

ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА

EDUS

ИНТЕГРАЦИЯ ПРОЦЕССОВ **КОНТРОЛЯ И УЧЕТА** В УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ

АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС
ДЛЯ ГРАМОТНОГО УПРАВЛЕНИЯ
РАБОЧИМИ ЗАДАЧАМИ





Образовательная платформа EDUS

Цифровая платформа EDUS - это **казахстанский программный продукт** по автоматизации и мониторингу учебно-образовательных процессов в учебном заведении (школы, колледжи, детские сады). Платформа образует аппаратно-программный комплекс, целью которого является объединение в учреждении учебных, воспитательных и иных рабочих задач в единое интегрированное системное решение по принципу «смарт школа».

Одним словом, программный продукт «EDUS» предлагает интеграцию, которая объединяет и улучшает взаимодействие процессов обучения (расписание, занятия, успеваемость, оценки, материалы, домашние задания), управления контингентом человеческого капитала, контроль доступа и посещений, формирование базы архивных и библиотечных данных, генерация отчетов и др.

Кроме того, данная система предоставляет возможность для управления и мониторинга руководства, способствуя организации и эффективности образовательного процесса.



Входит в Реестр доверенного программного обеспечения и продукции электронной промышленности РК



Прошла сертификацию и испытаний на соответствие требованиям информационной безопасности РК



Обладает индустриальным сертификатом, подтверждающий статус отечественного производителя



Экосистема программного управления





Управление КОНТИНГЕНТОМ

Человеческие ресурсы (контингент) учебного заведения – это ядро, вокруг которого формируется вся деятельность организации. Наш продукт поможет создать и объединить базу контингента, с целью единого управления процессами задействованных людей (педагоги, учащиеся, родители, работники). Эти данные хранятся на защищенных серверах, соответствующих политике информационной безопасности и требованиям нормативных актов РК.

Для множества процессов в заведении задействованы специальные бесконтактные карты. Идентификационная карта (ID-карты) – это уникальная пластиковая карта пользователя, которая позволяет фиксировать повседневные операции, такие как, проходы через турникеты, посещение учебных аудиторий, получение и возврат книг в школьной библиотеке, учет бесплатного питания, доступ к образовательным устройствам и приложениям. Также ID-карты могут быть использованы для осуществления оплаты за питание, пользование общественным транспортом, производить подписки на электронные учебные ресурсы, цифровые книги и сервисы и тд.

Хотим отметить, что в ID-картах не содержатся и не хранятся персональные данные владельца. В процессах работы карта лишь обеспечивает взаимодействие с сервером путем обмена зашифрованными ключами. Поэтому, потеря карты не должна вызывать беспокойство касательно утечки данных.



Контроль и учет посещения



В современных образовательных учреждениях все чаще внедряются разнообразные системы контроля учета доступа (СКУД), такие как турникеты, биометрические устройства, видеонаблюдение и другие средства, с целью обеспечения и повышения общей безопасности на территории учебного заведения. Однако, несмотря на эти инновации, применение единых и согласованных методов управления сталкивается с трудностями из-за разнообразия используемых устройств и множества поставщиков.

В данном контексте, управление процессами системы контроля учета доступа (СКУД) при помощи платформы EDUS представляет собой специализированный комплекс технических средств и программного обеспечения. Этот комплекс разработан с целью регулирования, мониторинга и учета доступа сотрудников и посетителей к различным объектам или зонам учебного заведения, призванных обеспечить повышенную безопасность и эффективный контроль.

Платформа EDUS предоставляет руководству образовательных учреждений удобные инструменты для управления различными аспектами учебного процесса и безопасности, включая проход через турникеты, организацию питания, учет библиотечных ресурсов и надзор за учебной деятельностью. Все эти процессы интегрируются в одной системе контроля, учета и фиксации, с возможностью генерации информативных отчетов. Специально разработанная платформа EDUS облегчает надзор и обеспечивает более эффективное управление всеми аспектами учебной среды.





Организация и контроль питания

Система учета и мониторинга питания через платформу EDUS спроектирована для эффективного управления школьным питанием. Она позволяет контролировать ассортимент блюд и меню, своевременно фиксировать как бесплатное, так и платное питание, обеспечивая надлежащий контроль использования бюджетных средств и финансовых ресурсов потребителей. Система также направлена на повышение оперативности обслуживания и учета учащиххся через специализированные устройства.

С помощью мобильного приложения EDUS для родителей, система обеспечивает информирование родителей о рационе питания и потреблении его детьми.

Платформа также обладает возможностью генерации подробных отчетов об организации питания, что позволяет более эффективно планировать и оптимизировать этот процесс.

В итоге, благодаря системе учета питания образовательные учреждения имеют возможность фиксировать фактическое потребление, оптимизировать и ускорять процессы учета, обеспечивая более качественное и эффективное применение.



Автоматизация библиотеки



«Электронная библиотека» представляет собой высокоэффективную автоматизированную платформу, специально разработанную для эффективного управления библиотечными ресурсами. Она предназначена для систематизации и цифровой организации информации о наличии учебной и художественной литературы в фонде библиотеки, а также для надежного контроля процесса выдачи книг читателям.

Путем использования данного модуля можно значительно улучшить организацию работы библиотеки. Платформа позволяет более оперативно структурировать книжный фонд, что обеспечивает точное отслеживание использования книг, а также автоматизирует рутинные задачи библиотекаря при помощи современных технологий. Это содействует повышению оперативности обработки выдачи и возврата книг, а также дает возможность формировать детальные отчеты о выданных материалах. Кроме того, эффективное управление ресурсами библиотеки способствует сокращению потерь книг путем надежного мониторинга и автоматической отправки напоминаний на мобильные устройства пользователей.





Система мониторинга и интеграция

Мониторинг процессов – это возможность следить в учреждении за ходом операций и действий в режиме реального времени, из любого местоположения. Наша платформа специально разработана для предоставления руководству обширного контроля над деятельностью рабочих и учебных процессов, вести учет.

Платформа обеспечивает возможность контроля над ходом учебного процесса, персоналом и работой. Вы также получаете доступ к различной статистике и генерируемым отчетам, что позволяет анализировать активность и эффективность организационных задач. Эти инструменты помогут руководству принимать обоснованные выводы и решения о делах, оптимизировать деятельность организации, держать процессы «на пульсе».

Помимо мониторинга, система обладает множеством интеграции с другими образовательными сервисами и госуслугами, расширяет взаимодействие и оперативность в административной работе.



Взаимодействие с родителями



Мобильное и веб
приложения для
родителей

Получение
push-уведомлений

Отслеживание
успеваемости и оценок

Контроль получения
питания

Контроль посещения
учебного заведения

Переписка с учителями
и руководством

Просмотр материалов,
анонсов и информации

Пополнение баланса
ребенка для оплаты
услуг (опционально)



EDUS ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА
УПРАВЛЕНИЯ ШКОЛОЙ



ЧАСТЫЕ ВОПРОСЫ...

В чем заключается суть программы EDUS?

Программа объединяет множество административных задач контроля и учета в учебном заведении под единое управление. Руководителю (администрации) отныне не требуется тратить много времени на волокиты, заходить на разные аккаунты и системы мониторинга, собирать и составлять анализ из различных перекрестных отчетов и процессов работы. Эти задачи мы упрощаем путем автоматизации!

Нам нужна часть сервисов вашей программы, это возможно?

Да, программа состоит из сервисных модулей по видам и типам интеграции, поэтому ее можно адаптировать под ваши нужды, то есть, опционально выбирать необходимые для вас части.

Что включает в себя внедрение программного обеспечения?

В первичное внедрение входят изучение инфраструктуры, развертывание программного обеспечения, интеграция сервисов АПК, обработка и унификация данных пользователей, обучение персонала, а также, дальнейшее техническое сопровождение в течение года.

Входят ли устройства СКУД в поставляемый комплект ПО?

Всё зависит от текущей инфраструктуры, есть выбор – нашу программу можно внедрить для имеющихся в заведении устройств (если СКУД-оборудование приобретено ранее и работает). Если потребуется, в рамках модернизации можно дооснастить и расширить список устройств. Следовательно, также можем организовать инфраструктуру с нуля «под ключ».

Подходит ли имеющееся у нас оборудование?

Это выяснится в результате предварительного чек-листа, то есть, ваши устройства проверяются на совместимость. К сожалению, аналоговые устройства (например, механические турникеты) не подлежат к интеграции.

Поставляете ли вы нужное оборудование, если необходимо?

Да, мы также занимаемся поставкой нужных устройств и комплектаций СКУД для решения поставленных задач по обеспечению инфраструктуры по безопасности. Данный вопрос подлежит отдельному обсуждению.

Остались вопросы? Пишите нам – будем рады ответить!



Среда умного управления

одна система для многих задач



Веб-сайт

www.edus.kz

Электронная почта:

info@edus.kz

Техподдержка:

<https://support.edus.kz>

Телефон:

[+77292304090](tel:+77292304090)

ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА

EDUS