



Astra
Configuration
Manager

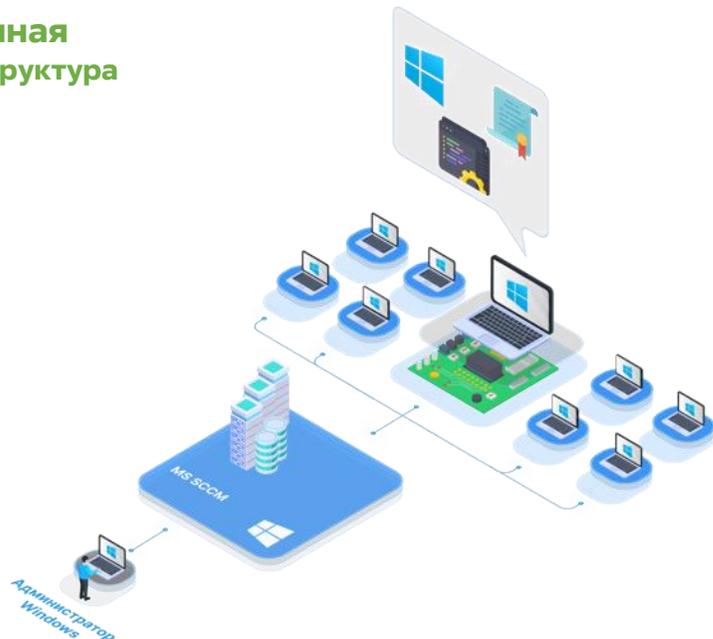
Astra Configuration Manager

Инструмент для конфигурации
установки ОС и ПО

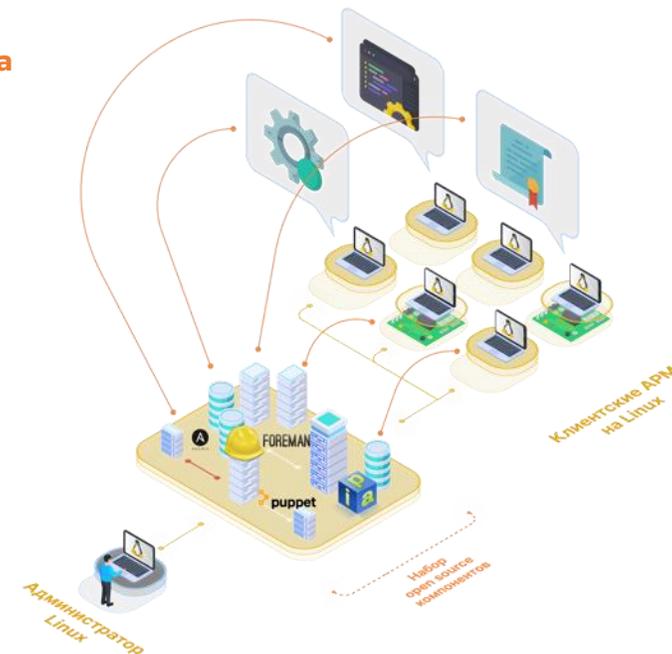
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ НА СВОБОДНОЕ ПО



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

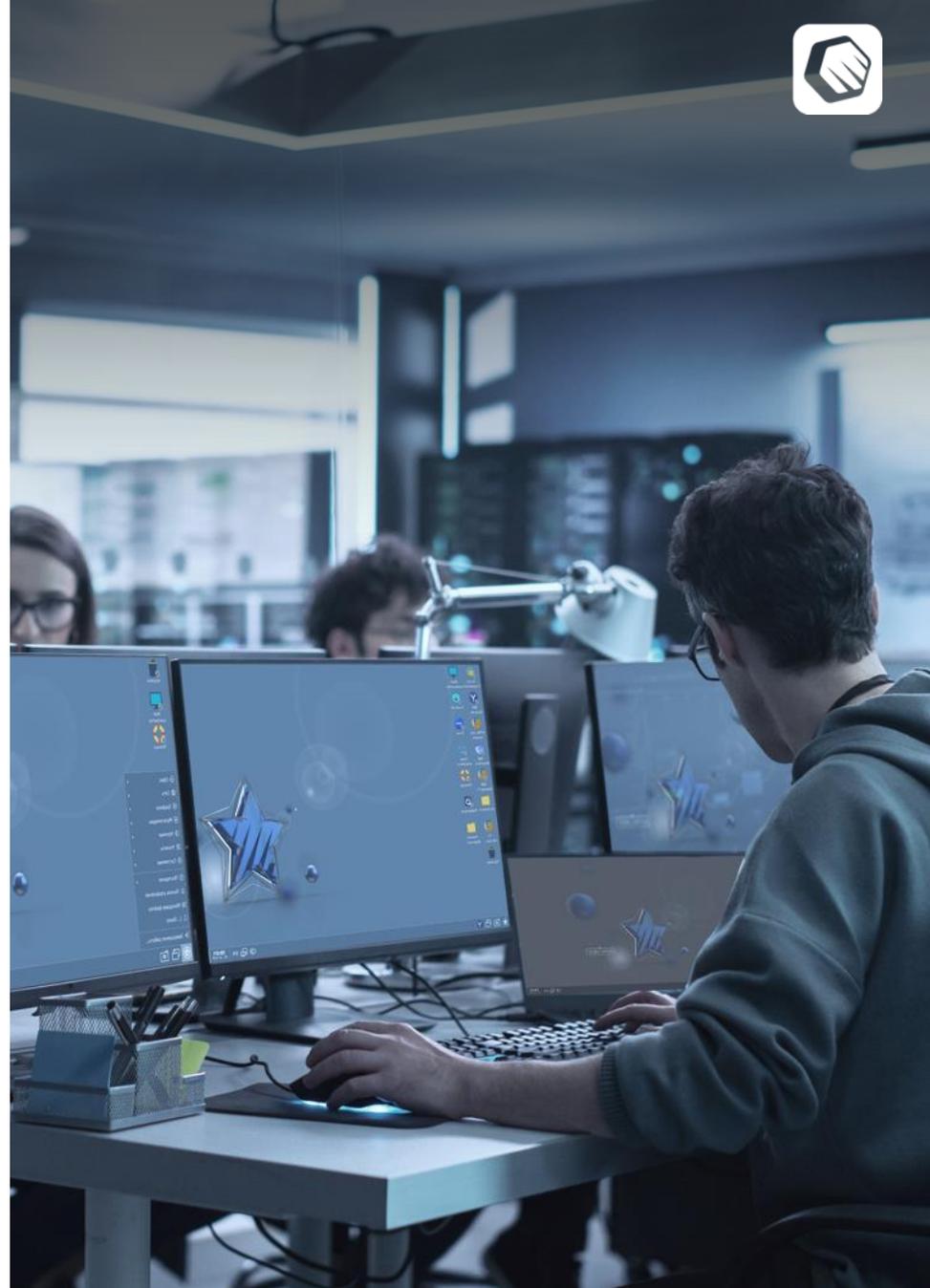
ДЛЯ КОГО?

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

ДОРОЖНАЯ КАРТА



Релиз 1.3.0:

- Возможность централизованного обновления управляемых устройств с ОС Astra Linux 1.7 на ОС Astra Linux 1.8
- Возможность развертывания АСМ на ОС Astra Linux 1.8
- Возможность удаленного выполнения указанных пользователем bash-команд на управляемых устройствах
- Механизм сравнения данных инвентаризации за различные периоды
- Возможность получения расширенных отчетов по данным инвентаризации

Релиз 1.4.0:

- Импорт организационной структуры из ALD Pro
- Расширение параметров для формирования динамических коллекций
- Возможность защиты паролем применения профиля установки ОС на bare-metal

Релиз 1.5.0:

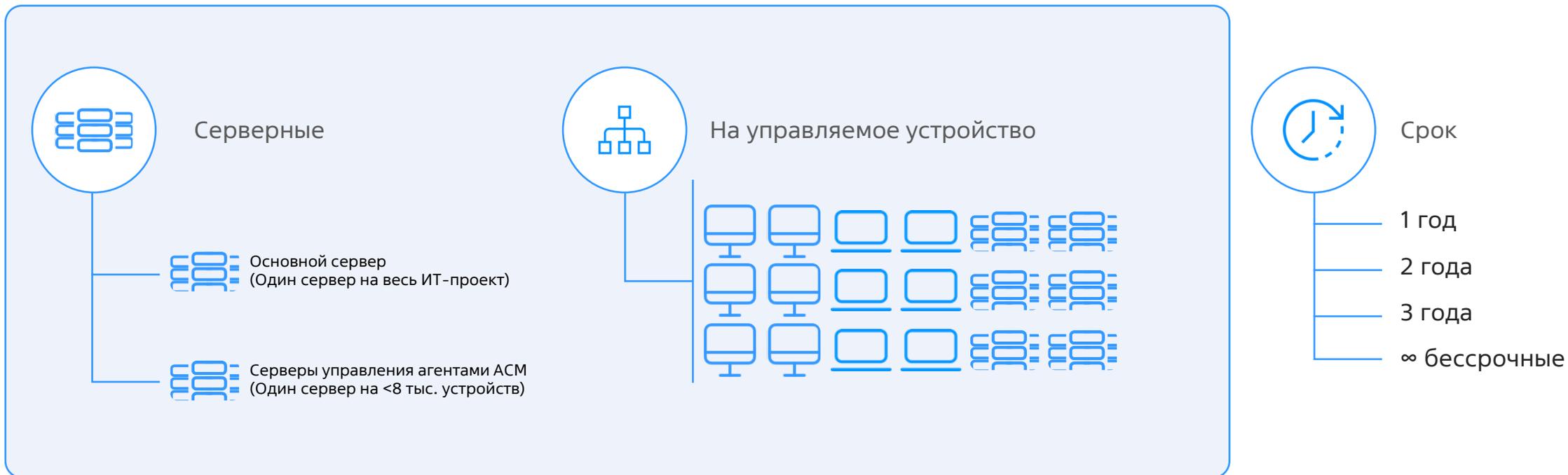
- Расширение поддерживаемых клиентских ОС (мультивендорность)
- Возможность загрузки и доставки файлов на управляемые устройства

Q2 2025

Q3 2025

Q4 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!**