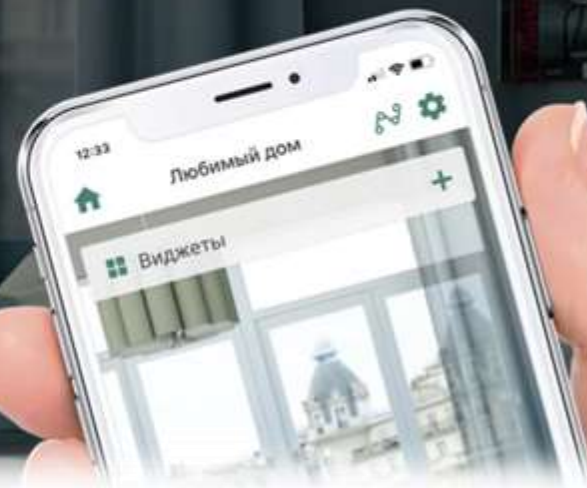




Система безопасности и комфорта,  
вдохновленная вашими идеями

Управляйте домом и контролируйте  
его состояние через смартфон



# НПП «Стелс» – производитель системы умного дома Livicom

Российское научно-производственное предприятие «Стелс» с 2001 года создает приборы и программы для мониторинга стационарных и мобильных объектов.

НПП «Стелс» располагается в Томске на территории особой экономической зоны. Мы создаем продукцию собственными ресурсами: разрабатываем и сопровождаем, изготавливаем электронные компоненты на автоматизированной линии монтажа, ремонтируем и обеспечиваем техническую поддержку.

Собственное автоматизированное производство и система контроля качества гарантируют уровень брака близкий к нулю.

Компания увлечена идеей создания приборов и сервисов, которые сделают повседневную жизнь комфортной и безопасной. Используя многолетний опыт, создали **LIVICOM** - интеллектуальный домашний сервис, который станет надежным помощником в управлении домом.

## Почему важно использовать интеллектуальные системы мониторинга

**Быстро меняющаяся среда:** Современные бизнес-условия характеризуются быстрыми изменениями и неопределенностью. Интеллектуальные системы мониторинга обеспечивают гибкость и адаптивность, позволяя компаниям эффективно реагировать на изменения в окружающей среде.

**Экологическая ответственность:** Системы мониторинга важны для компаний, стремящихся к экологической устойчивости. Они позволяют отслеживать и управлять энергопотреблением, выбросами и другими экологическими параметрами.

**Цифровая трансформация:** В эпоху цифровой трансформации, где данные являются ключевым ресурсом, интеллектуальные системы мониторинга предоставляют возможность извлечения ценной информации из огромных объемов данных, что способствует принятию более обоснованных решений.

**Конкурентное преимущество:** Компании, использующие интеллектуальные системы мониторинга, получают конкурентное преимущество благодаря улучшенной эффективности, качеству продукции и оперативности в принятии стратегических решений.

# LIVICOM

**Livicom - это инновационная компания, специализирующаяся на разработке и внедрении интеллектуальных систем мониторинга. Общая идея их системы мониторинга заключается в создании интеллектуального и автоматизированного подхода к сбору, анализу и управлению данными в реальном времени.**



## **Охрана имущества и безопасность близких**

Мгновенно оповестит о любых попытках проникновения в дом и передаст сигнал на пульт охраны



## **Защита от пожара и затопления**

Сохранит имущество и позволит избежать разрушительных последствий



## **Управление освещением и электроприборами**

Сделает быт комфортным и поможет сэкономить семейный бюджет



## **Управление отоплением и климатом**

Включит по расписанию котел отопления, проконтролирует работу инженерных систем



## *КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

**1.Сенсорная сеть:** Livicom использует широкий спектр сенсоров и устройств для непрерывного мониторинга различных параметров, таких как температура, влажность, давление и другие.

**2.Интеллектуальный анализ данных:** Система оснащена мощными алгоритмами искусственного интеллекта, которые обрабатывают собранные данные, выявляют паттерны и предоставляют ценную аналитику.

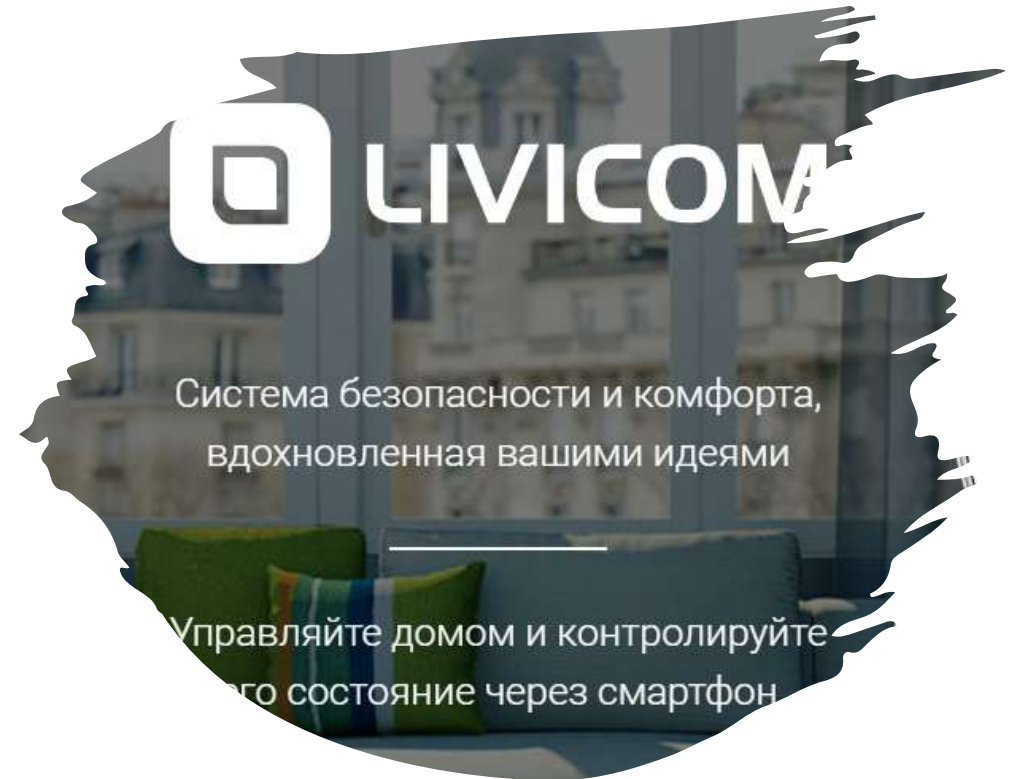
**3.Реальное время:** Livicom обеспечивает мониторинг в реальном времени, что позволяет оперативно реагировать на изменения ситуации и принимать эффективные решения.

**4.Адаптивность:** Система разрабатывается с учетом различных сфер применения, включая промышленность, здравоохранение, энергетику и другие отрасли.

## ОСНОВНАЯ ИДЕЯ

**Интеллектуальная система мониторинга Livicom стремится предоставить комплексный и гибкий инструмент для контроля и управления окружающей средой. Независимо от отрасли, Livicom помогает предсказывать потенциальные проблемы, оптимизировать процессы и повышать общую эффективность благодаря умному анализу данных.**

Такое краткое представление может быть использовано в презентации для введения аудитории в тему и установки на обсуждение ключевых аспектов системы мониторинга Livicom.



# Таблица

## Цели и задачи Livicom при предоставлении приложения для умного дома:

1. Умное управление: Обеспечение возможности управления различными устройствами в доме с использованием приложения.
2. Интеграция с умными устройствами: Поддержка работы с широким спектром умных устройств, таких как светильники, термостаты, системы безопасности и др.
3. Адаптация к потребностям пользователя: Предоставление настраиваемых функций и возможностей, соответствующих уникальным потребностям пользователей.
4. Обеспечение безопасности: Включение функций мониторинга и управления системами безопасности в умном доме через приложение.
5. Энергосбережение: Предоставление инструментов для эффективного управления энергопотреблением умных устройств.
6. Удобство использования: Создание интуитивно понятного и удобного интерфейса приложения для обеспечения легкости в использовании.
7. Мониторинг и отчетность: Предоставление пользователям информации о состоянии и использовании умных устройств с возможностью анализа и отчетности.



**LIVICOM**  
ВАШ УМНЫЙ ДОМ



# Таблица

Возможности адаптации под различные сферы деятельности
Персонализация сценариев: позволяет создавать персонализированные сценарии в соответствии с потребностями и привычками жителей дома, таких как "Добро пожаловать домой" или "Спокойной ночи".
Безопасность и видеонаблюдение: легко адаптируется для обеспечения безопасности дома через интеграцию с системами видеонаблюдения, сигнализации и умными замками.
Энергосбережение: предоставляет инструменты для мониторинга и управления энергопотреблением умных устройств, способствуя экономии электроэнергии.
Интеграция с голосовыми ассистентами: может быть адаптирована для работы с голосовыми ассистентами, обеспечивая управление умными устройствами через голосовые команды.
Удаленное управление: обеспечивает возможность управления умным домом из любой точки мира через интернет, обеспечивая максимальную гибкость и контроль.

Технические параметры системы мониторинга Livicom в умном доме:
Совместимость с умными устройствами: обеспечивает совместимость с умными светильниками, термостатами, камерами видеонаблюдения и замками.
Беспроводная связь: использует технологии связи, такие как Wi-Fi или Bluetooth, обеспечивая гибкость и легкость в развертывании.
Сенсоры и датчики: включает в себя различные сенсоры, такие как температурные, влажности, датчики движения и др., обеспечивая полноценный мониторинг условий в доме.
Управление через мобильное приложение: предоставляет интуитивно понятное мобильное приложение для удаленного управления всеми подключенными устройствами и мониторинга ситуации в реальном времени.



**LIVICOM**  
ВАШ УМНЫЙ ДОМ



# Использование (Решение для дома)



## Охрана имущества

- Охранная сигнализация >
- Профессиональная охрана >
- Ночная охрана >
- Охрана отдельных помещений >
- Уличная охрана >



## Защита от бытовых аварий

- Защита от протечек воды >
- Защита от утечки газа >
- Защита от угарного газа >



## Голосовые ассистенты

- Управление с помощью «Алисы» от Яндекс >
- Управление с помощью «Маруси» от Mail.ru Group >



## Видеонаблюдение

- Интеграция с RTSP-камерами и сервисом Ivideon >



## Управление электроприборами

- Управление бытовой техникой >
- Управление системой полива >
- Управление воротами и шлагбаумами >
- Управление роллетами и рольставнями >



## Забота о близких

- Мониторинг активности >
- Тревожная кнопка >



## Защита от пожаров

- Пожарная сигнализация >



## Управление климатом

- Управление отопительным котлом >
- Управление теплым полом >
- Контроль и поддержание температуры >
- Управление вентиляцией и отоплением в погребе >



## Экономия ресурсов

- Сбор показаний счетчиков >
- Управление освещением >

# Использование (Решение для бизнеса



## Офисы

Защита оборудования в серверной комнате

Кейс: Использование Livicom  
в офисе IT-компании



## Новостройки

Преимущества Livicom для застройщиков жилья

Управление электропитанием

Управление отоплением

Пожарная сигнализация

## ПРЕИМУЩЕСТВА LIVICOM

**Удобное удаленное управление:** Возможность удаленного управления умным домом через мобильное приложение Livicom обеспечивает удобство и контроль в любой точке мира, что является важным преимуществом в повседневной жизни.

**Интеграция и совместимость:** Livicom обеспечивает беспроблемную совместимость с различными умными устройствами, что позволяет пользователям создавать интегрированные системы умного дома без ограничений в выборе устройств.

**Гибкость адаптации:** Способность Livicom к адаптации под различные сферы деятельности и персональные предпочтения пользователей делает его более универсальным и применимым в различных условиях.

**Безопасность и видеонаблюдение:** Livicom легко интегрируется с системами безопасности и видеонаблюдения, обеспечивая надежное обеспечение безопасности дома.

**Технические параметры:** Система обладает широкими техническими возможностями, включая разнообразные сенсоры и датчики, что позволяет более полноценно мониторить условия в доме.

**Эффективное энергопотребление:** Система предоставляет инструменты для мониторинга и управления энергопотреблением умных устройств, способствуя экономии электроэнергии и снижению расходов.

**Интеграция с голосовыми ассистентами:** Возможность работы с голосовыми ассистентами добавляет уровень удобства и предоставляет новые способы взаимодействия с умным домом.

**Персонализация сценариев:** Livicom позволяет пользователям создавать персонализированные сценарии, что не только улучшает комфорт, но и повышает эффективность использования умных устройств.

The top image shows a collection of white smart home devices on a white surface. In the background, a laptop displays a technical interface with a map and data. Behind the laptop is a modern glass skyscraper with the 'STELS' logo on its facade. The text 'STELS' is prominently displayed in large white letters, with 'SMART TELEMATIC SYSTEMS' written below it in smaller white letters.

**STELS**  
SMART TELEMATIC SYSTEMS

## *Сводка*

В заключение, Livicom представляет собой интеллектуальную систему мониторинга, спроектированную для умного дома, которая выделяется своей универсальностью, интеграцией с различными устройствами, гибкостью адаптации и эффективным управлением ресурсами. От прецизионного мониторинга до персонализированных сценариев и удаленного управления, Livicom предоставляет современные решения для повышения комфорта, безопасности и энергоэффективности в доме.



*Спасибо*



Система безопасности и комфорта,  
вдохновленная вашими идеями

Управляйте домом и контролируйте  
его состояние через смартфон

Веб-сайт <https://livicom.ru/>

