

0

() () . . () . .

. o X .

:

1.  .

Поток 1

Разрешение

1920x1080 (2Мрх 1080р)

Видеоаналитика  

2. . (1), () (2):

Видеоаналитика   

Базовые детекторы

Трекер

Лица

Авто

Дым/Огонь

Поведенческая аналитика

CPU

Трекер VMMA (CPU)

Трекер с нейрофильтром (CPU)

Нейротрекер (CPU, 6 FPS)

Нейротрекер, повышенная точность (CPU, 6 FPS)

GPU

Трекер с нейрофильтром (GPU)

Нейротрекер (GPU, 6 FPS)

Нейротрекер, повышенная точность (GPU, 6 FPS)

3. , . . .

 !

GPU GPU (CPU —). , GPU, GPU CPU.

4. .

 .



5. , . . :

Видеоаналитика  

Детектор экипировки (CPU, 1fps)

Детектор движения (CPU, 20fps)

Нейротрекер (CPU, 6fps)

 .



2-5.

 !

. , . , . , . .

— . .