Настройка сетевого принтера в виртуальной машине

- Parallels Desktop for Mac Standard Edition
- Parallels Desktop for Mac Pro Edition
- Parallels Desktop for Mac Business Edition

ПОДГОТОВКА:
Перед установкой сетевого принтера в *гостевой ОС* убедитесь, что ваша *основная ОС* и виртуальная машина удовлетворяют следующим требованиям:

1. В *Mac OS* откройте *Системные настройки - Общий доступ - Службы* и включите службу *Общие принтеры*.
2. Откройте *Системные настройки - Печать и факс - Общий доступ* и убедитесь, что ваш принтер выбран в списке принтеров, доступных другим компьютерам.
3. Убедитесь, что ваш принтер может печатать на стороне Mac (распечатайте какую-нибудь страницу).
4. В настройках виртуальной машины должен приустствовать сетевой адаптер. Параметр Bridged Ethernet (адаптер по умолчанию) должен быть включен. Убедитесь, что выбраны параметры "Включен" и "Подключать при запуске".
5. Пользователь, под которым вы будете настраивать принтер , должен иметь права доступа к сетевому принтеру.

В гостевой операционной системе Linux или FreeBSD:
Убедитесь, что в гостевой ОС Linux или FreeBSD установлены следующие компоненты:
1. Common UNIX Printing System (CUPS). Инструкции по установке доступны на странице cups.org/documentation.php.
2. Служба Samba. Инструкции по установке доступны на странице us4.samba.org/samba/docs/man/Samba-HOWTO-Collection/install.html.
3. Веб-браузер (для управления CUPS).
4. Кроме того, вам должен быть известен пароль пользователя root.

Подключитесь к общему принтеру:

В гостевой операционной системе Windows

1. Чтобы добавить сетевой принтер в гостевой ОС Windows:
    - ♦ Запустите гостевую операционную систему Windows и войдите под нужной учетной записью.
    - ♦ Откройте меню Windows "Пуск" и в разделе "Настройки" выберите пункт "Принтеры и факсы" (или просто "Принтеры").
    - ♦ Запустите мастер установки принтера.
2. В мастере установки принтера:
    - ♦ В первом окне мастера нажмите Далее.
    - ♦ Нажмите "Локальный принтер", на следующем шаге создайте 'Стандартный порт TCP/IP'.
    - ♦ В первое поле введите IP-адрес своего принтера.
3. Дальше действуйте как при обычной установке сетевого принтера.

Чтобы добавить сетевой принтер в гостевой ОС Linux или FreeBSD:

1. Запустите гостевую ОС Linux или FreeBSD.
2. Запустите Common UNIX Printing System. Выполните следующую команду:

```
/etc/init.d/cups start
```

3. Запустите браузер и откройте IP-адрес своей виртуальной машины или

```
https://127.0.0.1:631
```

4. Выберите Printers. Под списком доступных принтеров (если есть) нажмите **Add printer**.
5. Введите пароль root.
6. В окне **Add New Printer** введите информацию, которая позволит легко идентифицировать этот принтер: информативное имя принтера, расположение и описание.
7. В окне **Device for screen** выберите Windows Printer via Samba.
8. В окне **Device URI for screen** укажите путь к сетевому принтеру с префиксом

```
smb://
```

9. В окне **Model/Driver for screen** выберите модель своего принтера.
10. CUPS выполнит установку. Если установка пройдет успешно, появится сообщение "Printer has been added successfully" (принтер успешно установлен).

© 2024 Parallels International GmbH. All rights reserved. Parallels, the Parallels logo and Parallels Desktop are registered trademarks of Parallels International GmbH. All other product and company names and logos are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.