

Интеграция с PKI (Aladdin R.D.)

Назначение

- Миграция с инфраструктуры открытых ключей на базе Microsoft Certification Authority в крупных предприятиях со сложной ИТ-инфраструктурой и большой базой пользователей
- Предприятия с высоким уровнем регулирования при работе с защищаемой информацией

Ценность

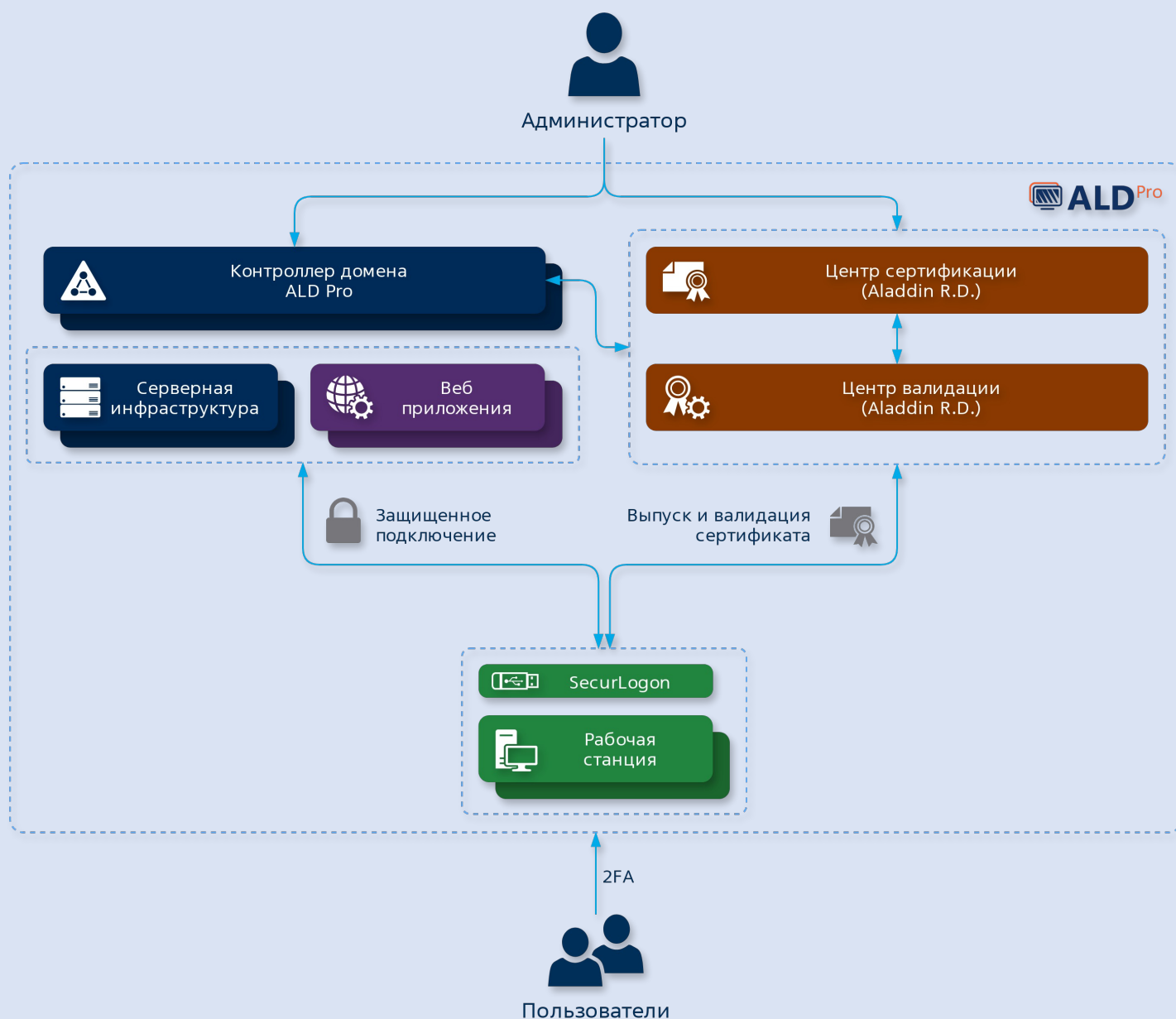
- Повышение уровня безопасности, обеспечивая надежную аутентификацию устройств и целостность данных
- Автоматизированное управление жизненным циклом цифровых сертификатов
- Снижение санкционных рисков при эксплуатации критической ИТ-инфраструктуры
- Российское программное обеспечение, входящее в реестр отечественного ПО

Состав решения

- 1 Операционная система Astra Linux SE
- 2 Служба каталога ALD Pro
- 3 Удостоверяющий центр Aladdin R.D.



Архитектура



Описание

- Центр сертификации выдает сертификаты конечным потребителям и публикует свой сертификат и списки отзыва в Центре валидации
- Центр сертификации подключен к контроллеру домена ALD Pro для загрузки субъектов доменной структуры и дальнейшего выпуска для них сертификатов
- Рабочие станции с установленным ПО Aladdin SecurLogon получают свои сертификаты и скачивают списки отзыва
- Для входа на рабочую станцию доменный пользователь проходит процесс двухфакторной аутентификации с сертификатом на электронном носителе

Системные требования

Контроллер домена ALD Pro (до 100 пользователей)

Компоненты	Количество	Минимальные требования
Портал управления Служба каталога Служба разрешения имен Служба синхронизации времени	2 ¹	2 процессорных ядер 4 Гб оперативной памяти 150 Гб дискового пространства

¹ для отказоустойчивой конфигурации

Контроллер домена ALD Pro (до 3 000 пользователей)

Компоненты	Количество	Минимальные требования
Портал управления Служба каталога Служба разрешения имен Служба синхронизации времени	2 ¹	8 ² процессорных ядер 16 ³ Гб оперативной памяти 150 Гб дискового пространства

¹ для отказоустойчивой конфигурации

² плюс 1 ядро на 1000 пользователей/компьютер в домене

³ плюс 100КВ ОЗУ на каждый дополнительный объект каталога

- Рекомендуется использовать КД производительностью до 3-5 тысяч обслуживаемых пользователей
- Допустимо увеличивать производительность КД добавлением потоков ЦПУ, но не рекомендуется использовать КД производительностью более 10 тысяч пользователей
- Аппаратные требования для инфраструктуры открытых ключей Aladdin R.D. на [сайте](#) производителя

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра или воспользуйтесь контактами:



Лицензирование

	Серверная лицензия	Клиентская лицензия
Объект лицензирования	По количеству контроллеров домена	По количеству компьютеров в домене
Срок действия лицензии	1, 2, 3 года или бессрочно	
Тип технической поддержки	Стандартный или привилегированный	
Срок технической поддержки	1, 2, 3 года	

- Каждая лицензия поставляется с включенной технической поддержкой уровень **«Стандартный»** или **«Привилегированный»**
- После окончания срока действия технической поддержки можно приобрести отдельные сертификаты на срок: 1, 2 или 3 года
- Модель лицензирования для инфраструктуры открытых ключей Aladdin R.D. на [сайте](#) производителя

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра или воспользуйтесь контактами:



Техническая поддержка

	Стандартный	Привилегированный
Обработка любого количества запросов на портале и по телефону	Да	Да
Обслуживание по будням с 9 до 18 часов МСК	Да	Да
Регистрация запросов на портале 24/7	Да	Да
Срок реакции на запрос	От 8 часов	От 4 часов
Получение обновлений системы	Да	Да
Консультации по установке и настройке продукта	Да	Да
Доступ к: <ul style="list-style-type: none"> • Личному кабинету • Системе отслеживания ошибок • Справочному центру • Базе знаний 	Да	Да
Прием и обработка экстренных запросов в режиме 24/7	-	Да
Выделенный менеджер	-	Да
Удаленное подключение к системе клиента для решения его вопросов	-	Да
Консультации по установке ПО технологических партнеров вендора	-	Да

- Техническая поддержка для инфраструктуры открытых ключей Aladdin R.D. на [сайте](#) производителя

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером в ПАО Группа Астра или воспользуйтесь контактами:

