



АЛЬТ Платформа



basealt.ru

О компании

11

аппаратных
платформ

7

операционных
систем

20+

лет
на рынке

Более **1 млн** пользователей
в различных сегментах

В том числе, более **200 тыс.**
в сегменте образования

Данные приведены с 2016 года

Собственная
технологическая
платформа



Своя инфраструктура
на территории РФ

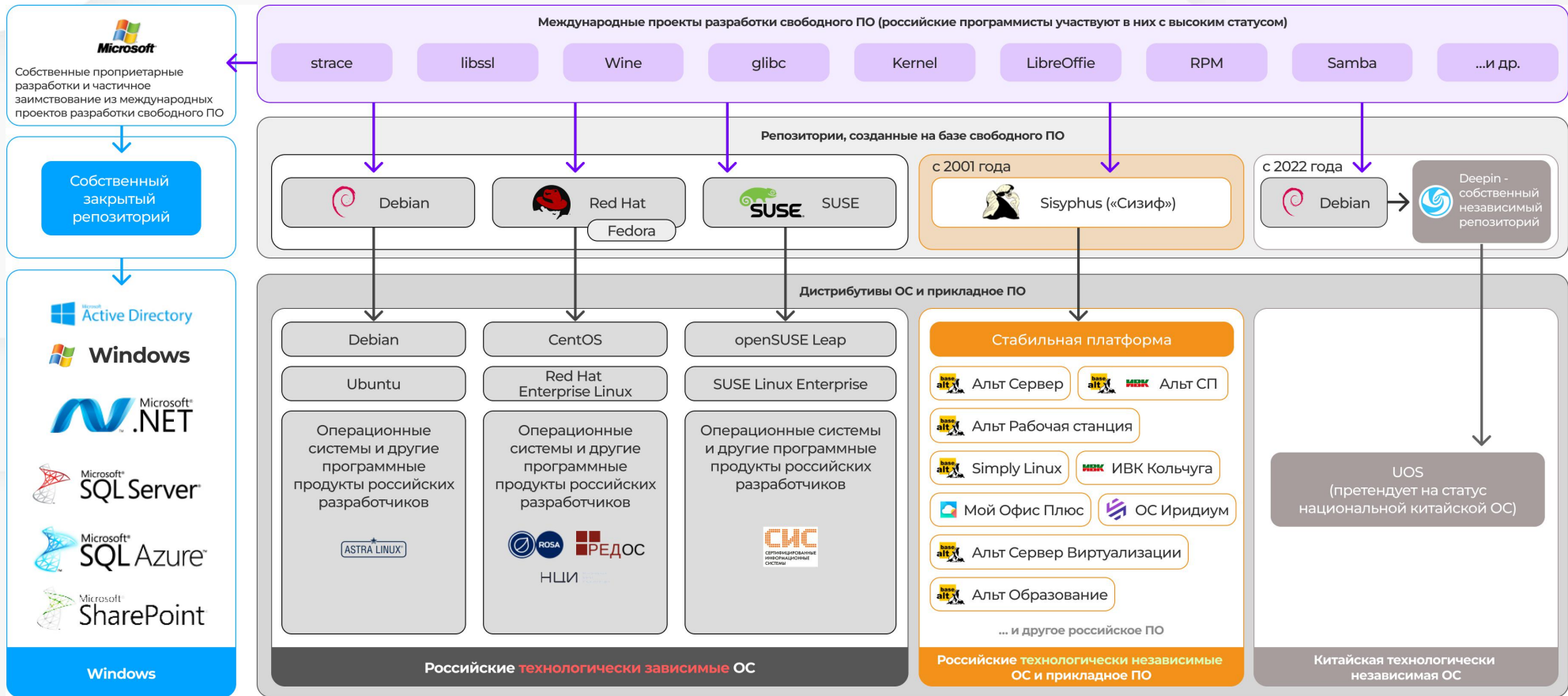


Независимая
разработка —
свой проект «Сизиф»





Мировые инфраструктуры разработки операционных систем на базе свободного программного обеспечения





Независимая разработка

Международный проект «Сизиф»

- Технологически независимый репозиторий программ
- Создание и самостоятельное определение состава собственных национальных ОС
- Обеспечение единой базы ПО, сборок собственных и сторонних компонентов
- Входит в 10 крупнейших репозиториев мира





Продукты «Базальт СПО»



Альт

Рабочая станция



Альт

Рабочая станция К



Альт

СП



Альт

Сервер



Альт

Виртуализация



Альт

Платформа



Альт

Образование



Альт

Домен



Симпли

Линукс



Уникальность «Альт Платформы»



Создание национальных ОС

Комплекс для создания национальных дистрибутивов на базе решений «Базальт СПО», развиваемых с 2001 года



Локализация на национальный язык

Локализация операционных систем на национальный язык и оформление в соответствии с особенностями культуры



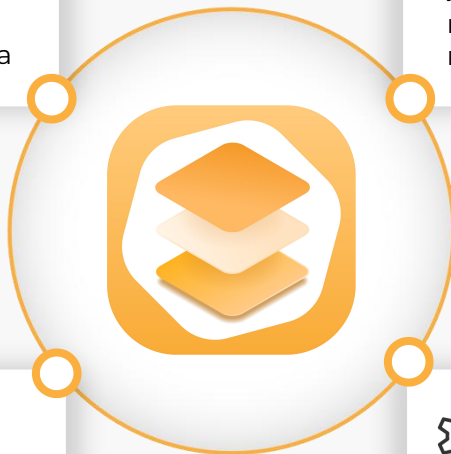
Выбор состава дистрибутива

Возможность самостоятельно определять наполнение операционных систем



Коммерческая реализация собственных ОС

Выпуск и сопровождение дистрибутивов для продажи на внутреннем рынке





О продукте

«Альт Платформа» — первый в России технологический комплекс для сборки программного обеспечения и выпуска дистрибутивов.

Входит в российский реестр программного обеспечения (регистрационный номер ПО: 21540)

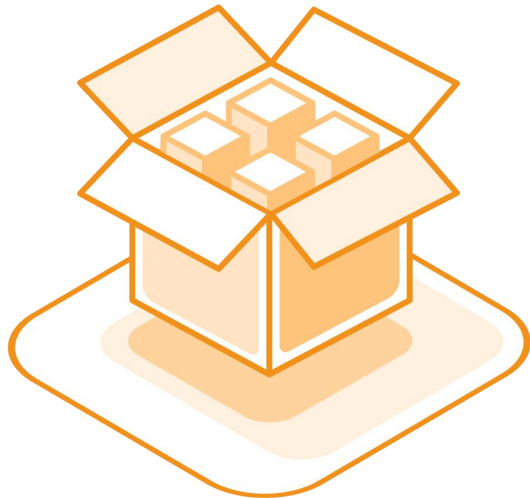
Классы:

04.03 Библиотеки подпрограмм (SDK)

04.04 Среды разработки, тестирования и отладки



Что позволяет решение?



- Создавать собственные дистрибутивы;
- Вести собственный единый репозиторий из различных компонентов:
 - более 50.000 пакетов, собранных и поддерживаемых ООО «Базальт СПО»;
 - собственное ПО;
 - стороннее ПО;
- Обновлять из поддерживаемого репозитория собственную инфраструктуру.

Основные компоненты

Дистрибутив Alt Platform Builder:

- сделать поддерживаемое и обновляемое зеркало репозитория;
- развернуть сборочный узел.

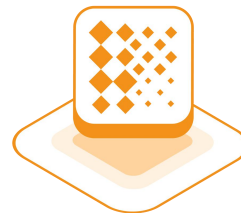
Комплект инструментов

- **alterator-mirror** – сервис для создания локальной копии «Альт Платформа»
- **hasher** – инструмент для воспроизводимой сборки пакетов в изолированном окружении
- **gear** – инструмент для создания пакетов RPM из git-репозитория
- профили **mkimage-profiles** для сборки образов собственных дистрибутивов

Единый репозиторий

- основан на стабильном ветке проекта Sisyphus;
- собственное ПО;
- стороннее ПО.

«Альт Платформа» — это инструмент, который позволяет создавать импортонезависимую программную инфраструктуру и минимизировать риски её сопровождения.



Лицензирование

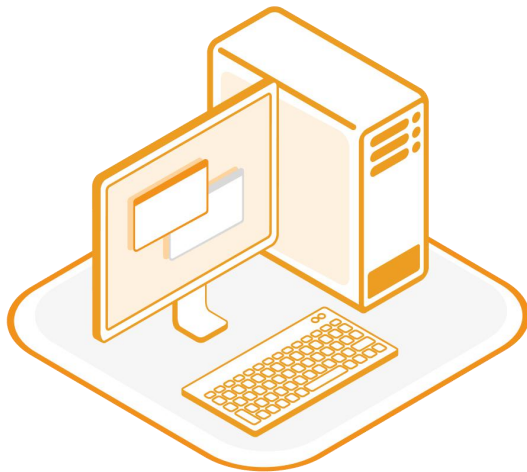


Заключение прямого
(двустороннего)
лицензионного договора
с ООО «Базальт СПО»



Право использования
предоставляется на условиях
бессрочной лицензии с годовой
технической поддержкой
по нескольким уровням

Вендорская поддержка

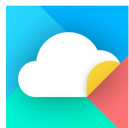


- Обновление стабильного бранча по безопасности и исправлению ошибок.
- Консультации по развёртыванию и порядку сопровождения вендором репозитория «Альт Платформы».
- Консультации по сборке собственных пакетов под ОС «Альт».
- Консультации по созданию собственных, публично доступных репозиториях ПО, совместимых с ОС «Альт».
- Канал техподдержки (для разработчиков).
- Опережающее исправление уязвимостей (по запросу).



Реализованные проекты

На «Альт Платформе» уже реализованы и успешно поддерживаются следующие проекты:



МойОфис®

«МойОфис Плюс» (с ОС «Альт»)
(регистрационный номер ПО: 15236);



ИРИДИУМ

операционная система «Иридиум»
(регистрационный номер ПО: 19454);



«ИВК Кольчуга-К»
(серт. ФСТЭК РФ №4357 от 29.12.2020г.).



Контакты

+7 (495) 123-47-99

contact@basealt.ru

Бесплатная техническая
поддержка на этапе
тестирования:
basealt.ru/sales2

Офисы

Москва, ул. Бутырская, д. 75

Санкт-Петербург, 4-я линия В.О., д. 17, БЦ «ЛВА»

Саратов, ул. Октябрьская 44, корпус А, офис № 3

Обнинск, ул. Королёва, д. 4Б, БЦ «Британика»

Казань, ул. Петербургская, д. 50, корп. 5, офис 422

basealt.ru