



# Серверная платформа Astra Linux

как фундамент для построения надежной  
и безопасной IT-инфраструктуры

**Алексей Фоменко,**  
Директор серверного ПО, Группа Астра





# Команда серверной платформы Astra Linux



**Алексей Фоменко**

Директор  
серверного ПО



**Денис Кривошея**

Product Manager  
Astra Linux Server



**Анатолий Лысов**

Product Manager  
ALD Pro



**Анастасия Белоусова**

Product Manager  
ACM





# < Серверная платформа Astra Linux >

— это надежные и проверенные временем решения

**>5 800**

— **клиентов** —

выбрали наши решения в качестве основы для построения своей ИТ-инфраструктуры

**>70%**

— **доля рынка** —

Astra Linux среди отечественных ОС в России

**>5**

— **лет** —

наши решения успешно работают в крупнейших государственных и коммерческих структурах





# < Серверная платформа Astra Linux >

— это экспертиза, непрерывное развитие и лидерство

>350

— разработчиков —

создают отечественные продукты для построения комплексной ИТ-инфраструктуры

>4

— релизов —

выходит ежегодно по каждому продукту, включая мажорные обновления и новейшие фичи

продукты Astra Linux и ALD Pro занимают лидирующую позицию на рынке среди своей категории\*

№1





# Серверная платформа Astra Linux

— это база для построения комплексной ИТ-инфраструктуры

- Единая точка входа
- Централизованное управление доступами, компьютерами и пользователями

- Реализация всех серверных сценариев
- Автоматизация процессов

- Инвентаризация
- Обновление ПО и ОС
- Отчетность







# Серверная платформа Astra Linux

— это решения, построенные на независимом стеке технологий

Создано на базе FreeIPA,  
Kerberos V5 и SaltStack

Создано на базе Debian  
с поддержкой архитектуры  
X86\_64 и ARM V8



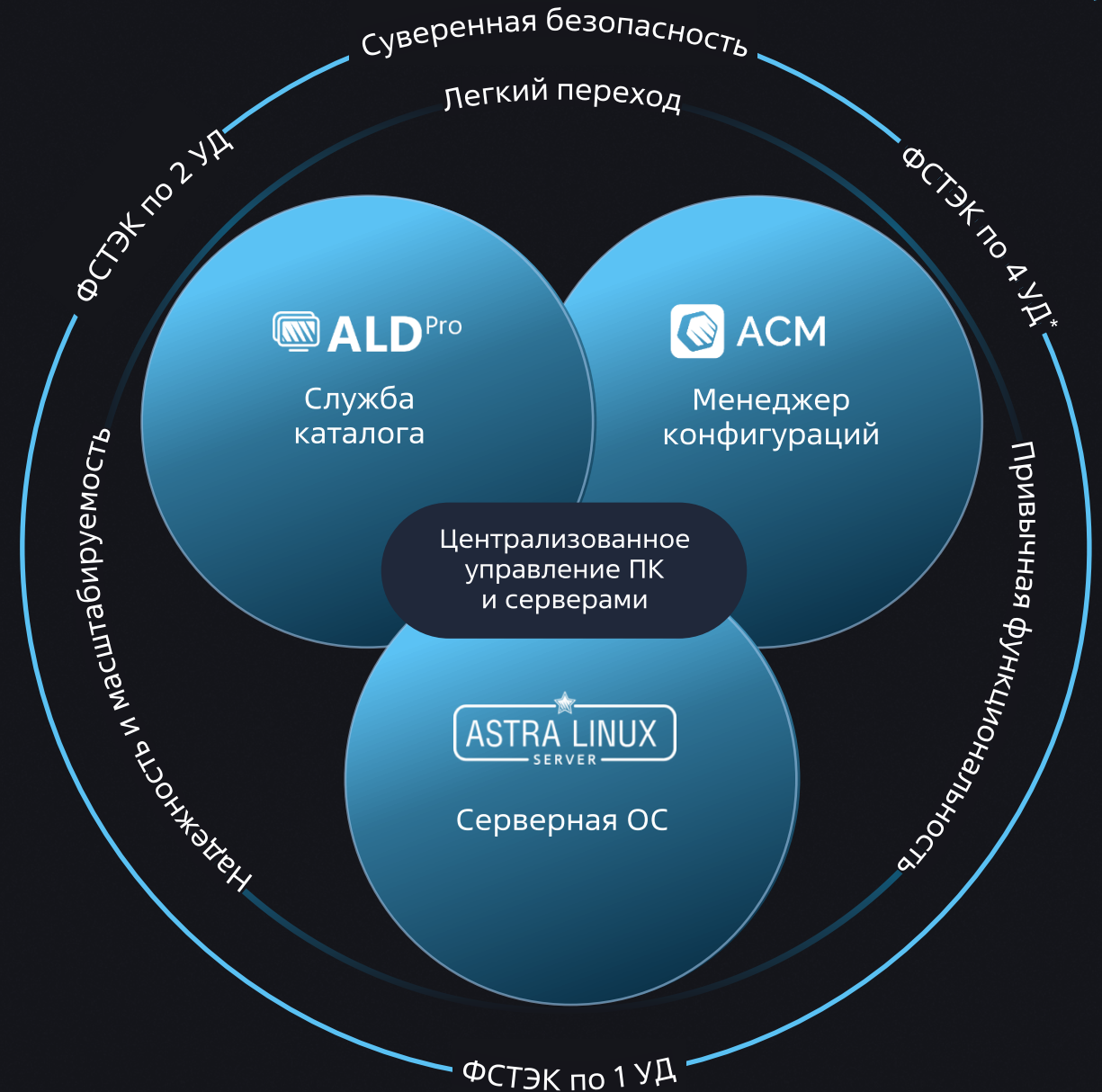
Создано на базе SaltStack  
и собственных разработок





# Серверная платформа Astra Linux

- 01 **Мощные инструменты миграции и экспертиза в импортозамещении**
- 02 **Зрелые решения с функциональностью на уровне мировых лидеров**
- 03 **Подтвержденная работа с крупнейшими структурами**
- 04 **Высочайший уровень защиты, подтвержденный сертификатами ФСТЭК**



\*Планируется в 2026





# Серверная платформа Astra Linux

— это легкий переход и гибкие сценарии миграции

- Мощные инструменты миграции и синхронизации
- Возможность для пользователей Windows работать в инфраструктуре Linux, и наоборот
- Мультивендорность: работа с другими российскими ОС

- Поддержка ключевых серверных технологий
- 4000+ совместимых решений
- Одна из лучших экспертиз в проектах импортозамещения



- Импорт из ALD Pro организационной структуры и компьютеров
- Синхронизация данных с ALD Pro
- Развертывание за 1 день и начало работы сразу после установки

**Легкий  
переход**





# Серверная платформа Astra Linux

— реализация привычных корпоративных сценариев

- Реализовано 30 встроенных ролей для гибкого администрирования
- Гибкие возможности настройки групповых политик и разработки собственных параметров

- Все базовые сценарии использования серверной ОС
- Типовые инструменты управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры
- Стабильные версии пакетов



- Гибкое создание и настройка иерархической структуры каталогов
- Приведение ПО к корпоративным стандартам
- Интегрированная VI-платформа

**Привычная  
функциональность**





# < Серверная платформа Astra Linux >

— это стабильная работа в самых крупных инфраструктурах

>1 000 000

пользователей

>100 000

устройств

 **ALD<sup>Pro</sup>**

Служба  
каталога

 **ACM**

Менеджер  
конфигураций

Централизованное  
управление ПК  
и серверами

 **ASTRA LINUX**  
SERVER

Серверная ОС

>80 000

серверов

**Надежность  
и масштабируемость**





# Серверная платформа Astra Linux

— это обеспечение защиты на уровне ядра

- Централизованное управление нативными технологиями безопасности Linux
  - Работает на максимальном уровне защищенности ОС
- 
- Встроенные средства защиты
  - Управление мандатным доступом и мандатным контролем целостности
  - Замкнутая программная среда



- Оценка состояния парка оборудования для контроля всех устройств в организации
- Оперативное выявление и удаление нежелательного ПО

**Суверенная  
безопасность**





# Лицензия на продукты серверной платформы Astra Linux – это...

- Регулярные релизы продукта с объемным набором обновлений и фич
- Решения, соответствующие законодательным требованиям, включая сертификат ФСТЭК России и РБПО
- Экспертная поддержка и бесплатное обучение, включая онлайн-курсы, профессиональное сообщество и пр.







# Достижения и планы развития

## 2025

- + Модуль «Защищенная СУБД» в Astra Linux Server
- + Появление новой процессорной архитектуры s390x в линейке поддерживаемых процессоров
- + Мажорное обновление службы каталога ALD Pro 3.0
- + Мультивендорность: поддержка российских ОС в ALD Pro
- + Автоматический импорт данных из ALD Pro

## 2026

- > Добавление иммутабельного режима работы в Astra Linux
- > Выход ALD Pro на платформу Bug Bounty для повышения безопасности
- > Мультивендорность: поддержка российских ОС в ACM
- > Сертификация ФСТЭК России по 4 УД для ACM
- > Запуск long-term support в Astra Linux Server и ALD Pro





# Серверная платформа Astra Linux

позволяет нивелировать риски для бизнеса

## Соблюдение законодательства

- Полное соответствие всем нормативно-правовым требованиям
- Отсутствие штрафов и вмешательства в деятельность со стороны регуляторов

## Финансовая стабильность

- Защита от санкционных рисков и технологический суверенитет
- Обеспечение непрерывности бизнес-процессов и поддержка 24/7

## Защита репутации

- Исключение рисков утечки данных через зарубежное ПО
- Реализация требований к информационной безопасности

## Оптимизация бизнес-сценариев

- Централизованное управление всей IT-инфраструктурой
- Исключение простоев за счет совместимости ключевых сервисов на базе одной экосистемы





**Выбор основы для ИТ-  
инфраструктуры — это  
стратегическое решение,  
которое определяет будущее  
вашей организации на долгие годы.**





# Подписывайтесь на наш канал



и следите за новостями  
серверной платформы  
Astra Linux

