

Жесткие диски

Модуль «Жесткие диски» расположен в Меню – Обслуживание. Предназначен для управления жесткими дисками в «ИКС». В данном модуле отображается список всех жестких дисков, физически подключенных к оборудованию, на котором установлен «ИКС».

ИКС > Жесткие диски

Администратор

10

Добавить

Удалить

Редактировать

Поиск...

Имя	Название	Объем	Используется	Свободно	Статус
Неиспользуемые жесткие диски					
Основной системный раздел Mirror		15 Г	3.91 Г	10.6 Г	Ок
Основной жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da0p4	15.19 Г			Ок
Раздел Mirror Раздел 1 - mirror		3.75 Г	451 К	3.62 Г	
Жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da1	4 Г			Ок
Раздел Stripe Раздел 2 - stripe		15.5 Г	132 К	15 Г	
Жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da2	16 Г			Ок

Список представлен в виде дерева, в котором есть два раздела по умолчанию – «**Неиспользуемые жесткие диски**» и «**Основной системный раздел (зеркало)**». В основном разделе отображается жесткий диск, на который был установлен «ИКС». При добавлении жесткого диска, в данный раздел, будет образован программный RAID 1, обязательным требованием к добавляемому жесткому диску является его размер, он должен быть равным или больше основного. В разделе «**Неиспользуемые жесткие диски**» отображаются жесткие диски подключенные к «ИКС» и не задействованы в его функционировании.

Добавление новых разделов и дисков

Помимо представленных разделов в «ИКС» можно добавлять другие разделы. Для этого необходимо нажать «**Добавить**» и выбрать требующийся тип создаваемого раздела – «**Раздел Mirror**» или «**Раздел Stripe**». В каждый раздел можно добавить один или больше дисков.

ИКС > Жесткие диски

Администратор

10

Добавить

Удалить

Редактировать

Поиск...

Раздел Mirror	Название	Объем	Используется	Свободно	Статус
Раздел Stripe	е жесткие диски				
Основной системный раздел Mirror		15 Г	3.91 Г	10.6 Г	Ок
Основной жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da0p4	15.19 Г			Ок
Раздел Mirror Раздел 1 - mirror		3.75 Г	451 К	3.62 Г	
Жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da1	4 Г			Ок
Раздел Stripe Раздел 2 - stripe		15.5 Г	132 К	15 Г	
Жесткий диск VMware Virtual disk 1.0	da2	16 Г			Ок

При перемещении жесткого диска в «**Раздел Mirror**», будет создан RAID 1. Для добавления в раздел второго и более диска, добавляемый диск должен быть такого же или большего размера, чем первый добавленный в раздел диск. Объемом всего раздела будет считаться объем первого (т.е. меньшего по размеру) добавленного диска.

Добавление раздела Mirror

Название *

Раздел 1

Описание

mirror

Добавить

Отмена

При перемещении жесткого диска в «Раздел **Stripe**», будет создан RAID 0. При добавлении диска в **раздел Stripe**, будет выдано предупреждение, что **вынуть диски из раздела возможно только при удалении всего раздела**. Ограничений по размеру добавляемых дисков нет.

Добавление раздела Stripe

Название *

Раздел 2

Описание

stripe

Добавить

Отмена

Важно! При перемещении жесткого диска в раздел, содержимое перемещаемого

диска будет отформатировано.

Разделы так же можно редактировать с помощью соответствующей кнопки на странице или с помощью двойного нажатия левой кнопки мыши по имени раздела. Для перемещения жестких дисков между разделами используется способ DnD (drag-and-drop). Минимальный размер жесткого диска 64 МБ.

Для каждого раздела в модуле «Файловый сервер» - «[Хранилище файлов](#)» в **Корневой папке** появится папка с именем, аналогичным имени созданного раздела. Эти папки можно выбирать при создании файловых ресурсов ([Веб](#), [FTP](#), [Сетевое окружение](#)).

Подключенные жесткие диски «ИКС» может использовать для своей работы. Например, возможно настроить хранение почтовых писем в выбранном разделе (Меню – Почта – Настройки – [вкладка «Настройки»](#) - поле «Жесткий диск для хранения почты»); или сохранения резервных копий «ИКС» (Меню – Обслуживание – Резервные копии - [вкладка «Настройки»](#) - поле «Жесткий диск для хранения резервных копий»).

Удаление разделов и дисков

Удалить диск из раздела можно перетащив диск в «**Неиспользуемые жесткие диски**» либо нажав кнопку «**Удалить**» (кроме раздела типа Stripe). Удалить разделы можно нажав кнопку «**Удалить**», при этом если удаляемый раздел выбран в Настройках [Почты](#) или [Резервных копий](#), будет выдана соответствующая ошибка.

Разделы «**Неиспользуемые жесткие диски**» и «**Основной раздел**», а также «**Основной жесткий диск**» в «Основном разделе», удалить нельзя.

From:

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

Permanent link:

<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:hdd&rev=1573397928>

Last update: 2020/01/27 16:28

