Уникальные решения

в области Электронного документооборота и Защиты печати документов

ЗАО «Калуга Астрал»

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

ЗАО «Калуга Астрал»

13 лет

На рынке информационных технологий;

4500 партнеров по всей России;

Более **550 000** клиентов;

Один из трех ведущих Операторов ЭДО РФ;

Второй, по количеству выданных электронных подписей, Удостоверяющий центр РФ.

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Сферы деятельности

Проверка контрагентов

Электронная отчетность

Информационная безопасность Учебный центр

ЭДО Услуги удостоверяющего центра

Электронная школа API

Со всеми сферами работы нашей компании Вы можете подробно ознакомиться на официальном сайте
http://astralnalog.ru

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Безопасность и надежность хранения документации

Юридическая прозрачность

Соответствие требованиям законодательства

Обеспечивает

Электронный документооборот, почему это выгодно?

Экономит время

На отправку
На доставку
На поиск
— документов

Сокращает денежные расходы

На отправку
На доставку
На хранение
— документов

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Статус Доверенного Оператора ЭДО

ФЕДЕРАЛЬНАЯ НАЛОГОВАЯ СЛУЖБА

ПАСПОРТ

О ПРИСОЕДИНЕНИИ К СЕТИ ДОВЕРЕННЫХ ОПЕРАТОРОВ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

Настоящий Паспорт выдан ЗАО «Калуга-Астрал»
(организационно-правовая форма, наименование организации)
зарегистрированному МРИ ФНС России № 7 по Калужской области
(наименование зарегистрировавшего органа)
свидетельство № 000304710, ОГРН 1024001434049
На основании Решения Комиссии по регулированию деятельности Сети доверенных ОЭД ФНС России № 1 от 08 июня 2012 года
(номер и дата Решения)
соискатель Закрытое акционерное общество «Калуга-Астрал»
248023, г. Калуга, пер. Тереннинский, д. 6
(наименование, адрес организации)
включен в Сеть доверенных операторов электронного документооборота ФНС России для оказания участникам информационного взаимодействия услуг в области обеспечения юридически значимого документооборота счетов-фактур в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи с использованием электронной подписи на территории действия предъявленных лицензий

Настоящий Паспорт выдан сроком на 2 года и действителен до 13 июня 2016 года
Регистрационный номер Паспорта 0005
Идентификатор доверенного ОЭД 2AE
Дата выдачи 13 июня 2014 года

Заместитель руководителя ФНС России
А.С. Петрушин
(подпись, должность, Ф.И.О.)

- Одним из первых в 2012 году получили статус Доверенного Оператора ЭДО Счетами-Фактурами. В 2014 году Паспорт ДОЭДО продлен до июня 2016 года;
- Является Аккредитованным Удостоверяющим Центром;
- Имеются все необходимые лицензии и сертификаты ФСБ, ФСТЭК и др. в области защиты информации.

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Продукты ЗАО «Калуга Астрал» в сфере ЭДО

Астрал.doc

АСТРАЛ ОТЧЕТ

Каждый
из программных комплексов
предназначен для организации системы ЭДО
у заказчика. Выбор ПП осуществляется
посредством оценки потребности заказчика,
имеющейся у него учетной системы и
предполагаемого месячного объема
транзакций.

1С ЭДО

API

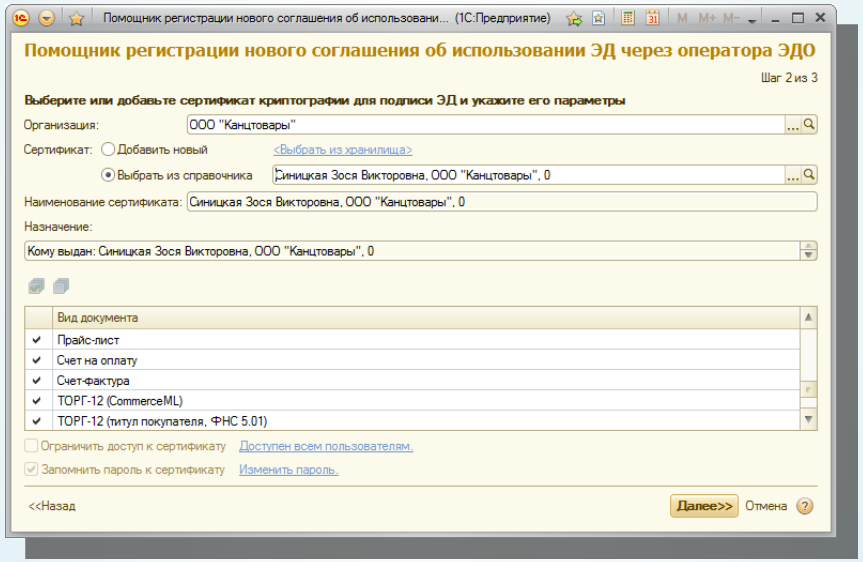
© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Продукты ЗАО «Калуга Астрал» в сфере ЭДО

2 декабря 2014 года

Продукт запущен в промышленную эксплуатацию



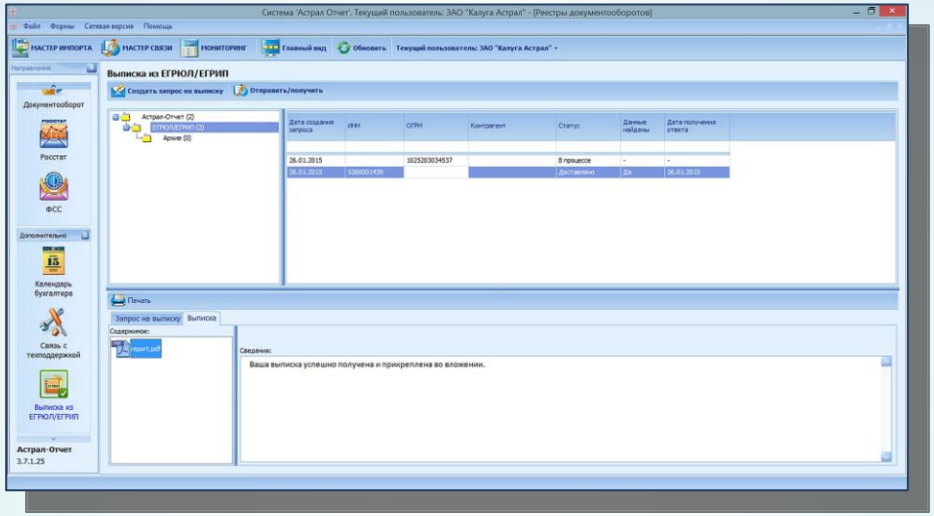
Сервис, позволяющий обмениваться электронными документами с контрагентами непосредственно из привычного интерфейса ПО 1С

Теперь доступено во всех популярных типовых конфигурациях 1С!

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

Продукты ЗАО «Калуга Астрал» в сфере ЭДО

АСТРАЛ ОТЧЕТ



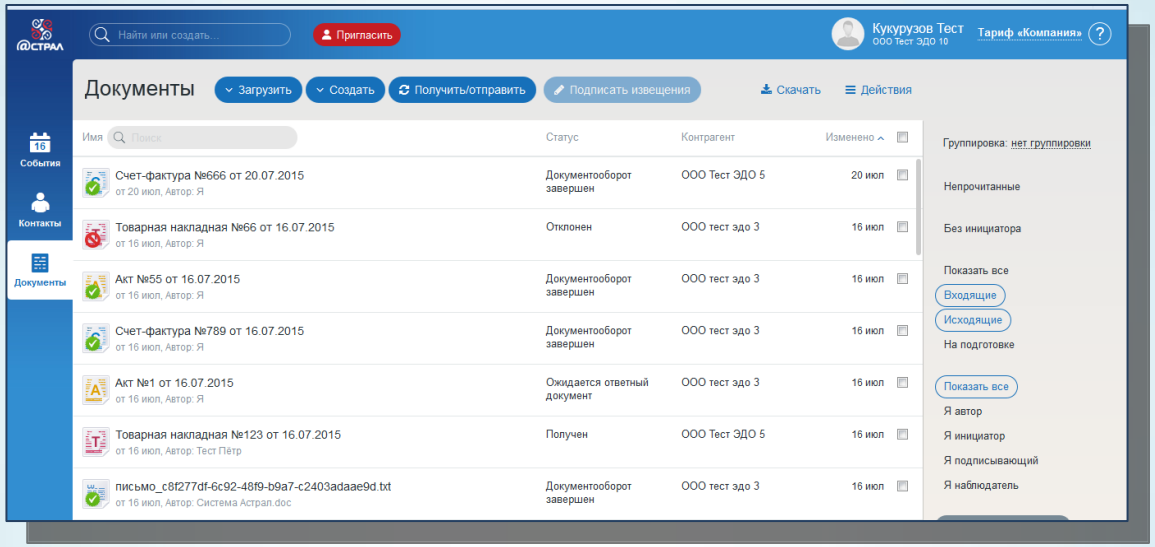
Универсальное решение для документооборота как между организациями-пользователями системы «Астрал Отчет», так и между организациями и контролирующими органами.

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

АСТРАЛ

Продукты ЗАО «Калуга Астрал» в сфере ЭДО

Астрал.doc



Сервис с доступом через web-интерфейс, который предоставляет функции юридически значимого электронного документооборота между контрагентами организации

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

API
(iotchet.ru)

Единая платформа
для присоединения к системам
ЗАО «Калуга Астрал»
(документооборота, отчетности)
различных сервисов и приложений
заказчика

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

API: Основные возможности

API

- Интеграция с любой учетной системой
- Совместимость с клиентскими приложениями «Астрал-отчет» и «Астрал.doc»
- Обмен всеми видами документов (в рамках направления ЭДО)
- Шифрование и дешифровка Отправленных документов
- Поддержка ЭП сторонних Удостоверяющих Центров
- Передача отчетностей в соответствующие госструктуры

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

API: Реализованные проекты

VOLKSWAGEN GROUP RUS

TELE2

X5

МЕГАФОН

МЕТАЛЛИНВЕСТБАНК

И другие...

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

Клиенты ЭДО

МЕТАЛЛИНВЕСТБАНК

42 329

Действующих клиентов

МегаФон

VOLKSWAGEN
GROUP RUS

И другие...

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»

@СТРАЛ

TRUST PRINT

Комплексная система печати и обработки документов

С электронной подписью и шифрованием

Trustprint.ru

О ПРОДУКТЕ

Для чего применяется

Trust Print Обеспечивает защищенную печать и сканирование документов на печатающих устройствах, позволяет осуществлять шифрование и электронную подпись документов, их отправку в центр управления для дальнейшей печати зашифрованных документов на печатающих устройствах.

Так же программный комплекс позволяет с использованием многофункциональных устройств сканировать документы, шифровать и подписывать их электронной подписью и отправлять в центр управления для дальнейшей обработки.

Trustprint.ru

О ПРОДУКТЕ

Где применяется

Trust Print применяется в организациях, нуждающихся в безопасности передаваемой информации и исключении третьих лиц из цепочки передачи.

- Пункты проведения экзаменов;
- Банки;
- Государственные учреждения;
- Крупные корпорации.

Trustprint.ru

О ПРОДУКТЕ

Электронная подпись и шифрование

Выполнение всех криптографических операций по алгоритмам ГОСТ выполняется на внешнем сертифицированном ФСБ РФ защищенном ключевом носителе.

ЭП выполняет следующие задачи:

- Идентификация пользователя;
- Контроль целостности передаваемого документа;
- Защита документа от подделки;
- Подтверждение авторства.

Trustprint.ru

Характеристики

Основные преимущества

1. Работа на печатающих устройствах с предустановленной java платформой (XOA или MEAP).

2. Обработка документов (шифрование/электронная подпись/отправка) выполняется непосредственно на печатающих устройствах.

3. Бесплатное техническое сопровождение по телефону.

Trustprint.ru

Характеристики

Основные преимущества

4. Личный кабинет у каждого пользователя системы.
5. Управление жизненным циклом учетных записей пользователей и их ключевых носителей, печатающих устройств в личном кабинете.
6. Журналирование всех действий пользователей и состояния печатающих устройств, их сбор и обработка.

Trustprint.ru

Модули системы

Центр управления Trust Print

Центр управление является головным компонентном системы, который выполняет административные функции. Так же является сервером хранения и обработки документов.

ЦУ выполняет следующие задачи:

- Администрирование учетных записей пользователей;
- Личный кабинет пользователей \ администраторов;
- Управление жизненным циклом ключей;
- Удаленная установка ПО на печатающие устройства;
- Хранение, обработка и передача документов;
- Журналирование действий пользователя и работы печатающего устройства.

Trustprint.ru

Модули системы

Печатающее устройство с приложением Trust Print

Печатающие устройства с приложением Trust Print взаимодействуют между собой через центр управления. Работает на устройствах поддерживающих XOA или MEAP платформу.

Печатающее устройство с приложением Trust Print выполняет следующие задачи:

- Авторизация пользователей по USB-ключу;
- Отправка, получение, сканирование и печать документов;
- Работа в защищенном и штатном режиме;
- Работа в автономном режиме, при отсутствии интернета.

Trustprint.ru

Модули системы

USB - Ключ

USB – Ключ необходим для авторизации пользователей в ЦУ и приложении Trust Print на печатающем устройстве. Так же на нем происходит подпись и проверка ЭП и шифрование.

USB – Ключ выполняет следующие задачи:

1. Аппаратная реализация российских стандартов (ГОСТ) электронной подписи, шифрования и хеширования;
2. Хранение ключей пользователя;
3. Шифрование/расшифровка данных;
4. Создание и проверка электронной подписи;
5. Двухфакторная аутентификация;
6. Расчет хэш-сумм.

Схема работы

Шаг 1. Отправка документов

Вариант 1.

1. Пользователь авторизуется на печатающем устройстве с помощью USB-ключа;
2. Сканирует документы;
3. Документы шифруются, подписываются и отправляются получателям.

Вариант 2.

1. Пользователь авторизуется в ЛК с помощью USB-ключа;
2. Загружает документы для отправки;
3. Документы шифруются, подписываются и отправляются получателям.

Trustprint.ru

Схема работы

Шаг 2. Получение документов

Вариант 1.

1. Пользователь авторизуется на печатающем устройстве с помощью USB-ключа;
2. Выбирает документы для печати;
3. Документы расшифровываются, проверяется ЭП и распечатываются.

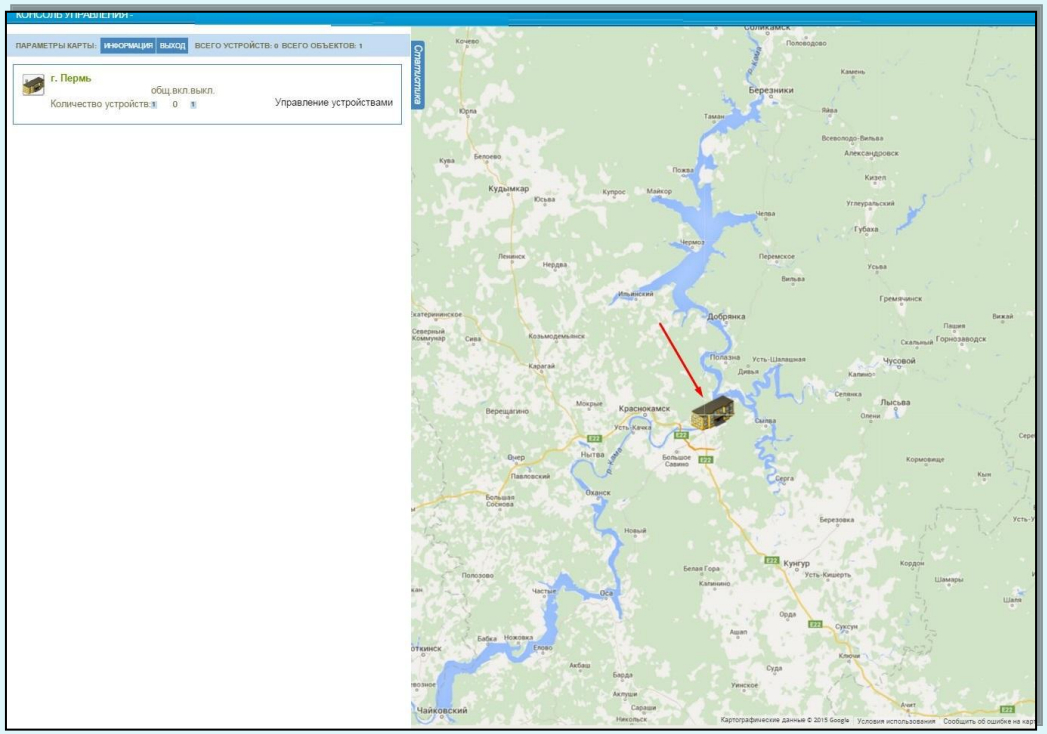
Вариант 2.

1. Пользователь авторизуется в ЛК с помощью USB-ключа;
2. Выбирает документы для сохранения;
3. Документы расшифровываются, проверяется ЭП и сохраняются на ПК.

Trustprint.ru

Личный кабинет

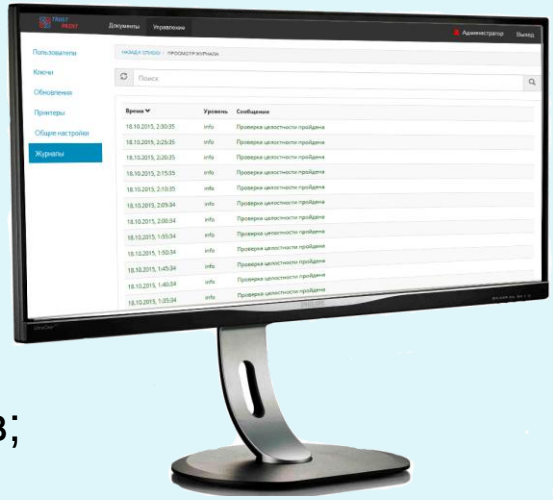
Карта



Trustprint.ru

Личный кабинет

Управление



- Идентификация по USB-Ключу;
- Отправка и распечатка документов;
- Обновление печатающих устройств;
- Статус работы печатающих устройств;
- Просмотр журналов событий;
- Настройка политик безопасности.

Trustprint.ru

Сертификация

от НДВ в ФСТЭК

Цель контроля: формирование на основании анализа результатов проверочных действий заключения об отсутствии недекларированных возможностей программного обеспечения, в том числе отсутствия (наличия) программных закладок.

Перечень проверочных действий, подлежащих выполнению в рамках конкретного уровня контроля, определяется положениями руководящего документа Гостехкомиссии России «Защита от несанкционированного доступа к информации.
Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия недекларированных возможностей» (введен в действия Приказом Председателя Гостехкомиссии России № 114 от 04.06.1999 г., далее по тексту – РД НДВ).

Trustprint.ru

Спасибо за внимание!

Надеемся на взаимовыгодное сотрудничество!

Барашенко Роман
8 (4842) 788-999 доб. 7526
barashenko@astralnalog.ru
skype r.barashenko

Елфимов Дмитрий
8 (960) 523-06-05
DE@astralnalog.ru

© 1993-2016, ЗАО «Калуга Астрал»