

# ABLOY

Эволюция мастер-систем **ABLOY** из механических в  
мехатронные с возможностью  
удалённого управления доступом

# ABLOY



ГЛОБАЛЬНЫЙ ОХВАТ

—  
Работает более  
чем в

**90**  
странах



НАШИ СОТРУДНИКИ

—  
**700**

В Финляндии,

**240**

в международных  
операциях



ПРОИЗВОДСТВО

—  
Физическое  
производство:

**Joensuu,  
Финляндия**

Производство  
программного  
обеспечения:

**Глобально**



МЕЖДУНАРОДНЫЕ  
ПРОДАЖИ

—  
Более

**60%**



Оборот группы компаний  
ASSA ABLOY

—  
**8.2**

Миллиарда  
Евро

# Эволюция ключей ABLOY



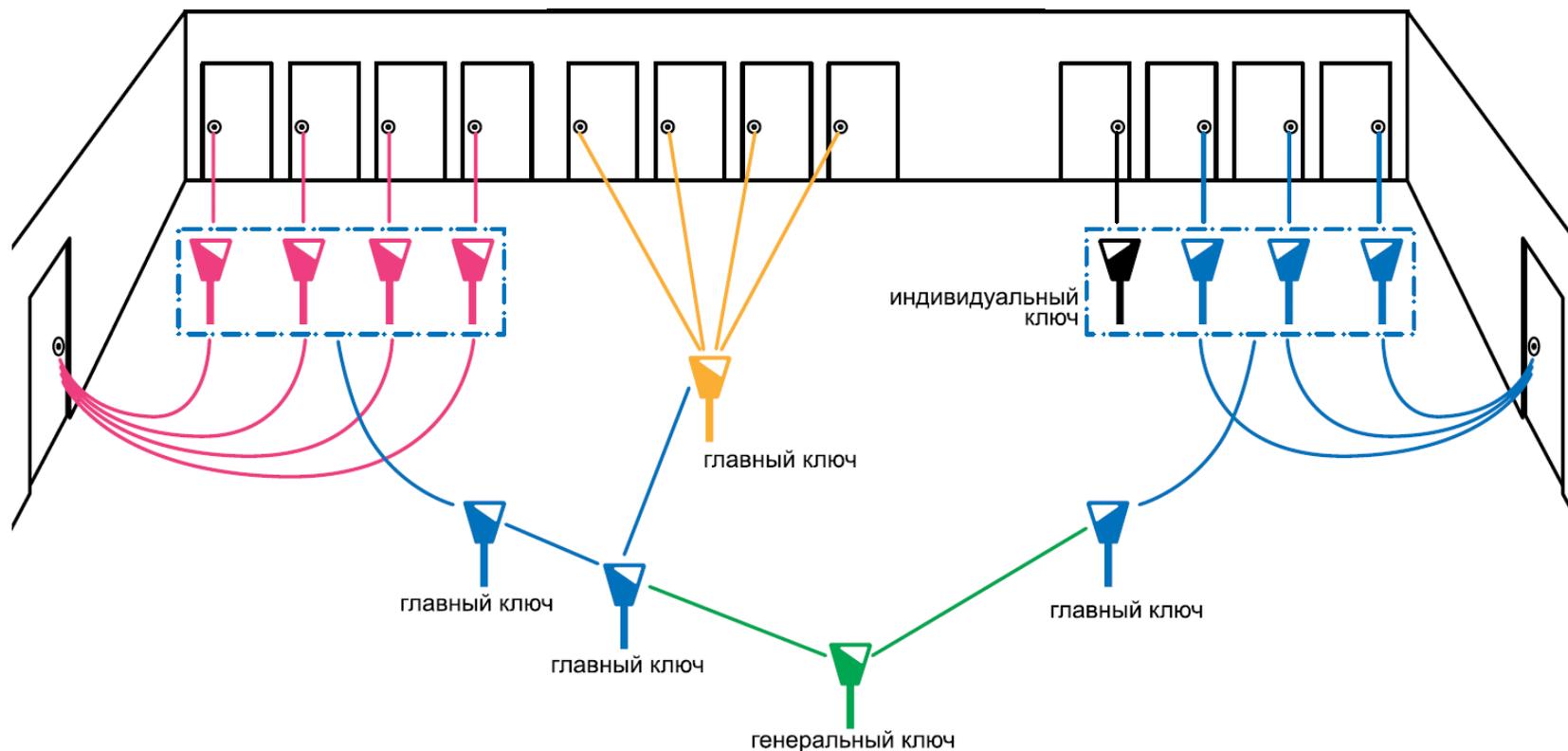


PROTEC<sup>2</sup> CLIQ  
Лучшие профессиональные решения  
безопасности высокого уровня



# Механические Мастер-Системы ABLOY

- Мастер-системы ABLOY делают ненужным использование громоздких связок ключей.
- Только один ключ дает контролируемый доступ ко всем дверям.
- Мастер-системы изготавливаются по заказу, а их окончательные функциональные возможности планируются с самого начала.



# Проблемы и трудности клиентов



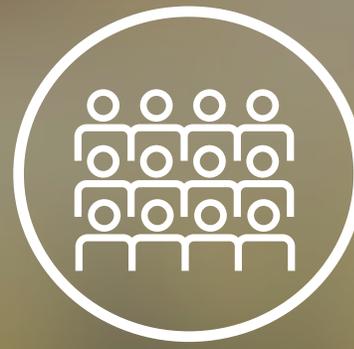
Неправильный персонал  
попадает в запрещенные  
зоны



Много ключей, ворот,  
дверей, навесных  
замков и шкафов



Несколько мест для  
защиты



Увеличение числа  
сотрудников,  
сторонних  
обслуживающих  
подрядчиков



Угроза вандализма и  
терроризма



Экстремальные  
погодные условия

# Решения ABLOY



Только авторизованные владельцы ключей получают доступ в нужное время к ограниченным объектам



Удаленное управление

	ROOM 1	
101	FRONT DOOR	
102	BACK DOOR	102
203	SAFE DEPOSIT BOX	203
502	CABINET	502
202	ROOM 2	202
203	SAFE DEPOSIT BOX	203
201	ROOM 1	201
202	ROOM 2	

Полный журнал событий



Сокращен риск от потери ключей



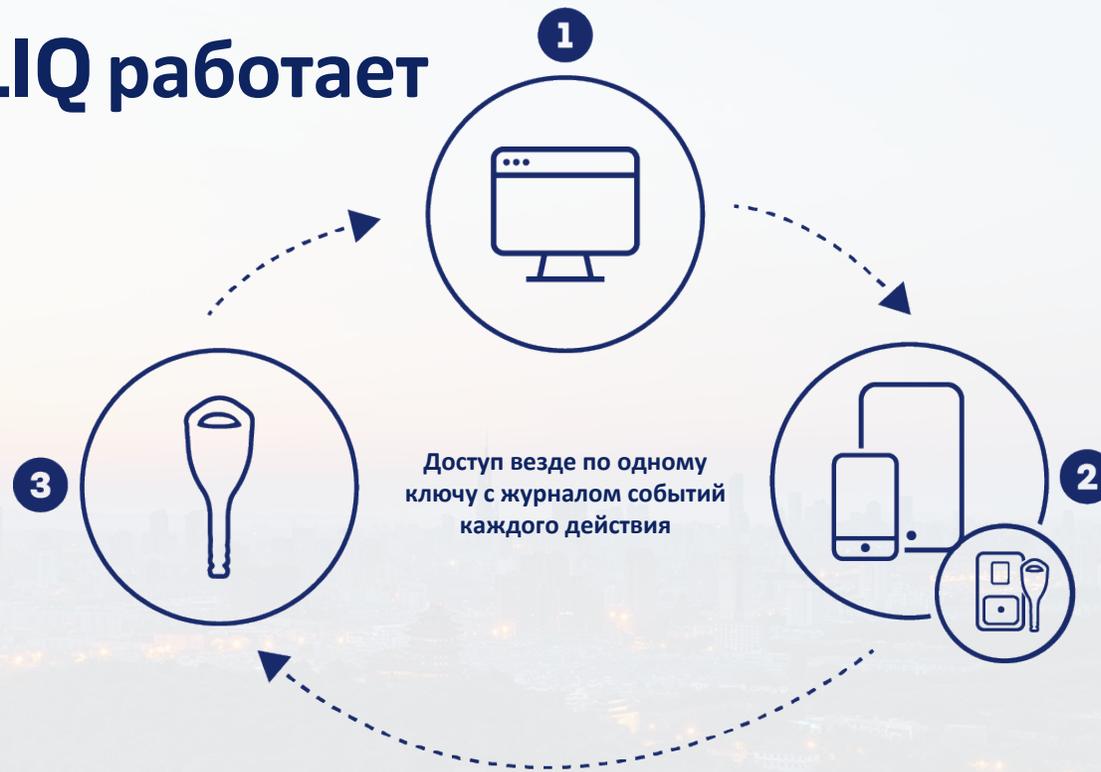
Централизованное управление ключами и контролем доступа



Быстрый доступ на объект в случае аварии

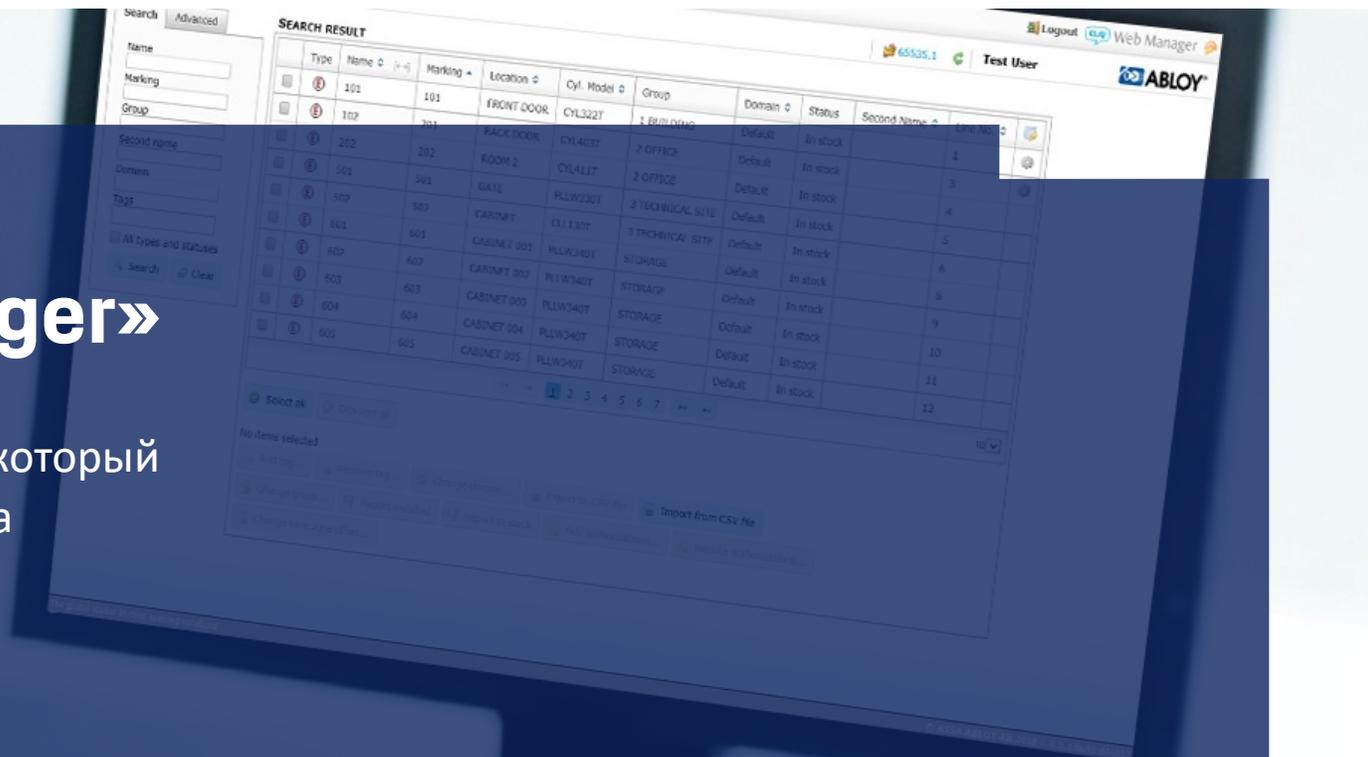
# Как PROTEC<sup>2</sup> CLIQ работает

1. Единая цифровая экосистема с управлением удаленным доступом из центрального местоположения через ПО CLIQ Web Manager
2. Беспроводной и удаленный контроль прав доступа через устройства программирования и мобильное приложение CLIQ Connect
3. Доступ одним ключом



# по «CLIQ™ Web Manager»

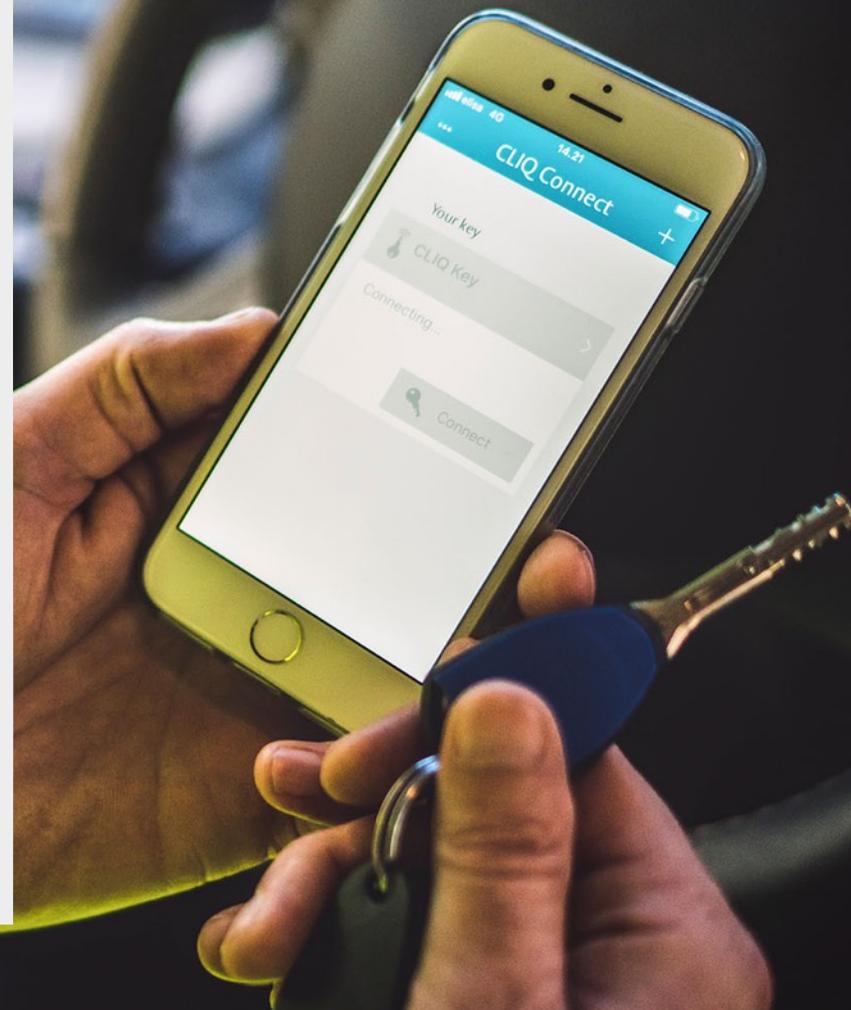
- CLIQ Web Manager – это веб-браузер, который соединяет все замки, ключи и устройства программирования в единую цифровую экосистему.
- Инсталлируется на серверах клиента.





# Мобильное Решение **CLIQ™ Connect**

- Удобство обновления прав доступа через мобильное приложение
- Возможность обновления или подтверждения на ходу из любого места в любое время
- Уменьшается риск потери ключей
- Огромное сокращение в логистике
- Идеально подходит для отдаленных или труднодоступных объектов



# Изменит правила игры для повышения эффективности работы



Логистика с одним ключом



Снижение риска потерянных ключей



Снижение риска прерванных посещений



Беспроводное дистанционное управление



Интегрированная и зашифрованная система



Полный журнал событий



Сокращенное время простоя и время отклика



Легко обновить

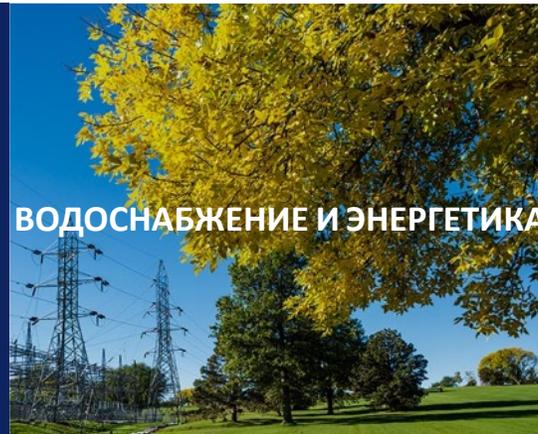


Быстрое развертывание и использование, мгновенно программируемые ключи



Повышенная безопасность

Надежный и высокий  
уровень безопасности  
во всех коммерческих  
зданиях и  
промышленных  
объектах, включая  
критическую  
инфраструктуру.



ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ЭНЕРГЕТИКА



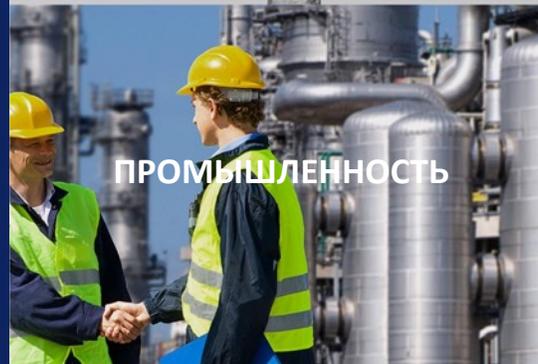
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
УЧЕРЕЖДЕНИЯ  
И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ  
ОПЕРАТОРЫ



ТРАНСПОРТ



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ

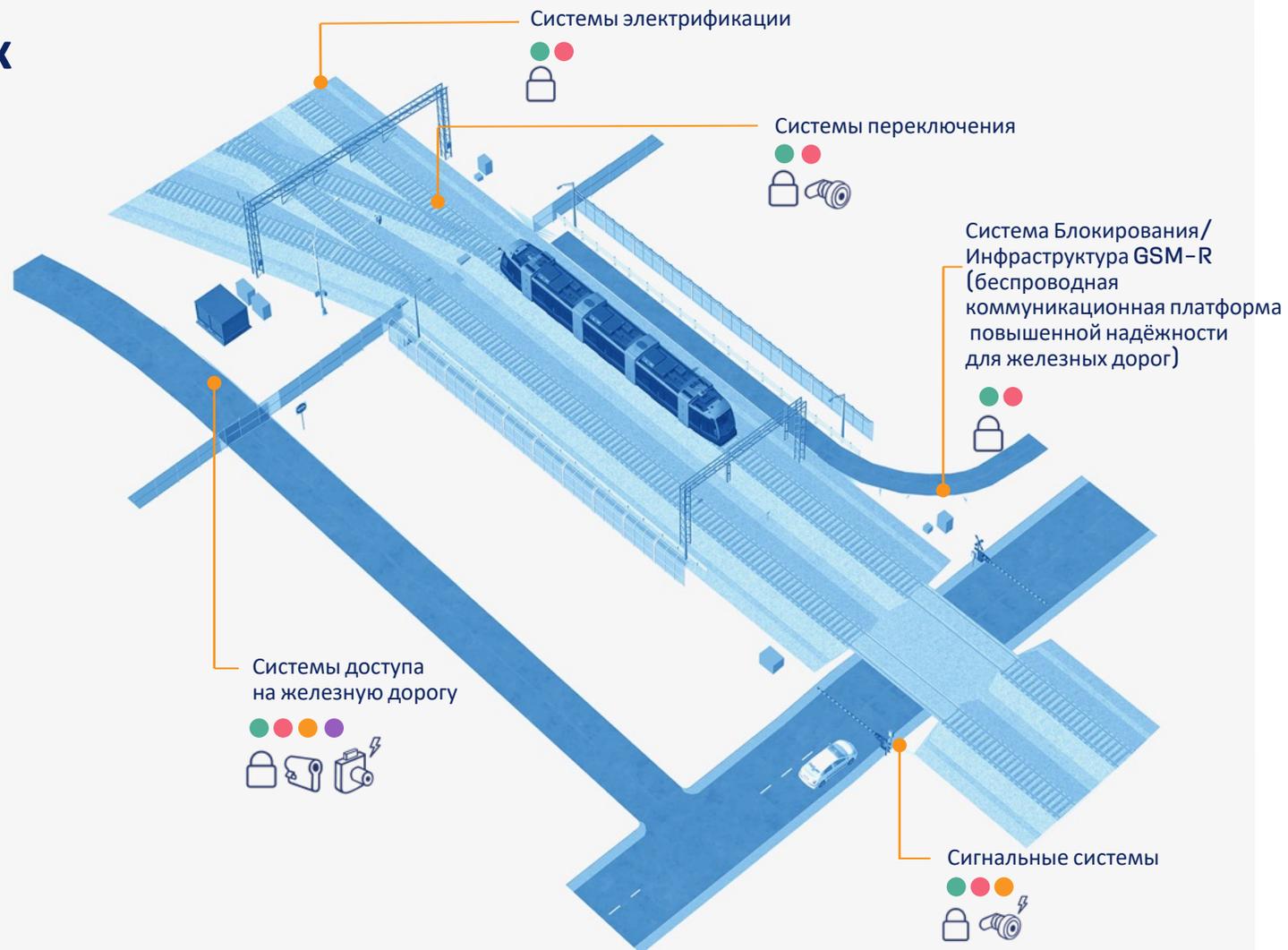
# PROTEC<sup>2</sup> CLIQ™ для всех основных точек доступа и групп

## ГРУППЫ ДОСТУПА

- Техническое обслуживание
- Электрики
- Координаторы аварийного движения
- Службы спасения

## ПРОДУКЦИЯ

- |   |                           |   |  |
|---|---------------------------|---|--|
|    | Навесной замок            |    | Электронно-механический Навесной замок         |
|    | Замок для оборудования    |    | Электронно-механический замок для оборудования |
|    | Цилиндр                   |    | Электронно-механический цилиндр                |
|   | Замок для шкафчика        |   | Электронно-механический замок для шкафчика     |
|  | Депозитарий для ключа     |  | Электронно-механический Депозитарий для ключа  |
|  | Кастомизированный продукт |   |  |



# Навесные замки и цилиндры, разработаны чтобы выдерживать самые суровые условия

Всепогодные  
Навесные Замки



Цилиндры



Замки для Оборудования  
и Мебельные замки



Депозитарий для ключа



## Ключницы и камеры хранения TRAKA



traka  
ASSA ABLOY



# Traka™



Централизованное интеллектуальное управление ключами с журналом событий



Разные возможности для идентификации



Ключи доступны только пользователям с правами доступа



Эффективное управление ресурсами и доступом



# ТРАКА – PROTEC2 CLIQ Интеграция

## Зачем их интегрировать?



Ключ PROTEC2 CLIQ

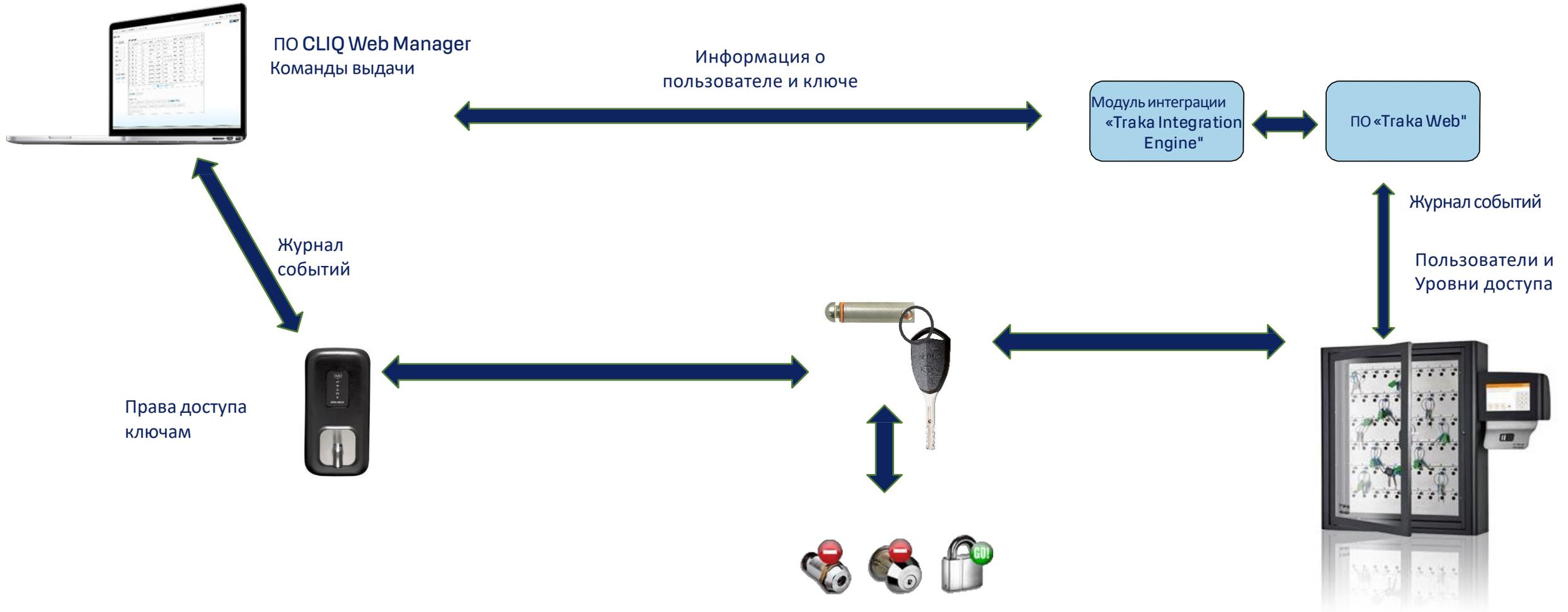


Брелок Трака iFob

- Большой штат сотрудников, делает не возможным выдачу ключа каждому
- Сокращение количества ключей при помощи контролируемой выдачи
- Ключи хранятся централизованно или на удаленных рабочих местах
- Безопасное хранение ключей, когда они не используются
- Журнал Событий

# ТРАКА – PROTEC2 CLIQ Интеграция

## Как это интегрировано?



A young child is seen from the side, looking out of a window. The scene is overlaid with a semi-transparent dark blue rectangle. Inside this rectangle, the text 'Решения ABLOY' is written in a large, bold, white sans-serif font. Below it, the text 'Новая грань безопасности и оптимизации бизнес-процессов.' is written in a slightly smaller, bold, white sans-serif font. The background image shows the child's profile and the window frame, with a blurred outdoor scene visible through the glass.

**Решения ABLOY**  
**Новая грань безопасности и  
оптимизации бизнес-процессов.**

**ABLOY**