

ПК «Сведения о ЮЛ»

Назначение и архитектура

Программный комплекс «Сведения о ЮЛ» (ПК «Сведения о ЮЛ») – прикладное программное обеспечение, предназначенное для автоматизации процессов взаимодействия с системой «Электронный бюджет» в рамках формирования и ведения Сводного реестра участников и неучастников бюджетного процесса Российской Федерации.

Позволяет получить данные из ЕГРЮЛ обо всех юридических лицах, зарегистрированных на территории Российской Федерации, внесении изменений в учредительные документы юридических лиц или об их ликвидации, без взаимодействия с Федеральной налоговой службой.

ПК «Сведения о ЮЛ» построен в трехуровневой архитектуре (клиентское приложение – сервер приложений – сервер баз данных) и предоставляет возможность работы в режиме отсутствия связи с финансовым органом.

Пользователи

Финансовые органы бюджетов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, администрации поселений, финансовые отделы администрации поселений, главные распорядители бюджетных средств, государственные и муниципальные учреждения.

Функциональные возможности

- Получение данных из ЕГРЮЛ ФНС и ведение собственного справочника ЕГРЮЛ.
- Обновление данных справочников полученными сведениями. Автоматическое заполнение справочника «Корреспонденты (все)» данными юридического лица по его ИНН.
- Формирование заявок на включение (изменение) организаций в Сводный реестр на основании полученных данных по юридическим лицам.
- Формирование структурированного файла установленного образца для экспорта сформированных заявок на включение (изменение) организаций в Сводный реестр системы «Электронный бюджет».
- Импорт записей Сводного реестра системы «Электронный бюджет» из открытых данных.
- Автоматическое заполнение справочной информации комплекса полученными импортируемыми данными. Автоматическое заполнение реквизита «Код по СР» (код по Сводному реестру) по всем участникам бюджетного процесса.

Преимущества

- СЕРВИС ЕГРЮЛ – простой способ получения данных из ЕГРЮЛ без взаимодействия с ФНС. Возможность формирования запросов по ИНН организации через справочник «Корреспонденты (все)» в реальном времени. Количество запросов не ограничено ничем. Не требует предварительного получения доступа ФНС.
- Формирование и ведение Сводного реестра участников бюджетного процесса с взаимодействием с системой «Электронный бюджет». Автоматическое заполнение реквизита «Код по СР» участников бюджетного процесса, синхронизация всех справочников комплекса со справочниками системы «Электронный бюджет», возможность формирования заявок на включение (изменение) организаций в Сводный реестр с

заполнением данных по организациям и ведение справочника «Сводный реестр (163н)» в полном соответствии с данными «Электронного бюджета».

- Единая система администрирования и единая справочная система с ПК «Бюджет-СМАРТ».
- Оперативное получение актуальной информации обо всех юридических лицах вне зависимости от их географического положения.
- Пополнение и актуализация справочников комплекса полученными данными.
- Возможность автоматического пакетного запроса данных по неограниченному количеству организаций с учетом установленной периодичности и времени формирования запроса.
- Получение актуальных сведений по следующим параметрам:
 - фирменные наименования организаций, а также наименования на иностранном языке;
 - организационно-правовые формы юридических лиц, способ их образования;
 - действующие юридические адреса организаций;
 - фактические контактные данные юридических лиц;
 - величина зарегистрированных уставных капиталов, определяющих минимальный размер имущества организаций;
 - фактические даты создания организаций;
 - учредители (участники) организаций, размер долей каждого из них;
 - лица, имеющие право принимать решения от имени организаций;
 - используемые коды Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД);
 - правопреемство (для организаций, созданных в результате реорганизации);
 - способы прекращения деятельности юридических лиц (путем реорганизации, ликвидации или путем исключения из ЕГРЮЛ);
 - нахождение юридических лиц в процессе реорганизации или ликвидации;
 - зарегистрированные филиалы и представительства организаций;
 - дата постановки юридических лиц на учет в налоговые органы и ИНН;
 - стоимость чистых активов акционерных обществ на дату окончания последних отчетных периодов;

дата регистрации всех изменений, внесенных в ЕГРЮЛ. Системные требования

Продукт может эффективно работать на любой Linux или Windows платформе.

	Минимальные требования (до 100 пользователей)	Оптимальные требования	
		100-400	400+
Сервер	16 ядер	16 ядер (минимально)	32 ядра (минимально)
ОЗУ	4ГБ	32ГБ	128ГБ
HDD	256ГБ	256ГБ	1ТБ
Желательно наличие RAID массива уровня 1 + 0.			
Клиент			
Разрешение	1200* (ограниченная)	1920x1200	1920x1200

	Минимальные требования (до 100 пользователей)	Оптимальные требования	
		100-400	400+
экрана	поддержка 1024-768)		
ОЗУ	1ГБ	4ГБ	8ГБ
HDD	256GB	512GB	512GB

Рекомендуемая конфигурация программного обеспечения ОС сервера

Серверная версия Linux ОС – Debian 10 и выше, Centos 7 и выше, REDOS 7.1 и выше, Альт LINUX 8 и выше, Astra Linux 1.6 и выше, ROSA Enterprise 7.3 и выше.

Сервер баз данных (не ниже): PostgreSQL 13.1 и выше, PostgreSQL 14.1 и выше.

Сервер Windows 2008 Server и выше.

Рекомендуемая конфигурация сервиса приложений (PS)

Аппаратная часть

CPU 4 ядра, RAM 4 ГБ, HDD от 4 ГБ свободного места.

Программное обеспечение сервера

ОС сервера

Серверная версия Linux ОС – Debian 10 и выше, Centos 7 и выше, REDOS 7.1 и выше, Альт LINUX 8 и выше, Astra Linux 1.6 и выше, ROSA Enterprise 7.3 и выше, MS Windows Server 2012 R2 и выше.

Рекомендуемые версии http серверов

- http сервер Apache 2.4
- http сервер Nginx 1.18.0

Рекомендуемая конфигурация ОС рабочей станции

Работа клиентской части ППО, запущенной на операционной системе РЕД ОС под программной платформой RED WINE (рекомендуется использование 64-разрядных ОС).

Дополнительное ПО

1. Для вывода печатных форм документов и отчетов требуется пакет MS Office 2003, MS Office 2007 и выше; либо Open Office 3.0 и выше.

2. Программная платформа Net Framework:

- с версии клиентской части 15.2.xx и выше - 4.0 (с обновлением KB2600211 или KB2729449, версия не ниже 4.0.30319.276) либо 4.5 (с обновлением 4.5.1),
- для версий клиентской части 15.1.xx и ниже - 2.0 sp2 (версия не ниже 2.0.50727.3082) , 3.5 sp1.

Связь

Удаленный доступ: IP соединение, или любое соединение, поддерживающее IP или IPX инкапсуляцию (PPP и т.д.), скорость 14400 bps и выше.

Локальное соединение: не критично, от 2 Мbps.

Подробное описание процедуры установки приведено [здесь](#).

Эксплуатация ППО

Структура и конфигурация ППО спроектированы и реализованы с целью минимизации количественного состава обслуживающего персонала.

Структура ППО предоставляет возможность управления всем доступным функционалом

Системы как одному системному администратору, так и разделению ответственности по администрированию между несколькими администраторами.

Обслуживание ППО в части расширенного функционала не требует круглосуточного присутствия системного администратора.

Количество штатных единиц и квалификация персонала (минимальные требования)

1. Системный администратор (одна шт. единица) – должен поддерживать работоспособность технических и программных средств, выполнять необходимые процедуры по обслуживанию автоматизированной системы, построенной на основе ППО и базы данных (архивации, резервному копированию и т.п.), обладать навыками установки и обновления программы

2. Пользователь (не менее одной шт. единицы) должен обладать:

- практическими навыками работы с ОС MS Windows/Linux, пользовательским интерфейсом операционной системы на уровне квалифицированного пользователя;
- умением свободно осуществлять базовые операции в стандартных приложениях Windows/Linux;
- умением руководствоваться сопроводительной технической документацией.

Нештатные ситуации

Для обеспечения основного режима функционирования Системы, построенной на основании ППО, необходимо выполнять требования и выдерживать условия эксплуатации программного обеспечения и комплекса технических средств Системы, указанные в соответствующих документах (техническая документация, инструкции по эксплуатации и т.д.).

ППО предоставляет инструменты диагностирования основных процессов и мониторинга процесса выполнения программы.

При возникновении аварийных ситуаций, либо ошибок в ППО осуществляется вывод на экран соответствующих сообщений, диагностические инструменты позволяют сохранять набор информации, необходимой для идентификации проблемы (лог файлы ошибок, мониторинг изменений, произведенных пользователями).

Аварийный режим функционирования Системы характеризуется отказом одного или нескольких компонент программного и (или) технического обеспечения.

В случае перехода Системы в предаварийный режим необходимо:

- завершить работу всех приложений с сохранением данных;
- выключить все периферийные устройства;
- выполнить резервное копирование базы данных.

После этого необходимо выполнить комплекс мероприятий по устранению причины перехода в аварийный режим.

Необходимость сопровождения

По истечении периода действия Контракта на сопровождение ППО прекращается сопровождение пользователей (работников) Заказчика, а также оказание услуг, определенных Контрактом.

При этом у пользователя сохраняется возможность использования версии программы, актуальной на момент даты завершения периода сопровождения без возможности установки последующих обновлений, но включающей в себя:

- запись и хранение программы для ЭВМ в памяти ЭВМ и осуществление действий, необходимых для функционирования программы для ЭВМ в соответствии с его прямым назначением;
- адаптацию программы для ЭВМ встроенными средствами исключительно для собственных нужд;
- изготовление копий программы для ЭВМ при условии, что эти копии предназначены только для архивных целей, или для осуществления тестовых работ или для замены экземпляра программы для ЭВМ в случаях, когда такой экземпляр утерян, уничтожен или стал непригоден для использования.