**Минимальный функционал (MVP):**

1. Открытие домофона с помощью ключа
2. Возможность открытия входной двери (на второй stm)
3. Голосовой двусторонний вызов.
4. Защита передаваемых данных
5. Видеовызов

**Дополнительный функционал:**

1. Лампочка – сигнал вызова
2. Подробная информация на экран, на какой этаж идти и какая дверь
3. Беззвучный режим с перекидыванием на лампочку
4. Запись последних попыток попасть в подъезд
5. Возможность дифференцирования людей по ключу
6. Родительский контроль - возможность выгрузки детализации по времени захода для "детского" маркированного домофонного ключа
7. Игры (поиграть с соседом в хоккей)
8. "потерянный ключ" - возможность входа по смс-авторизации (как с платежом в банке) вместо входа по ключу
9. Звонок на сотовый телефон если дома не слышат вызова
10. Вызов экстренных служб (с аутентификацией человека)
11. Беззвучный режим с перекидыванием на телефон

**Оборудование:**

1. **Считыватель + ключи (2 штуки) + лок двери (магнит)**
2. **Камера**
3. **Лампочка**
4. **Динамик**