



Российская служба каталога корпоративного класса

Система для централизованного управления
ИТ-инфраструктурой предприятия

Что такое «Группа Астра»?



Уникальная экосистема
высококласного
инфраструктурного ПО



Универсальная ОС с высоким
уровнем защищенности

35+

Продуктов

СЗИ

Уникальные запатентованные СЗИ,
встроенные в решения

Безоговорочное лидерство
среди российских
разработчиков

76%

Доля рынка
российских ОС в 2024 г.

4 700+

Совместимых программных
и аппаратных продуктов

≈21%

Доля рынка инфраструктурного ПО
российских разработчиков

Кратный рост бизнеса
с высоким уровнем
рентабельности

+80%

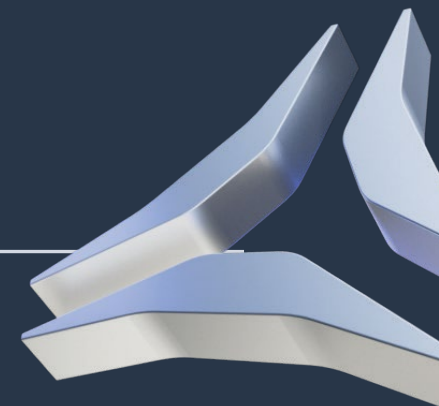
Рост выручки
в 2024 году

2 800+

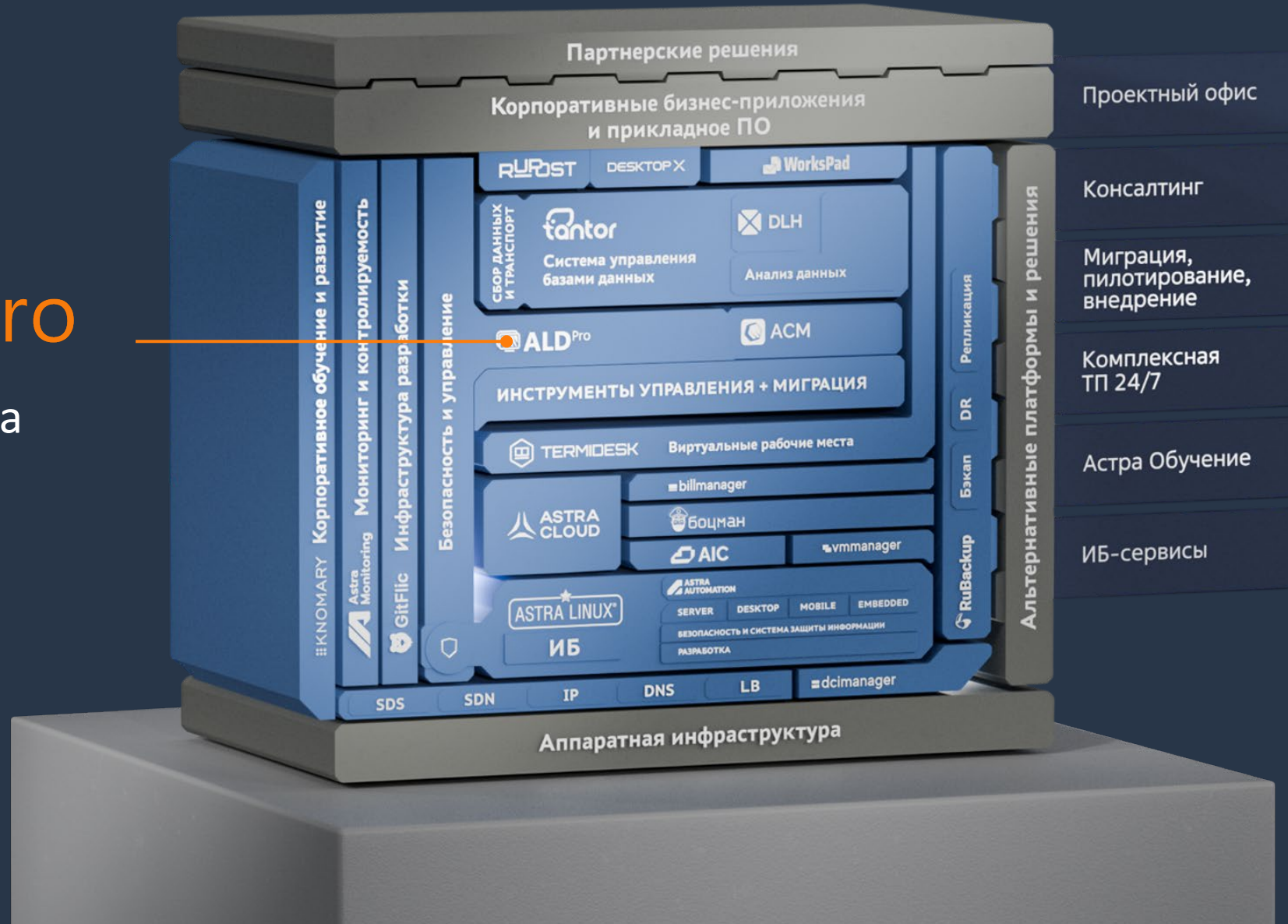
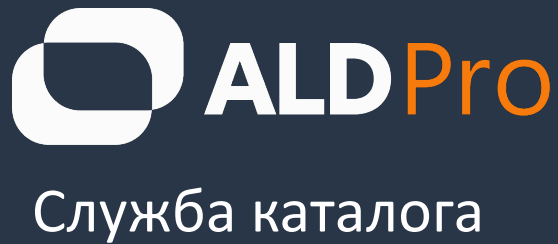
Человек в команде

350+

Вузов обучают
специалистов нашему ПО



ALD Pro в экосистеме «Группы Астра»



Служба каталога для Linux при переходе с MS AD

Централизованное управление учетными записями

Единая точка сквозной аутентификации

Делегирование полномочий

Групповые политики

Автоматическое развертывание ИТ-сервисов

- ✓ Запись в «Реестре российского программного обеспечения» Минцифры №12159 от 30.11.2021
- ✓ Сертификат соответствия ФСТЭК России (по 2 УД и ТУ) №4830 от 26.07.2024



ALD Pro на базе FreeIPA создано специально для Linux



01 Привычная функциональность

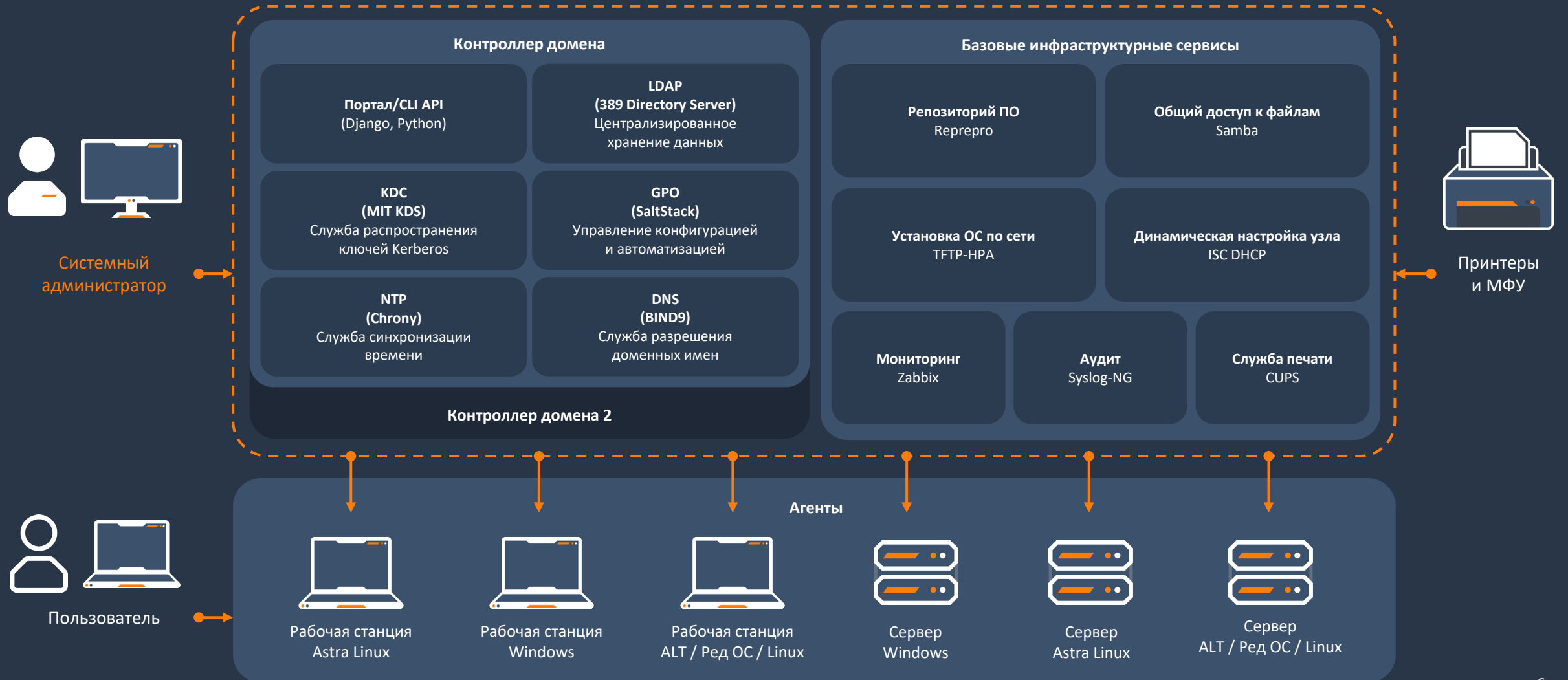
- Правильная работа с идентификаторами безопасности Linux (UID/GID)
- Интеграция с PAM и NSS-стеком Linux
- Централизованное управление правилами sudo
- Тесная интеграция с OpenSSH (никаких MITM-атак)
- Полноценная поддержка PKI-инфраструктуры
- Поддержка DFS за счет интеграции с AutoFS

02 Суверенная безопасность

Ваш выбор

ALD Pro – это тесная интеграция с нативными технологиями безопасности Linux и поддержка СЗИ от ОС Astra Linux

Архитектура ALD Pro



Поддержка различных ОС

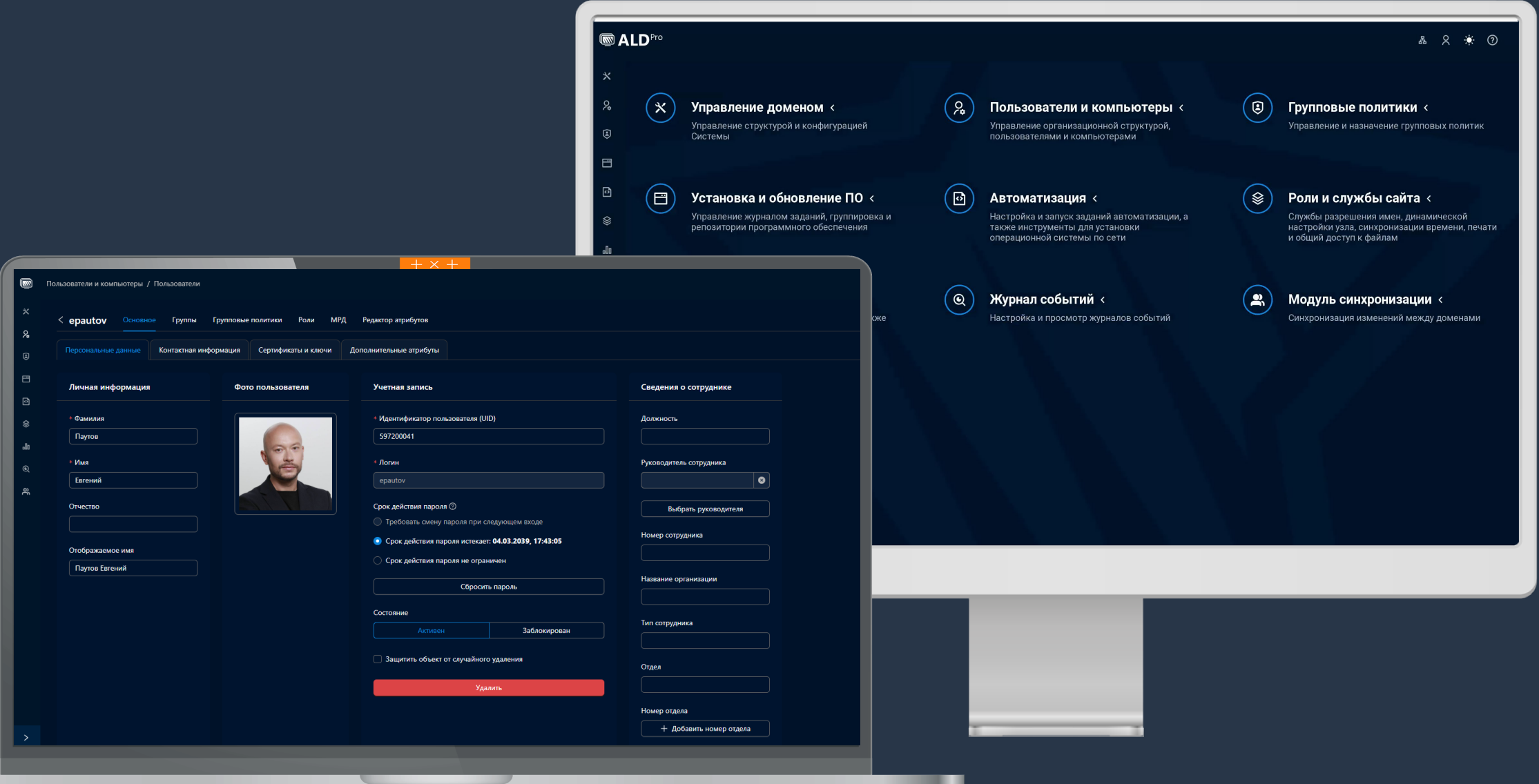


В домен можно ввести любую ОС на базе Linux, для которой есть пакет SSSD



Разработано подробное руководство с инструкцией и примерами

Интерфейс системы



Управление функциями безопасности ОС Astra Linux

Служба каталога ALD Pro



Групповые политики, управляющие параметрами средств защиты информации Astra Linux



Политики доступа к узлам и повышения привилегий



Централизованное управление МКЦ/МРД и управление USB-накопителями

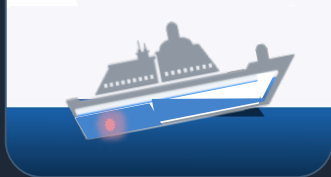
Стандартная операционная система

Стандартная ОС



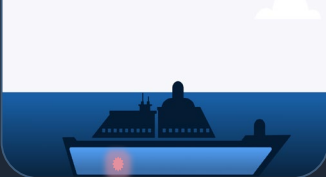
>>>

Стандартная ОС после атаки



>>>

Стандартная ОС - полная потеря данных



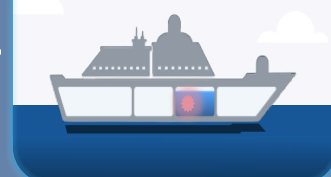
Операционная система Astra Linux

ОС Astra Linux



>>>

ОС Astra Linux после атаки



>>>

ОС изолирует поврежденный сектор и продолжает работу



ALD Pro 3.3 – подтвержденные возможности масштабирования на уровне мировых лидеров

Привычная функциональность

30 млн+ объектов

1 млн+ пользователей

400+ контроллеров

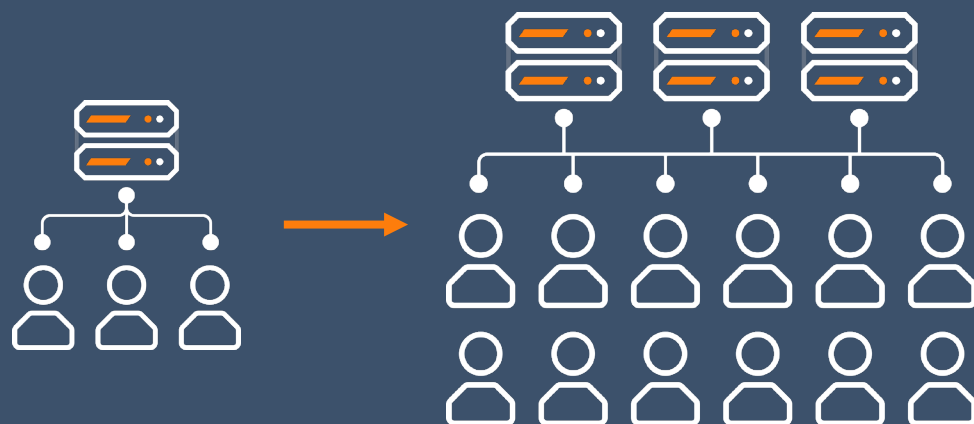
Успешно пройдены тестирования
на самые высокие нагрузки



Возможности масштабирования

Горизонтальное

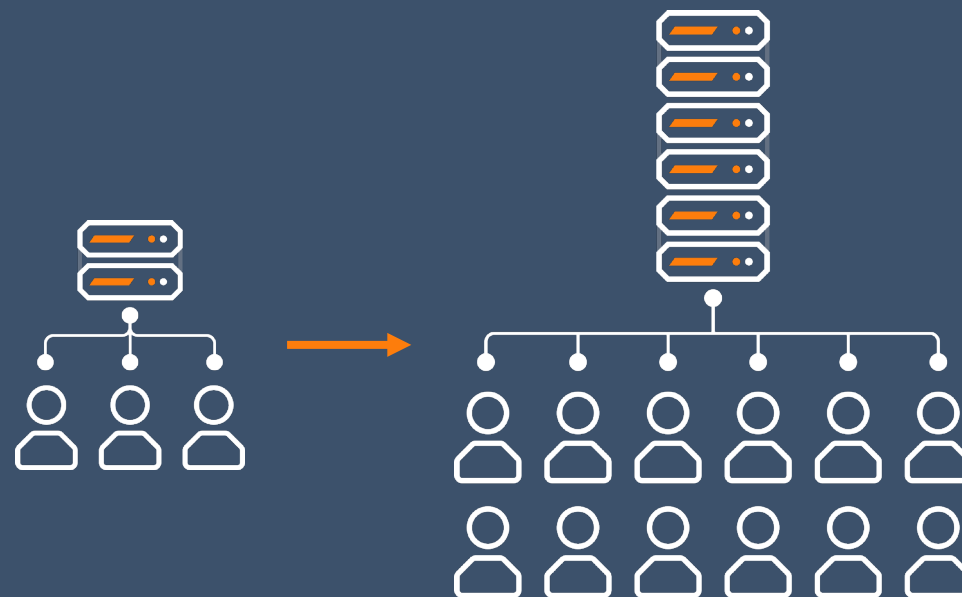
1 КД — 2-3 тысячи АРМ



Вертикальное

1 ядро — 1000 АРМ

1 ГБ ОЗУ — 10-20к объектов





Предоставляемые
функциональные возможности

- Аппаратная инвентаризация
- Инвентаризация установленного ПО
- Учет лицензий Astra Linux



Интеграции с ИТ-сервисами объединяют продукты в систему

100+ интеграций

Список интеграций с подтвержденной совместимостью растет каждый месяц



ALD Pro Центр компетенций: доступное обучение IT-специалистов



Открытый курс

650 000+
просмотров

450+
обученных

105 000+
посетителей

30+
модулей

Посетить
онлайн-курс



Онлайн-документация

Доступна онлайн
и регулярно
обновляется

Уникальный
продукт на рынке



Комьюнити инженеров

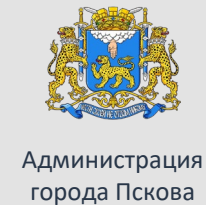
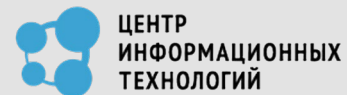
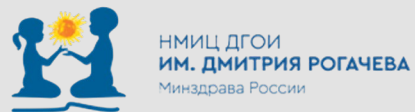
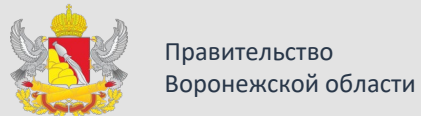
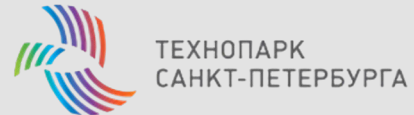
2 000+
участников

10+
фокус-групп

Присоединиться
к комьюнити



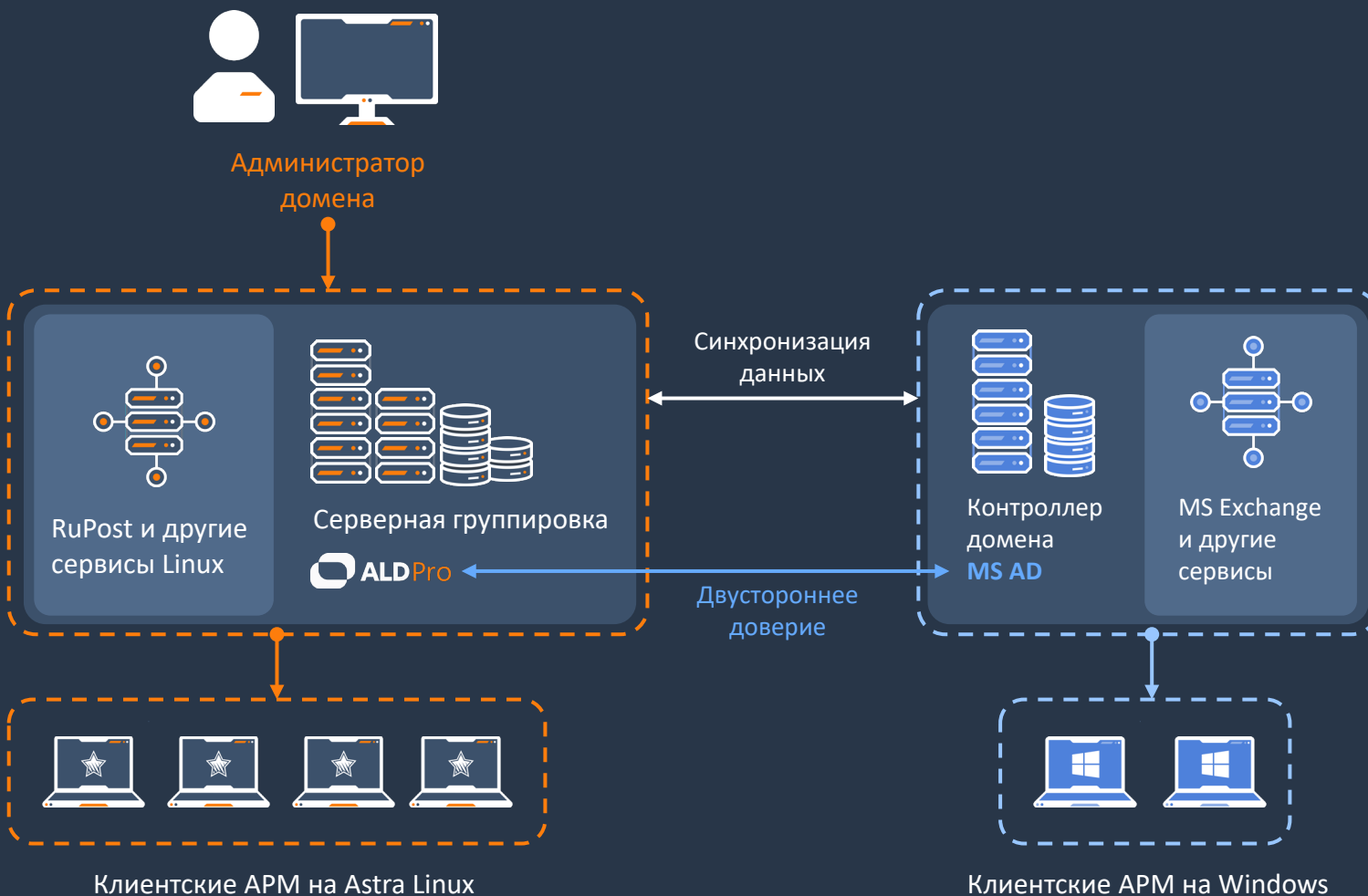
Наши клиенты



Построение гетерогенной инфраструктуры

Длительное совместное существование двух инфраструктур

- Двусторонние доверительные отношения для приложений, поддерживающих Kerberos
- Синхронизация для приложений, подключенных к домену через LDAP-коннектор



Гибкая модель лицензирования

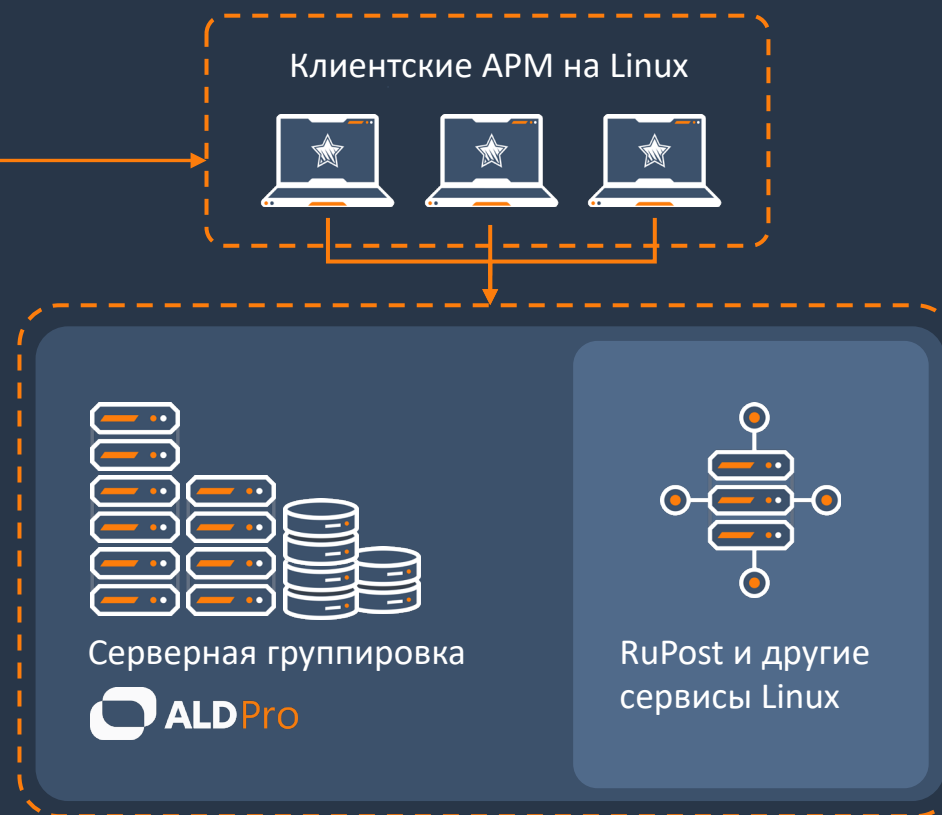
Лицензия на управляемое устройство

приобретается для каждого компьютера и сервера в домене

Серверная лицензия

приобретается на каждый контроллер домена и включает в себя:

- 8 лицензий на ОС Astra Linux версии 1.7 с уровнем защищенности «Максимальный» («Смоленск») для установки контроллера домена и подсистем ALD Pro
- 8 лицензий на управляемые устройства для администрирования серверной группировки ALD Pro



Срок лицензирования

- 1, 2 или 3 года
- Бессрочно

Во все лицензии включен сертификат на обновления («тип 1» и «тип 2»)



Служба каталога №1

- Лучшая российская служба каталога года по версии [TAdviser IT-Prize](#)
- Победитель рейтинга российских служб каталогов по версии [CNews](#)

