目标:

1:

实时模式

说明:

实时抠出人脸图

设置 一个时间段,如果在该时间段内,人脸离开,则立即将 最优人脸上传;人脸未离开,则时间到达,将该时间段内将 最优图片上传

注意点:

1: 人脸在该时间段内离开,需要立即上传图片

策略:

- 1: 先判断 是否离开, 离开就 立马上传 图片
- 2: 没离开 再判断时间 是否达到了时间段

间隔模式

说明:

设置一个时间段,每隔一段时间,上传 该时间段 最优图片,

问题:

时间段较长,在某个时间段内人脸离开了,需要等到 时间段结束后,再做处理,判断不了 是否离开,因为 frame_id 已经翻转了好几次了

解决:

新加了个变量 来保存 frame id,从 0 累加, unsigned int 类型

实时 + 离开模式

说明:

设置一个时间段,在该时间段内,人脸离开,则立即将最优人脸上传,超过时间人脸还未离开,则等到离开后再上传一张整个周期最优的人脸图

注意点:

- 1: 在该时间段内离开,需要立即上传图片,也没有后续的离开模式了
- 2: 在该时间段外离开, 先上传实时图片, 再离开后上传 离开后的图片

策略:

1: 若 在时间段外离开,最优图 与 实时最优图是同一张,只上传一张

离开模式

说明:

人脸离开后,将最优人脸上传