

Миграция

Назначение

- Централизованное управление учетными данными администраторов и серверной инфраструктурой на базе ОС Astra Linux SE в предприятиях с гетерогенной ИТ-инфраструктурой (использование ОС на базе Windows и Linux)
- Обеспечение сосуществования и миграции доменных инфраструктур на базе ALD Pro и Active Directory в предприятиях с гетерогенной ИТ-инфраструктурой с возможностью организации доверительных отношений

Ценность

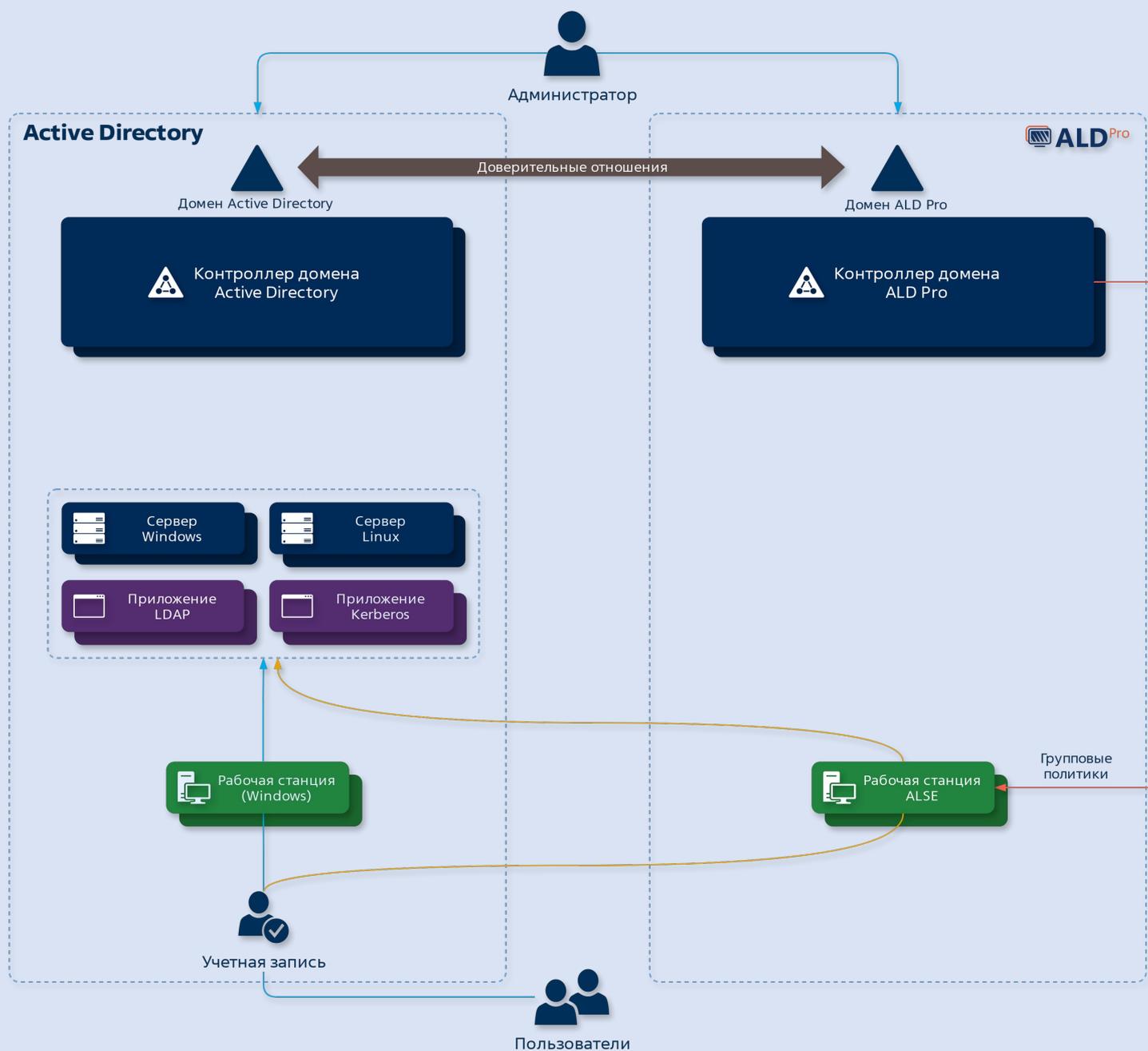
- Плавная и поэтапная миграция ИТ-инфраструктуры из домена Active Directory в домен ALD Pro
- Автономность службы каталога и изоляция сервисов в домене ALD Pro
- Снижение санкционных рисков при эксплуатации критической ИТ-инфраструктуры
- Плавная и поэтапная миграция ИТ-инфраструктуры из домена Active Directory в домен ALD Pro
- Сквозная аутентификация и авторизация в приложениях, поддерживающих протокол Kerberos
- Автоматическая синхронизация учетных записей и паролей между доменами ALD Pro и Active Directory

Состав решения

- 1 Операционная система Astra Linux SE
- 2 Служба каталога ALD Pro



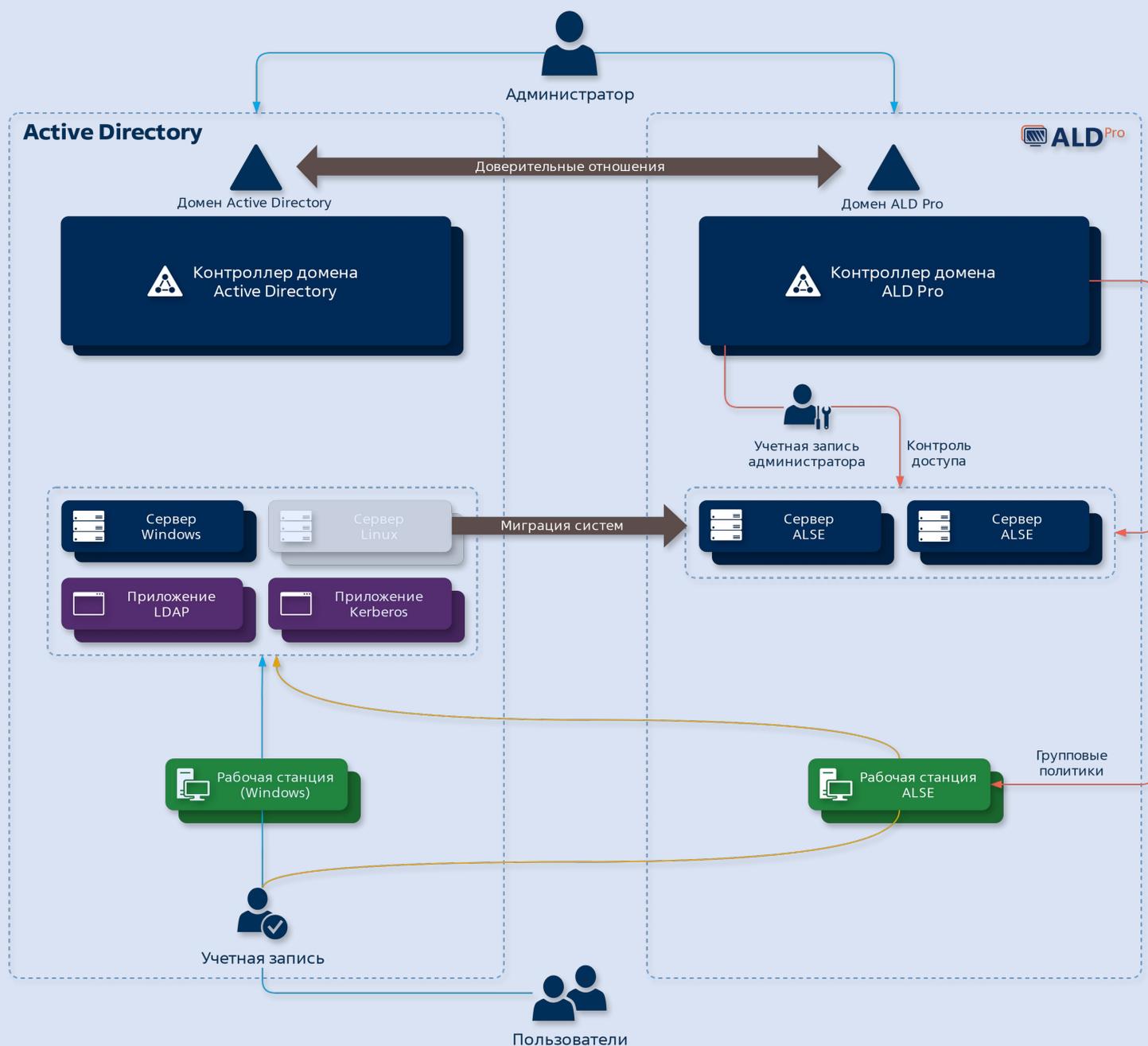
Архитектура | Этап 1



Описание

- В домен ALD Pro вводятся рабочие станции на базе ОС Astra Linux SE, конфигурация которых управляется при помощи групповых политик
- Между доменами ALD Pro и Active Directory организованы доверительные отношения
- Пользователи могут входить на рабочие станции в домене ALD Pro с учетной записью из домена Active Directory
- Доступ пользователей к ресурсам в домене Active Directory осуществляется через доверительные отношения

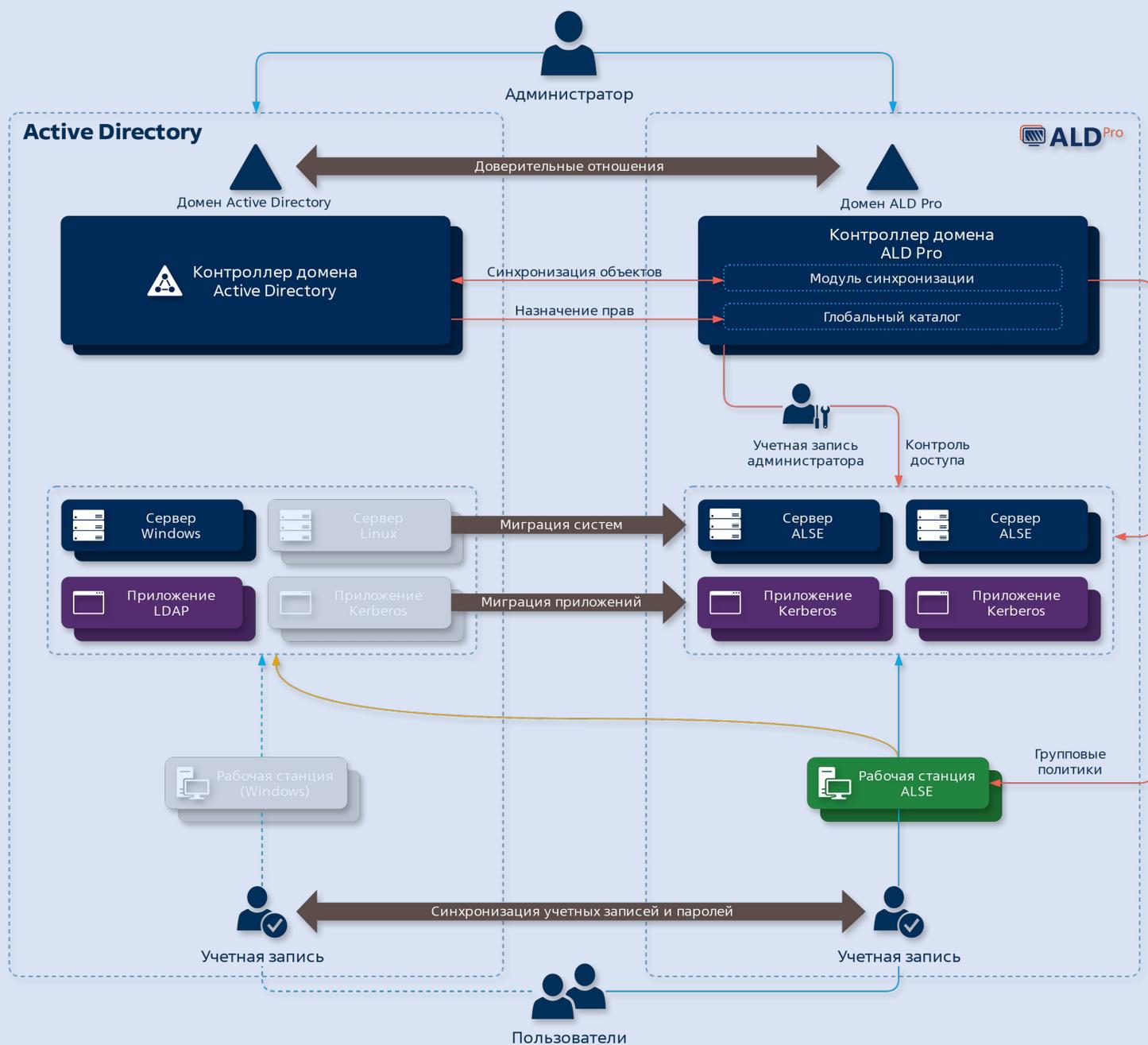
Архитектура | Этап 2



Описание

- В домен ALD Pro вводятся Linux-серверы, обеспечивающие работу информационных систем
- Управление конфигурацией серверов и рабочих станций осуществляется при помощи групповых политик ALD Pro
- Доступ к серверной инфраструктуре контролируется правилами HBAC (Host-based Access Control)

Архитектура | Этап 3



Описание

- На контроллер домена ALD Pro установлена роль глобального каталога и модуль синхронизации
- Роль глобального каталога позволяет на стороне Windows выполнять поиск по объектам доверенного леса при назначении прав доступа в стандартных оснастках
- Модуль синхронизации позволяет поддерживать целостность учетных данных двух доменов, включая пароли

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

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

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

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

