



Лицензия Alt Linux СП, сертификат ФСТЭК

Alt-Linux-FSTK

Описание

«**Альт 8 СП**» – дистрибутив операционной системы для серверов и рабочих станций со встроенными программными средствами защиты информации, сертифицированный ФСТЭК России (обозначение программного изделия – ЛКНВ.11100-01).

Дистрибутивы «**Альт 8 СП**» выпускаются для семи аппаратных платформ, их набор зависит от варианта исполнения.

Для «**Альт 8 СП Сервер**»:

Intel/AMD i586/x86_64;
Эльбрус-4C/8C;
AArch64 (ARMv8);
ppc64le (POWER).

Для «**Альт 8 СП Рабочая станция**»:

Intel/AMD i586/x86_64;
Эльбрус-4C/8C;
AArch64 (ARMv8);
armh (ARMv7).

Сертификат соответствия № 3866: выдан ФСТЭК России по системе сертификации средств защиты информации 10 августа 2018 г., действителен до 10 августа 2023 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что операционная система «**Альт 8 СП**» (обозначение программного изделия – ЛКНВ.11100-01) является операционной системой типа «А», соответствует требованиям документов «Требования безопасности информации к операционным системам» (ФСТЭК России, 2016) и «Профиль защиты операционных систем типа А четвертого класса защиты. ИТ.ОС.А4.ПЗ» (ФСТЭК России, 2017).

ОС «**Альт 8 СП**», в соответствии с нормативным правовым актом «Требования безопасности информации к операционным системам» (ФСТЭК России, 2016), предназначена:

- для обеспечения выполнения программ в защищенной среде;
- для работы со средствами виртуализации (поддерживаются на процессорах архитектур Intel x86_64, AArch64 (ARMv8), ppc64le);
- для применения в государственных информационных системах 1 класса защищенности;
- для применения в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами 1 класса защищенности;
- для применения в информационных системах персональных данных при необходимости обеспечения 1 уровня защищенности персональных данных;
- для применения в информационных системах общего пользования II класса.



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Операционная система «Альт 8 СП» обеспечивает требования по безопасности информации по 4 уровню доверия («Требования по безопасности информации, устанавливающие уровни доверия к средствам технической защиты информации и средствам обеспечения безопасности информационных технологий», приказ ФСТЭК России от 30 июля 2018 г. № 131).

Дистрибутив «Альт 8 СП» включен в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Регистрационный номер ПО: 4305
(https://reestr.digital.gov.ru/reestr/305655/?sphrase_id=610705)

Доп. описание

Основной преимущества

Преимущества «Альт 8 СП Сервер»:

- Работа на нескольких аппаратных архитектурах.
- Наличие средств виртуализации для Intel x86_64, AArch64 (ARMv8), ppc64le (KVM, QEMU, libvirt).
- Наличие средств для управления контейнерами для Intel x86_64, AArch64 (ARMv8), ppc64le (LXC, Kubernetes, podman, docker).
- Поддержка широкого спектра периферийного оборудования.
- Набор серверных служб для корпоративной инфраструктуры.
- Поддержка групповых политик для интеграции в инфраструктуру Active Directory.
- Модульная платформа конфигурирования с графическим и веб-интерфейсом (Alterator).
- Возможность удаленного управления компьютерами по сети по протоколу SSH и через веб-интерфейс.
- Возможность развернуть сервер сетевой установки и сервер обновлений с помощью веб-интерфейса.
- Совместимость с отечественным программным обеспечением.
- Оперативный выпуск обновлений по безопасности.

Преимущества «Альт 8 СП Рабочая станция»:

- Работа на нескольких аппаратных архитектурах.
- Поддержка средств виртуализации для Intel x86_64, AArch64 (ARMv8).
- Поддержка широкого спектра периферийного оборудования.
- Набор серверных служб для корпоративной инфраструктуры.
- Поддержка групповых политик для интеграции в инфраструктуру Active Directory.
- Модульная платформа конфигурирования с графическим и веб-интерфейсом (Alterator).
- Возможность удаленного управления компьютерами по сети по протоколу SSH и через веб-интерфейс.
- Возможность развернуть сервер сетевой установки и сервер обновлений с помощью веб-интерфейса.
- Совместимость с отечественным программным обеспечением.
- Оперативный выпуск обновлений по безопасности.