Visonic

Tyco security products Android App

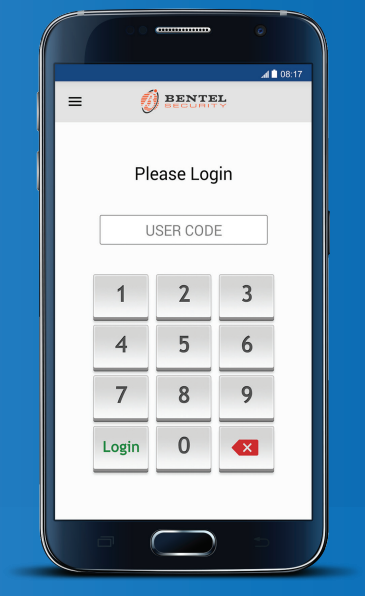
Основные задачи:

1. Сделать рефакторинг старого приложения для охранных систем на Android
2. Переписать все по новой, сделав код «читаемым»
3. Добавить новый функционал и «освежить» дизайн некоторых экранов

Над проектом работали:

- 2 Менеджер проекта
- 7 Тестировщиков
- 3 Android разработчика
- 1 Дизайнер

Функционал приложения

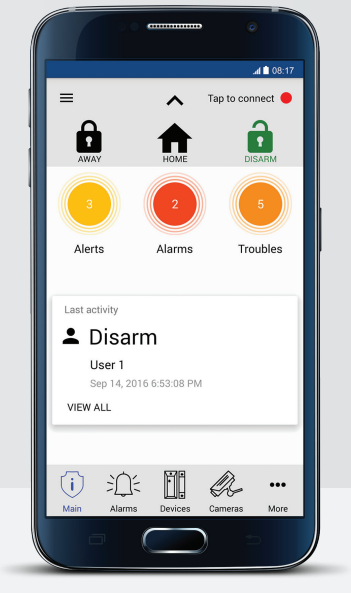


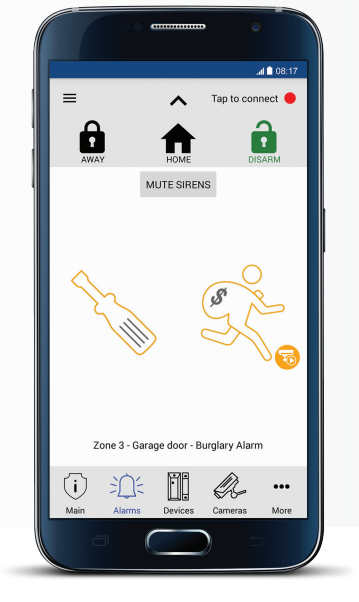
Экран входа

Приложение имеет несколько уровней защиты, что практически исключает возможность его взлома.

Главный экран

Группирует тревожные оповещения, позволяет включить/выключить сигнализацию и ознакомиться с отчетом.



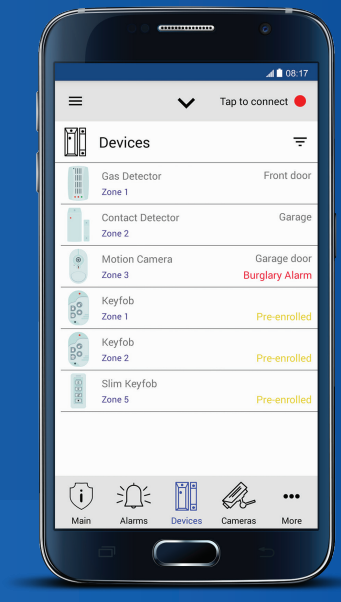


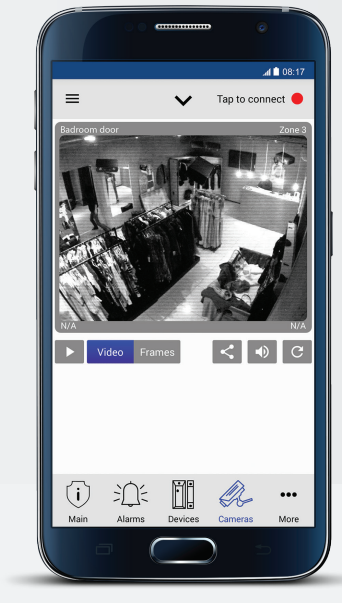
Экран тревоги

Иллюстрирует аварийную ситуацию и, при наличии камеры, позволяет пользователю ознакомиться с видеозаписью.

Экран устройств

Показывает статус датчиков, камер и состояние замков.



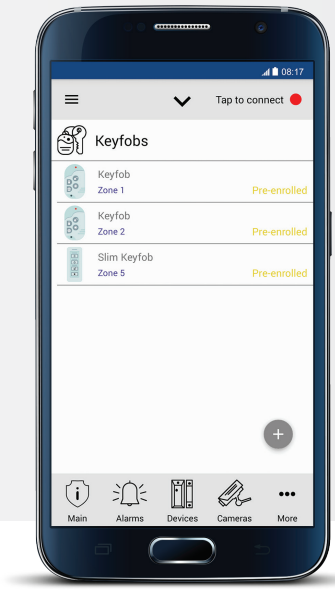


Экран камеры

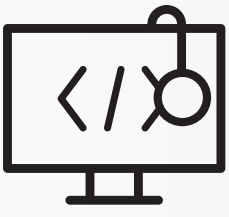
Подключение к камерам в любой момент.

Экран кейфобов

Отображает состояние брелков управления.

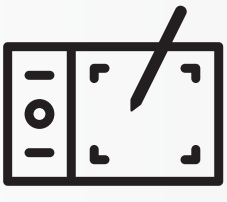


Этапы работ

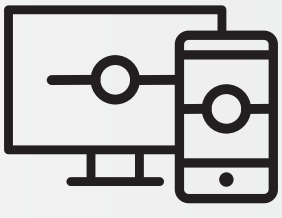


Анализ существующего кода

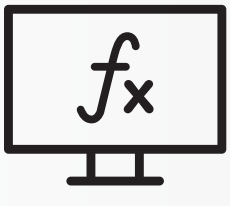
Рефакторинг продукта



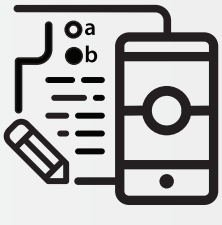
Прорисовка новых иконок
и частичная перерисовка старых



Дизайн для новых экранов



Реализация нового функционала
(кейфобы, партишены)

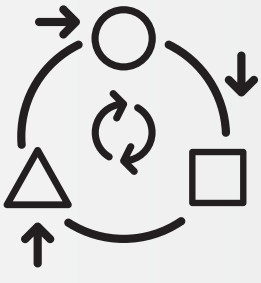


Тестирование и отладка

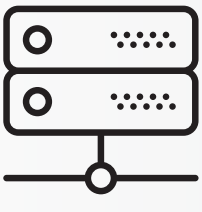
Публикация в GooglePlay

Особенности проекта

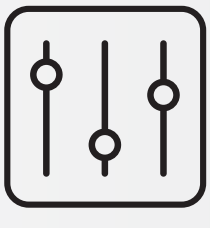
Работа с rest API



White label Адаптация



Работа с несколькими серверами



Работа с несколькими панелями сигнализации

Результат проекта

↓ 70%

Число сбоев
уменьшилось на 70%
По сравнению со старым приложением.

↑ 4,1

Спустя пол года
после релиза в GooglePlay,
оценка поднялась с 3,8 до 4,1

↑ +7000

Число
активных пользователей
увеличилось на 7000

Если возникли вопросы или пожелания,

свяжитесь с нами удобным для Вас способом:

Sparkle Design

+380 (44) 227 59 49
+380 (50) 381 69 04
info@sparkledesign.com
sparkledesign

www.sparkledesign.com
www.sparklemobiles.com
www.it-design.ru
www.design-style.ru