



---

СЛУЖБА КАТАЛОГА ДЛЯ LINUX

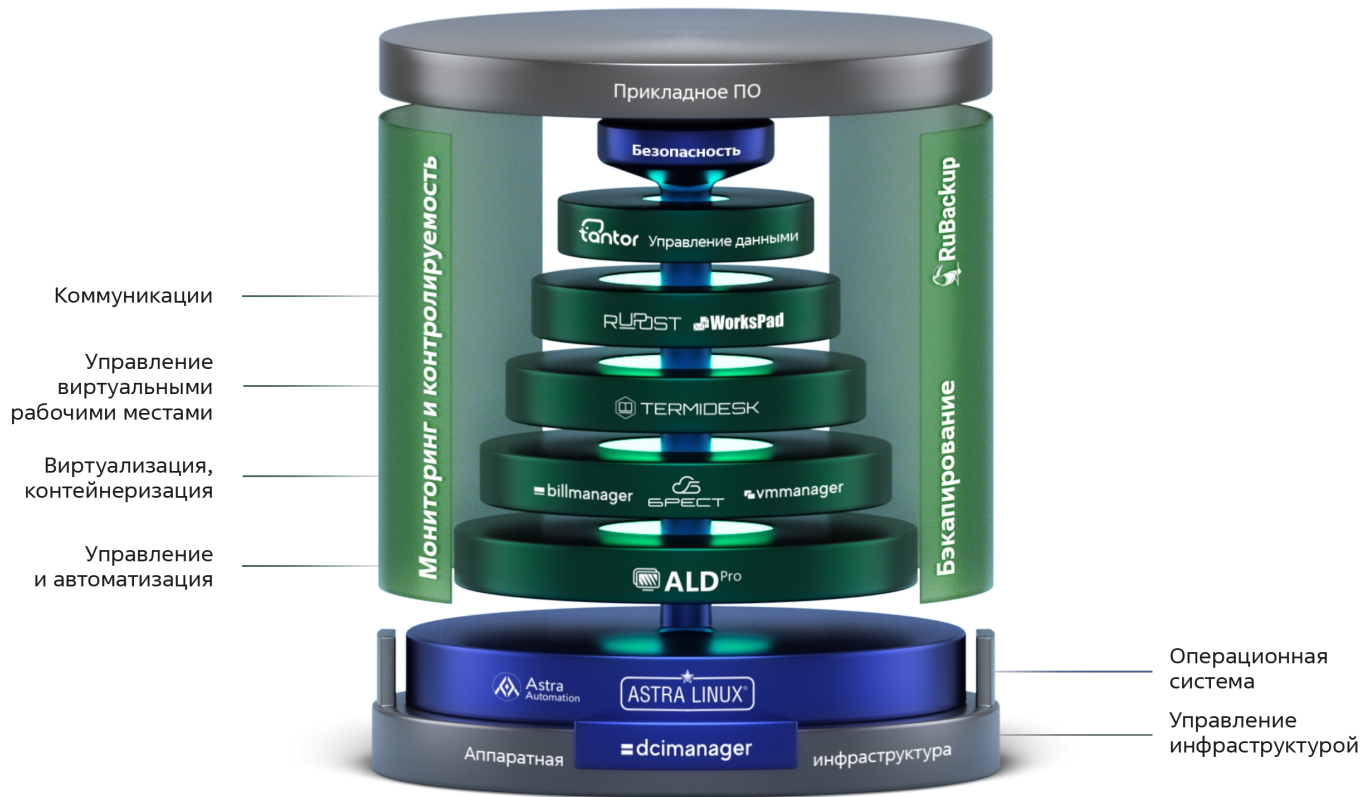
# — СЛУЖБА КАТАЛОГА ДЛЯ LINUX



- Построение домена и централизованное управление
- Администрирование парка компьютеров на ОС Astra Linux
- Импортозамещение решений Microsoft

**Запись в реестре российского программного обеспечения №12159 от 30.11.2021**

# ALD PRO В ЭКОСИСТЕМЕ ГК «АСТРА»



## ФУНКЦИИ ALD PRO



### Миграция

- ✓ Настройка доверительных отношений с доменом MS Active Directory \*
- ✓ Миграция данных из домена MS Active Directory

*\* - на период миграции в системе предусмотрена возможность настройки двусторонних доверительных отношений и синхронизация данных с MS Active Directory*



### Настройка

- ✓ Настройка параметров домена, репликации и системных сервисов
- ✓ Настройка иерархии организационной структуры
- ✓ Журналирование событий и просмотр системных логов
- ✓ Мониторинг состояния домена и серверов



### Управление

- ✓ Управление компьютерами, пользователями и группами
- ✓ Применение групповых политик на компьютеры и пользователей
- ✓ Установка ОС и ПО по сети на компьютеры в домене
- ✓ Удаленный доступ к рабочим столам пользователей домена

# ПРЕИМУЩЕСТВА ALD PRO



Графический интерфейс на русском языке



Функциональность шире аналогов



Расширенная техническая поддержка



Масштабируемость и отказоустойчивость



Снижение рисков при миграции

Подразделения > Список > Структура

Найти подразделение 🔍 + Новое подразделение

Структура подразделений домена

- АО "НПО РусБИТех"
- ООО "РусБИТех-Астра"
  - Административно-управленческий персонал
  - Департамент разработки базовых технологий
  - Департамент разработки
  - Департамент внедрения и сопровождения
  - Коммерческий департамент
  - Департамент разработки

Пользователи и компьютеры > Польза

Основное Группы

Персональные данные

Фамилия Паутов

Имя Евгений

ALD Pro

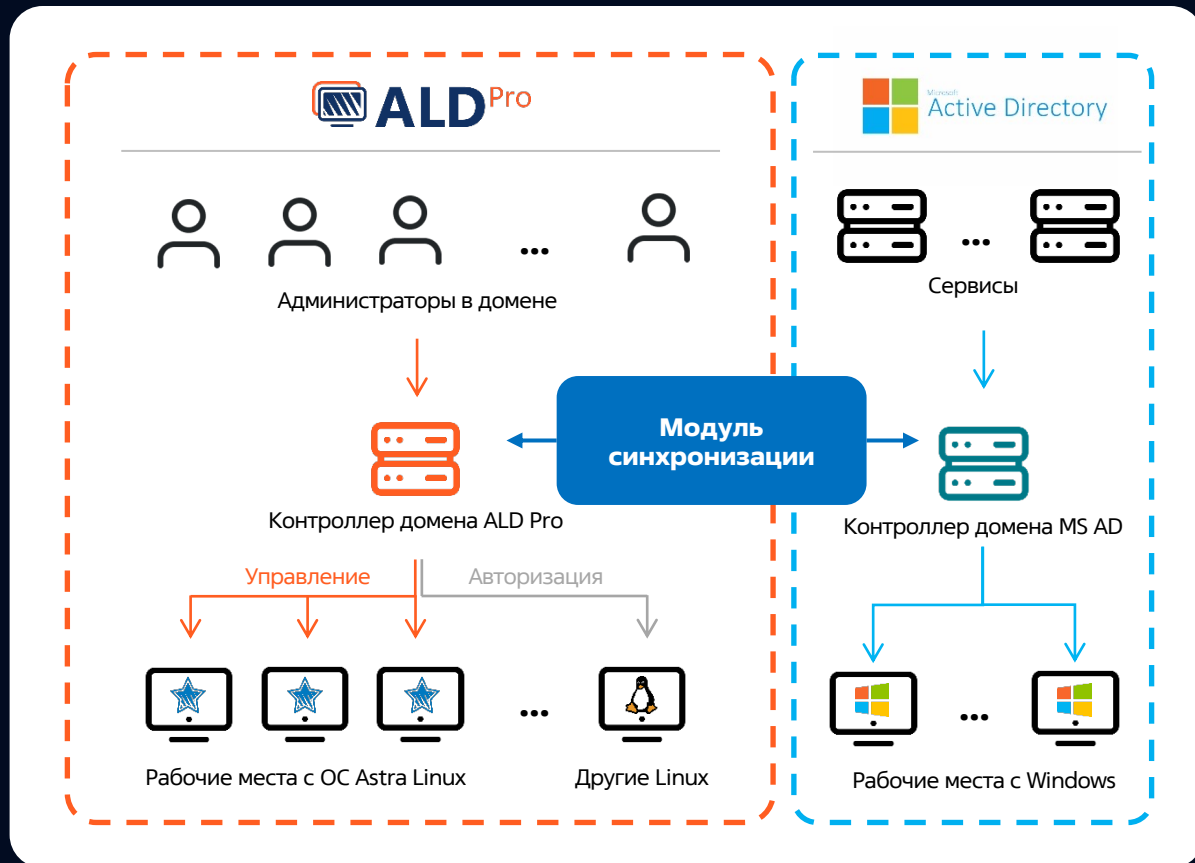
- Управление доменом** < Управление структурой и конфигурацией Системы
- Пользователи** Управление органами пользователями и
- Установка и обновление ПО** < Управление журналом заданий, группировка и репозитории программного обеспечения
- Автоматизация** Настройка и запуск автоматизации, а также установки операц
- Мониторинг** < Настройка параметров мониторинга, а также журнал событий мониторинга и витрины мониторинга домена
- Журнал событий** Настройка и просм

# СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ

---

## СЦЕНАРИЙ 1. МИГРАЦИЯ ДОМЕНА

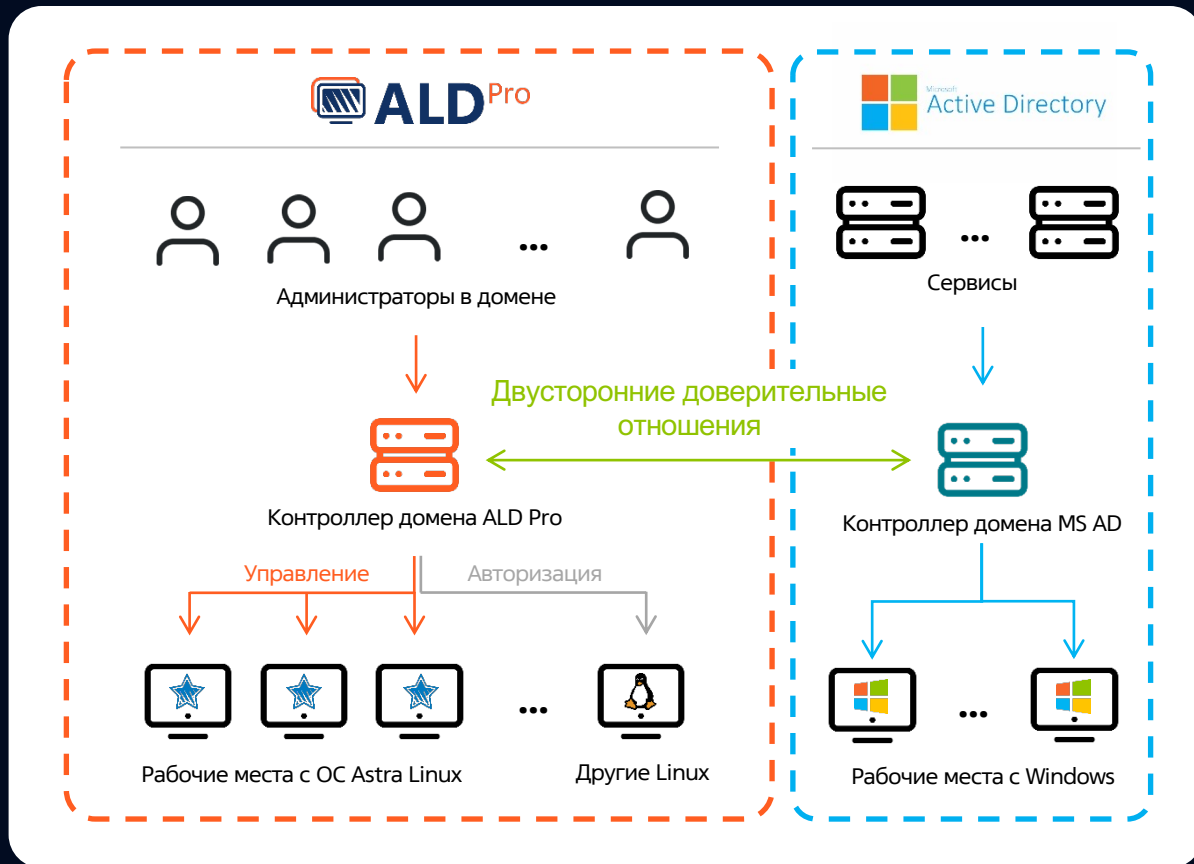
Миграция или синхронизация данных из домена MS Active Directory для реализации одновременной работы в двух доменах.



## СЦЕНАРИЙ 2. ПОСТРОЕНИЕ ГЕТЕРОГЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

В домен ALD Pro вводятся только рабочие места, а пользователи и ресурсы остаются в домене MS Active Directory

Управление параметрами рабочих мест осуществляется через ALD Pro, а доступ к ресурсам MS осуществляется через доверительные отношения





## — СЦЕНАРИЙ 3. СЕРВИСНЫЙ ДОМЕН

В домен ALD Pro вводятся только Linux-серверы, обеспечивающие работу информационных систем

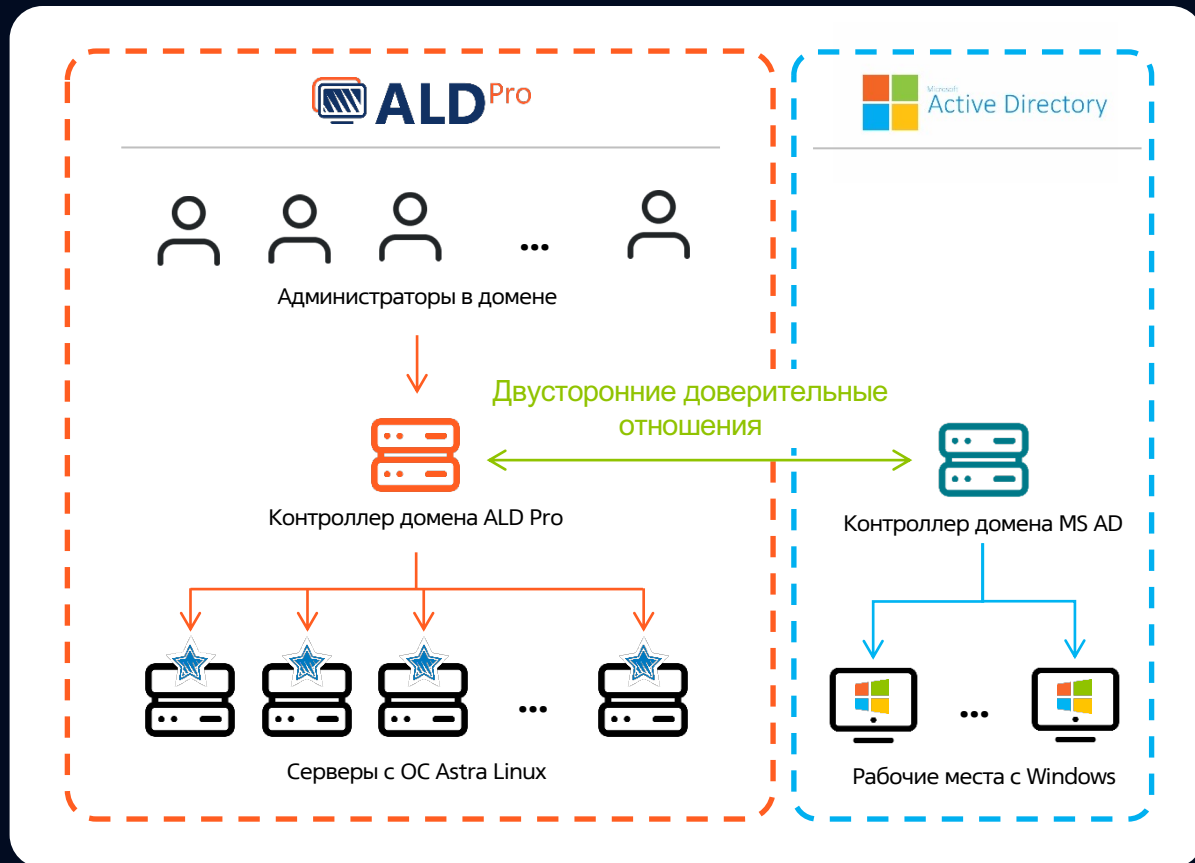
ALD Pro позволяет централизованно управлять учетными записями администраторов серверов, а также настраивать зоны функциональной ответственности



## СЦЕНАРИЙ 4. РЕСУРСНЫЙ ДОМЕН

В домен ALD Pro переносятся только сетевые приложения (ресурсы), такие как файловые серверы, почта и т.д.

При этом рабочие места пользователей остаются под управлением домена MS Active Directory и могут получить доступ к ресурсам через доверительные отношения



## СЦЕНАРИЙ 5. ПОЛНОЕ РАЗВЕРТЫВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Домен организации изначально строится на базе ОС Astra Linux под полным управлением ALD Pro (рабочие места, учетные записи пользователей, ресурсы)



# ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ **ALD PRO**

1

## **Свобода от санкционных рисков**

---

Применение отечественного решения уменьшает степень зависимости организаций от зарубежных вендоров

2

## **Снижение требований к уровню знаний в сферах Linux и программирования**

---

Простое и удобное средство администрирования — нет необходимости в скриптах и программировании

3

## **Уменьшение трудоемкости администрирования**

---

Автоматизация задач и рутинных операций значительно упрощает работу администратора

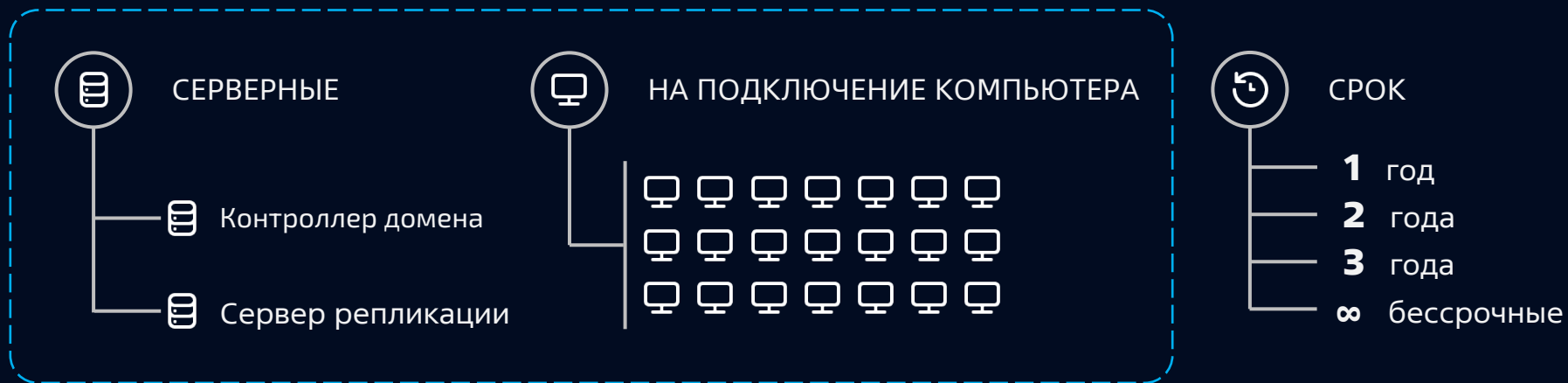
4

## **Единая точка контроля и отчетности**

---

Единый инструмент для централизованного управления

## ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ALD PRO



- В комплект серверной лицензии также входит ОС специального назначения «Astra Linux Special Edition», очередное обновление 1.7 с уровнем защищенности «Максимальный» («Смоленск»).
- Техническая поддержка по лицензиям: 1, 2 и 3 года, Стандартная или Привилегированная

# — ДОРОЖНАЯ КАРТА ALD PRO 2023

## Июль-август

- **Глобальный каталог**
- **Двусторонние доверительные отношения** (базовая реализация)
- **Синхронизация объектов и параметров между MS AD и ALD Pro** (базовая реализация)

## Сентябрь-октябрь

- **Расширение области применения групповых политик**
- **Расширение количества ролей администраторов**
- **Разработка документации** для снижения порога вхождения

## Ноябрь-декабрь

- **Расширение возможностей API**
- **Лес доменов** на базе ALD Pro (ALD Pro/FreIPA)
- **Базовая поддержка ARM**
- **Базовая поддержка мобильной ОС Astra Linux**



Следите за новостями **в Telegram-канале**



ПРОСТОЕ РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

**СПАСИБО!**