



## Бессрочная лицензия линукс Альт Сервер 8

Alt-SRV-8

## Описание

**Альт Сервер 8.0** — серверный дистрибутив с широкой функциональностью, позволяющий поддерживать корпоративную инфраструктуру. Система управления сервером имеет более 100 модулей, доступных в репозитории, и позволяет работать через графический или веб-интерфейс. Также дистрибутив может использоваться в качестве рабочей станции разработчика.

**Сервер** может выступить контроллером домена Active Directory. Этим сервером можно управлять с помощью привычных средств.

В качестве альтернативы контроллера домена Active Directory сервер предоставляет собственную реализацию доменной инфраструктуры «ALT-домен»: взаимосвязанные серверы LDAP, Kerberos, DNS, Samba, DHCP, Postfix, Dovecot, сервер сетевой загрузки, сервер обновлений. Использование всех этих серверов также возможно по отдельности.

ALT-домен может использоваться для аутентификации и работы компьютеров под управлением Альт Рабочая станция.

**Альт Сервер 8.0** предоставляет максимально полный набор служб и сред для создания корпоративной инфраструктуры:

серверы баз данных PostgreSQL, MariaDB, MySQL;

прокси-сервер Squid;

Web-сервер Apache;

система Bacula для централизованного резервного копирования серверов и рабочих станций под управлением Linux или Windows;

почтовый сервер Postfix;

сервер антиспама Spamassassin;

сервер групповой работы с функциональностью Microsoft Exchange;

система управления виртуальными машинами PVE;

среда для создания и управления инфраструктурными облачными сервисами и облачными хранилищами OpenStack;

система мониторинга Zabbix;

инструмент для установки и загрузки операционных систем по сети;

средства для создания зеркала репозитория для централизованного обновления рабочих станций под управлением Альт Рабочая станция.

**Альт Сервер** может эффективно управлять гетерогенными сетями и бездисковыми клиентами. Для построения офисной инфраструктуры в рамках импортозамещения рекомендуется использовать вместе с продуктом Альт Рабочая станция как стабильное и надежное решение.

Компоненты дистрибутива и их версии:





ядро Linux 4.4; почтовый сервер postfix 2.11; сервер антиспама spamassassin 3.4; web-сервер apache 2.4; прокси-сервер squid 3.5; система резервного копирования bacula 5.2; языки программирования Perl 5.22, Python 2.7 и 3.5, PHP 5.6, GCC 5.3; рабочая среда MATE 1.12; офисный пакет LibreOffice 5.2; веб-браузер Firefox ESR 45.

## Системные требования для установки Альт Сервер:

архитектура: рекомендуется x86\_64 (64 бита); оперативная память: от 1Гб, рекомендуется  $^1$  8+ Гб; жёсткий диск: от 10Гб, рекомендуется  $^2$  200+ Гб;

сеть: рекомендуется порт Ethernet;

периферийное оборудование: стандартное, возможно использование без монитора.

Альт Сервер включен в

Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.