



NEO HOME

Цифровая B2B экосистема для умной бытовой техники и сервисов

neohome

Название компании: ООО «НеоХоум»

Основана: 2018

Центр разработок: Калининград, Россия

Услуги:

- Цифровая B2B экосистема для «умной» бытовой техники и «умных» домов
- Промышленная платформа интернета вещей (IIoT) для «умных» заводов

Технологии:

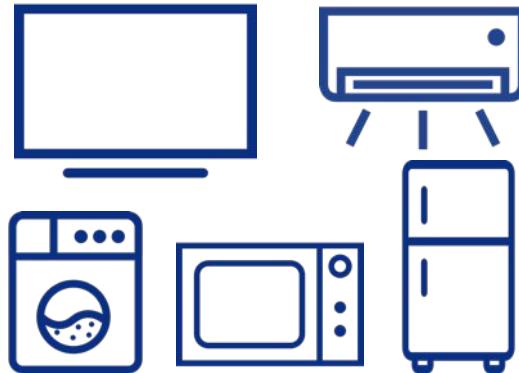
- Облачная платформа для Интернета Вещей
- Встраиваемые контроллеры
- Мобильные приложения для корпоративных (B2B) и частных пользователей (B2C)

Международные и
Российские
партнеры:


make yourself at home
SAURES
ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Базовые потребительские продукты

(Телевизоры, холодильники, кондиционеры, микроволновые печи и т.д.)



- Низкая доходность (продукт commodity)
- Высокий спрос

Мобильные приложения



- Удаленный доступ и управление
- Монетизация не очевидна

Интернет Вещей (IoT)

(возможна интеграция с другими IoT продуктами)



- Высокая доходность
- Небольшие объемы продаж
- Спрос на дополнительные устройства (датчики, сенсоры и др.)

Производители базовых потребительских продуктов ищут способы монетизации и возможности для развития традиционного бизнеса.

НеоХоум внедрил цифровую B2B экосистему для производственных компаний

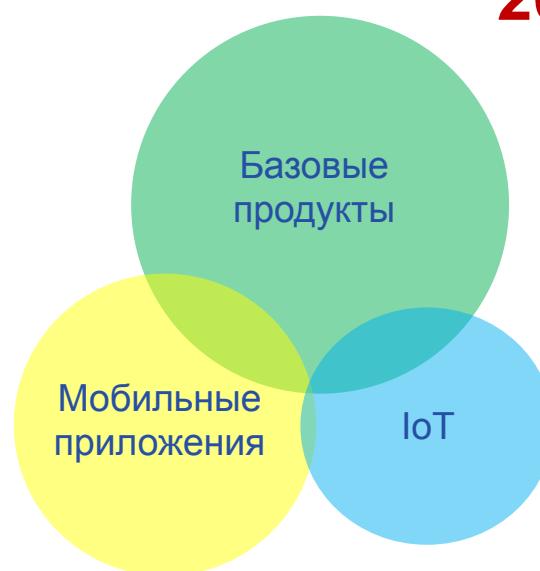
neohome

Эволюция рынка

2019



2020



2023



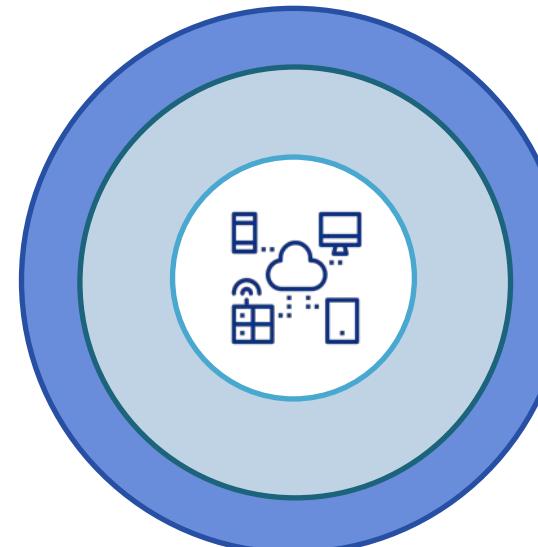
Цифровая B2B экосистема НеоХоум



- Умные холодильники (Бытовые и профессиональные)
- Датчики умного дома
- Умные счетчики воды



- Умная бытовая техника (холодильники, ТВ, кондиционеры и др.)
- Умное промышленное и медицинское оборудование
- Умные счетчики

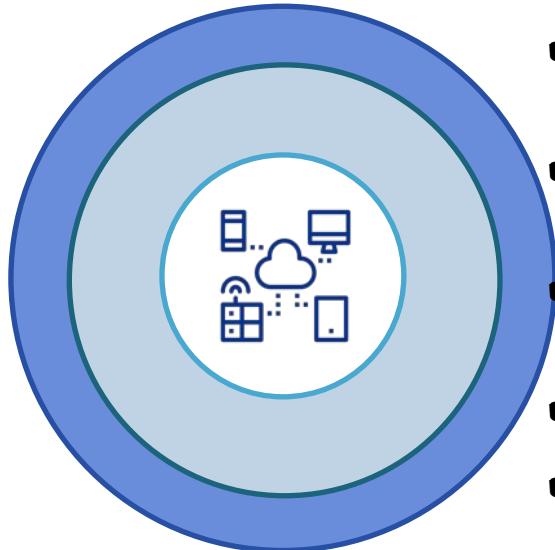


- Умные заводы
- Умное промышленное и медицинское оборудование
- Умная бытовая техника (холодильники, ТВ, кондиционеры и др.)
- Умные счетчики

Бизнес-миссия НеоХоум

1. Мы создаем полезные решения и оказываем услуги для малых и средних промышленных компаний в рамках собственной цифровой экосистемы
2. Мы можем существенно улучшить базовые продукты наших клиентов, встраивая в них новые функции и современные возможности для конечных пользователей
3. Мы предоставляем услуги нашим B2B клиентам внутри цифровой экосистемы и все наши клиенты получают синергетический эффект от объединения их продуктов

Цифровая B2B экосистема НеоХоум



- ✓ Рост потребительской ценности базовых продуктов
- ✓ Синергия между продуктами B2B клиентов
- ✓ Сокращение времени выхода на рынок
- ✓ Простая монетизация
- ✓ Единая база клиентов для продаж доп. продуктов и услуг

Польза и услуги для B2B клиентов

| | | |
|---|---|--|
|  | Малые и средние производственные компании | <ul style="list-style-type: none">• Быстрая разработка Умных приборов• OEM Мобильные приложения• Готовая для использования облачная IoT платформа• Предиктивная аналитика |
|  | Гостиницы и управляющие компании | <ul style="list-style-type: none">• Удаленный мониторинг и контроль недвижимости• Удаленные сообщения об авариях (задымление, пожар, протечка воды)• Мониторинг условий хранения продуктов питания и напитков |
|  | Продуктовые магазины, рестораны и кафе | <ul style="list-style-type: none">• Удаленный мониторинг условий хранения продуктов питания и напитков• Умные инженерные системы (отопление, вентиляция, кондиционирование)• Умные счетчики коммунальных услуг |
|  | Аптеки, больницы, поликлиники | <ul style="list-style-type: none">• Удаленный мониторинг и контроль условий хранения лекарств и мед. препаратов• Умные счетчики коммунальных услуг |
|  | Школы, детские сады | <ul style="list-style-type: none">• Удаленный мониторинг условий хранения продуктов питания и напитков• Удаленные сообщения об авариях (задымление, пожар, протечка воды) |
|  | Ритейлеры электроники и сервисные центры | <ul style="list-style-type: none">• Аналитика о продажах и логистике• Удаленный сбор телеметрии о работе бытовых приборов в реальном времени для целей сервисного обслуживания и ремонта |

Облачная IoT платформа

Хранит данные обо всех пользователях, статистику технических параметров подключенных приборов
Осуществляет отправку PUSH и EMAIL сообщений на мобильные устройства пользователей



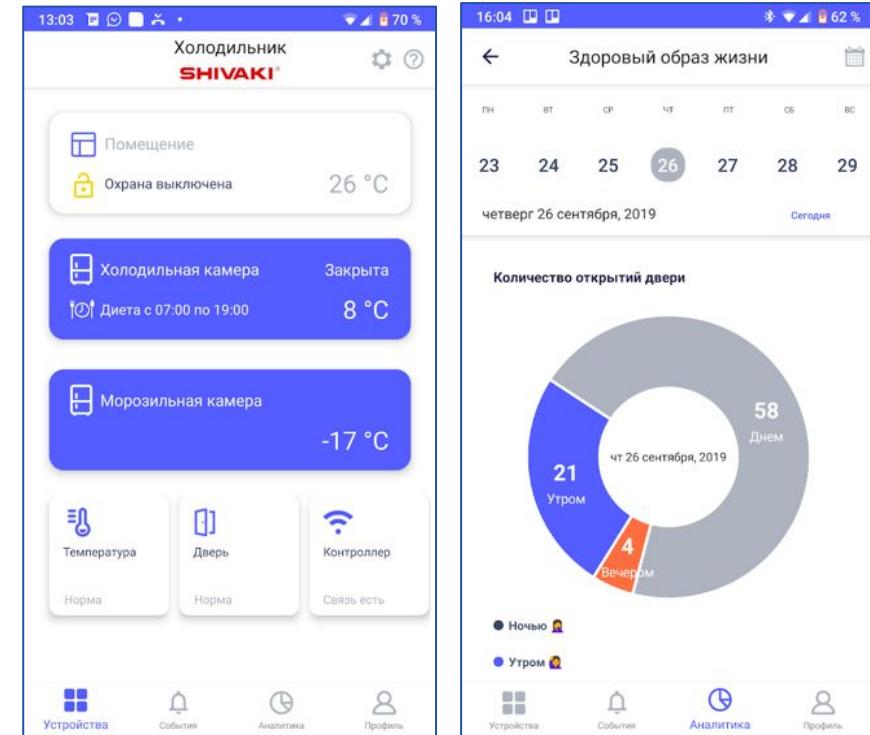
Встраиваемые IoT контроллеры

Контроллеры встраиваются в бытовые или промышленные электронные приборы. Осуществляют сбор и отправку на облачную платформу телеметрии с датчиков



Мобильные приложения для корпоративных (B2B) и частных пользователей (B2C)

Интуитивно понятные для пользователей мобильные приложения для платформ iOS и Android представляют детальную информацию о работе умных приборов



Все технологические элементы разработаны, производятся и одобрены для эксплуатации в России и странах СНГ. Продукция НеоХоум полностью соответствует требованиям российских и международных стандартов.

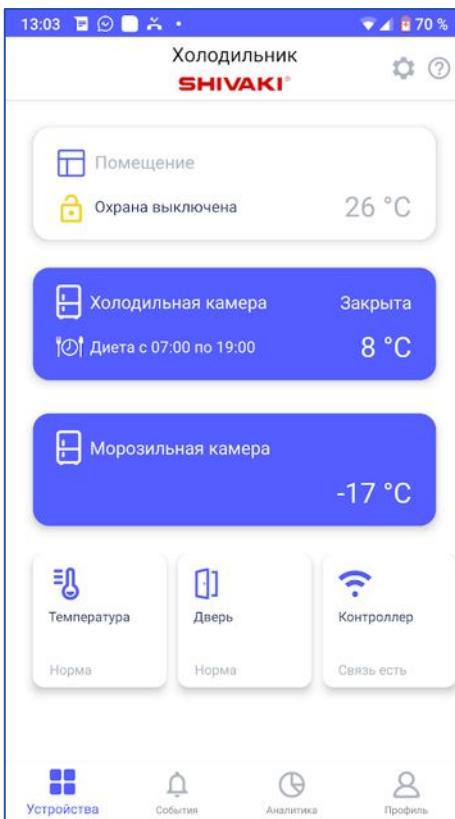
История успеха одного из клиентов НеоХоум

neohome

Умный холодильник
с WiFi интерфейсом



Мобильное приложение
НеоХоум



Основные детали проекта

Клиент: Один из OEM производителей бытовой электронной техники

Продукт: Умный двухкамерный холодильник (No Frost)
+ подключение внешних датчиков умного дома
+ адаптированное под требования заказчика
мобильное приложение НеоХоум

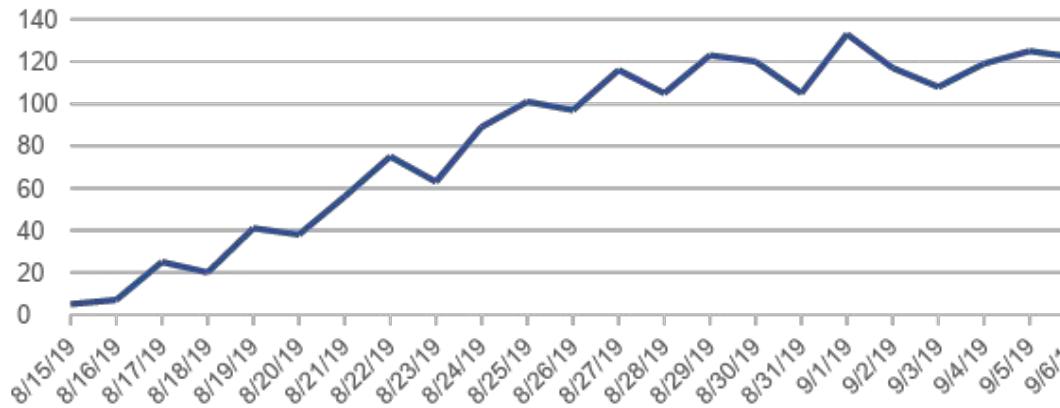
- Роль НеоХоум в проекте:
- Интегрирован контроллер НеоХоум в базовую модель холодильника;
 - Разработан интерфейс для подключения внешних датчиков умного дома к умному холодильнику (датчики протечки воды, задымления, открытия двери в помещение и др.);
 - Разработано мобильное приложение по требованиям заказчика;
 - Умный холодильник подключен к облачной IoT платформе НеоХоум;
 - Разработан интернет – сайт нового продукта и аналитические отчеты о продажах.

Длительность проекта 8 недель

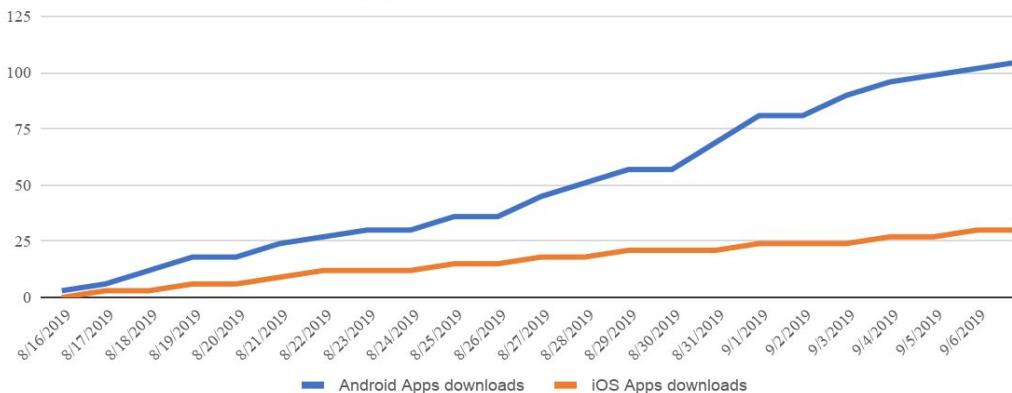
История успеха одного из клиентов НеоХоум: отчет о продажах и Интернет трафике (нед. 36, на 06.09.2019)

Продукт: Продажи пилотной партии умных холодильников Shivaki и Kenwood (4 модели)

Количество посещений интернет сайта продукта в день



Количество скачиваний мобильного приложения НеоХоум (нарастающим итогом)



Основные показатели

| | |
|--|------------------|
| Дата начала продаж: | 15.08.2019 |
| Кол-во единиц продукции в пилотной партии, шт.: | 300 |
| Продано приборов, шт.: | 98 |
| Кол-во посещений интернет-сайта продукта: | Более 100 в день |
| Кол-во скачиваний мобильного приложения НеоХоум, раз | Более 140 |

Note: 1- адрес интернет-сайта продукта www.neo-home.online

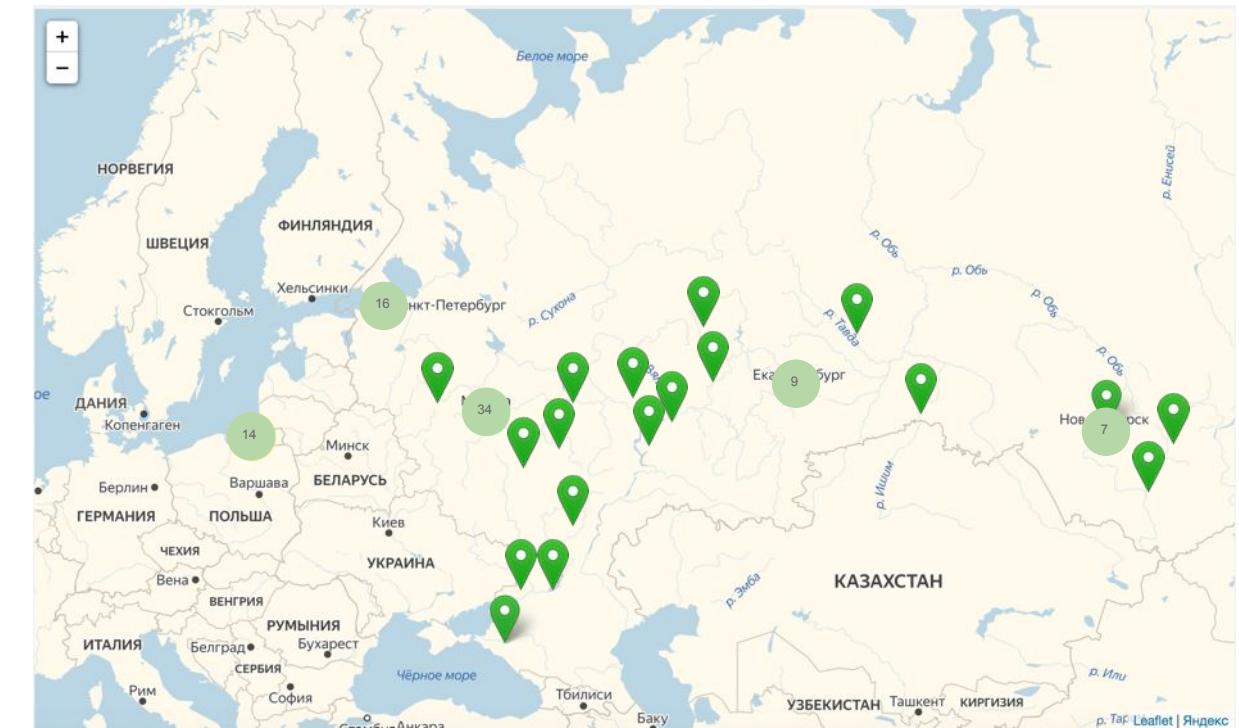
История успеха одного из клиентов НеоХоум: отчет о продажах и Интернет трафике (нед. 36, на 06.09.2019)

neohome

География посещений интернет сайта продукта



Отображение Умных холодильников, подключенных в облачной IoT платформе





neohome



технологии будущего для всех

Ваш правильный стратегический выбор!

- Наши контакты:
- [web: www.neo-home.online](http://www.neo-home.online)
- email: info@neo-home.online

