



Encryption for cloud platform for human 3D models storage and editing

Плотников Александр, 371 группа, мат-мех СПбГУ

Научный руководитель: Литвинов Ю.В., каф. СП

Консультант: Петров А.Г., ООО "Системы КМ"



О системе в целом

- Демонстрация 3D-моделей
- Хранение 3D-моделей и снимков в облаке
- **Шифрование данных при хранении и передаче**
- Создание короткой ссылки на 3D-модель или снимок
- Добавление и удаление 3D-модели или снимка
- Отправка другому пользователю 3D-модели или снимка



Аналоги

- Их довольно много, но...
- Наиболее близкие: Яндекс.Здоровье, emb3d, Naked, SOMA Share API, Гугл-фото или Яндекс.Фотки



Планируемый результат

- Определиться с технологиями обеспечения безопасности (шифрование)
 - Внедрить эти технологии
- 