



ASTRALINUX®

СИСТЕМНАЯ ПЛАТФОРМА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Astra Linux®

ЧТО МЕШАЕТ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ

**IT-инфраструктура
«на винде»**

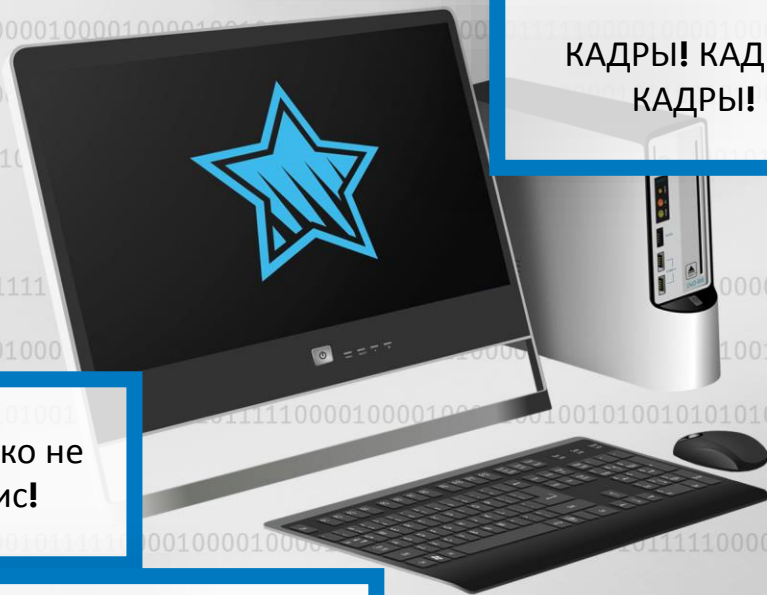
**О боже! Только не
новый офис!**

**Централизованное
управление большой
инфраструктурой!**

**Нет, все понятно!
Но что конкретно?**

**КАДРЫ! КАДРЫ!
КАДРЫ!**

**Преодолимые
препятствия?**



Astra Linux®

ЗАЩИТА ВАШИХ ДАНЫХ

ОПЕРАЦИОННАЯ
СИСТЕМА
СПЕЦИАЛЬНОГО
НАЗНАЧЕНИЯ

Персональные
данные

Конфиденциальная
информация

Коммерческая
тайна

Секретные

Совершенно
секретные

Особая важность



Управление
сетевым
доменом

Мультимедиа

Электронная
почта

WEB
серверы

Средства
резервного
копирования

Интернет
браузер

Офисные
приложения

СУБД

Средства
документооборота

> 3 000

сертифицированных
приложений
в пакетном
репозитории

~20 000

программ в
российском
репозитории
AstraLinux

Astra Linux®

БУДЬТЕ
УВЕРЕНЫ!

СООТВЕТСТВУЕТ
НОРМАТИВНЫМ
ДОКУМЕНТАМ
РЕГУЛЯТОРОВ
РЫНКА

Входит в реестр
МинКомСвязи

Сертифицирована
Минобороны, ФСТЭК и
ФСБ

Соответствие приказам
ФСТЭК № **17** и **21**

ПРИНЯТА
В СТАНДАРТ

РосТех

Свердловская
область

МинСельХоз

Ульяновская
область

РосАтом

Челябинская
область

ПРИНЯТА
НА СНАБЖЕНИЕ

Вооруженные Силы РФ

Astra Linux®

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС



ЕДИНАЯ ПЛАТФОРМА ДЛЯ
ВСЕХ ТИПОВ УСТРОЙСТВ,
СОВМЕСТИМАЯ СО
МНОГИМИ БРЕНДАМИ
АППАРАТНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ



смартфоны



планшеты



ноутбуки



Рабочие
станции



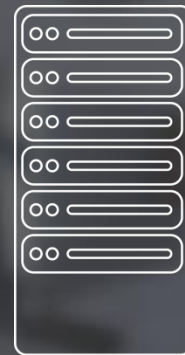
тонкие
клиенты



защищенные
спедрешения



серверы



мейнфреймы

x86_64

MIPS
(Байкал-Т1,
Комдив)

ARM

Z Architecture

Power

Astra Linux®

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС



ЕДИНАЯ ПЛАТФОРМА ДЛЯ
ВСЕХ ТИПОВ УСТРОЙСТВ,
СОВМЕСТИМАЯ СО
МНОГИМИ БРЕНДАМИ
АППАРАТНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ

Ключевые Российские вендоры



Ключевые иностранные вендоры



И многие другие



Astra Linux®

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС

SOFTWARE READY FOR

ASTRA LINUX

ASTRA LINUX SPECIAL EDITION

Информационно- справочные системы

КОДЕКС®



Универсальные электронные карты



Средства аутентификации



Гео-информационные системы



Средства криптографической защиты

infotecs®



Системы управления базами данных



Средства контроля защищенности



ERP системы



КОРРЕКТНАЯ РАБОТА ПРИЛОЖЕНИЙ

Astra Linux®

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАС

СКУД



SCADA системы

REDKIT SCADA



Офисные программы



Системы документооборота



Системы IP-телефонии и
видео-конференцсвязи



Средства антивирусной
защиты



КОРРЕКТНАЯ РАБОТА ПРИЛОЖЕНИЙ

Средства резервного
копирования

Acronis

Обучающие
программы



Технологии миграции



Astra Linux®

Astra Linux сегодня

УНИКАЛЬНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

Собственный
графический
интерфейс **FLY**

Белые списки
приложений

Мандатное
управление доступом

Защищенная
виртуализация
внутри ОС

Динамический и
мандатный контроль
целостности

Круглосуточная
техническая
поддержка

Интуитивно понятный
и знакомый
интерфейс

Ready for Astra Linux

Astra Linux®

ТЕХНОЛОГИЯ
МИГРАЦИИ
НА **AstraLinux®**

АВТОМАТИЗАЦИЯ
ПРОЦЕССА
ПЕРЕХОДА

Работа с персоналом

Анализ существующей
IT-инфраструктуры

Анализ офисных пакетов

Создание профилей защиты

Тестовая лаборатория и
определение механизма
миграции

Внедрение



Astra Linux®

**ВНЕДРИЛИ
РОССИЙСКУЮ ОС.
ЧТО ДАЛЬШЕ?**

ЧТО НЕОБХОДИМО
ДЛЯ НОРМАЛЬНОЙ
РАБОТЫ ПОСЛЕ
ВНЕДРЕНИЯ

Поддержка в течение
жизненного цикла

Инфраструктура
для продукта

Экосистема
вокруг продукта

Astra Linux®

ПОДДЕРЖКА ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ ПОСЛЕ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Оперативные обновления
безопасности

Плановые обновления
функционала

Совместимость с новым ПО и
железом

Поддержка перехода на новую
версию (обучение, документация)

Постоянное соответствие новым
требованиям регуляторов

Astra Linux®

ИНФРАСТРУКТУРА ДЛЯ ПРОДУКТА

ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ ПОСЛЕ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Публичные репозитории
программ

Техническая поддержка разного
уровня **SLA** с личным кабинетом

База знаний по продукту

Площадки для обсуждения
вопросов и обмена опытом

Публичный баг-трекер

Astra Linux®

ЭКОСИСТЕМА ВОКРУГ ПРОДУКТА

**ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ ПОСЛЕ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ**

Реализованные интеграционные
решения

Совместная тех. поддержка с
другими вендорами

Предустановленная ОС
вендорами аппаратного
обеспечения

Учебные центры и литература

Рынок подготовленных
специалистов

Astra Linux®

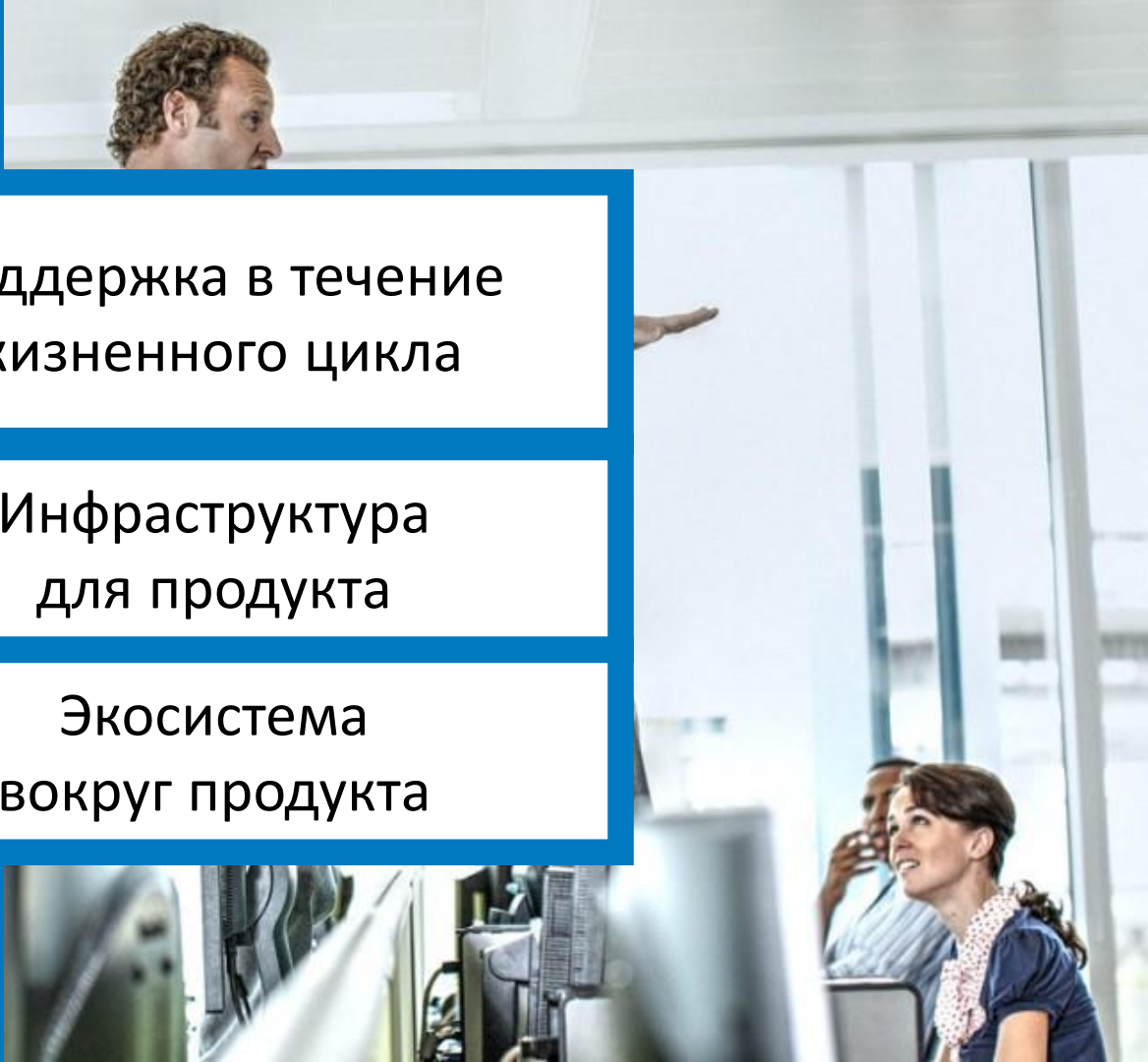
**У НАС ЭТО
УЖЕ ЕСТЬ!**

Поддержка в течение
жизненного цикла

Инфраструктура
для продукта

Экосистема
вокруг продукта

ЧТО НЕОБХОДИМО
ДЛЯ НОРМАЛЬНОЙ
РАБОТЫ ПОСЛЕ
ВНЕДРЕНИЯ



Astra Linux®

РОСГВАРДИЯ



Создать
инфраструктуру на
базе **Astra Linux**

Помогли создать инфраструктуру на базе **Astra Linux**, где обеспечена корректная работа ПО и периферийного оборудования с интеграцией с **Windows** инфраструктурой (репликация доменов).

За **3** месяца миграция **30 000** АРМ,



Astra Linux®

РОСГВАРДИЯ

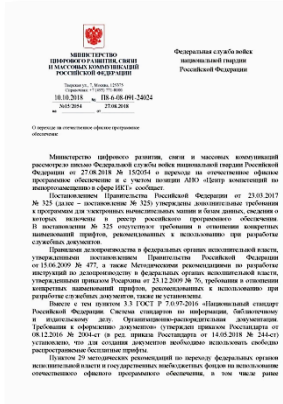


Создать архитектуру
на базе **Linux**

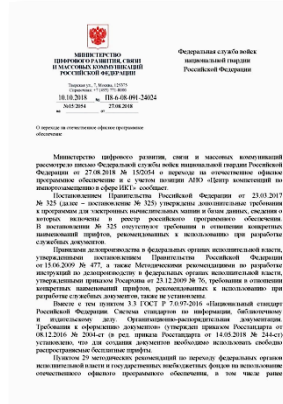
Сохранение
правильного
документооборота

Организовали правильный
документооборот на базе **LibreOffice**.
Корректная конвертация **Word** –
LibreOffice и наоборот.
Шрифты: **PT Astra Serif**
PT Astra Sans

Word



LibreOffice



Astra Linux®

РОСГВАРДИЯ



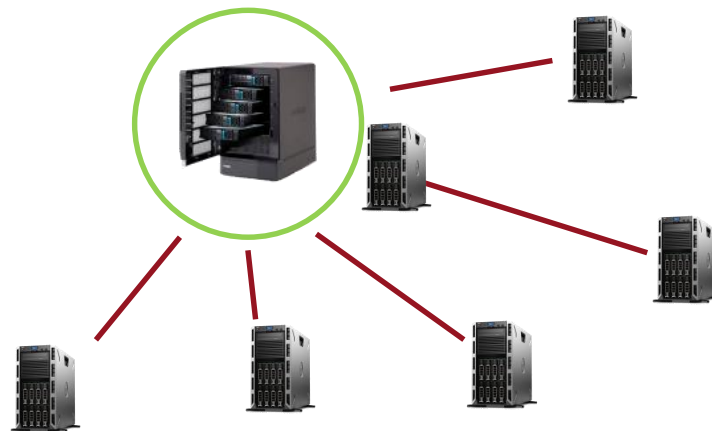
Создать
инфраструктуру на
базе **Linux**

Сохранение
правильного
документооборота

**Централизованное
управление большой
инфраструктурой**

Центральное ядро и Региональные ядра
управления инфраструктурой включают
сервера:

Аутентификации ОС **Astra Linux**,
Управления конфигурациями,
обновлениями и развертывания.



Astra Linux®

РОСГВАРДИЯ



Создать архитектуру
на базе **Linux**

Сохранение
правильного
документооборота

Централизованное
управление большой
инфраструктурой

Обеспечить
отказоустойчивость

Была обеспечена безотказная работа во
всей **IT** инфраструктуре.

С 15 октября 2018 г. по настоящее время
обнаружено сетевых атак и вредоносного ПО



Сетевых атак: **726**
Вредоносного ПО: **251**



**Инцидентов
не выявлено**

Astra Linux®

РОСГВАРДИЯ



ПРОБЛЕМАТИКА

Тысячи пользователей работали на
Windows

РЕШЕНИЕ

Astra Linux®

ОБУЧЕНИЕ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
«ПОДГОТОВКА
КАДРОВ»

70

ЦЕНТРОВ

АВТОРИЗАЦИЯ УЧЕБНЫХ
ЦЕНТРОВ ASTRALINUX

84

ВУЗА

РАБОТА С ВУЗАМИ И ВНЕДРЕНИЕ
ASTRALINUX В УЧЕБНЫЙ ПЛАН

18

ПРОГРАММ
ОБУЧЕНИЯ

ОЧНЫЕ, ЗАОЧНЫЕ И
ВИДЕОКУРСЫ

Astra Linux®

В НАШЕМ
АКТИВЕ

ПОЧТА БАНК



РЖД



РОСНЕФТЬ



МЧС РОССИИ



ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ



АЛМАЗ-АНТЕЙ



РОСТЕХ



РОСАТОМ



КОНЦЕРН «АВТОМАТИКА»



Astra Linux®

ОРЛЫ ЛЕТАЮТ
НА ASTRALINUX®



ФСБ



Министерство
образования



МинЗдрав



ГУСП



МВД



ФСБ



ФТС



Роскосмос



Министерство
обороны



Росатом



ФСБ

Astra Linux®

И ДРУГИЕ КЛИЕНТЫ





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ЛЕГКОГО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ!