

Установка ИКС

Запись диска

Для установки «ИКС», необходимо скачать образ установочного диска с <https://xserver.a-real.ru/download>. Затем нужно записать этот образ на компакт-диск.

Чем можно записать .iso-образ?

После скачивания образа, необходимо записать его на компакт-диск. Сделать это возможно практически любой программой для записи компакт-дисков, например: Nero Burning ROM, Alcohol 120%, CDBurnerXP, UltraISO и др.

Внимание! Записывать .iso-образ на диск нужно именно в режиме «записать образ\burn image». После того, как файл на диск будет записан, необходимо загрузиться с компакт-диска на том компьютере, на котором будет работать «ИКС».

Минимальные требования к оборудованию, на котором будет работать «ИКС», представлены на <https://xserver.a-real.ru/download/>. Для загрузки с установочного диска, необходимо включить в BIOS оборудования опцию загрузки с CDROM.

Загрузка

Что должно произойти после загрузки с установочного диска?

После загрузки с установочного диска, вы должны увидеть сообщения загрузчика.

```
CD Loader 1.2

Building the boot loader arguments
Looking up /BOOT/LOADER... Found
Relocating the loader and the BTX
Starting the BTX loader

BTX loader 1.00  BTX version is 1.02
Consoles: internal video/keyboard
BIOS CD is cd0
BIOS drive A: is disk0
BIOS drive C: is disk1
BIOS 638kB/260032kB available memory

FreeBSD/i386 bootstrap loader, Revision 1.1
(root@logan.cse.buffalo.edu, Thu Jan  1 09:55:10 UTC 2009)
Loading /boot/defaults/loader.conf
/boot/kernel/kernel text=0x75f60c _
```

{{ics6-installation-1.jpg}}

Дождитесь окончания процесса загрузки, на экране появится приветствие и окно выбора языка установки.



Далее необходимо принять лицензионное соглашение, выбрать вариант работы «Установка». Затем предлагается выбрать текущий часовой пояс.

Подсказка: переключение между кнопками в режиме установки системы осуществляется при помощи клавиши TAB.

Настройка сети



Основное управление сервером будет осуществляться через веб-интерфейс. Для того, чтобы получить доступ к веб-интерфейсу после установки, необходимо указать серверу сетевой адаптер, который подключен **к вашей локальной сети**.

На следующем шаге будет предложено задать настройки IPv4 (IP-адрес, маску сети и, необязательный параметр, шлюз по умолчанию) для выбранного сетевого интерфейса.

ВНИМАНИЕ!

В следующем диалоговом окне будет предложено ввести сетевое имя для «ИКС».

Выбор диска



В следующем диалоговом окне необходимо выбрать параметр RAID для «ИКС» (по умолчанию это RAID-1 (mirror)). Параметр RAID-1 не обязывает сразу иметь несколько жестких дисков, их можно добавить со временем.

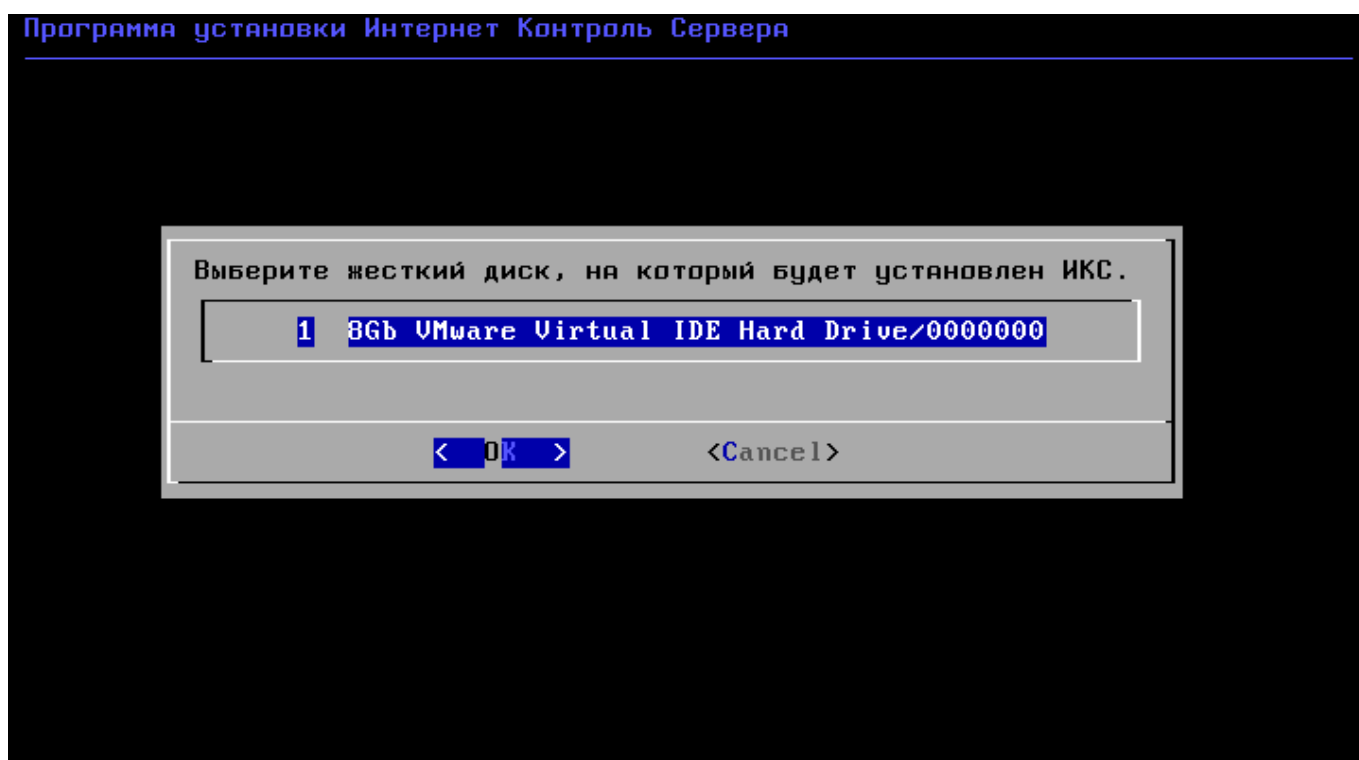
На следующем шаге программа установки попросит указать жёсткий диск, на который будет производиться инсталляция. В случае установки на RAID-1 возможно выбрать необходимое количество доступных жестких дисков, на которые произойдет установка «ИКС» и они будут объединены в mirror.

Минимальный объём жёсткого диска зависит от задач, выполняемых сервером. Для большинства задач с небольшим количеством пользователей и без хранения значительного объема данных (почта, файлы, длительное хранение статистики) достаточно жёсткого диска, объёмом **120 Гб**.

Программа установки самостоятельно разметит и отформатирует жёсткий диск. Никакая предварительная разметка **не требуется**.



Внимание! Все данные на выбранном диске будут безвозвратно удалены!



Далее запустится процесс копирования файлов на жёсткий диск. Как правило, этот процесс занимает несколько минут, и по его завершении программа установки попросит вас извлечь установочный диск из дисковод.



После этого последует перезагрузка компьютера и запустится процесс установки компонентов «ИКС».

Завершение установки

По завершении установки сервера, появится сообщение следующего содержания:



На этом установка Интернет Контроль Сервера завершена. Дальнейшую настройку «ИКС» необходимо выполнять через веб-интерфейс.

From:

<https://doc-old.a-real.ru/> - Документация

Permanent link:

<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:setup&rev=1572536576>

Last update: **2020/01/27 16:28**

