



ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ:  
ТЕХНОЛОГИЯ РАСПОЗНАВАНИЯ  
ЛИЦ- СОВРЕМЕННОЕ БУДУЩЕЕ

# ЗНАЧИМОЕ ОТКРЫТИЕ - ТЕХНОЛОГИЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ



Благодаря усовершенствованиям технологии распознавания лиц организаторы мероприятий получают доступ к множеству инструментов, чтобы сделать конференции и мероприятия более интерактивными, привлекательными и безопасными.

## ТЕХНОЛОГИЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ ПОЛОЖИТ КОНЕЦ ТРАДИЦИОННОЙ ФОРМЕ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

Положительные  
качества:

□ценности времени

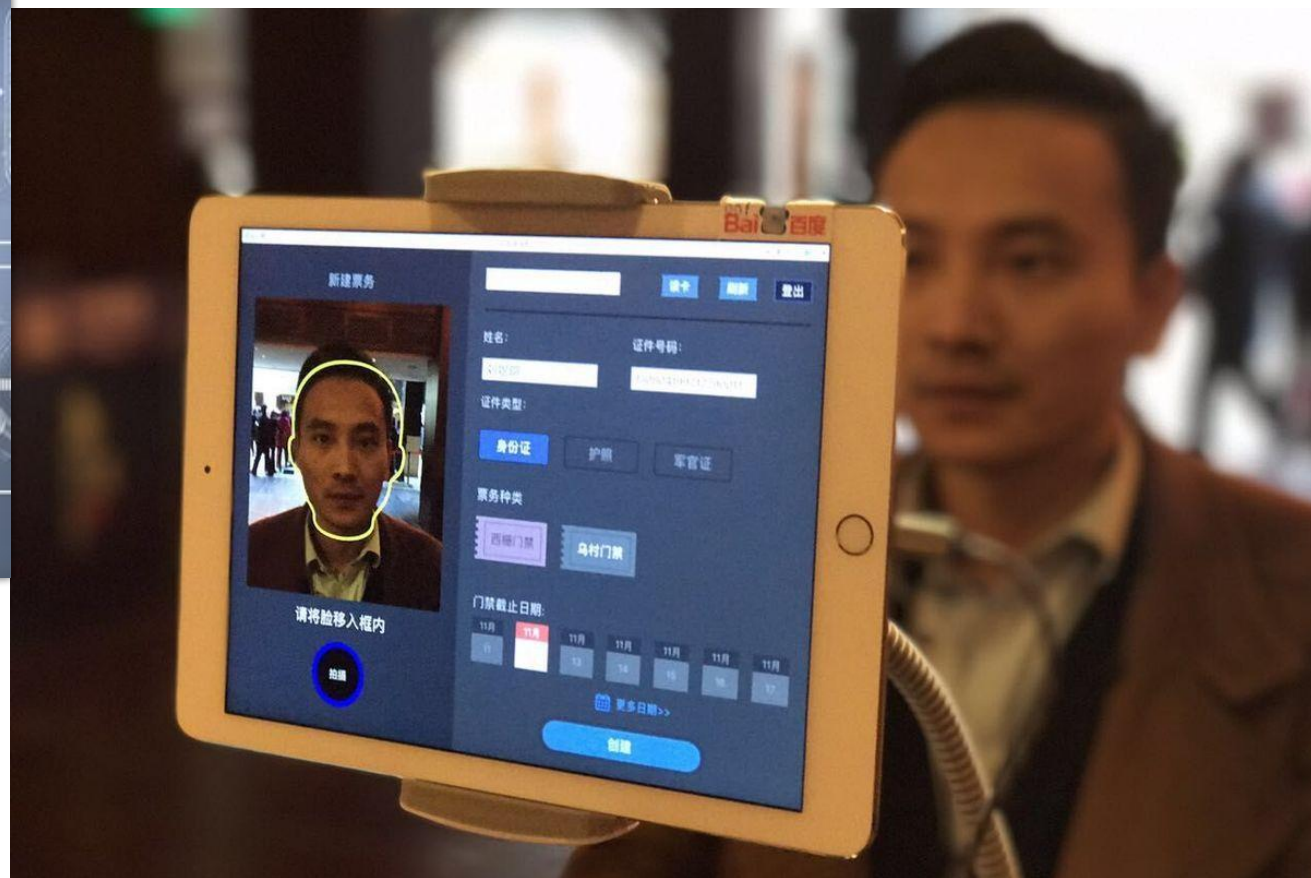
□отсутствие усилий

□возможность создания  
обратной связи





# УПРОЩЕНИЕ ПРОЦЕССА РЕГИСТРАЦИИ



# ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ СОБЫТИЙ

Преимущества:

- ❑ Возможность сверяться с криминальными базами данных в поисках признаков потенциальной опасности
- ❑ Возможность понимать выражения и язык жестов гостей мероприятия, чтобы оценить их настроение
- ❑ Контроль и сбор информации с 20 удаленных камер с одного сервера
- ❑ Доступ к любым записанным изображениям, связанным с конкретным лицом или клиентом.





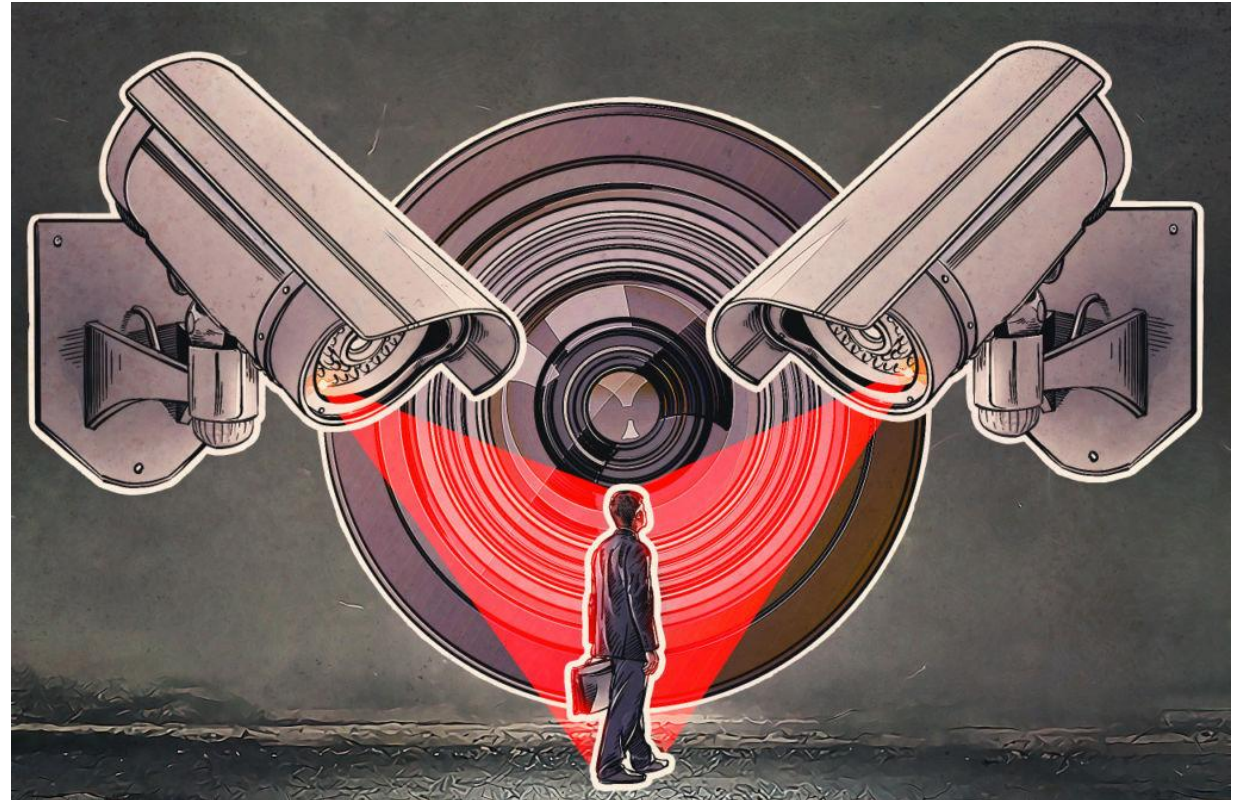
## ЗАПЛАНИРОВАННЫЙ КУРС НА ВНЕДРЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

- iPhone X будет оснащен технологией Face ID
- Apple гарантирует потребителям, что компания не будет хранить изображения их лиц в облаке.
- Facebook может воспользоваться функцией распознавание лица, чтобы узнать о хобби, предпочтениях и интересах пользователей для рекламы.
- Google вскоре будет делиться данными, чтобы ваше лицо сразу было помечено на фотографиях друзей.



# ЧЕМ ГРОЗЯТ ТЕХНОЛОГИИ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ

- Потеря права на частную жизнь — в глобальном масштабе
- Произвол правоохранительных органов
- Тотальная слежка со стороны корпораций
- Вас может найти кто угодно
- От безопасности до катастрофы — один шаг
- Не отдавайте свое лицо кому попало



# БОЛЬШОЕ БУДУЩЕЕ

В ближайшие годы технологии анализа лиц будут развиваться в двух направлениях:

- 1) Переход к пониманию поведения человека
- 2) Встраивание чипов с компьютерным зрением в устройства





# ВЫВОД

В выводах хочется сказать следующее. Распознавание лиц это очень хороший и сильный инструмент. Он реально позволяет находить преступников, делает жизнь людей проще и комфортнее. Но его внедрение требует очень точного анализа всех параметров.

На сегодняшний день нельзя верить всем сказкам о том, что можно ловить всех преступников, или наблюдать всех в городе. Но важно помнить, что такие вещи могут помогать ловить преступников. Например чтобы в метро останавливать не всех подряд, а только тех кого система считает похожими. Ставить камеры так, чтобы лица лучше распознавались и создавать под это соответствующую инфраструктуру. Хотя, например я — против такого. Ибо цена ошибки если вас распознает как кого-то другого может быть слишком велика.

