



АБАК-2000

СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Система управления
электронной очередью



О компании



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Абак-2000 помогает бизнесу получать максимальную отдачу от технологий и создавать новые возможности, побеждать в конкурентной борьбе и успешно решать самые сложные задачи, которые стоят на пути становления компаний будущего.

Награды



- ✓ Победитель рейтинга «25 лучших региональных ИТ-компаний»: **2013, 2015 - 2021 гг.**
- ✓ Победитель рейтинга «25 лучших российских системных интеграторов»: **2020-2021 гг.**



- ✓ Участник Рейтинга крупнейших поставщиков ИТ для промышленных предприятий **2018 г.**
- ✓ Участник Рейтинга крупнейших интеграторов в области инженерной инфраструктуры и систем физической безопасности **2018-2019 гг.**
- ✓ Участник Рейтинга крупнейших системных интеграторов России: построение ИТ-инфраструктуры **2018-2019гг.**

Направления деятельности



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Создаём и модернизируем IT-инфраструктуру



Решаем задачи по интеллектуальному и безопасному хранению данных



Создаем и модернизируем вычислительную инфраструктуру



Создаём ситуационные и контакт-центры



Внедряем системы объединённых коммуникаций



Обеспечиваем виртуализацию IT-ресурсов или миграцию в облако

Обеспечиваем информационную безопасность бизнеса



Защищаем от вирусов и спама, противодействуем киберпреступникам



Проводим PEN-тесты, внедряем SIEM и DLP-системы



Пресекаем попытки воровства конфиденциальных данных и внутреннего мошенничества



Помогаем подготовиться к требованиям регуляторов

Разрабатываем и внедряем инженерные системы



Видеонаблюдение и видеоаналитика



Бесперебойное электропитание IT-систем



Комплекс слабых инженерных систем



Диспетчерская связь с функциями оповещения и трансляции

Собственные разработки



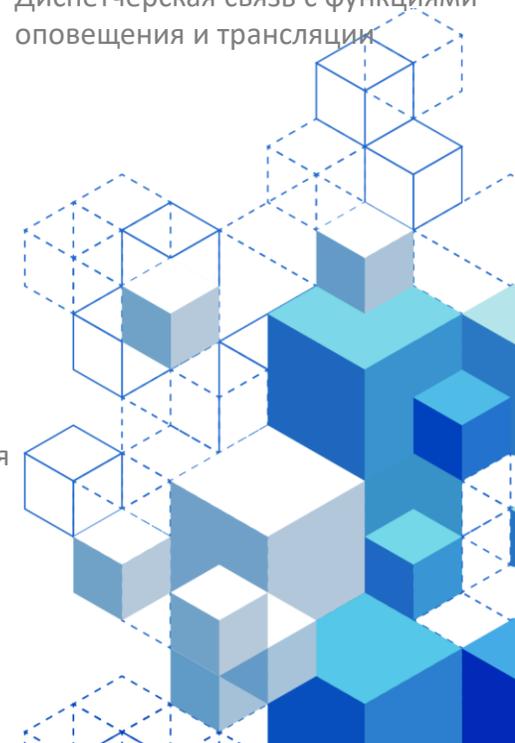
Автоматизированная информационная система контроля гололедных нагрузок



Умный завод



Система управления электронной очередью в учебных центрах



Задачи проекта



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Заказчик: Центр медицинского электронного образования ВолГМУ

Заказчиком была поставлена задача по созданию системы управления очередью, которая предназначена для комплексного информационно-аналитического обеспечения обслуживания врачей и студентов, в части исполнения следующих процессов:



Автоматизация распределения пользователей по кабинетам



Автоматизация процессов, связанных с оформлением, согласованием и выдачей пропуска на доступ



Ведение архивов статистической информации о приеме пользователей без ограничения сроков давности



Автоматизация процессов, связанных с запуском начала и окончания видеозаписи, присвоением имени файла видеозаписи для сохранения в архив сервера видеонаблюдения

Требуемый функционал



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР



Планирование строгого расписания для группы людей, в соответствии с которым предоставляется доступ в помещения.



Аутентификация по паспорту и face id с последующим получением QR кода, по которому предоставляется доступ в помещение.



Печать талона с информацией о расписании и QR кодом для доступа в помещение.



Страница оператора, где в ручном режиме проверяется паспорт и печатается QR код.



Интеграция со СКУД (Parsec).



Отображение истории посещения помещений пользователями.



Возможность выгрузки сформированного расписания.



Отображение ближайших посетителей на этажных табло.



Вывод сопутствующей информации на табло у помещения, при прикладывании QR кода.



Разграничение прав администратора и оператора.

Стек использованных технологий



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Языки
программирования



База
данных



Шаблонизатор



Библиотеки

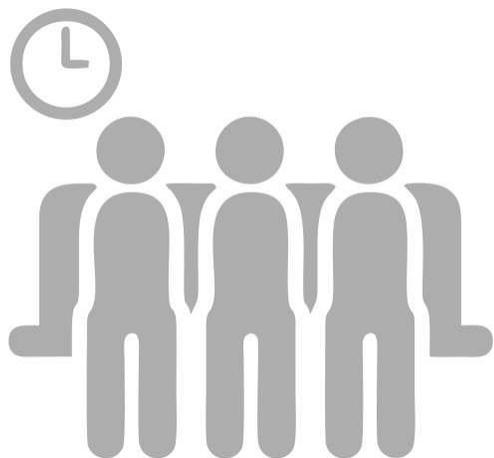


face-api.js

Комплекс внедрённых систем



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР



Система
управления
электронной
очередью



Система управления
аудио-видео
комплексом



Система автоматизации и
диспетчеризации инженерных систем



Система
противопожарной защиты



Система автоматической
установки газового
пожаротушения



Система пожарной
сигнализации



Система локальной
вычислительной сети



Система контроля и
управления доступом



Система оповещения и управления
эвакуацией людей при пожаре



Система технического
(операционного) телевидения



Система
телефонной связи



Система охранного
телевидения

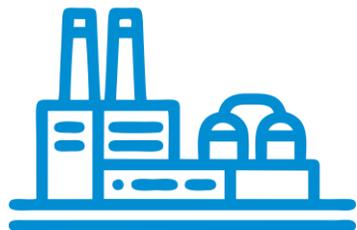
Система
электрочасофикации

Области применения



АБАК-2000
СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР

Текущая реализация проекта



Крупное промышленное
предприятие

Потенциальные заказчики



Гостиницы



Медицинские центры



Коворкинги

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
ВОПРОСЫ?**

Максим Горковенко

Руководитель отдела продаж

Тел.: 8-937-533-81-11

e-mail: gorkovenko@abak2000.ru

