



ЭКОНОМИЯ ЗА СЧЕТ АВТОМАТИЗАЦИИ

Готовые решения в области автоматизации
и диспетчеризации инженерных систем

www.adal-control.com

КОМПАНИЯ ADAL

Компания «Свободно Масштабируемые Системы», работающая на российском рынке под торговым наименованием «ADAL», образована путем слияния творческого потенциала и накопленного опыта в следующих областях:



**Веб-программирование,
организация сетей
и различных
Интернет-сервисов**



**Проектирование и реализация
проектов в области
промышленной
автоматизации**



**Комплексная эксплуатация
и обслуживание инженерного
оборудования
зданий и сооружений**

Накопленный опыт в разных областях позволяет сочетать лучшие решения в области автоматизации, диспетчеризации, обработки данных, построению информационных сетей и баз данных.

Наша компания непрерывно отслеживает новинки в технологической отрасли и интегрирует их в свои устройства, предоставляя своим пользователям все более качественный сервис и возможности.

Наша цель — ежедневное развитие вместе с партнерами.

ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ

Активные участники постоянно развивающегося рынка автоматизации и диспетчеризации оборудования вынуждены принимать ряд вызовов, чтобы предоставлять неизменно высокое качество услуг и сервиса своим клиентам:



Собственная
проектная группа



Собственная
служба сервиса



Аренда или покупка
серверов



Дорогие
программные
решения



Затраты
на поддержку
и производство

В итоге это выливается в большие сроки и затраты,
часто необоснованные качеством работы отдела продаж.



РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ

Решения ADAL позволяют Вам быстро и качественно оптимизировать свой бизнес, сделав его по-настоящему прибыльным. Судите сами:



Графический
доступный
интерфейс



Удаленное
управление



Надежные
проверенные
решения



Все решения
стандартизованы



Скорость
внедрения



Неограниченное
масштабирование
решений



Оптимальная
стоимость



Полный
контроль 24/7



Гибкие настройки
оповещений
и доступа

Ваше конкурентное преимущество и высокий уровень клиентского сервиса

ADAL Сервис — высокотехнологичное современное решение удаленного доступа к системам мониторинга посредством сети Интернет.



ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Решения ADAL подходят для шести основных направлений:



Мониторинг
оборудования
котельной



Мониторинг
систем вентиляции



Мониторинг систем
электропитания
серверной



Мониторинг
насосных станций



Мониторинг
систем
охлаждения



Мониторинг
состояния
оборудования
теплового пункта

Кроме того, мы всегда открыты к диалогу и готовы решить задачи любой сложности в новой для нас сфере.



АССОРТИМЕНТ ОБОРУДОВАНИЯ

| | ADAL-Z10 | ADAL-Z30 | ADAL- ZS | ADAL- M |
|--|---|---|--|---|
| Назначение | Полностью готовое решение для быстрой диспетчеризации объектов или оборудования. Позволяет снять до 10 сигналов 220 вольт. В интерфейсе выводит информацию о наличии или отсутствии сигналов в режиме реального времени. Взаимодействует с web сервисом ADAL Service. | Полностью готовое решение для быстрой диспетчеризации объектов или оборудования. Позволяет снять до 30 сигналов 220 вольт. В интерфейсе выводит информацию о наличии или отсутствии сигналов в режиме реального времени. Взаимодействует с web сервисом ADAL Service. | Решение для диспетчеризации объектов или оборудования. Позволяет снять 12 дискретных сигналов, 4 аналоговых датчика температуры pt1000, 2 токовых 4-20 мА. Выводит информацию о сигналах. Возможно управление с сервера. 8 дискретных выходов. Взаимодействует с ADAL Service. | Шлюз для подключения внешнего оборудования к системе ADAL Service, позволяет произвести подключение к Web сервисам оборудование способное передавать данные по протоколу Modbus. Предназначен для интеграции контроллеров или щитов автоматизации сторонних производителей. |
| Сигналы цифровые 220 В | 10 сигналов | 30 сигналов | 12 сигналов | нет |
| Сигналы | 4 сигнала | 4 сигнала | 6 сигналов | нет |
| Встроенный в контроллер архив событий | нет | нет | 100 записей | нет |
| Удаленное управление | нет | нет | 8 каналов, ток коммутации 220В, 5А | есть |
| Внешнее оборудование | 4 датчика температуры NTS | 4 датчика температуры NTS | Датчики давления 4-20мА, датчики температуры Pt100, Pt 1000 | Коммутируется с внешним оборудованием по Modbus |

Исполнение ip25 /ip 65. Есть доп. питание до 20 часов. Интерфейс на сервере (табличный вид). Доп. опцией анимированный интерфейс тех. процесса системы. Доступ к интерфейсу любого браузера.

Разъем USB - 1 шт. **Архив камеры** - 6000 снимков. Подключения к интернету (WIFI, модем). Выделенный ip адрес не требуется. Оповещение о событиях. Хранение информации о системе. Дополнительные WEB сервисы.

SMS оповещение - 3 000 руб /год. **Email оповещение** - 1800 руб/год. **PUSH уведомления** - бесплатно. **Хранение документации** - до 300 Мб = бесплатно, 301 Мб - 1Гб = 100 руб/год

НИКАКИХ СБОЕВ!

Многолетний опыт и отзывы наших клиентов говорят о надежности предлагаемых решений. Тем не менее, в случае сбоев программ Вы надежно защищены:



Постоянное резервирование данных



Доступный бэкап



Круглосуточная техническая поддержка

В любом случае, Ваше оборудование будет в безопасности — наши решения не влияют на технологические процессы.



ПРОХОЖДЕНИЕ ЗАКАЗА

Прохождение заказа поэтапно и прозрачно, а технологическая цепочка отвечает всем требованиям сегодняшнего дня:



ВАРИАНТЫ ПРОДАЖ

В наших принципах помогать партнерам двигаться вперед, в связи с чем предусмотрено два варианта сотрудничества:

①

ОПТИМА

Розничная цена
на оборудование ADAL

От 5 до 15% на платные
сервисы системы ADAL Сервис

Возможность
дополнительной продажи
собственных услуг
(техническое обслуживание и т.д.)

②

МАКСИМА

Гибкие цены и скидки
до 30% на оборудование ADAL

Скидки на платные сервисы системы ADAL Сервис
в зависимости от количества подключенных устройств

Доступный статус
ключевого партнерства

Возможность дополнительной продажи
собственных услуг (техническое обслуживание и т.д.)

Получите Ваше коммерческое предложение
на сотрудничество уже сегодня.





Для того чтобы Вы оценили качество решений ADAL,
закажите бесплатную презентацию всех возможностей систем,
связавшись с нами любым удобным Вам способом.

8 812 322-97-86

8 931 357-27-87

info@adal-control.com

**г. Санкт-Петербург, ул. Седова 37,
ДЦ «Кристалл», офис 104**

www.adal-control.com