



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



Бессрочная лицензия Альт Линукс СПТ 7.0 Сервер, сертификат ФСТЭК

Alt-SRV-FSTK

Описание

Альт Линукс СПТ 7.0 — унифицированный дистрибутив для серверов, рабочих станций и тонких клиентов со встроенными программными средствами защиты информации, сертифицированный ФСТЭК России.

Сертификат № 3713 от 22.03.2017.

Соответствие требованиям руководящих документов «Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищённости от несанкционированного доступа к информации» — **по 4 классу защищенности;**

«Защита от несанкционированного доступа к информации. Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню отсутствия недеklarированных возможностей» — **по 3 уровню контроля и технических условий при выполнении указаний по эксплуатации, приведенных в формуляре КШДС.10514-01 30.01.**

Может быть использован для построения автоматизированных систем **по класс 1В включительно** информационных систем персональных данных (ИСПДн) **по класс 1К включительно.**

Применение встроенных сертифицированных средств защиты информации с дискреционным и мандатным контролем доступа позволяет:

одновременно хранить и обрабатывать на одном персональном компьютере или сервере общедоступные, служебные, персональные и иные конфиденциальные данные разных категорий;

обеспечивать многопользовательскую работу с разграничением доступа к информации;

подключать различные устройства для сканирования и печати документов, в том числе с грифами и штампами ограниченного пользования;

устанавливать и использовать совместимые с операционной системой и встроенными средствами защиты информации антивирусные и криптографические средства, а также средства электронной цифровой подписи и межсетевого экранирования;

контролировать целостность средств защиты информации, программной среды и архивов данных встроенными средствами;

устанавливать дополнительное программное обеспечение, если оно не нарушает функционирования операционной системы и средств защиты информации;

работать с виртуальными машинами;

использовать средства централизованной авторизации

Преимущества:



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

Проверка по требованиям к механизмам защиты системы виртуализации согласно ТУ;
средства реализации серверной и клиентской части службы каталогов, совместимой с Active Directory;
не требуется отключение SecureBoot при загрузке ОС;
стабильная работа сетевой и дисковой подсистем в течение длительного времени под высокой нагрузкой;
возможность разворачивания в закрытом сегменте сети локального репозитория для установки и обновления программ;
СЗИ, обеспечивающие механизмы централизованной авторизации по протоколам LDAP и LDAP+Kerberos;
средства управления операционной системой через веб-интерфейс (Alterator);
стабильная версия ядра Linux 3.14;
предусмотрена передача Пользователям исправлений выявленных ошибок по безопасности, с последующим прохождением Разработчиком инспекционного контроля. Для оповещения следует подписаться на почтовый список рассылки
<https://lists.altlinux.org/mailman/listinfo/spt7-updates>
либо следить за сайтом cve.basealt.ru.

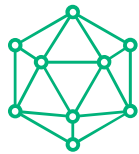
Основные компоненты:

ядро Linux 3.14;
система инициализации: Сервер – SysVinit, Рабочая станция – systemd;
сервер баз данных MySQL 5.5.30, PostgreSQL 9.5 и 9.4-1C;
прокси-сервер squid 3.5.22;
web-сервер Apache 2.2.31
система резервного копирования Bacula 5.2.13;
почтовые сервера Postfix 2.9.5, Dovecot-2.2.21;
сервер антиспама Spamassassin 3.3.2;
языки программирования: PHP 5.5.21, gcc-4.7, Perl 5.16, Python 2.7.6, Python 3.3.1, Ruby 1.9.3,
сервер виртуализации qemu-kvm 2.5.1;
графическая рабочая среда MATE 1.6;
офисный пакет Libreoffice 4.2;
браузер Firefox 45.5;
почтовый клиент Thunderbird 45.4;
виртуальная машина VirtualBox 5.1.10;
среда эмуляции Windows Wine-1.9.3

Гарантированный срок поддержки основных компонентов по безопасности — 5 лет, но не менее срока действия сертификата ФСТЭК. В комплект входят версии для двух архитектур: 64-битной и 32-битной x86.

Совместимость с другими средствами безопасности

Базальт СПО организывает совместную работу с партнерами, разработчиками различных средств защиты информации, и регулярно проводит тестирования на совместимость. Обеспечение корректной совместной работы с популярными защищенными устройствами и программами позволяет расширить спектр применения дистрибутива.



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

Успешно прошли тестирование на совместимость:

МагПро КриптоПакет 2.1.
СЗИ НСД Аккорд
Электронный замок ПАК Соболев
Электронные ключи и смарт-карты eToken ГОСТ
Электронные идентификаторы Рутокен S и Рутокен ЭЦП
Программный комплекс Dr.Web Enterprise Security Suite (антивирус)
Дистрибутив VipNet Coordinator
Континент АП
Библиотека TrustedJava
ГИС Конструктор
Межсетевой экран "Застава AL"
КриптоПро CSP
Защищенные ноутбуки Panasonic серии Toughbook
ПБЗИ "СКЗИ ЛИРССЛ"
ПАК "ЛИССИ-УЦ"
ЦС "Fox-XCA 2.0"
Криптоплагин LCSignPlugin
ПК "SignMaker"
ПК "LirVPN"
ПК "LirTunnel"

Российская операционная система Альт Линукс СПТ включена в [Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных](#).