Staffcop

Служба обеспечения совместимости <gost@basealt.ru>, Максим Князев

v1.0 03.10.2022

Дистрибутивы

Установка производилась на образе ОС: Альт Рабочая Станция 10

```
$ uname -a
Linux host-15 5.10.82-std-def-alt1
#1 SMP Fri Dec 3 14:49:25 UTC 2021 x86_64 GNU/Linux
```

Staffcop дистрибутивы:

Aгент для системы: agent-install.sh

Сервер: staffcop_server_STABLE.iso

Установка Сервера

1.0 Подключаем носитель с записанным на него iso-образом Staffcop Enterprise к компьютеру либо файл iso-образа к виртуальной машине, запускаем компьютер/виртуальную машину и попадаем в установщик ОС. Сначала выбираем язык.

🦻 ubuntu [Работает] - Oracle VM VirtualBox 🔶 🗖					
Файл Машина Вид Ввод	, Устройства Справ	ка			
У Вас включена настройка Автозахват клавиатурыя 💬 то приведет к тому, что 🛛 🔞 🔯					
Amharic	Français	Македонски	Tamil		
Arabic	Gaeilge	Malayalam	ජ ව වා සා		
Asturianu	Galego	Marathi	Thai		
Беларуская	Gujarati	Burmese	Tagalog		
Български	עברית	Nepali	Türkçe		
Bengali	Hindi	Nederlands	Uyghur		
Tibetan	Hrvatski	Norsk bokmål	Українська		
Bosanski	Magyar	Norsk nynorsk	Tiếng Việt		
Català	Bahasa Indonesia	Punjabi(Gurmukhi)	中文(简体)		
Čeština	Íslenska	Polski	- 中文(繁體)		
Dansk	Italiano	Português do Brasil			
Deutsch	日本語	Português			
Dzongkha	ქართული	Română			
Ελληνικά	Қазақ	Русский			
English	Khmer	Sámegillii			
Esperanto	ಕನ್ನಡ	ະ			
Español	한국어	Slovenčina			
Eesti	Kurdî	Slovenščina			
Euskara	Lao	Shqip 📐			
ىسراف	Lietuviškai	Српски			
Suomi	Latviski	Svenska			
F1 Help F2 Language F3	8 Keymap F4 Modes	F5 Accessibility F6 O	ther Options		
😡 💿 🗗 🌽 🛄 🕑 🖪 Правый Ctrl 📈					

1.1 Выбираем установку, пункт Install Staffcop Enterprise.



1.2 Выбираем язык, раскладку клавиатуры.

2	ubuntu [Работает] -	Oracle VM VirtualBox 🔶 🕇 -	. o 🗆 🗙
Файл Машина Вид	Ввод Устройства Справка		
У Вас включена настр	оойка Автозахват клавиатур ы	1270 приведет устому, что виртуальная машина будет	8
Вир йуаль́Аая́Маши́на also be the def	(ாலுதியிக்க⊅்காகுடித்துத்து ault language for the inst	дрерживает имтетрацию указытеля мылии.շ то will alled system.	🛛 🕅
Language:			
	Kazakh Korean Kurdish Latvian Lithuanian Macedonian Northern Sami Norwegian Bokmaal Norwegian Nynorsk Persian Polish Portuguese Portuguese (Brazil) Romanian <mark>RUSSian</mark> Serbian (Cyrillic) Slovak Slovenian Spanish Swedish Tagalog Thai Turkish	- қазақ + - ইt⊰ 0 - Кurdî - Latviski - Lietuviškai - Македонски - Sâmegilli - Norsk hokmål - Norsk hokmål - Norsk hynorsk - افارسی - Polski - Português - Português - Português do Brasil - Română - <u>Русский</u> - Slovenčina - Slovenčina - Slovenščina - Slovenščina - Svenska - Tagalog - ภาษาไทย - Türkçe	
<go back=""></go>			
<tab> moves; <space< td=""><td>≳ selects; <enter> activat</enter></td><td>es buttons</td><td></td></space<></tab>	≳ selects; <enter> activat</enter>	es buttons	
		🛛 💿 🗗 🌽 🚍 🔛 🔘 🔇 🕒 Прав	вый Ctrl 🏾

1.3 Выбираем имя компьютера и создаем пользователя.

Виртуальная машина сообщает, что гостевая ОС поддерживает интеглацию указателя мыши. Это означает, что не требуетс Кликните мышкой для более подробной информации	я 😢 📎
[!!] Настроика учетных записеи пользователеи и паролеи Выберите имя пользователя (учётную запись), под которым вы будете известны в сист качестве учётной записи может быть использовано ваше реальное имя. Учётная запись начинаться со строчной латинской буквы, за которой может следовать любое количест строчных латинских букв или цифр.	еме. В должна во
Имя вашей учётной записи:	
support	
<bернуться> <Продолж</bернуться>	ить>
<tab>переход по элементам; <Пробел>выбор; <enter>активация кнопок</enter></tab>	

Хороший паро	[!!] Настройк ль представляет	а учётных заг из себя смес	исей пользою сь букв цифи	зателей и пар » и знаков по	олей ————————————————————————————————————	лолжен
периодически	меняться.	NO COON CHE	, қиф	- A SHOKOD IIP	entricinity, in	должен
Введите паро	ль для нового п	ользователя:				
[] Show Pas:	sword in Clear					
<Вернуты	ся>				<Продолж	ить>

1.4 Выбираем часовой пояс.

У Вас включена настройка Автозахват клавиатуры. Это приведет к тому, что виртуальная машина будет автоматически захватывать 🔞) 🕅
Виртуальная машина сообщает, что гостевая ОС поддерживает интеграцию указателя мыши. Это означает, что не требуется 🛛) 😡
[1] Configuring tzdata Please select the geographic area in which you live. Subsequent configuration questions will narrow this down by presenting a list of cities, representing the time zones in which they are located. Geographic area: Africa America Antarctica Australia Arctic Ocean Europe Indian Ocean Pacific Ocean System V timezones US	
(Tab>переход по элементам; <Пробел>выбор; <enter>активация кнопок</enter>	

1.5 Перезагружаем систему (это произойдёт автоматически).

1.6 Обновляем систему:

sudo apt-get update && sudo apt-get upgrade sudo apt-get autoclean && sudo apt-get autoremove

1.7 Узнаем IP-адрес сервера:

ifconfig | grep inet | grep -v inet6 | grep -v 127.0.0.1 |
 cut -d: -f2 | awk '{printf \$1"\n"}'

1.8 Вводим ip-адрес в строку браузера, в веб-консоли надо выполнить активацию системы, а так же установить пароль пользователя admin:

i	Изменение пароля - Mozilla Firefox	_ D X
👼 Изменение пароля	x +	
← → ♂ ŵ	0 🔏 🗝 192.168.240.177 🖂 🙀 🕅) © ≡
	Пожалуйста задайте новый пароль для пользователя 'admin' Новый пароль: Пароль (еще раз): Язык по-умолчанию: Русский О скрытьй режим работы агентов. Работа агента не отображается в системном трее. О Открытый режим работы агентов. В трее отображается иконча программы, при включении ПК программа оповещает о своей работе. В Я принимаю условия пользовательского соглашения Изменить мой пароль	
🏧 Меню 🛅 😐	👂 Изменение пароля - Моzil en 📘 🍈 😭 Ср	, 10 фев, 19:11

1.9 Выбран открытый режим работы клиента. Открылась администраторская панель Staffcop Enterprise:

<u>.</u>	Staffcop Enterprise - N	1ozilla Firefox	
· ────────────────────────────────────	+		
\leftarrow \rightarrow C $\textcircled{0}$	192.168.240.177/#!/	⊍ ☆	II\ □ © =
× 🛧 🖞 -		Фильтр 1 Не сохранен Ф	* - 8
#		≡ • ₩ • ◎ • 🖹 •	Лимит:
Т Поиск - Ключевые слова Q	Поиск - Агент: Компью Q =	Время 👃 Тип Компьют Пользов Приложи	Событие 🌼
🖒 Тип события	А Нет данных за период, попадающих		
✓ Агент	под фильтр		
🛄 IP адрес			
🛄 Группа			
🗖 Сотрудник			
🛄 Компьютер 🗸			
🗖 Статус			
Версия OS			
🛄 Версия агента			
+ Пользователь			
+ Приложение			
+ Сайт			
+ Сетевая активность	v		
<u>▶ .111</u>	🗹 Авто 🛛 Статистика		
C T			٢
👯 Меню 🛅 횓 Staff	fcop Enterprise - Mozill	en	🚬 🏟)) 📄 Ср, 10 фев, 19:15

1.10 Для установки агента мониторинга на клиента, необходимо в меню выбрать "Домой-

компьютер-скачать агент"



1.11 Делаем файл исполняемым:

chmod +x ./'agent-install-0.8.0-master-[192.168.240.177].sh'

Установка Агента для системы

2.0 Обновляем систему от имени супер-пользователя

```
$ su-
# apt-get update
# apt-get dist-upgrade
```

2.1 Переходим в папку с дистрибутивом и вводим команду (ip адрес и порт выбран в качестве примера):

#./'agent-install-0.8.0-master-[192.168.240.177].sh'

Проверка работы агента

3.0 Вывод PID процесса агента должен быть pid 4280

```
# /usr/share/staff/agent status
```

```
# /usr/share/staff/agent info
```

Запуск удалённого управления

4.0 В веб-интерфейсе сервера staffcop выбрать "удалённое управление" — захватить управление:

