

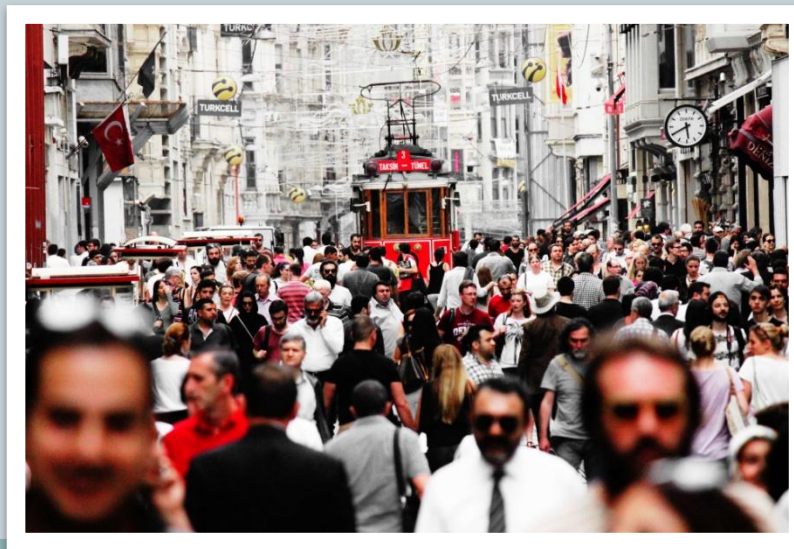
Crowd Control



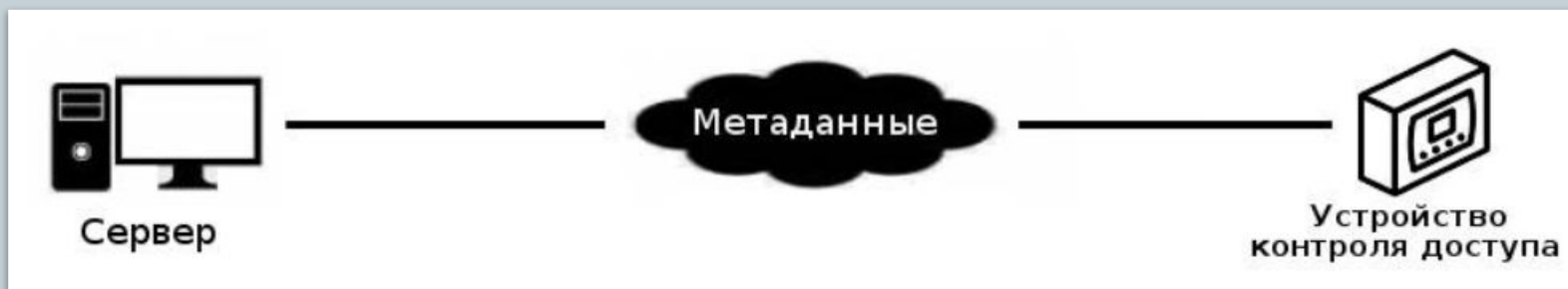
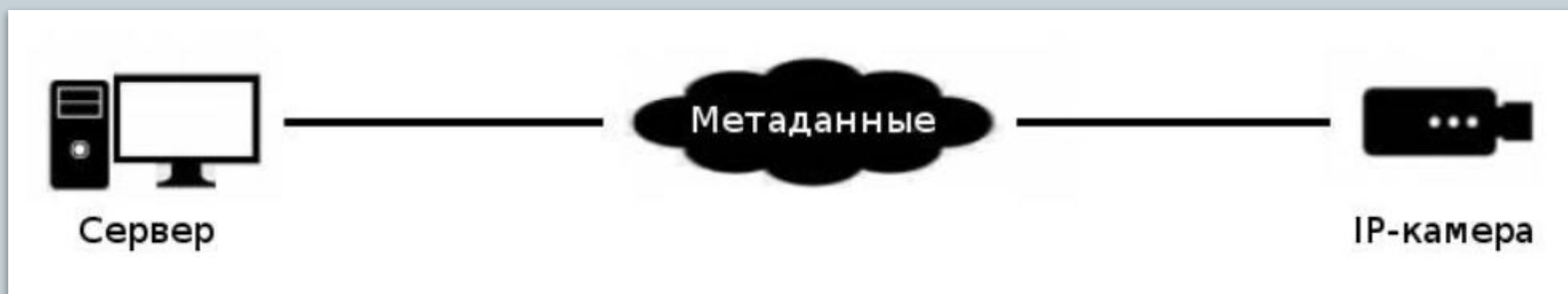
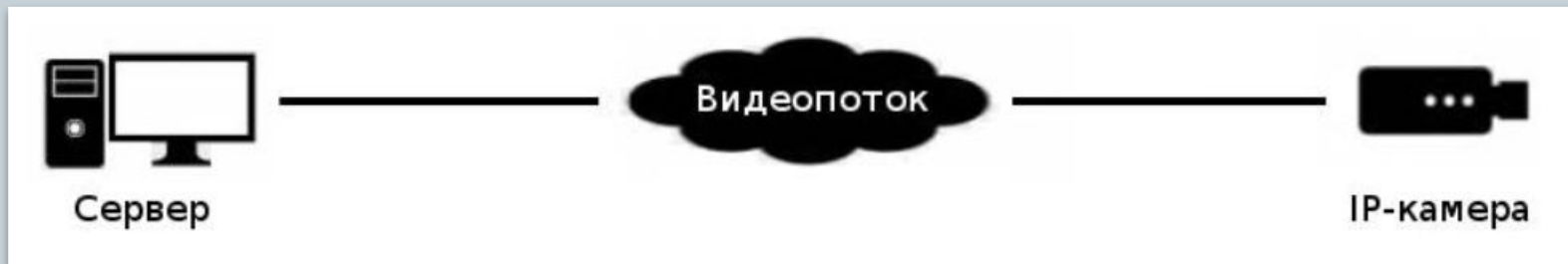
«Контроль натовпу»



- . «Контроль натовпу» означає здатність контролювати та керувати великими групами людей - з огляду на безпеку та ефективність.



Як же працює система розпізнавання обличчя?



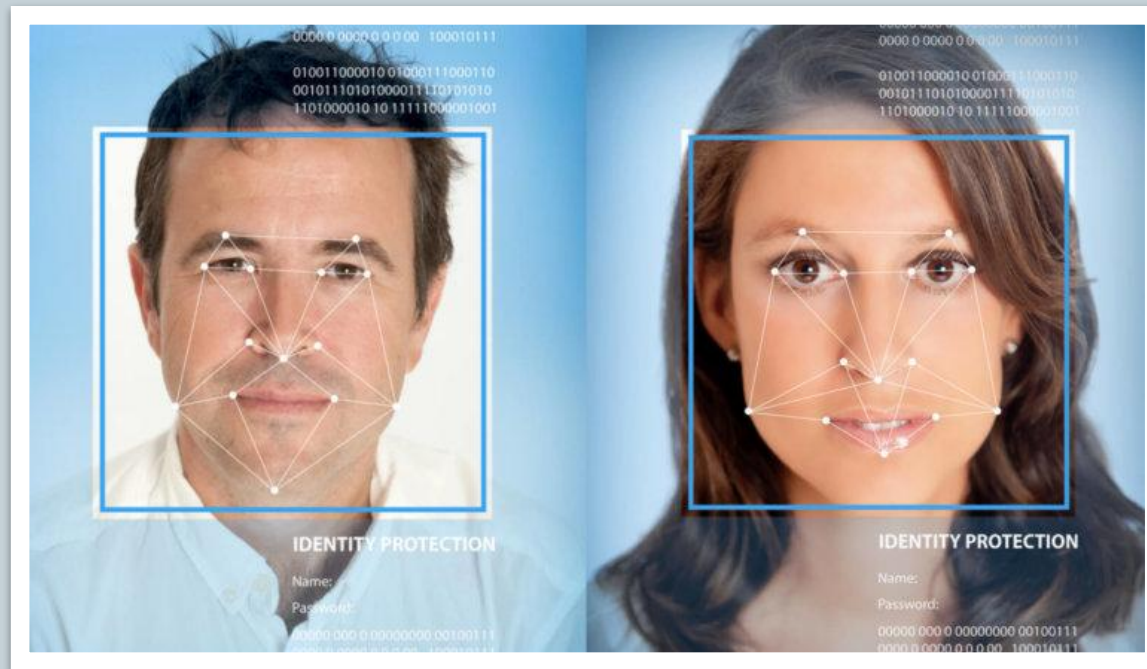


- Алгоритм розпізнавання
- Базы даних розпізнаних осіб
(еталонів)
- Швидкодія алгоритму

Технології розпізнавання облич



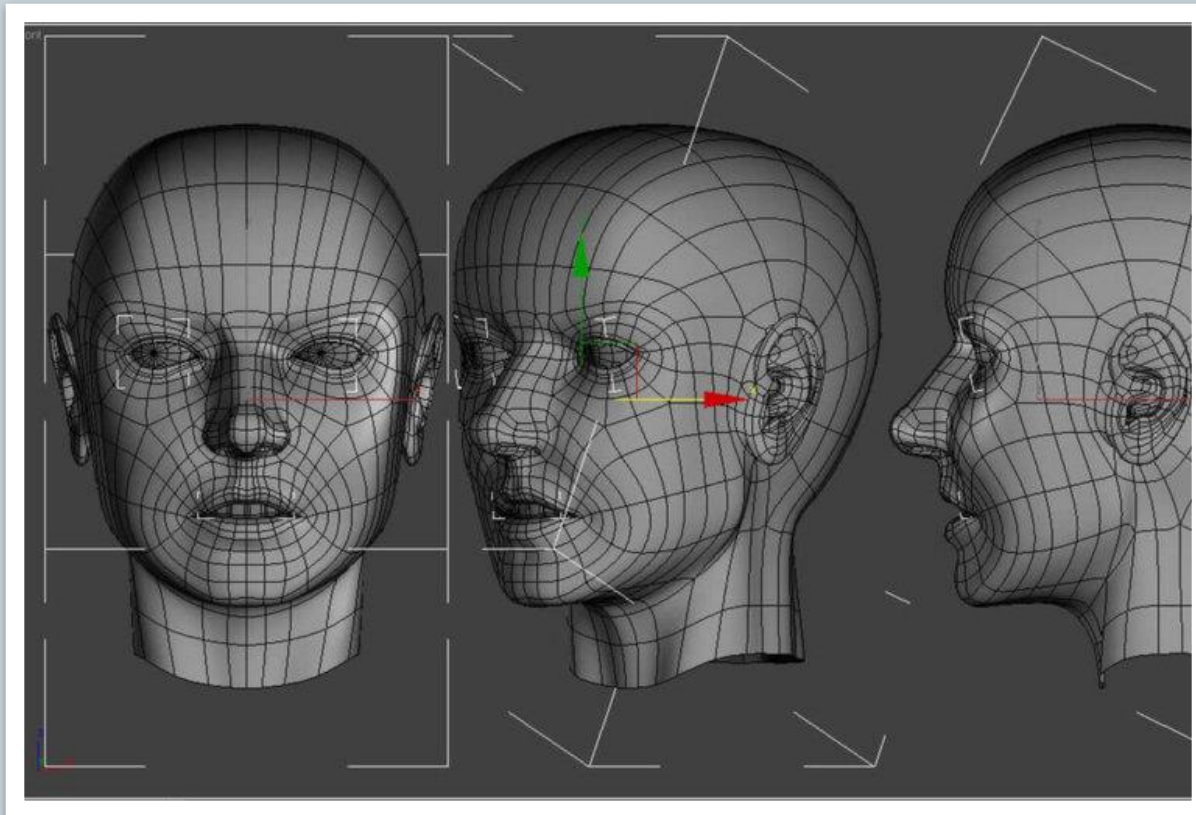
2D-розпізнавання



Технології розпізнавання обличч



3D-розпізнавання



Технології розпізнавання облич



1. Виявлення
2. Центрування
3. Вимірювання
4. Репрезентація
5. Зіставлення
6. Верифікація або ідентифікація

Де використовуються системи розпізнавання облич?



Правоохоронні
органи

Урядові
установи

Аеропорти

Банки

Туристичні
агенства

Банкомати



Дякую за увагу