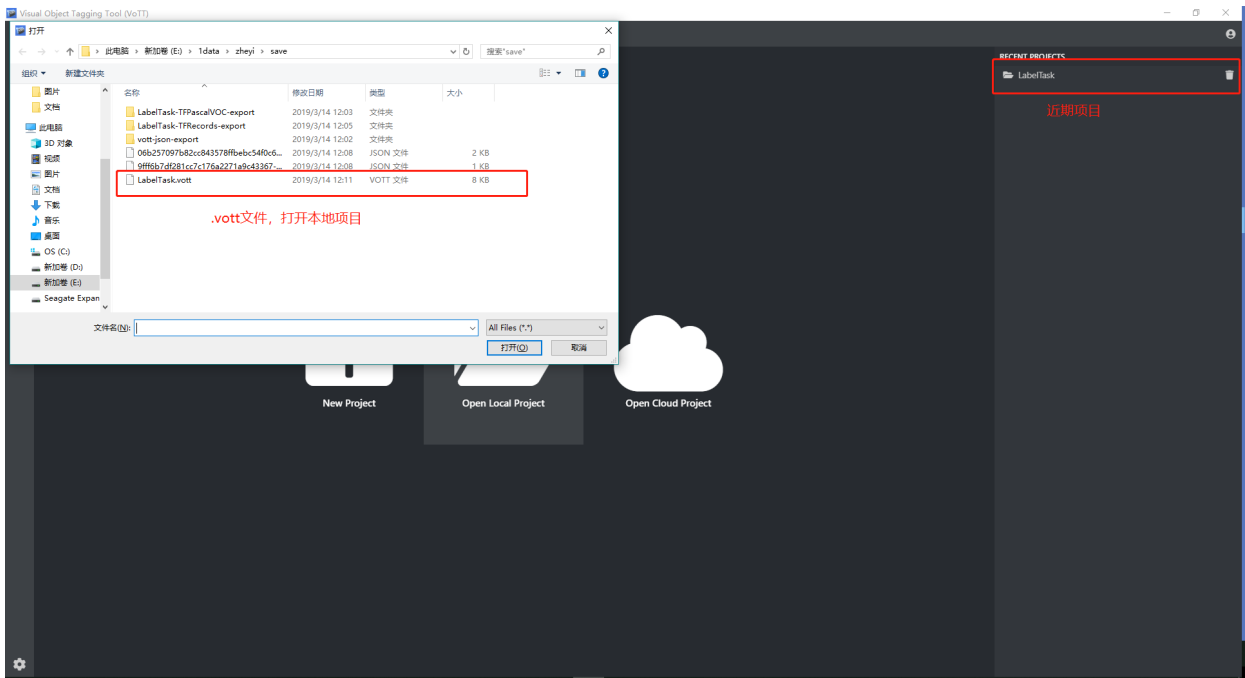
输出设置：



标注信息输出：



再次打开项目：



注：

标注的视频文件需转换成.mp4格式文件，其中视频编码设置为Copy

视频设置

×

预设配置

自定义

确定

另存为

配置	数值
类型	MP4
大小限制 ( MB )	关闭
速度	默认
视频流	
视频编码	Copy
屏幕大小	MPEG4 (DivX)
比特率 ( KB/秒 )	MPEG4 (Xvid)
CRF	AVC (H264)
每秒帧数	HEVC (H265)
宽高比	Copy
二次编码	否
音频流	
音视频编码	AAC
采样率 ( 赫兹 )	44100
比特率 ( KB/秒 )	128
音频声道	默认
关闭音效	否
音量控制	100%
音频流索引	默认

水印