

# CountX\_bot

Team: Raw OCV

Telegram: @countx\_bot

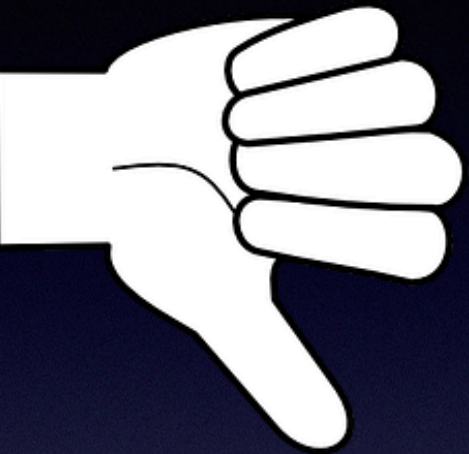
Available at: <https://github.com/ch3rrydrunk/countX>

Proudly presented by: caellis, neddison, vrichese, rloraine

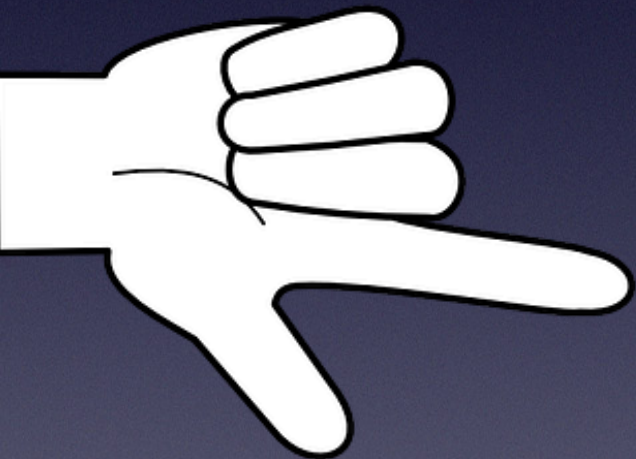
June 2019



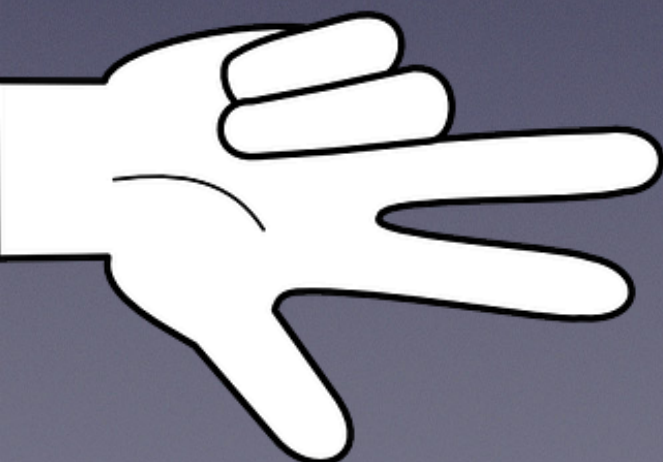
# Проблема



Как быстро посчитать большое  
количество объектов?



Как улучшить точность не принося  
в жертву скорость?



Как сделать это легко и просто?



# Решение

## Telegram - @countx\_bot

- Бот-счетчик **CountX**
- Сними - Отправь - Получи ответ
- 80+ объектов в полной версии

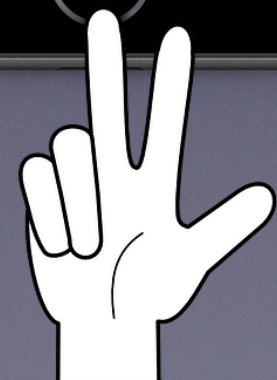
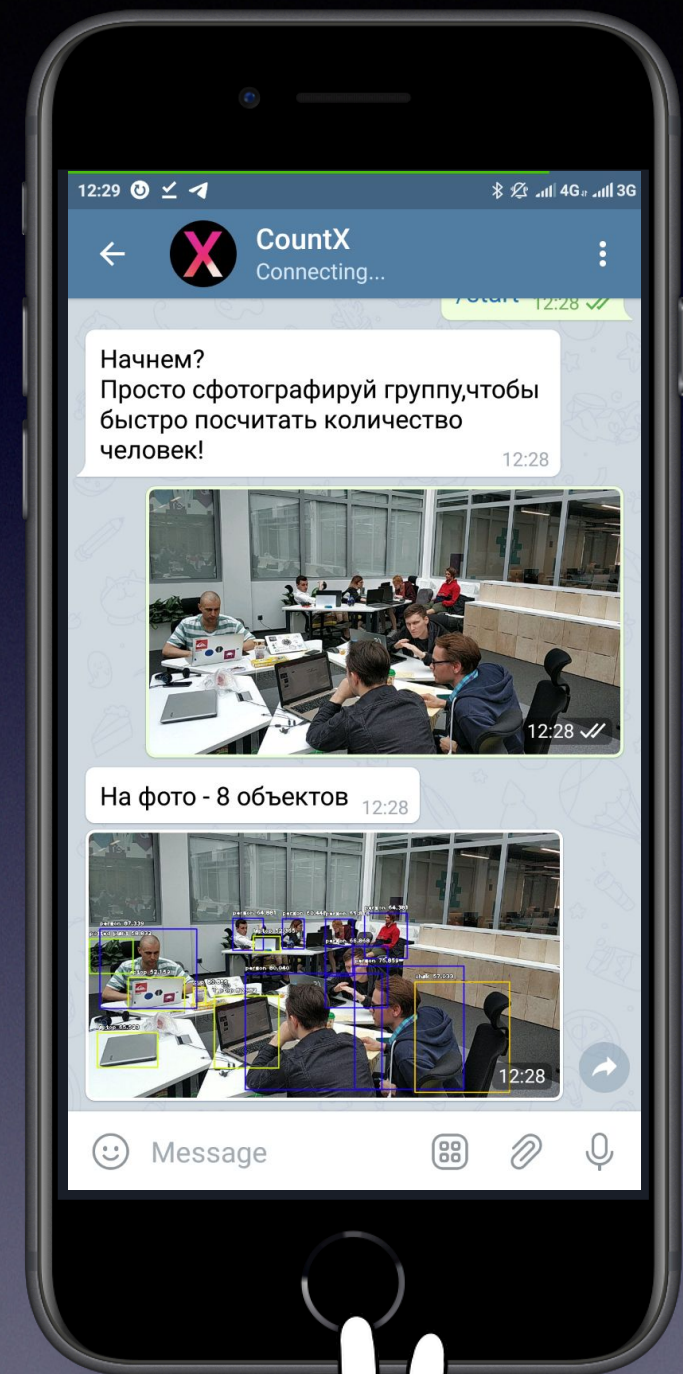
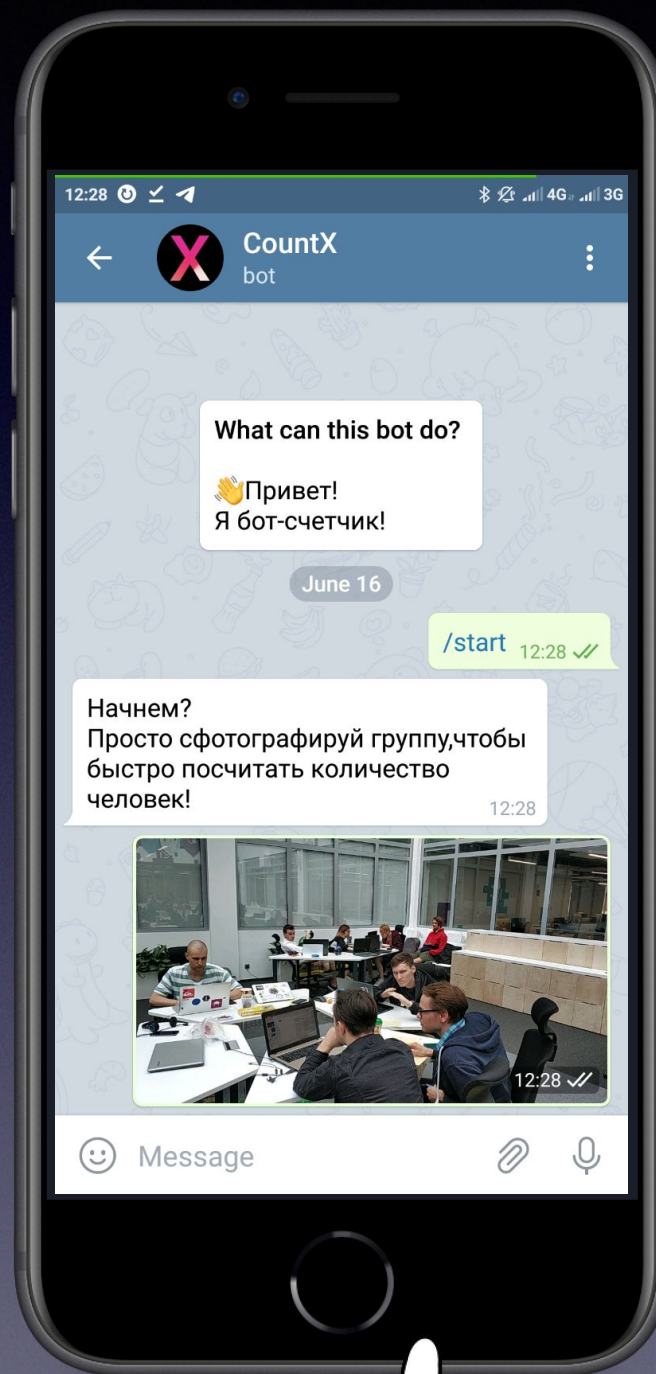
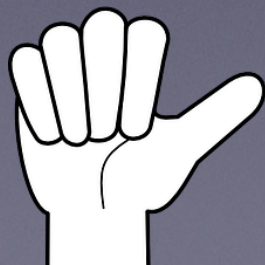
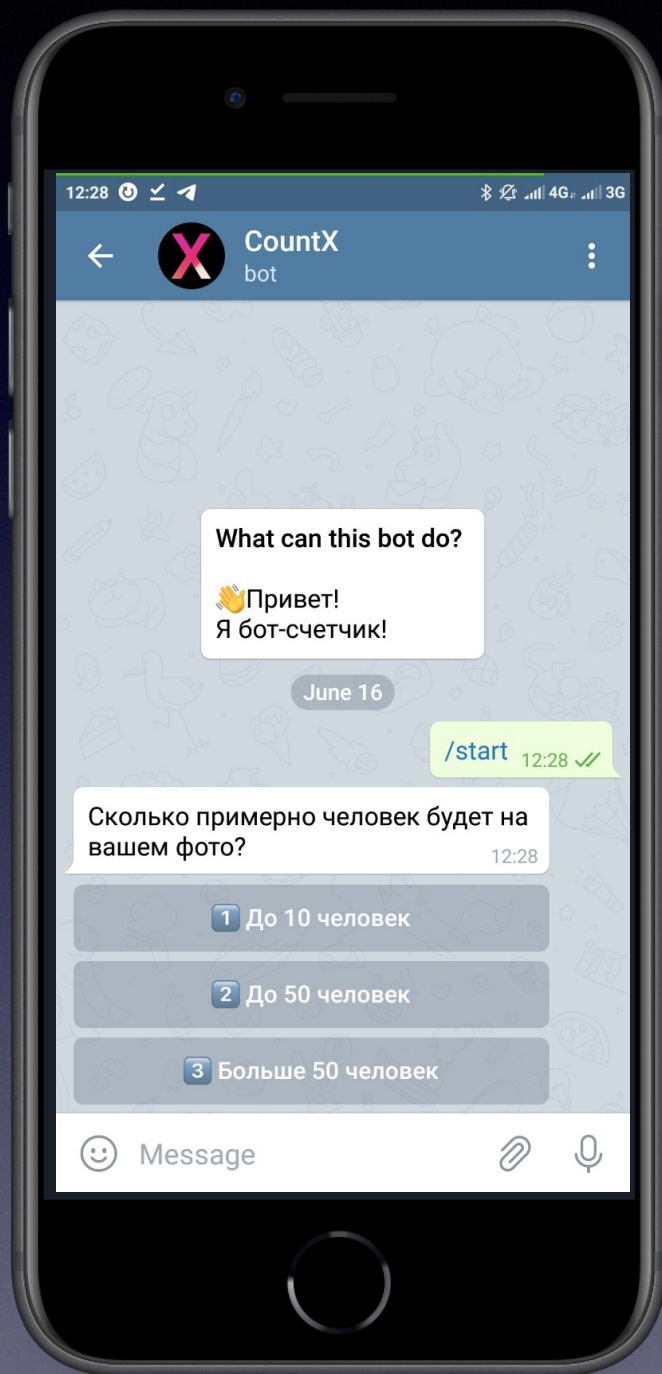
## Техническая сторона:

- Back: Telegram + TensorFlow
- ML tech: Keras, ResNet-50





# @countx\_bot





# Дорожная Карта

- **Июль 2019**

- расширить список объектов до **80+**

- **Август 2019**

- улучшить производительность на 30%

- **Сентябрь 2019**

- добавить захват объектов



# CountX\_bot

Team: Raw OCV

Telegram: @countx\_bot

Available at: <https://github.com/ch3rrydrunk/countX>

Proudly presented by: caellis, neddison, vrichese, rloraine

June 2019