

Лицензия Alt Linux Сервер

Alt-Linux-SRV

Описание

«Альт Сервер» — серверный дистрибутив на базе ядра Linux с широкой функциональностью, позволяющий поддерживать корпоративную инфраструктуру, а также различное дополнительное оборудование. Дистрибутив выпускается в нескольких вариантах исполнения: для x86 (64-битных), AArch64 (Huawei Kunpeng, ThunderX и другие), rpc64le (YADRO Power 8 и 9, OpenPower), e2k и e2kv4 («Эльбрус»).

Система управления сервером имеет более 100 модулей и позволяет работать через графический или веб-интерфейс.

Также дистрибутив может использоваться в качестве рабочей станции разработчика.

«Альт Сервер» представляет собой решение уровня предприятия, позволяющее осуществить миграцию на импортозамещающее программное и аппаратное обеспечение.

Дистрибутив **«Альт Сервер»** включен в [Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных](#).

Информация о совместимости с отечественным программным обеспечением доступна по [ссылке](#).

Основной функционал

«Альт Сервер» предоставляет 3 вида контроллеров домена:

Samba-DC (контроллер домена Active Directory). Рекомендуется для аутентификации рабочих станций под управлением Windows и Linux (гетерогенная сеть).

FreeIPA. Рекомендуется для аутентификации рабочих станций под управлением Linux. Возможна настройка групповых политик для пользователей.

ALT-домен (основан на OpenLDAP и MIT Kerberos). Рекомендуется для аутентификации рабочих станций под управлением Linux.

Реализована поддержка групповых политик для интеграции в инфраструктуру Active Directory.

«Альт Сервер» предоставляет максимально полный набор служб и сред для создания корпоративной инфраструктуры:

серверы баз данных PostgreSQL, MariaDB;

прокси-сервер Squid;

Web-сервер Apache;

почтовые сервера Postfix, Dovecot;

сервер антиспама Spamassassin;

система мониторинга Zabbix;

сервер сетевой загрузки;

средства для создания зеркала репозитория для централизованного обновления рабочих мест под управлением «Альт Рабочая станция».

На платформе x86 также доступны:

сервер групповой работы с функциональностью Microsoft Exchange;

инструмент для установки и загрузки операционных систем по сети.