



Astra  
Configuration  
Manager

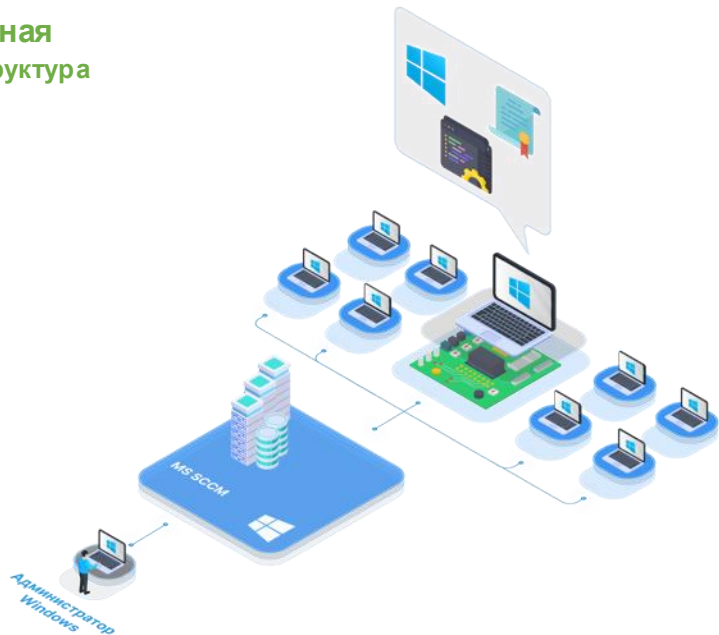
# Astra Configuration Manager

Инструмент для конфигурации  
установки ОС и ПО

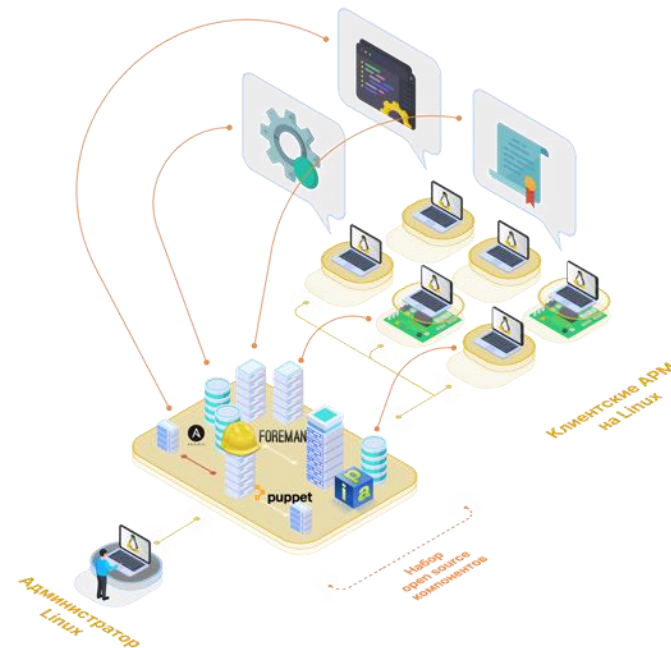
# ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ НА СВОБОДНОЕ ПО



## Привычная Инфраструктура



## Новая Инфраструктура



## Импортозамещение на свободное ПО - это дополнительные сложности:

- отсутствуют решения для централизованного управления,
- свободное ПО тяжело масштабировать и поддерживать,
- усложняется администрирование и возникает необходимость переобучения специалистов.

# ЕСТЬ РЕШЕНИЕ

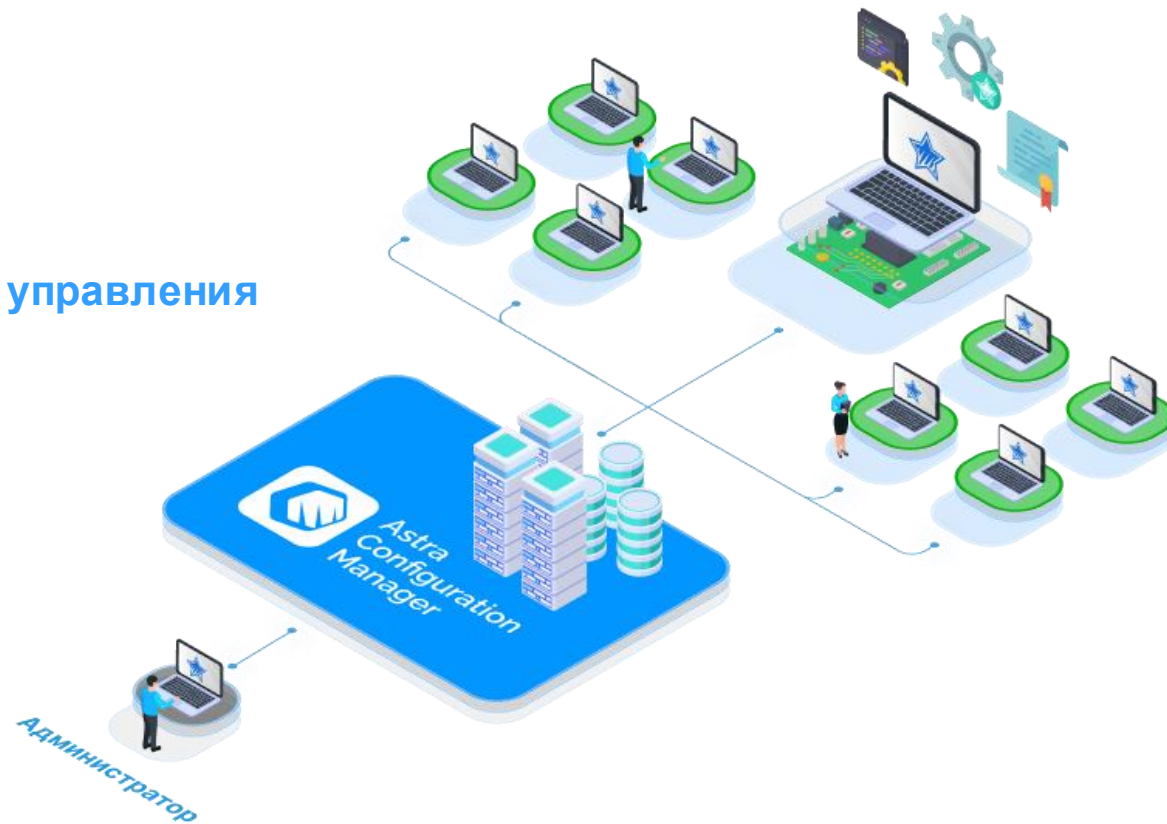



## Astra Configuration Manager

Инструмент для инвентаризации АРМ и серверов, управления установкой и обновлением ПО и ОС.

### Назначение:

- Инвентаризация программной и аппаратной части компьютеров и серверов
- Управление процессом установки/обновления операционных систем и программного обеспечения на рабочих местах и серверах по сети
- Удаленное администрирование компьютеров и серверов



 Запись в «Реестре российского программного обеспечения» №22301 от 24.04.2024

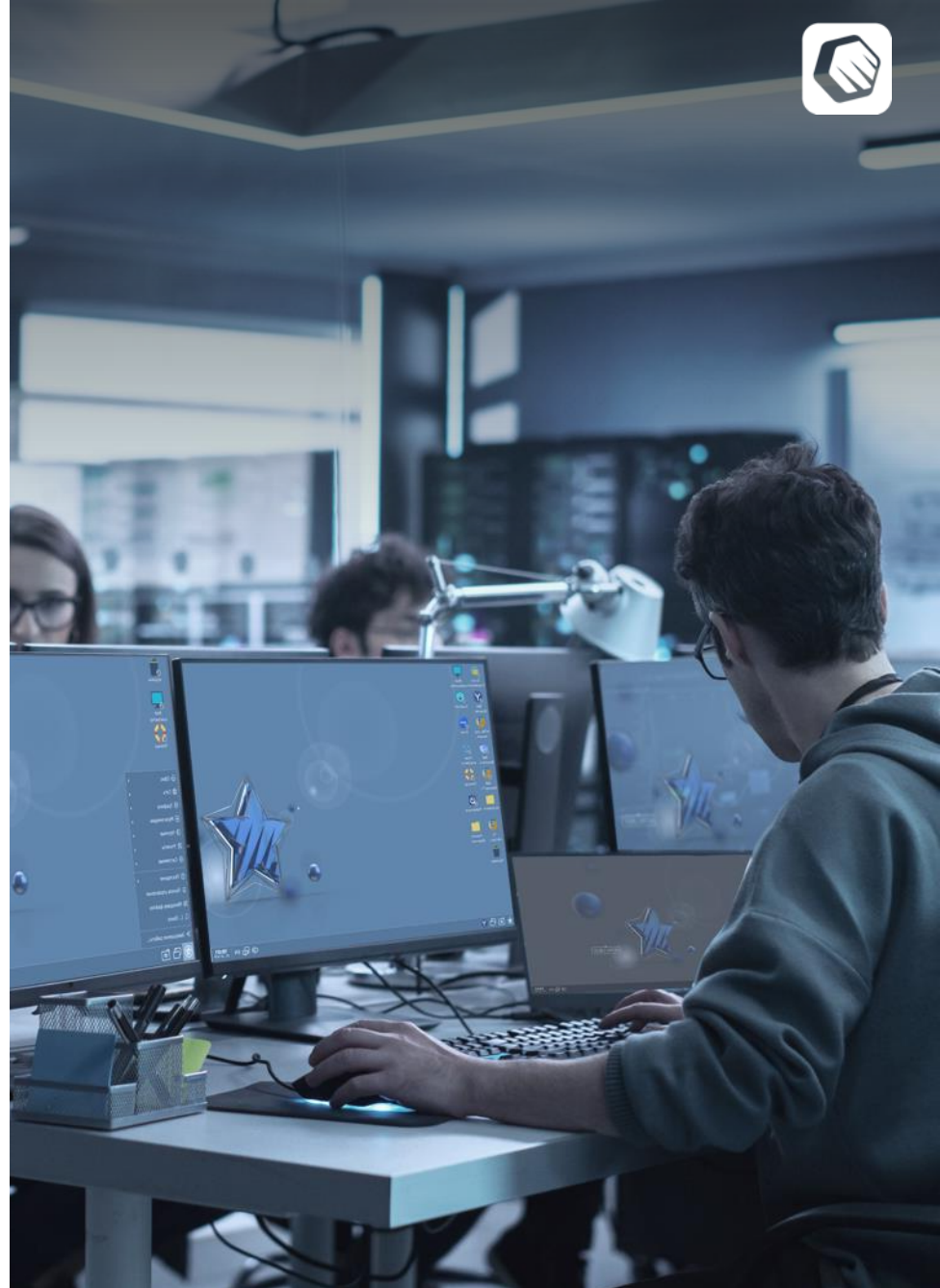
# ДЛЯ КОГО?

## РУКОВОДИТЕЛИ

- ✓ ИТ-директор организации (CIO)
- ✓ Директор по информационной безопасности (CISO)

## АДМИНИСТРАТОРЫ

- ✓ С разным опытом (Windows или Linux)
- ✓ Разной квалификации (от новичков до экспертов)



# ПРЕИМУЩЕСТВА



## Установка и обновление ОС

Оптимизация трудозатрат за счет автоматизированной установки и обновления ОС на весь парк компьютеров и серверов в организации



## Инвентаризация и отчетность

Своевременный контроль и возможность формирования отчетности о составе ПО, характеристиках оборудования на компьютерах и серверах, а также учет лицензий ОС Astra Linux



## Управление программным обеспечением

Автоматизированное управление установкой и обновлением программных пакетов на управляемых устройствах из собственного репозитория



## Комплексность и безопасность

Надежная защита ИТ-инфраструктуры организации за счет механизмов безопасности ОС Astra Linux и совместимость со всеми продуктами «Группы Астра»



## Распределенная инфраструктура и возможность масштабирования

Оптимизация потоков данных за счет распределения компонентов серверной группировки системы на отдельные сегменты



## Унификация управляемых устройств

Гибкая автоматизированная поддержка соответствия компьютеров и серверов единым требованиям организации (в части установленного ПО)

# ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА



## Релиз 1.0.0:

- Инвентаризация лицензий ОС AL, аппаратной части и ПО
- Установка ОС (первичная установка ОС на bare-metal)
- Выгрузка данных инвентаризации
- Типовые конфигурации развертывания АСМ (от минимальной до распределенной) и автоматизации установки
- Поддержка сегментов для подключения удаленных региональных площадок



## Релиз 1.1.0:

- Управление составом ПО (из пакетов): установка, обновление, удаление
- Назначение установки/удаления ПО на группы компьютеров (директории)
- Управление репозиториями и пакетами ПО для установки ПО на компьютеры
- Добавление предустановленных правил обнаружения ПО
- Выгрузка отчетов по учету лицензий



## Релиз 1.2.0:

- Возможность работы с динамическими коллекциями
- Управление минорным обновлением ОС Astra Linux 1.7.x
- Поддержка ОС Astra Linux 1.8 на управляемых устройствах: подключение клиентов к АСМ, установка ОС, учет лицензий

Май 2024

Сентябрь 2024

Декабрь 2024

# ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА



## Релиз 1.3.0:

- Возможность централизованного обновления управляемых устройств с ОС Astra Linux 1.7 на ОС Astra Linux 1.8
- Возможность развертывания ACM на ОС Astra Linux 1.8
- Импорт организационной структуры из ALD Pro
- Возможность удаленного выполнения указанных пользователем bash-команд на управляемых устройствах
- Механизм сравнения данных инвентаризации за различные периоды
- Получение статуса выполнения задач на управляемых устройствах

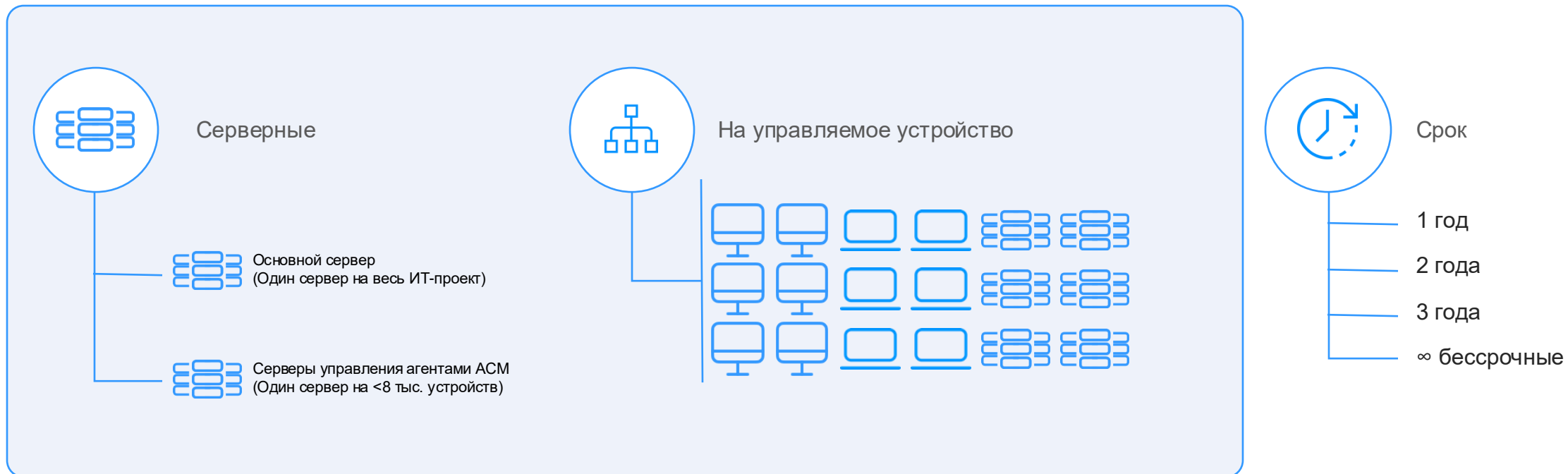
## Релиз 1.4.0:

- Возможность получения расширенных отчетов по данным инвентаризации
- Переустановка ОС на управляемых устройствах без переноса пользовательских данных.
- Установка/удаление ПО с использованием скриптов

Q2 2025

Q3 2025

# МОДЕЛЬ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ



✓ Право на обновление и техническую поддержку на 1, 2 и 3 года

\* - Лицензии на ОС для серверов и компьютеров рассчитываются и поставляются отдельно





Astra  
Configuration  
Manager

**Спасибо  
за внимание!**