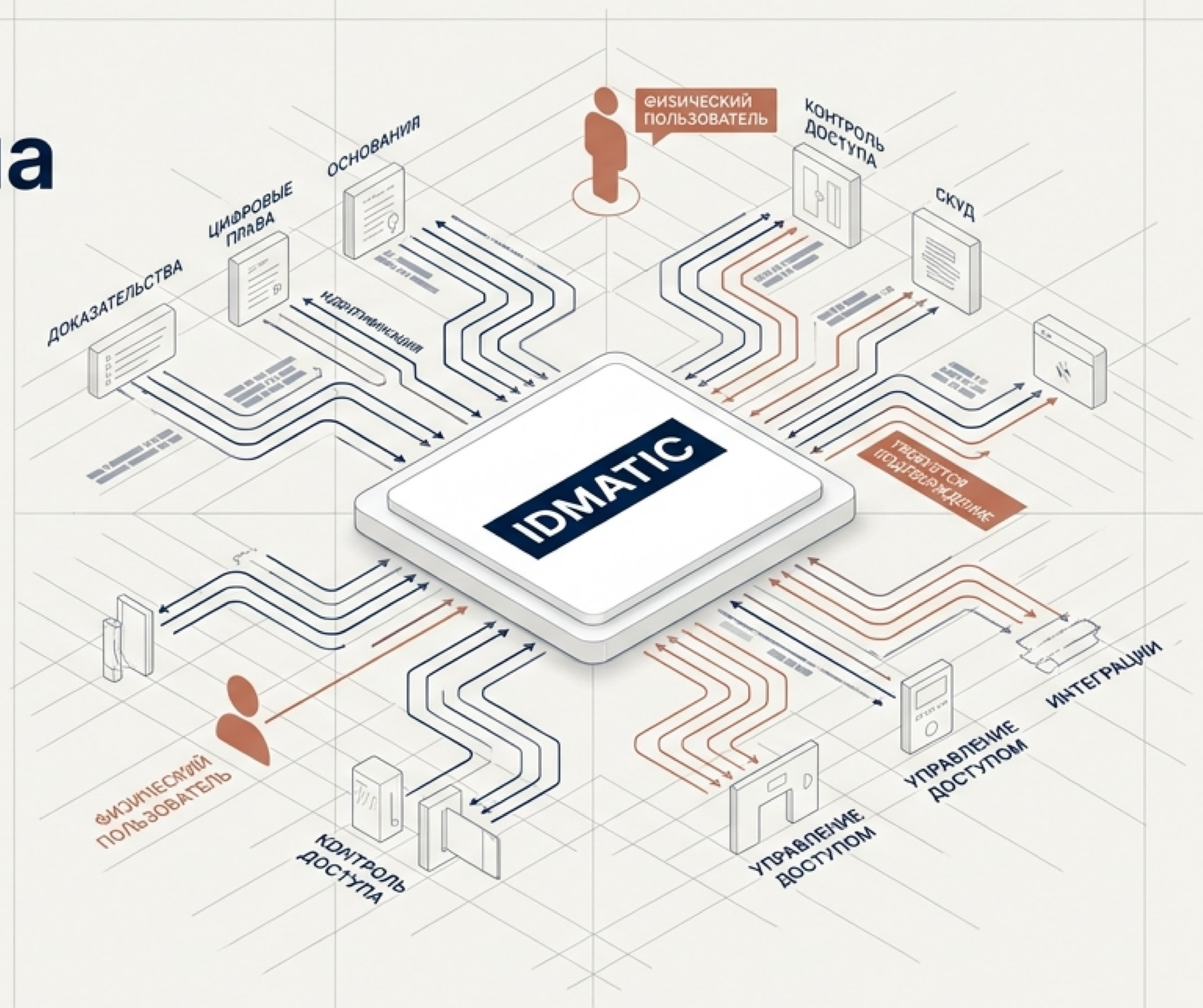
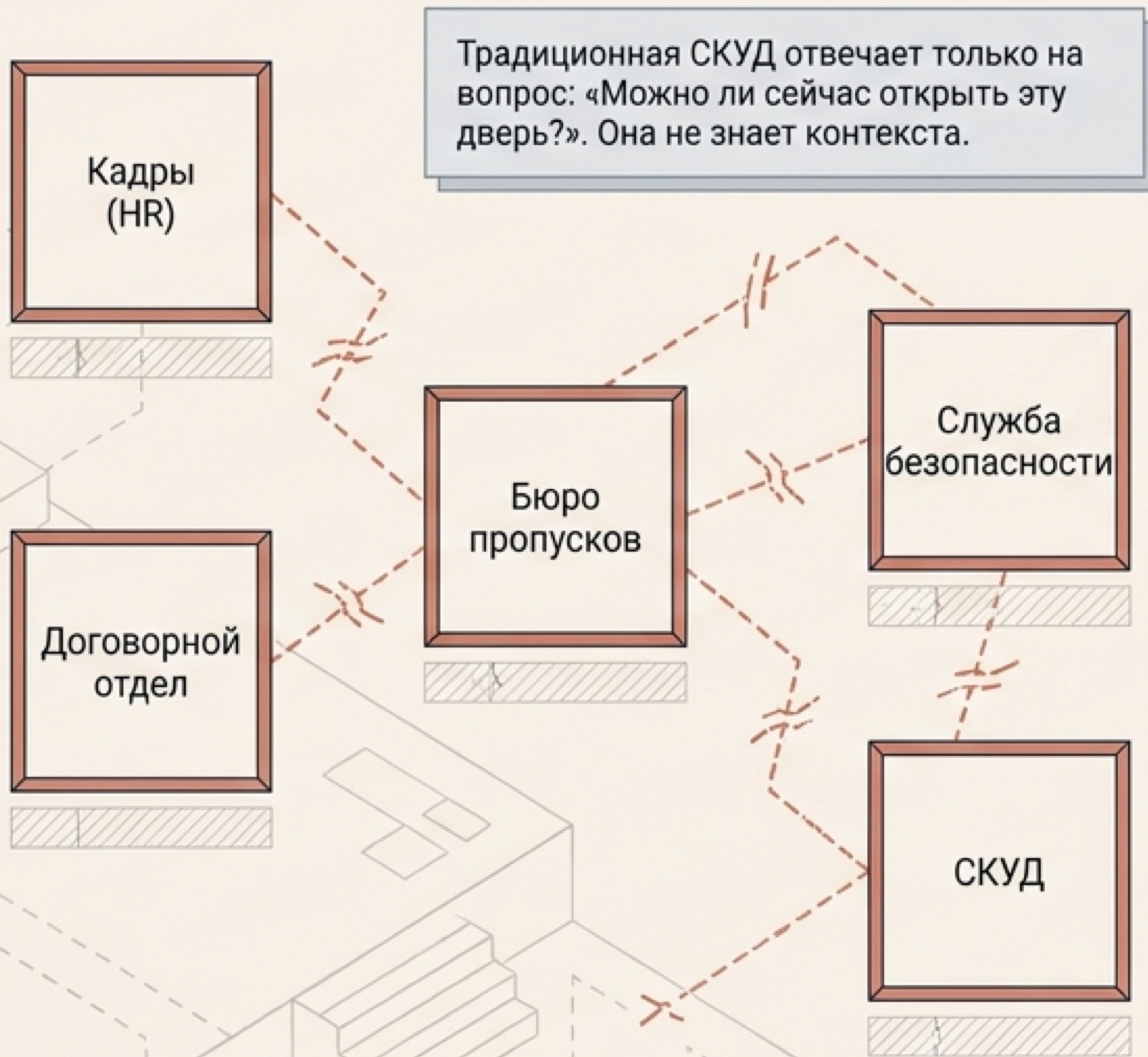


IDMATIC NET: Единая платформа управления физическими правами.

Сдвиг парадигмы: от управления дверьми и карточками к сквозному контролю цифровых прав, оснований и доказательств.



Иллюзия контроля: разрыв между основанием и доступом



Рассинхронизация

Увольнение или окончание договора не приводит к мгновенному отзыву пропуска.

Слепые зоны

События прохода невозможно быстро связать с заявкой, нарядом, автомобилем или видеозаписью.

Избыточность

Права накапливаются годами и редко пересматриваются владельцами зон.

Парадигма IDMATIS: От пластиковой карты к цифровому праву

1. Субъект + Основание

Кадровое событие, договор, наряд на работы, подтвержденная заявка.

2. Объект + Зона

Минимально необходимые пространственные полномочия, конкретный маршрут.

3. Условия + Время

Смена, квалификация, правило двух лиц, обязательное сопровождение.

4. Доказательство

Журнал причины, версия политики, фото/видео фиксация.

Цифровое
физическое
право

Система управляет не считывателем. Она управляет правом — почему оно возникло, кто его согласовал, где оно исполняется и как доказывается.

Жизненный цикл физического права.

Единый процесс исключает двойной ввод данных и гарантирует отзыв прав при изменении исходных условий.

Основание:
Данные из HR/ERP.
(Автоматический триггер).

Заявка:
IDMATIC CRM заполняет
данные и проверяет SLA.

Согласование:
Маршрутизация
владельцам зон и СБ.

Выдача:
Формирование
защищенного QR или
мобильного ID.

Исполнение:
Локальное
решение на
точке прохода.

Присутствие:
Трекинг нахождения
в зоне/у оборудования.

Отчет и Аудит:
Доказательная
база и кампа-
нии пересмотра.



Архитектура платформы: 9 контуров в единой матрице.



Модульность позволяет начать с одного бизнес-процесса и масштабировать систему без замены ядра.

Глобальный охват: Единая политика для всех объектов.

Люди

- Персонал и Подрядчики
- Интеграция с нарядами
- Проверка квалификации, инструктажей и медицинских допусков.

Транспорт

- IDMATIC Transport
- Связь водителя, автомобиля, пассажиров и груза
- Распознавание номеров, логистические слоты.

Активы

- IDMATIC Assets
- Электронные ключницы
- Контроль вноса/выноса материальных ценностей
- Доказательная цепочка владения.

Оборудование

- IDMATIC Industrial
- Физический допуск к станкам, инженерному оборудованию и ЦОД с учетом смены и наряда-допуска.

IDMATIC
NET Core

Инновация 1: Анатомия защищенного цифрового контейнера.



Служебный заголовок

Версия формата и издатель
(Проверка подписи).

Субъект

Псевдонимизированный ID + привязка к фото/биометрии.

Право и Условия

Зашифрованные разрешенные зоны, действия и точное временное окно.

Antifraud

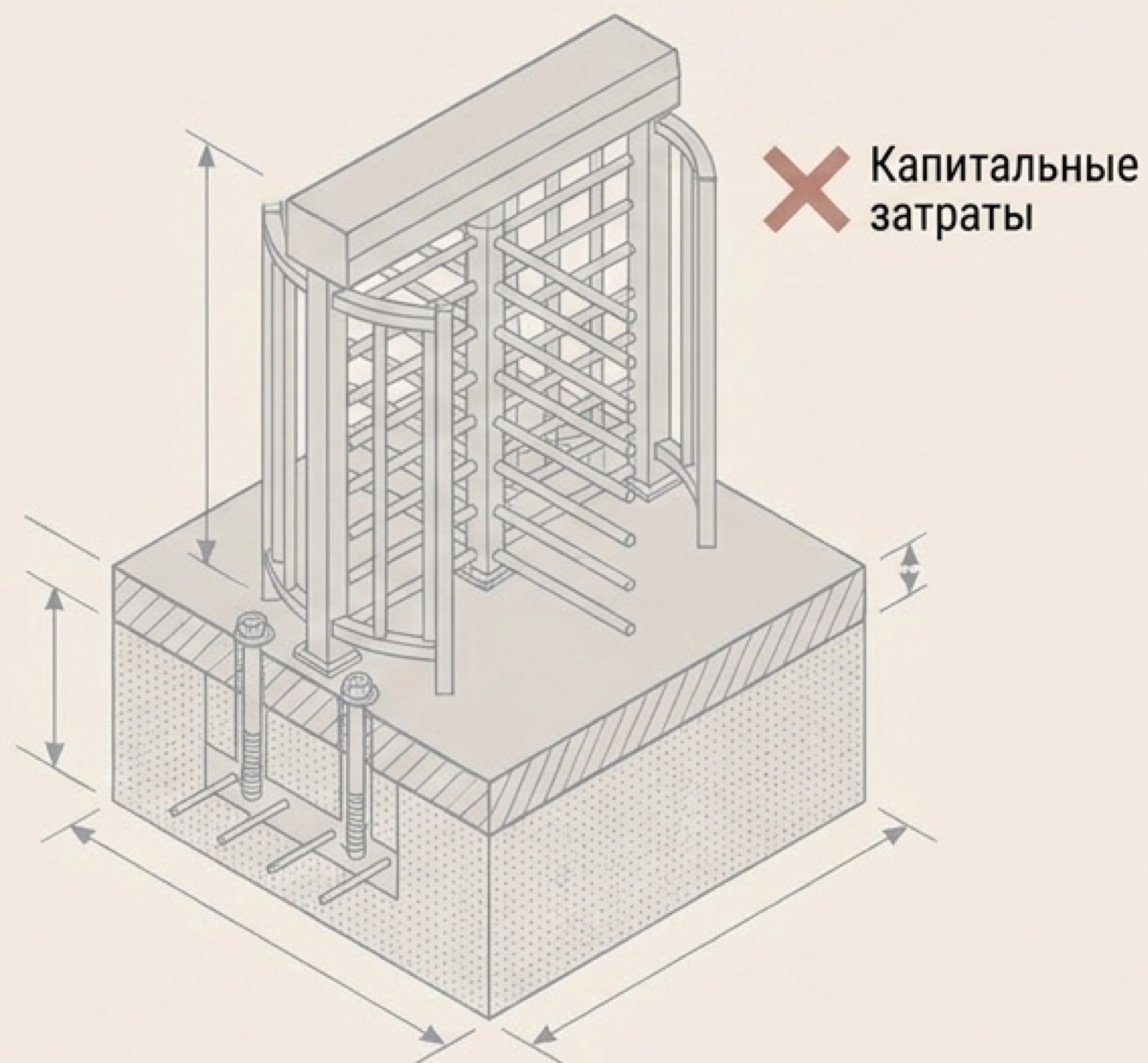
Профили anti-passback и ограничение повторного предъявления.

Целостность

Цифровая подпись.

Это не ссылка на центральную базу. Это зашифрованный, самодостаточный документ, который может быть проверен локально на точке прохода.

Инновация 2: Мобильный пост и масштабирование без бетона.



Мгновенное развертывание:

Смартфон или планшет становится доверенным узлом с актуальными ключами и политиками.

Универсальность применения:

Идеально для временных КПП, массовых мероприятий, удаленных площадок и корпоративного транспорта.

Полный контроль:

Локальная проверка зон, ролей, времени и биометрическое сравнение лица с фото.

При утрате устройства администратор **мгновенно отзывает доверие** к нему, блокируя ключи и штатную работу.

Инновация 3: Автономность без компромиссов (Offline-First).

Что происходит при физическом обрыве связи (потеря WAN)?

Сценарий	Классическая СКУД	IDMATIC Edge
Проверка действующего QR	Полная остановка доступа ИЛИ бессрочный проход для всех.	Успешная локальная проверка подписи и срока.
Доступ в запрещенную зону	Ошибка системы.	Отказ по последней действующей политике, локальный лог.
Восстановление связи	Потеря части логов, дублирование событий.	Синхронизация без дублей, передача доказательств в центр.

Критический процесс продолжается локально по последней действующей политике. Ни одно право не становится бессрчным.

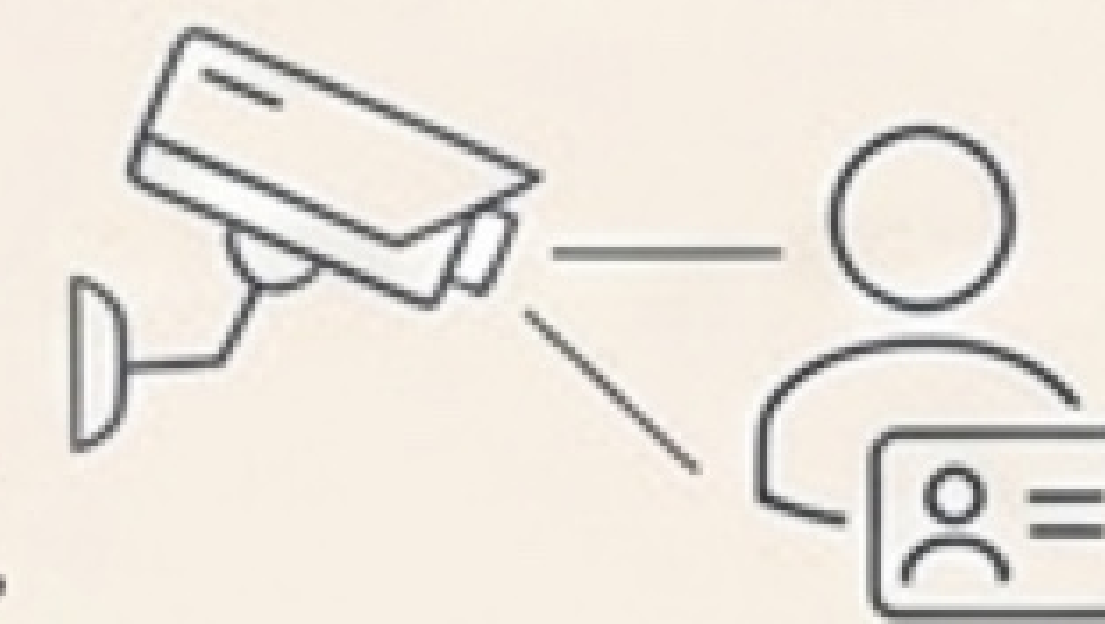
Доказательный аудит: Человек контролирует исключения.

Отказ в доступе (Зона ЦОД)

Событие: Отказ по времени (22:15).

Контекст:

Фото с камеры СКУД в момент прикладывания + правило зоны.



Субъект: Инженер подрядчика.
(Связанный наряд №450 закрыт в 21:00).

Действие оператора:

Оператор видит всю цепочку. Доступна кнопка ручного решения.

Выбор регламентной причины

Расследование инцидента не требует ручного сопоставления 5 разных систем. Исходное основание, заявка, версия политики, точка и фото-доказательство сведены в единую карточку.

Интеллектуальная экосистема безопасности.

**IDMATIC
NET**

```
graph LR; ID((IDMATIC NET)) --> X[XVMATIC & XViewson]; ID --> N[NEURONHUB (AI-Аналитика)]; ID --> A[AI-Ассистент оператора];
```

XVMATIC & XViewson

Связь события СКУД с кадром прохода, записью действий оператора и распознанным номером.

NEURONHUB (AI-Аналитика)

Обнаружение аномалий, контроль очередей, подтверждение присутствия.

AI-Ассистент оператора

Помогает объяснить причину отказа, находит зависшие заявки, предлагает перераспределение постов.

Privacy by Design & Control: AI помогает классифицировать и рекомендовать, но никогда не получает неконтролируемого права самостоятельно разрешать критический физический доступ.

Сдвиг парадигмы: СКУД vs. Платформа Физических Прав.

Классическая СКУД

Наличие пластиковой карты в базе.

Права накапливаются бессрочно.

Принятие решения:
Открыть/Закрыть дверь.

Ручной поиск по логам и видео.

Охват: Только турникеты.

IDMATIC NET

Действующее договорное или кадровое основание.

Автоматический отзыв при изменении атрибутов и кампании пересмотра.

Проверка роли, зоны, действия, времени и условий (Offline-first).

Единый доказательный журнал (кто, почему, на каком основании пустил).

Люди, транспорт, ключницы, станки и мобильные КПП.

Управленческий эффект и измеримые показатели.

Экономия труда (HR/СБ)



Сокращение ручного ввода заявок, автоматизация маршрутов согласования и порталы самообслуживания.

Снижение рисков (Zero Trust)



Автоматическое выявление избыточных прав. Блокировка доступа мгновенно по истечении договора.

Экономия инфраструктуры



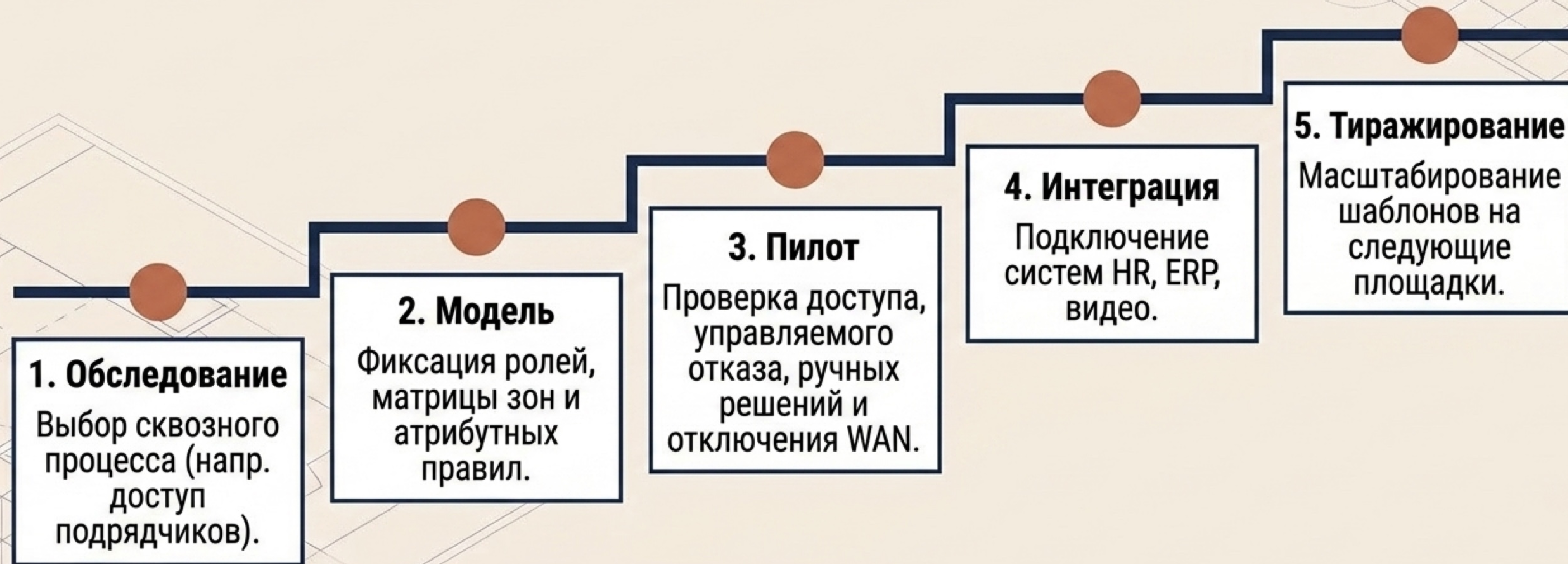
Повторное использование существующих контроллеров (Integration-first) и мобильное масштабирование.

Управленческая прозрачность



Аналитика нагрузки КПП, реальное рабочее время подрядчиков, контроль несданных активов.

Дорожная карта внедрения: 5 шагов к пилотному проекту.



Пилот не требует демонтажа текущей инфраструктуры — IDMATIS интегрируется поверх.

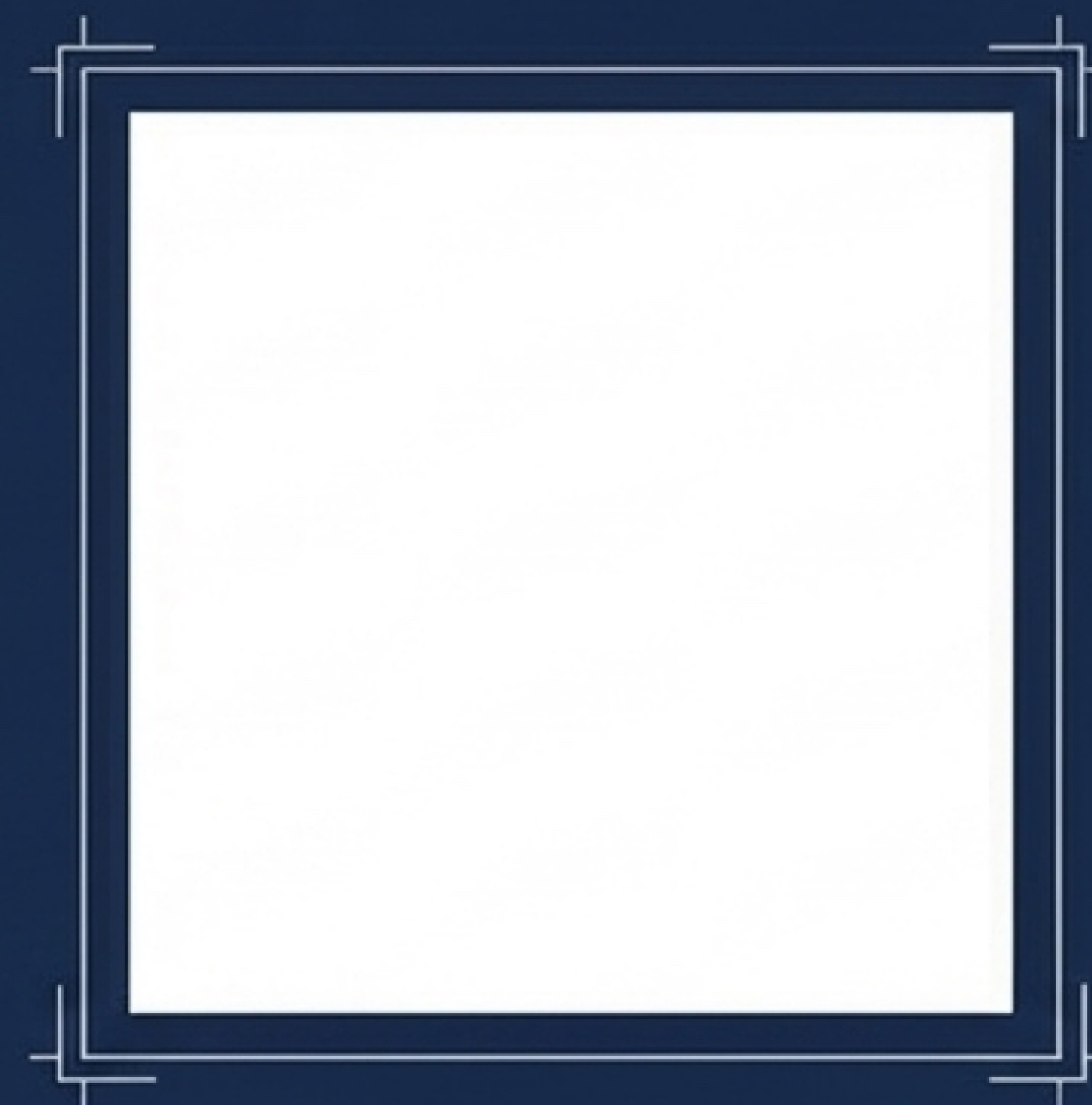
АО «МТТ Контрол»: 30 лет инноваций в безопасности.

На рынке систем контроля доступа, видеонаблюдения и ситуационного управления с 1995 года.

Более 1000 реализованных проектов и готовых решений для безопасности.

Российская разработка, полностью готовая к импортозамещению.

**Выберите сквозной процесс,
согласуйте критерии
и запустите пилот IDMATIC NET
на вашем объекте.**



Свяжитесь с нами для
организации демонстрации.