Установка Kaspersky Endpoint Security 10 для Linux

AHHA XpyCTOBA <khab@basealt.ru>

Издание 1.0

История переиздания 14.02.2020

AX

Содержание

1. Аппаратные требования	1
2. Дистрибутивы	. 1
3. Установка программы	1
4. Проверка актуальности лицензии	. 5
5. Установка Агента администрирования	6
6. Начальная настройка параметров Агента администрирования	7

1. Аппаратные требования

Минимальные требования для 32- и 64-бит операционных систем:

- процессор: Core 2 Duo 1.86 ГГц или выше;
- ОЗУ: 2 ГБ для 64-бит операционных систем;
- ОЗУ: 1 ГБ для 32-бит операционных систем;
- раздел подкачки: не менее 1 ГБ;
- свободного места на жёстком диске: 1 ГБ.

2. Дистрибутивы

Установка производилась на образе ОС: Альт Рабочая Станция 9 x86-64

```
$ uname -a
Linux workstation-9-x86-64 4.19.102-std-def-alt1 #1 SMP
Wed Feb 5 21:23:53 UTC 2020 x86_64 GNU/Linux
```

Дистрибутив Kaspersky Endpoint Security: kesl-10.1.1-6421.x86_64.rpm

Агент Администрирования (утилиту связи Kaspersky Endpoint Security с Kaspersky Security Center): **kInagent64-11.0.0-29.x86_64.rpm**

3. Установка программы

Для работы с Kaspersky Endpoint Security вам требуется выполнить следующие операции:

3.1. Установить пакет Kaspersky Endpoint Security

Установка Kaspersky Endpoint Security 10 для Linux

rpm -ihv kesl-10.1.1-<номер сборки>.x86_64.rpm

3.2. Запустить скрипт обновления параметров.

/opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl

Скрипт послеустановочной настройки необходимо запустить с root-правами после завершения установки пакета Kaspersky Endpoint Security.

3.3. На этом шаге вам нужно задать обозначение языкового стандарта, который будет использоваться при работе Kaspersky Endpoint Security.

По умолчанию программа предлагает использовать языковой стандарт, установленный для root



3.4. На этом шаге вам нужно принять условия Лицензионного соглашения.

- Нажмите ENTER, чтобы его прочитать;
- Yes (или у), если вы согласны с условиями Лицензионного соглашения;



3.5. На этом шаге вам нужно принять условия Политики конфиденциальности.

• Yes (или у), если вы принимаете Политику конфиденциальности;

Do you accept the Privacy Policy conditions? [y/n]:

3.6. На этом шаге вам нужно принять или отклонить условия Положения о Kaspersky Security Network. Файл с текстом Положения о Kaspersky Security Network расположен в директории /opt/kaspersky/kesl/doc/ksn_license.<ID языка>.

Введите одно из следующих значений:



3.7. Определение типа перехватчика файловых операций

На этом этапе определяется тип перехватчика файловых операций для используемой операционной системы. Для операционных систем, не поддерживающих технологию fanotify, будет запущена компиляция модуля ядра. Модуль ядра требуется для работы задачи постоянной защиты.



3.8. Настройка источников обновлений

На этом шаге вам нужно указать источники обновлений баз и модулей программы Kaspersky Endpoint Security. Введите одно из следующих значений:

- KLServers Kaspersky Endpoint Security получает обновления с одного из серверов обновлений "Лаборатории Касперского".
- SCServer Kaspersky Endpoint Security загружает обновления на защищаемый компьютер с установленного в локальной сети Сервера администрирования Kaspersky Security Center. Вы можете выбрать этот источник обновления, если вы используете программу Kaspersky Security Center для централизованного управления антивирусной защитой компьютеров в вашей организации.
- <Url>

 Kaspersky Endpoint Security загружает обновления из пользовательского источника. Вы можете указать адрес пользовательского источника обновлений в локальной сети или в интернете.



3.9. Настройка параметров прокси-сервера

По умолчанию программа предлагает ответ — по.



3.10. Загрузка антивирусных баз Kaspersky Endpoint Security

По умолчанию предлагается ответ - yes.



3.11. Включение автоматического обновления антивирусных баз



Введите ответ yes, чтобы включить автоматическое обновление антивирусных баз.

3.12. Активация программы

На этом шаге вам нужно активировать программу с помощью кода активации или файла ключа.

Чтобы активировать программу с помощью кода активации, вам нужно ввести код активации. Чтобы активировать программу с помощью файла ключа, вам нужно указать полный путь к файлу ключа.

Если код активации или файл ключа не указаны, программа будет активирована с помощью пробного ключа на один месяц.



3.13. Настройка графического пользовательского интерфейса

<u>Configuring GUI</u> fontconfig-2.13.1-alt1.x86_64 libfreetype-2.10.0-alt2.x86_64 libICE-1.0.9-alt1.x86_64 libSM-1.2.3-alt1.x86_64 libX11-1.6.7-alt1.x86_64 libX11-1.6.7-alt1.x86_64 libxcbutil-icccm-0.4.1-alt2.x86_64 libxcbutil-image-0.4.0-alt1.x86_64 libxcbutil-keysyms-0.4.0-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86 64 libxcb-render-util-0.3.9-alt3.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libxcb-1.13.1-alt1.x86 64 libxcb-1.13.1-alt1.x86_64 libXi-1.7.9-alt2.x86 64 libxml2-2.9.10-alt2.x86_64 Looking for the graphical login session Found graphical login session (user test, pid 1638) Getting environment from the graphical login session Getting user info Got user info (uid 500, gid 500) Starting GUI in the graphical login session The general setting of the application is changed: LimitNumberOfScanFileTasks=5 Now unprivileged users can also run virus scan tasks.

Установка завершена.

4. Проверка актуальности лицензии

Для проверки актуальности демо-лицензии необходимо запустить программу через графический интерфейс. В правом нижнем углу нажать на «Лицензия».

Установка Kaspersky Endpoint Security 10 для Linux

🏮 Kaspersky Endpo	int Security 10 SP1 MR1 для Linux	0 – ×	
	ССС Устройство защищено 1 рекомендация		
О Проверка	💲 Обновления		
Никогда не запус Угроз не обнарух	скалась Последнее обновление: жено Базы данных обновлень	39 минут назад м.	
🖹 Отчеты	и 🗮 Хранилище 🔅 Настройки	🕾 Поддержка	
Лицензия: осталось 30 дней (© – × ← Лицензия			
Пробная лицензия для 1 устройства Активный ключ: C67DA160-07B5-4CE7-8901-49BF73DEE6C8 × Информация о лицензии: Действующая Действует с: 14.02.2020 13:20:37 Срок действия лицензии истекает: Через 30 дней (16.03.2020 13:20:37)			
	После окончания пробного периода програм все свои функции. Для продолжения исполь требуется приобрести лицензию. Добавить Приобрести лицен	има прекращает выполнять взования программы Ізию	

5. Установка Агента администрирования

Установка Агента администрирования требуется, если вы планируете управлять Kaspersky Endpoint Security с помощью Kaspersky Security Center.

Запускать процесс установки Агента администрирования требуется с root-правами.

Чтобы установить Агент администрирования из пакета формата RPM на 64-битную операционную систему, выполните следующую команду:

rpm -i klnagent64-<номер сборки>.x86_64.rpm

6. Начальная настройка параметров Агента администрирования

Если вы планируете управлять Kaspersky Endpoint Security с помощью Kaspersky Security Center, вам нужно настроить параметры Агента администрирования.

Чтобы настроить параметры Агента администрирования, выполните следующие действия:

6.1. Выполните команду (для 64-битных операционных систем):

/opt/kaspersky/klnagent64/lib/bin/setup/postinstall.pl

6.2. Укажите DNS-имя или IP-адрес Сервера администрирования.

Please enter Administration Server DNS-name or static IP-address 10.88.13.211

6.3. Укажите номер порта Сервера администрирования.

Please enter Administration Server port number [14000]:

6.4. Если вы хотите использовать SSL-соединение, укажите номер SSL-порта Сервера администрирования.

Please enter Administration Server ssl port number [13000]:

6.5. Выполните одно из следующих действий: Введите yes, если вы хотите использовать зашифрованное SSL-соединение.

Please enter 'Y' to confirm that you want to use SSL encryption or enter 'N' to use non-encrypted communication [Y]:

6.6. При необходимости укажите режим шлюза для соединения

1 – не использовать шлюз для соединения;

The Network Agent being installed can be used as connection gateway. It will allow you to connect to Administration Server using the specified connection gateway. 1) Do not configure connection gateway 2) Do not use connection gateway 3) Connect to server using connection gateway 4) Use as connection gateway Please choose connection gateway mode: [1]:

Установка завершена.