



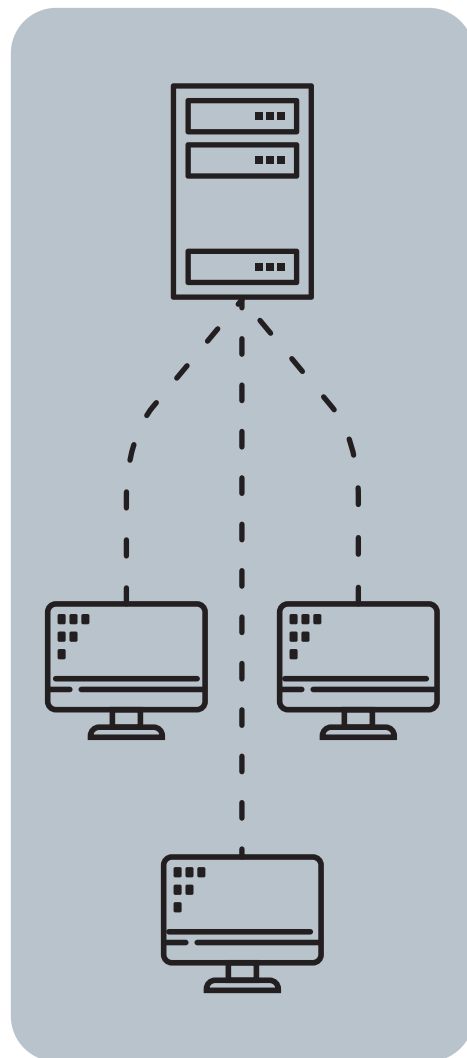
Альт

Домен

Собственная разработка
«Базальт СПО»

Компонент¹ операционных систем семейства «Альт» для выполнения групповых политик. Представляет собой систему централизованного управления конфигурациями пользователей и компьютеров в доменах MS Active Directory/Samba DC, реализует централизованное хранение на серверах данных о пользователях и рабочих станциях.

Основан на базе² свободного международного проекта SAMBA DC.



Состав:

Контроллер домена
(Samba DC или MS AD)

Модуль редактирования
настроек клиентской
конфигурации (GPUUI)

Модуль для ввода
машины в домен (alterator)

Модуль клиентской
машины для применения
конфигурации (gupdate)

Модуль удалённого
управления базой данных
конфигурации (ADMC)

Готовые шаблоны политик

¹Включён в дистрибутивы «Альт Сервер», «Альт СП», «Альт Рабочая станция» / «Альт Рабочая станция К», «Альт Образование».

²Развитие инструментов управления групповыми политиками проходило в рамках гранта РФРИТ № 2021-550-58.



Особенности и преимущества

- Основа решения – свободный проект Samba, шаблоны и код доработок открыты.
- Обеспечивается бесшовная миграция: в имеющийся домен «плавно вливаются» машины с ОС «Альт» без изменений в исходном домене Windows.
- Управление «Альт Доменом» возможно с помощью инструментов RSAT (для Windows) или разработанными «Базальт СПО» нативными инструментами ADMC/GPUI (для Linux). В итоге возможно полностью отказаться от использования MS Windows («замещающая миграция»).
- «Альт Домен» — составная часть ряда дистрибутивов семейства «Альт» и не требует дополнительной оплаты.
- Управление пользователями и компьютерами, членами домена, осуществляется с помощью поддержки функционала групповых политик в «Альт Домене».
- IT-администраторам не нужно дополнительно переучиваться, инструменты управления принципиально сделаны похожими на привычные.



Собственные инструменты «Базальт СПО»

- ADMC — модуль для управления объектами в домене и групповыми политиками. Реализован как простой графический инструмент; работает под Linux, не требует компьютера с Windows.
- GPUI — модуль редактирования настроек клиентской конфигурации, позволяет редактировать настройки групповых политик для клиентов домена.
- groupdate — модуль, отвечающий за применение заданных администратором системы настроек конфигурации к клиентской машине и/или пользователю машины.

Страница продукта



Сайт компании



Telegram-канал



Российский разработчик
операционных систем «Альт»