

Proxmox

Система виртуализации с открытым исходным кодом, основанная на Debian GNU/Linux. Разрабатывается австрийской фирмой Proxmox Server Solutions GmbH, спонсируемой Internet Foundation Austria. В качестве гипервизоров использует **KVM** и OpenVZ. Соответственно, способна выполнять любые поддерживаемые **KVM** ОС (Linux, *BSD, Windows и другие) с минимальными потерями производительности и Linux без потерь. Управление виртуальными машинами и администрирование самого сервера производятся через веб-интерфейс либо через стандартный интерфейс командной строки Linux. Для создаваемых виртуальных машин доступно множество опций: используемый гипервизор, тип хранилища (файл образа или **LVM**), тип эмулируемой дисковой подсистемы (IDE, SCSI или VirtIO), тип эмулируемой сетевой карты, количество доступных процессоров и другие.

<http://www.proxmox.com/proxmox-ve>

Бесплатный репозиторий

К сожалению, разработчики навязчиво рекомендуют оформить платную подписку на их коммерческие обновления. Да и цена покусывается. Поэтому, отучаем от жадности.

Для начала, необходимо отключить подписку на платный репозиторий, доступа к которому обычно нет. Для этого редактируем файл `/etc/apt/sources.list.d/pve-enterprise.list`, и приводим его к следующему виду:

```
# deb https://enterprise.proxmox.com/debian wheezy pve-enterprise
deb http://download.proxmox.com/debian wheezy pve-no-subscription
```

[Источник](#)

Напоминалка о подписке

При каждом входе в систему нам будет выводиться замечательное уведомление, что неплохо было бы купить техподдержку. Чтобы избежать этой радости, необходимо сделать следующее: Вызываем на редактирование файл `/usr/share/pve-manager/ext4/pvemanagerlib.js`

И приводим его к следующему виду:

```
root@proxmox:/# diff -Naur /usr/share/pve-manager/ext4/pvemanagerlib.js.original /usr/share/pve-
manager/ext4/pvemanagerlib.js
--- /usr/share/pve-manager/ext4/pvemanagerlib.js.original    2013-08-20 08:07:54.000000000 +0100
+++ /usr/share/pve-manager/ext4/pvemanagerlib.js             2013-08-21 18:16:22.417007719 +0100
@@ -447,22 +447,7 @@
     success: function(response, opts) {
         var data = response.result.data;

-        if (data.status !== 'Active') {
-            Ext.Msg.show({
-                title: 'No valid subscription',
-                icon: Ext.Msg.WARNING,
-                msg: PVE.Utils.noSubKeyHtml,
-                buttons: Ext.Msg.OK,
-                callback: function(btn) {
-                    if (btn !== 'ok') {
-                        return;
-                    }
-                    orig_cmd();
-                }
-            });
-        } else {
-            orig_cmd();
-        }
-    }
-}
```

```
+      orig_cmd();  
    }  
  });  
},
```

От версии к версии строчки смещаются, но как нужно сделать по приведённому примеру вполне понятно.

Ссылки

https://ru.wikipedia.org/wiki/Proxmox_Virtual_Environment

[Установка Proxmox в Debian на raid 1](#)

[Proxmox. Полное руководство. 2е изд.](#)

<https://sysadminmosaic.ru/proxmox/proxmox>

2018-06-02 11:12

