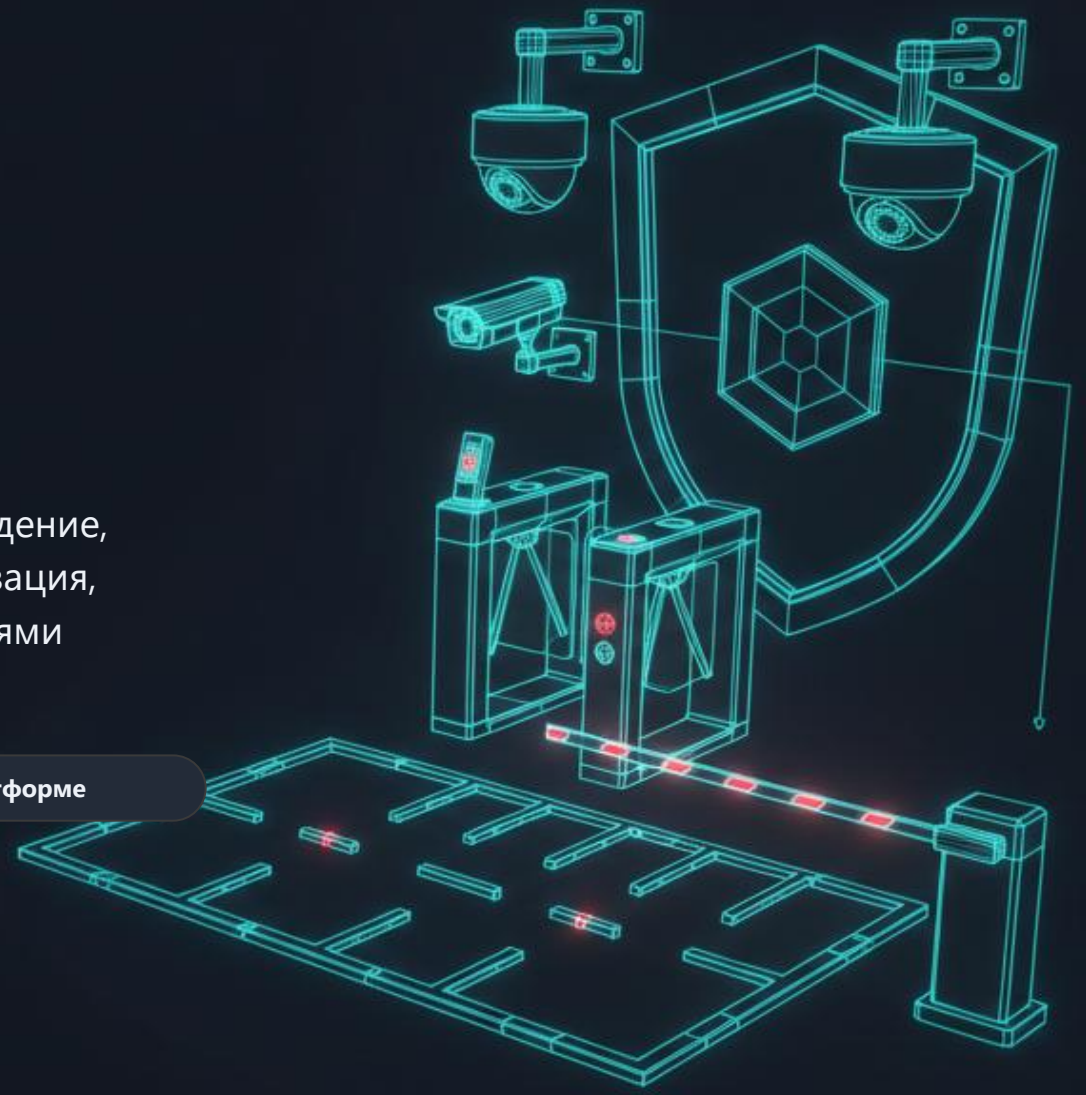
ГАУС

КОМПЛЕКСНЫЕ ИНФОСИСТЕМЫ · АВГУСТ 2026

ГАУС.PSIM

Физическая безопасность объекта в одной среде: видеонаблюдение, СКУД и управление посетителями, охранно-пожарная сигнализация, транспорт и сервисы здания — с единым журналом и сценариями реакций.

- СУП «Мастер доступ» в составе
- Безопасность + инженерка на одной платформе
- Реестр российского ПО №11422



Презентация продукта · развёрнутая версия · KIS-PR-PSM-2026-001 · v1

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Что такое ГАУС.PSIM

Комплектация Платформы ГАУС для физической безопасности: один дистрибутив, вся функциональность платформы — плюс контур доступа и готовый старт для службы режима.

В ОСНОВЕ — БАЗОВАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ПЛАТФОРМЫ (БЕССРОЧНАЯ)

- ✓ Теги под масштаб объекта: от 1000 до неограниченного количества
- ✓ Протоколы: OPC UA, Modbus TCP/RTU, BACnet, REST API
- ✓ АРМ оператора со встроенной средой разработки
- ✓ Тревоги с настройкой реакций, тренды, видеонаблюдение (10 устройств)
- ✓ Техническая поддержка «Базовая» на 1 год — в комплекте

+ СТАРТОВЫЙ ПАК ГАУС.PSIM

- СУП «Мастер доступ»: бюро пропусков, посетители, транспорт, сервисы здания
- Библиотека мнемосхем и УГО безопасности: посты, рубежи, точки прохода
- Шаблоны устройств СКУД, охранной сигнализации, видеоканалов
- Преднастроенные роли: пост охраны, бюро пропусков, начальник службы
- Шаблоны отчётов: проходы, посетители, инциденты, нарушения режима
- Демо-проект «проходная предприятия» — для обучения и приёмки

Лицензии бессрочные; базовая — по каналам и точкам данных. Рабочие места, веб- и мобильные подключения, видеопотоки добавляются расширениями — без замены базовой. Архитектуры: A1/A2 на объект.

КТО МЫ

Группа полного цикла — и вендор, которому доверяют

59

объектов в референс-листе: от Москва-Сити до аэропортов и ЦОДов

2500+

проектов выполнила группа компаний с 300+ сотрудниками

№11422

запись в реестре российского ПО (2021), аккредитованная ИТ-компания

3 в 1

проектирование, вендор ПО и производство автоматики — одна группа

ТЕХНОИНЖИНИРИНГ

Инжиниринг

Проектирование, монтаж, пусконаладка и сервис инженерных систем — полный цикл работ на объекте

КОМПЛЕКСНЫЕ ИНФОСИСТЕМЫ

Вендор ПО

Платформа ГАУС и продукты на её основе; разработка, поддержка по уровням, обучение

АЙМАТИК ТЕКНОЛОДЖИ

Производство

Шкафы автоматики и модули ввода-вывода — железо и софт согласованы между собой

Один ответственный за объект целиком: от проекта и шкафа до платформы и сервиса.

ЗНАКОМО?

Что болит у службы безопасности

ЗООПАРК

У каждой системы — свой пульт

СКУД от одного вендора, видео от второго, сигнализация от третьего, ключницы — от четвёртого. Режим держится на людях и двойном вводе

СОБЫТИЯ

Тревоги не связаны между собой

Сработка на двери и картинка с камеры живут в разных системах: оператор сопоставляет их вручную, расследование собирается по кускам

ПРОПУСКА

Бюро пропусков перегружено

Заявки по телефону и почте, ручной ввод, очереди на проходной; ошибки назначения доступа обнаруживаются постфактум

ОТЧЁТНОСТЬ

«Кто, куда и когда» — не ответить быстро

Статистика проходов и нарушений собирается днями; аудит доступа к критичным помещениям — подвиг

КОНТУР БЕЗОПАСНОСТИ

Все системы режима — в одной среде

ВИДЕО

Видеонаблюдение

IP-камеры и регистраторы (ONVIF, RTSP), раскладки, обходы; собственный видеосервис без плагинов

СКУД

Контроль доступа

Считыватели на дверях и этажах, турникеты, зоны и уровни доступа

ОПС

Охранная и пожарная сигнализация

Извещатели, сработки, неисправности; постановка и снятие с охранных панелей

ТРАНСПОРТ

Въезды и парковка

Шлагбаумы и болларды, распознавание гос. номеров, доступ по двум факторам: пропуск + номер

СУП

Посетители и пропуска

Бюро пропусков «Мастер доступ»: заявки, согласование, выдача за 30 секунд

СЕРВИСЫ

Ключницы и камеры хранения

Электронные ключницы, локеры, автоназначение ячейки при выдаче пропуска

ПОМЕЩЕНИЯ

Переговорные и панели

Доступ по времени встречи, охранные и инженерные сенсорные панели

ПЕРИМЕТР

Досмотр и посты

Учёт вноса/ввоза материальных ценностей, режим усиления, посты охраны

СУТЬ PSIM

От сигнала — до задокументированного решения

PSIM — не сумма систем, а их связка: событие любой подсистемы автоматически собирает контекст и запускает реакцию.

01

Событие

Сработка двери, извещателя или видеоаналитики попадает в единый журнал с приоритетом и классом

02

Контекст

Сценарий сам открывает план этажа с точкой события и ближайшие камеры — оператор видит, что происходит

03

Реакция

По регламенту: блокировка зоны, оповещение поста и ответственных (Telegram, SMS, push), инструкция оператору

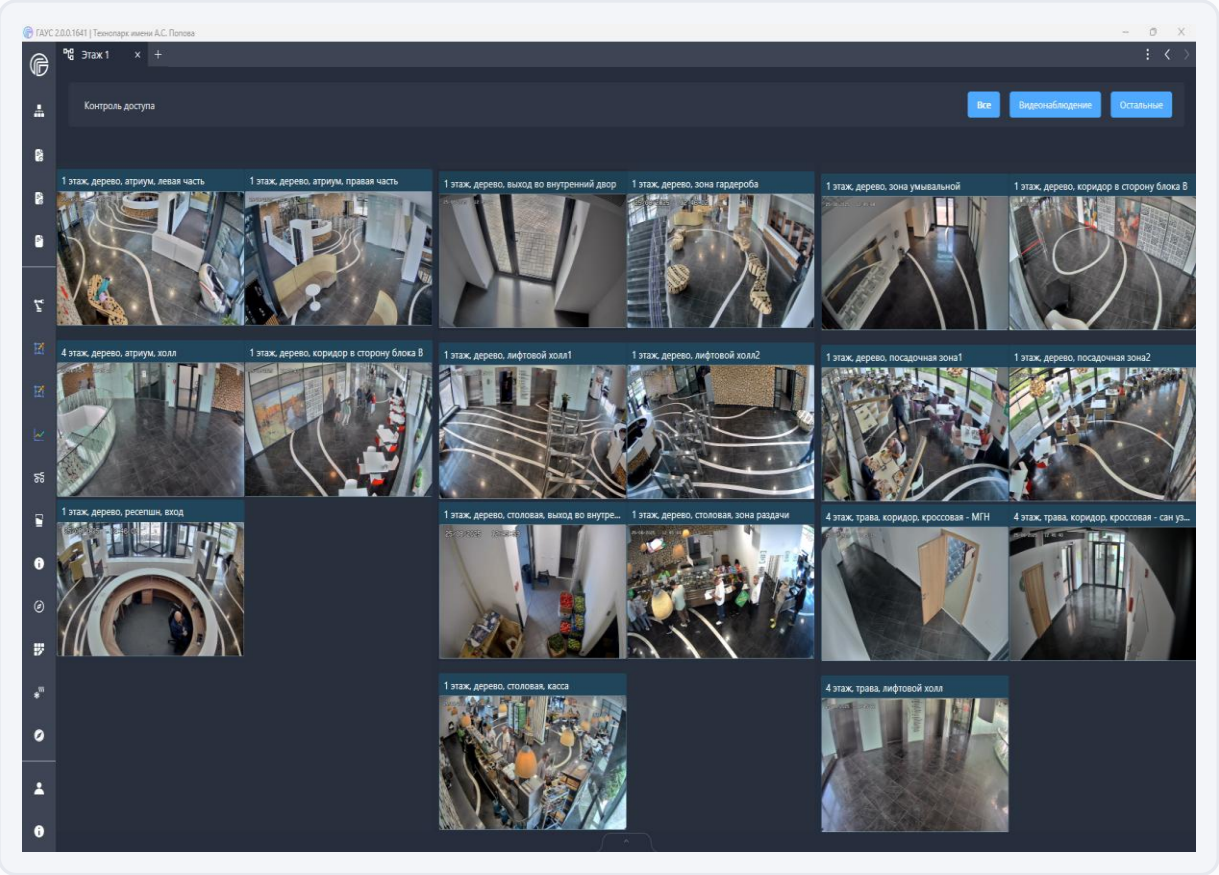
04

Протокол

Все действия, видеофрагменты и квитирования — в журнале: расследование собирается за минуты, а не по кускам

Каждый шаг настраивается сценариями платформы — без программирования.

Видеонаблюдение в контуре платформы



Раскладка камер этажа; камеры доступны и на планах

ЧТО ЭТО

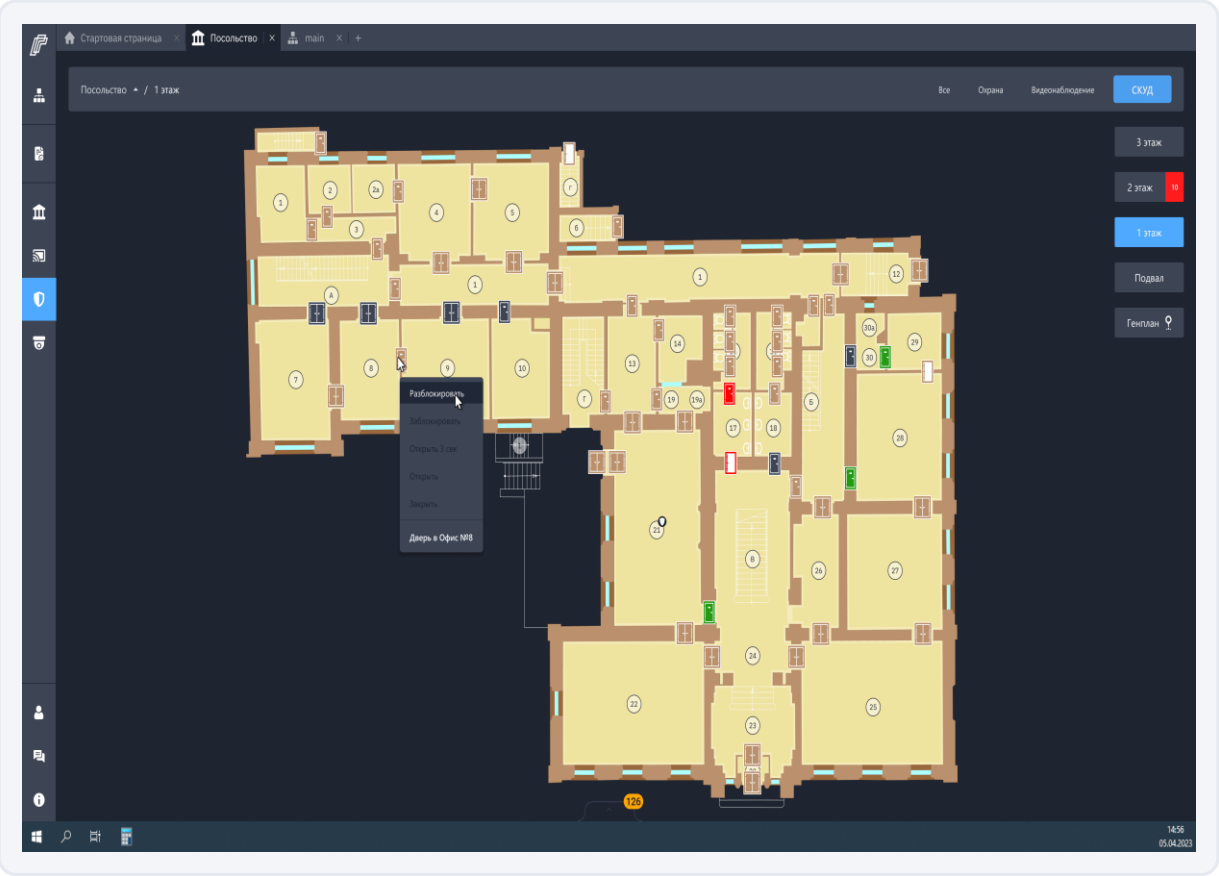
Собственный потоковый видеосервис: RTSP (H.264, MJPEG) и WebRTC. Камеры — в раскладках, на планах и в мнемосхемах, без сторонних плагинов.

ЧЕМ ПОЛЕЗНО

- ✓ Тревога автоматически открывает нужный ракурс
- ✓ Камеры и телеметрия в одном окне — не нужно второе рабочее место
- ✓ Работает в десктопе, вебе и мобильном клиенте

Поддержка видеорегистраторов и ONVIF-камер; раскладки и обходы настраиваются под пост охраны и диспетчера.

Планы этажей: слой безопасности



План этажа: точки доступа, охранные зоны, камеры — слоями

ЧТО ЭТО

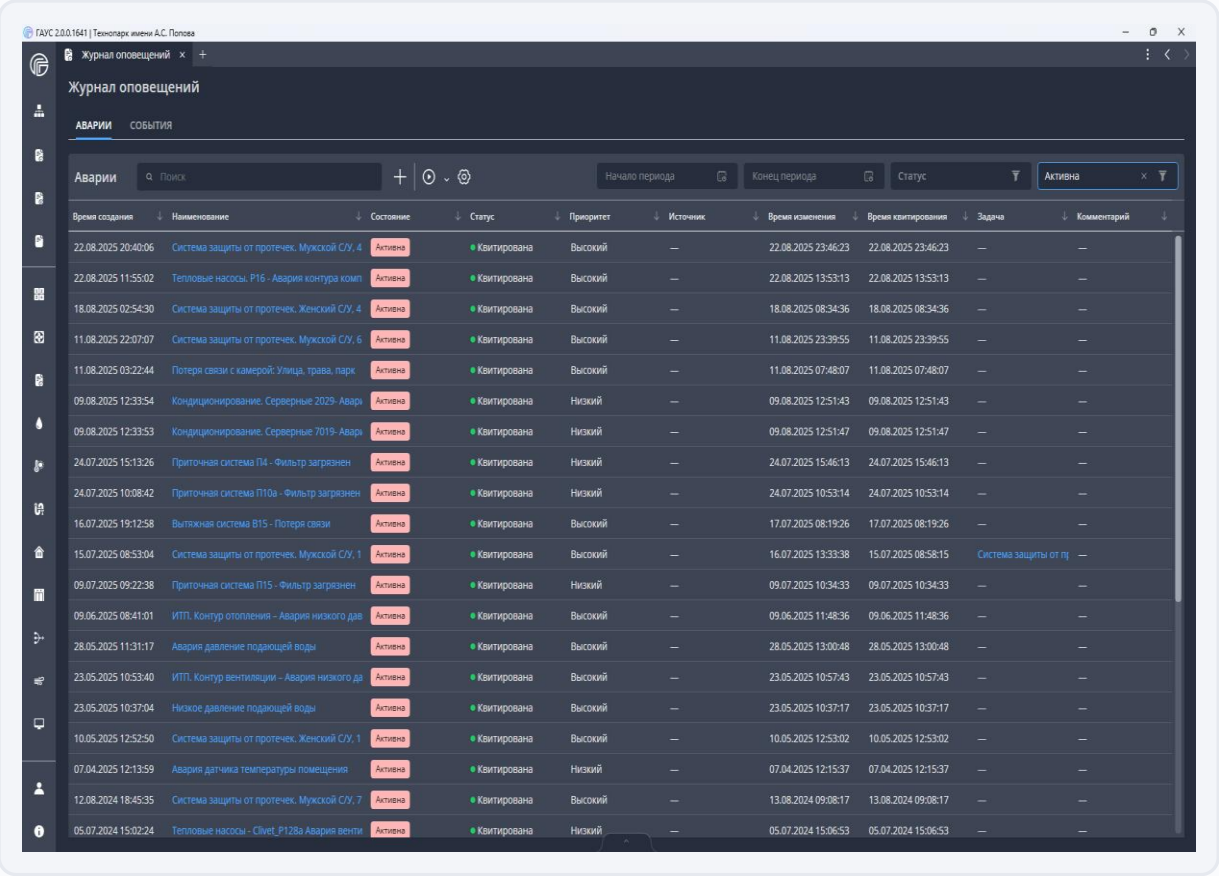
Поэтажные планы с точками прохода, охранными зонами и камерами. Событие подсвечивает точку на плане; слои дисциплин включаются независимо.

ЧЕМ ПОЛЕЗНО

- ✓ Событие привязано к месту: видно, какая дверь и какая зона
- ✓ Слои: СКУД, охрана, видео — по задаче поста
- ✓ Клик по камере на плане — живая картинка

Работает для этажей, паркингов и территории; карточки устройств открываются кликом по плану.

Единый журнал событий безопасности



Журнал аварий: приоритеты, квитирование, фильтры

ЧТО ЭТО

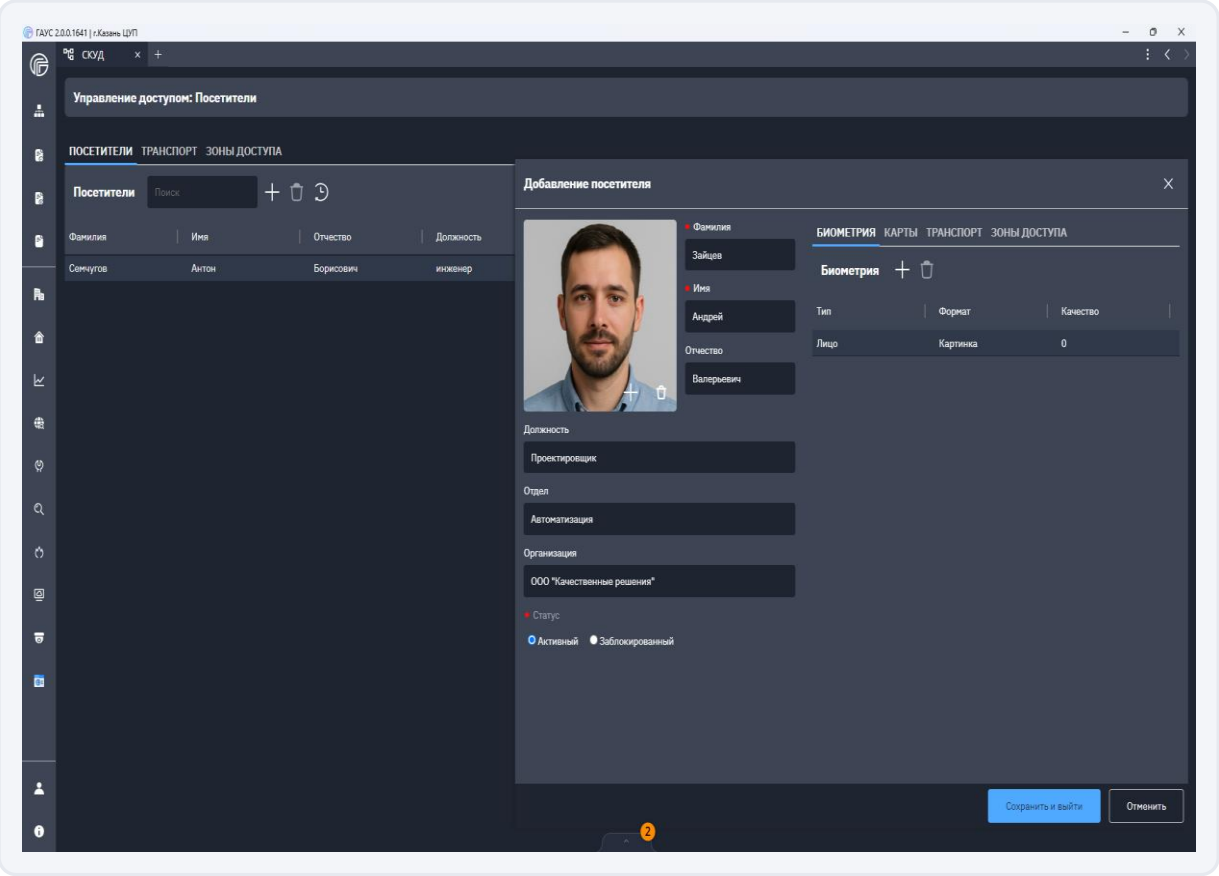
Единый журнал тревог всех систем: приоритеты, классы, квитирование, комментарии, назначение ответственных.

ЧЕМ ПОЛЕЗНО

- ✓ Критичное не тонет в потоке: приоритизация и фильтры
- ✓ Многопользовательская обработка: вся смена видит, кто чем занят
- ✓ Сценарные реакции: тревога открывает схему, камеру, инструкцию

Эскалация по цепочке: Telegram, push, SMS, e-mail. Статистика тревог по системам — база планово-предупредительных работ.

СКУД «Мастер доступ» и управление посетителями



Контур доступа: точки прохода, события, посетители

ЧТО ЭТО

Контроль доступа в составе экосистемы: точки прохода, события, пропуска; система управления посетителями — заявки, гости, транспорт.

ЧЕМ ПОЛЕЗНО

- ✓ Доступ и инженерия в одной платформе и одном журнале
- ✓ Пропуск гостя и открытие прохода — из того же интерфейса
- ✓ Сценарии: доступ по расписанию, реакции безопасности

Интеграция с охранной сигнализацией и видео; события доступа — в общем журнале и отчётах.

Пропуск — за 30 секунд, рутина — автоматически

Система управления посетителями закрывает весь цикл: от заявки до выдачи идентификатора и автоматического назначения доступа.

01

Заявка

Электронные и бумажные формы, готовые шаблоны; импорт из XLS/DOC/PDF; автозаведение в систему

02

Верификация

Проверка ошибок, подлинности подписи заявителя, прав на согласование и утверждение

03

Изготовление

Фотографирование, печать и программирование именных пропусков и иных идентификаторов

04

Выдача

Оператором, с терминала самообслуживания или из диспенсера карт; доступ рассчитывается автоматически

Типы заявок под режим предприятия: разовая, временная, на иностранного гражданина, коллективный проход, транспорт, ключи, материальные ценности, режим усиления.

Заявки приходят сами

Система встраивается в процессы предприятия — сотрудники подают заявки там, где привыкли работать.

Из СЭД предприятия

Заявка, согласованная в системе электронного документооборота, автоматически превращается в назначенный доступ

С корпоративного портала

Сотрудники и подразделения оформляют доступ онлайн через веб-приложение

С терминала самообслуживания

Посетитель оформляет визит сам — оператор только выдаёт пропуск

Из Active Directory

Синхронизация персонала и оргструктуры: права актуальны при кадровых изменениях

АРМ бюро — полностью оснащено

Сканер удостоверений личности, считыватель, электронная ручка для подписи, фотоаппаратура, принтер карт

Доступ считает ядро

Статус допуска каждого идентификатора вычисляется автоматически по всем пересекающимся заявкам и правилам

АВТОМАТИЗАЦИЯ В ЦИФРАХ

Типичный день бюро пропусков крупного объекта

240
заявок обработано за день

213
пропусков выдано посетителям и подрядчикам

156
заявок пришло из СЭД и с портала — без ручного ввода

87%
назначений доступа выполнено автоматически

71%
заявок прошло вовсе без участия оператора

30 сек
среднее время выдачи пропуска

Показатели типового дня на действующем объекте внедрения.

Нагрузка на персонал кратно снижается: настройки выполняются из единого интерфейса, преимущественно автоматически.

ВНЕДРЕНИЕ

Высотный многофункциональный комплекс

Бизнес-центр класса А: 55 этажей, 154 000 м², более десятка входов и въездов.

ЗАДАЧА

Консолидировать режим

Автоматизировать процессы обеспечения режима, объединить управление доступом ко всем помещениям и сервисам из единой точки, внедрить аналитическую отчётность

РЕШЕНИЕ

Единая система доступа

СКУД (этажи, помещения, входы и въезды), электронные ключницы и камеры хранения, панели охранной сигнализации, бронирование переговорных, распознавание гос. номеров, СЭД и веб-портал; АРМ бюро пропусков и службы охраны

2×

снижена потребность в персонале, обеспечивающем режим

−40%

ошибок и коллизий при назначении доступа

30 сек

длительность выдачи пропуска посетителю

1000+

проходов в день обслуживает система

ИИ В СЛУЖБЕ РЕЖИМА

ГАУС.Copilot — ассистент оператора и начальника СБ

Оператор и начальник службы безопасности спрашивают обычными словами — ассистент находит ответ в данных системы. Модель — on-premise или облачная, по выбору службы ИБ.

◆ Подсказки по регламентам

Знает регламенты доступа и порядок оформления пропусков вашего объекта — подсказывает оператору на каждом шаге

◆ Ответы по журналам

«Кто проходил в серверную на этой неделе?» — ответ с именами и временем, без ручных запросов к базе

◆ Отчёты по запросу

Статистика проходов, пропусков и нарушений режима за любой период — таблицей или графиком

◆ Поиск аномалий

Редко используемые пропуска, нетипичные маршруты, «слепые зоны» и неквитированные события

Безопасно по построению: ассистент работает в границах прав пользователя — для аналитики достаточно режима «только чтение».

ПОЧЕМУ НА ПЛАТФОРМЕ

Безопасность и инженерка — в одном окне

ГАУС.PSIM — комплектация Платформы ГАУС: контур безопасности живёт в той же среде, что вентиляция, электроснабжение и лифты.

Один журнал на всё

События охранных, пожарных и инженерных систем — в едином журнале с квитированием; корреляция причин без переключения программ

Сквозные сценарии

Пожарная сработка отключает вентиляцию и разблокирует эвакуационные выходы; протечка в серверной открывает камеру и создаёт заявку

Один вендор и одна поддержка

Не нужно состыковывать продукты разных производителей: платформа, СКУД, видео и инженерка — из одних рук

Рост без замены

Начали с проходной — расширились на инженерку (или наоборот): та же платформа, та же лицензионная база, те же навыки персонала

СООТВЕТСТВИЕ

Юридически чисто для госзаказчика и КИИ

Реестр российского ПО

Запись №11422 (Минцифры): национальный режим закупок (ПП №1875), лицензии без НДС; правообладатель — аккредитованная ИТ-компания

Отечественные ОС

Серверная часть — Windows и Linux, включая Astra Linux и РЕД ОС (сертификаты совместимости); готовность к требованию доверенных ОС с 01.01.2028

Информационная безопасность

TLS, ролевая модель до элемента экрана, протоколирование каждого действия; совместимость с Kaspersky Industrial CyberSecurity

Закрытые контуры

Полностью локальное развёртывание, включая ИИ-контур; режим без браузеров; работа под наложенными средствами защиты

СОПРОВОЖДЕНИЕ

Поддержка и обучение — часть продукта

Поддержка по уровням

Базовый тариф на год включён в лицензию; выше — до расширенного (реакция от 6 раб. часов, ежедневно 8:00–20:00, выезд) и индивидуального SLA. Портал, e-mail, телефон

Обновления платформы

Регулярные релизы с новыми возможностями; обновление без останова эксплуатации, сопровождение миграций версий

Супервизор и мониторинг

Служебный контур следит за здоровьем всех компонентов и делает резервные копии — проблемы видны раньше, чем их заметит диспетчер

Обучение при внедрении

Курс для диспетчеров и инженеров объекта: работа с тревогами, отчётами, сценариями; тренировка на симуляции

Обучение инженеров-настройщиков

Для своей службы или подрядчика: разработка мнемосхем, сценариев, подключение устройств — объект развивают свои люди

Консалтинг и аудит

Технический консалтинг по проекту, аудит существующей диспетчеризации, расчёт миграции с зарубежных систем

ПАРТНЁРАМ

ГАУС.PSIM внедряют интеграторы безопасности

ИНСТРУМЕНТЫ

Быстрый старт вашей команды

Стартовый пак, шаблоны устройств, симуляция для отладки без объекта, SDK драйверов; обучение инженеров-настройщиков

ПРОГРАММА

Партнёрская программа v3.0

Статусы интегратора, дистрибьютора и агента; регистрация сделок защищает вашу маржу; демо-проект и материалы для продаж

ПЛЕЧО ВЕНДОРА

Вместе на объекте

Пилот с участием вендора, поддержка по уровням вплоть до индивидуального SLA, консультации проектировщикам — от ТЗ до сдачи

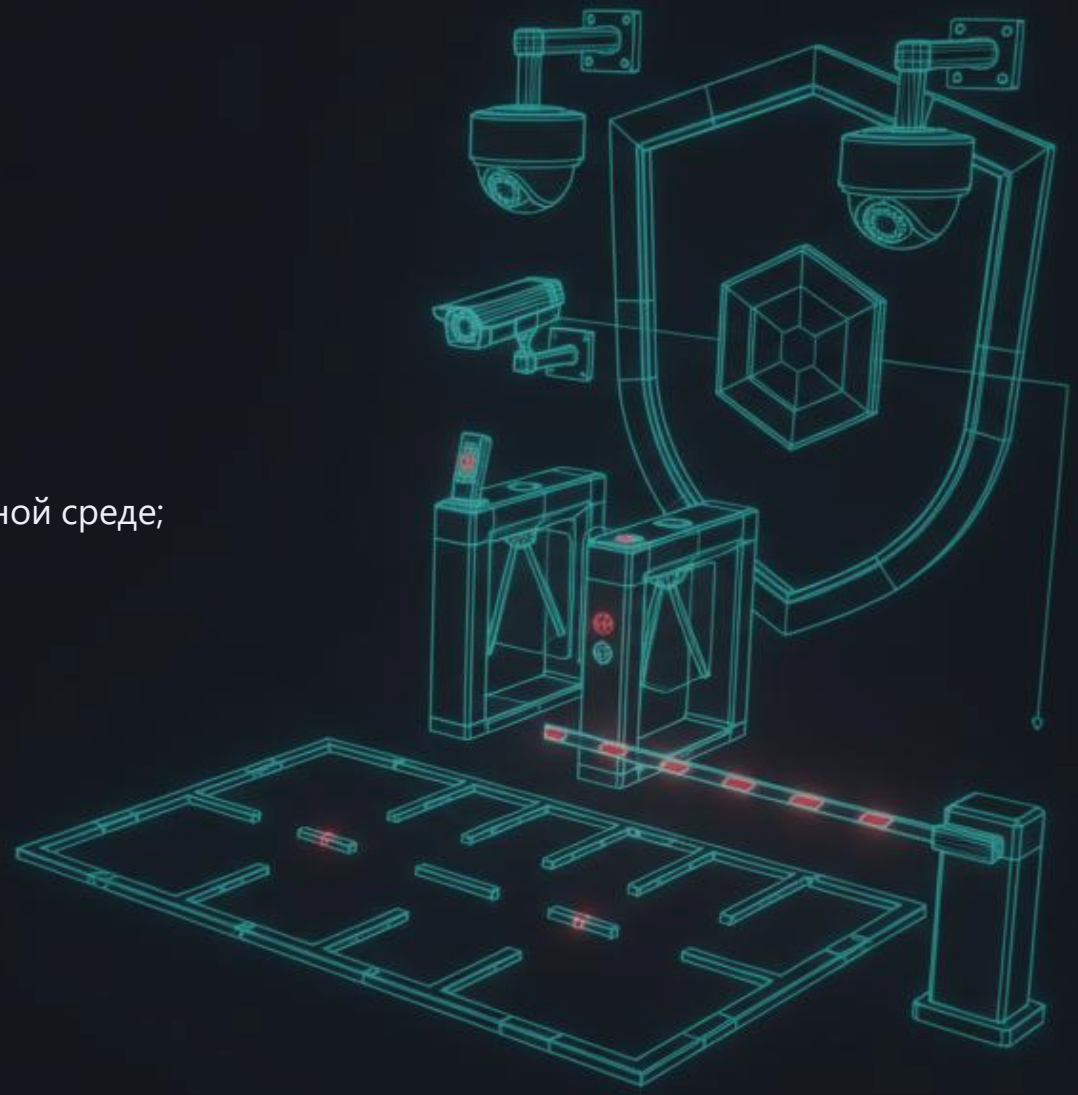
Интеграторам слаботочных систем и систем безопасности: апсейл к каждому проекту СКУД — инженерка на той же платформе.

ГАУС

СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ

Посмотрите режим в одном окне

Демонстрация на живом стенде: СКУД, видео и сигнализация в единой среде; пилот на вашей проходной.



8 800 600 15 87

sales@info-systems.pro

ООО «Комплексные Инфосистемы» · платформа ГАУС · 2026