

Instalar "Plugins" "Aplicaciones" "Mods"

Vamos a instalar aplicaciones para cockpit para hacerlo más útil.

Yo voy a utilizar algunos pero os dejo la página para que os instaléis los que queráis.

[Applications — Cockpit Project \(cockpit-project.org\)](#)

En mi caso hay algunos que se pueden instalar mediante "apt install xxxxxxxx" pero hay otros que antes hay que obtener el paquete de github para después instalarlo.

Además vamos a utilizar la terminal de la web para que veáis el uso práctico que tiene.

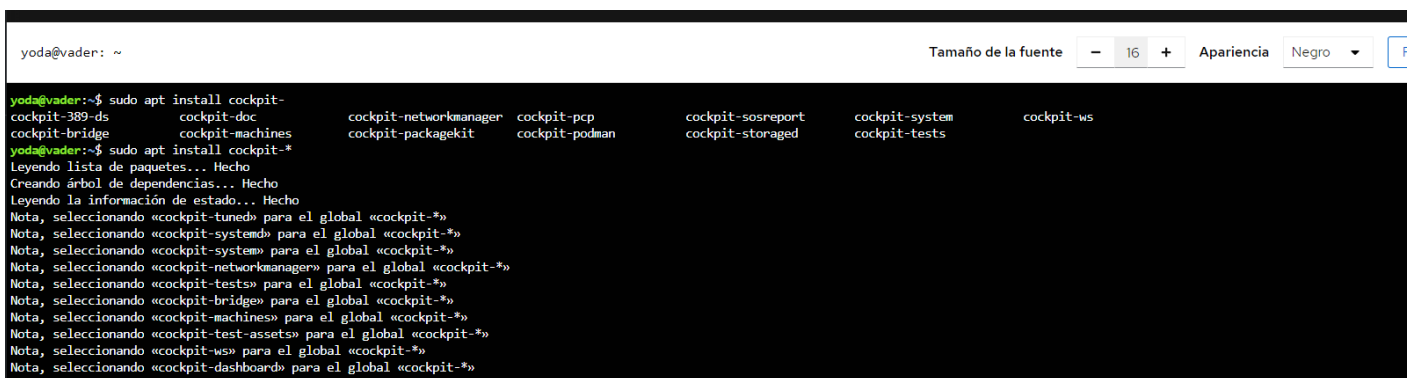
Vamos con el tutorial, en mi caso quiero todos los que vienen por paquetes y algunos más mediante github.

En la terminal escribiremos 'sudo apt install cockpit-' y tabulamos para que nos salgan todos los disponibles y podemos ir uno a uno eligiendo los que queramos o elegirlos todos, en mi caso todos.



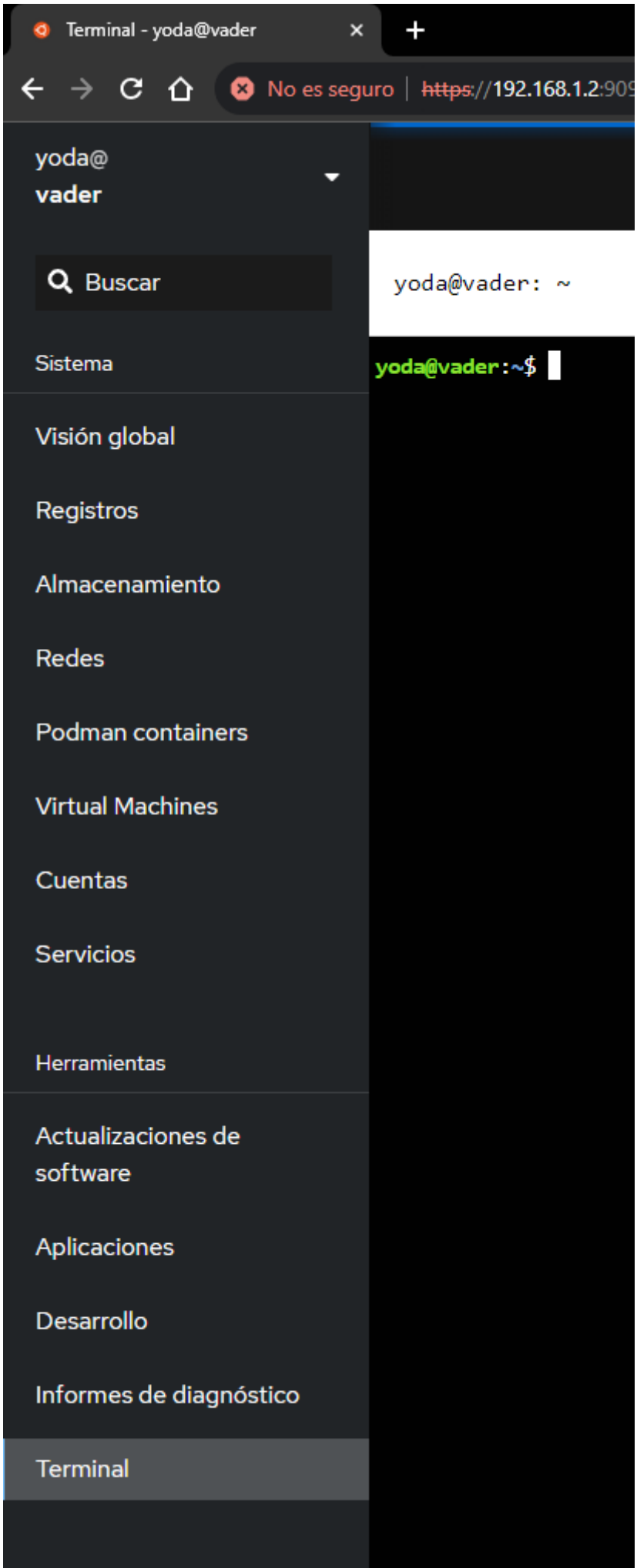
```
yoda@vader: ~  
Tamaño de la fuente - 16 + Apariencia Negro Reinciar  
yoda@vader:~$ sudo apt install cockpit-  
cockpit-389-ds      cockpit-doc      cockpit-networkmanager  cockpit-pcp      cockpit-sosreport  cockpit-system  cockpit-ws  
cockpit-bridge    cockpit-machines  cockpit-packagekit      cockpit-podman  cockpit-storage    cockpit-tests  
yoda@vader:~$ sudo apt install cockpit-
```

Yo los elijo he instalado todos.



```
yoda@vader: ~  
Tamaño de la fuente - 16 + Apariencia Negro F  
yoda@vader:~$ sudo apt install cockpit-  
cockpit-389-ds      cockpit-doc      cockpit-networkmanager  cockpit-pcp      cockpit-sosreport  cockpit-system  cockpit-ws  
cockpit-bridge    cockpit-machines  cockpit-packagekit      cockpit-podman  cockpit-storage    cockpit-tests  
yoda@vader:~$ sudo apt install cockpit-*  
Leyendo lista de paquetes... Hecho  
Creando árbol de dependencias... Hecho  
Leyendo la información de estado... Hecho  
Nota, seleccionando «cockpit-tuned» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-system» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-system» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-networkmanager» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-tests» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-bridge» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-machines» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-test-assets» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-ws» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-dashboard» para el global «cockpit-*»  
Nota, seleccionando «cockpit-remoted» para el global «cockpit-*»
```

Una vez se instalen simplemente nos quedará reiniciar la página y nos saldrán a simple vista todos los cambios.



Con esto hemos terminado con las aplicaciones que se pueden instalar actualmente mediante paquetes directos.

Ahora para instalar los demás tenemos que irnos a la página de github de los que queremos y siempre hay un tutorial de como instalarlo, siempre suele ser un "wget xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx" y después un "apt install ./xxxxxxxxxxxxxxxxx"

Vamos a la página de aplicaciones que he puesto al inicio de este tutorial y nos vamos a la página de github de la aplicación que queramos instalar.

Navigator

A Featureful File Browser for Cockpit.

Source

github.com/45Drives/cockpit-navigator

Issue tracker

github.com/45Drives/cockpit-navigator/issues

En el apartado de "Installation" tenemos varias formas de instalarlo, elegid la que queráis, en mi caso utilizare la comentada antes mediante wget.

Installation

From Github Release

Ubuntu

1. `$ wget https://github.com/45Drives/cockpit-navigator/releases/download/v0.5.10/cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb`
2. `# apt install ./cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb`

EL7

1. `# yum install https://github.com/45Drives/cockpit-navigator/releases/download/v0.5.10/cockpit-navigator-0.5.10-1.el7.noarch.rpm`

EL8

1. `# dnf install https://github.com/45Drives/cockpit-navigator/releases/download/v0.5.10/cockpit-navigator-0.5.10-1.el8.noarch.rpm`

From Source

1. Ensure dependencies are installed: `cockpit` , `python3` , `rsync` , `zip` .
2. `$ git clone https://github.com/45Drives/cockpit-navigator.git`
3. `$ cd cockpit-navigator`
4. `$ git checkout <version>` (v0.5.10 is latest)
5. `# make install`

Ejecutamos el wget como indica en github.

```
yoda@vader: ~  
Tamaño de la fuente - 16 + Apariencia Negro Reinciar  
yoda@vader:~$ sudo wget https://github.com/45Drives/cockpit-navigator/releases/download/v0.5.10/cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb  
[sudo] password for yoda:  
--2023-12-06 23:06:33-- https://github.com/45Drives/cockpit-navigator/releases/download/v0.5.10/cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb  
Resolving github.com (github.com)... 140.82.121.3  
Connecting to github.com (github.com)|140.82.121.3|:443... connected.  
HTTP request sent, awaiting response... 302 found  
Location: https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2665be/369299578/b215a657-82a9-4ce6-834f-abb455dda197X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWDVYAK4CVH53AK2F20231206%2Fus-east-1%2F%2Faws4_request&X-Amz-Date=20231206%2F20231206%2Fus-east-1%2F%2Faws4_request&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=72c9d84902ca95299a213783a4f3e6840079d48c754c8f69995ac88c0f0a0e13bX-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&repo_id=369299578&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dcockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb&response-content-type=application%2Foctet-stream [following]  
--2023-12-06 23:06:34-- https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2665be/369299578/b215a657-82a9-4ce6-834f-abb455dda197X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWDVYAK4CVH53AK2F20231206%2Fus-east-1%2F%2Faws4_request&X-Amz-Date=20231206%2F20231206%2Fus-east-1%2F%2Faws4_request&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=72c9d84902ca95299a213783a4f3e6840079d48c754c8f69995ac88c0f0a0e13bX-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&repo_id=369299578&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dcockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb&response-content-type=application%2Foctet-stream  
Resolving objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)... 185.199.110.133, 185.199.109.133, 185.199.108.133, ...  
Connecting to objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)|185.199.110.133|:443... connected.  
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK  
Length: 1145678 (1.1M) [application/octet-stream]  
Saving to: 'cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb'  
  
cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb 100%[=====] 1,09M ---KB/s in 0,04s  
2023-12-06 23:06:34 (27,7 MB/s) - 'cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb' saved [1145678/1145678]  
yoda@vader:~$
```

Y si sale bien lo instalamos.

```

yoda@vader:~$ sudo apt install ./cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... Hecho
Leyendo la información de estado... Hecho
Nota, seleccionando «cockpit-navigator» en lugar de «./cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb»
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
  libevent-pthreads-2.1-7 libmbedtls libmecab2 libprotobuf-lite23 mecab-ipadic mecab-ipadic-utf8 mecab-utils
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Se instalarán los siguientes paquetes adicionales:
  zip
Se instalarán los siguientes paquetes NUEVOS:
  cockpit-navigator zip
0 actualizados, 2 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 0 no actualizados.
Se necesita descargar 176 kB/1.321 kB de archivos.
Se utilizarán 3.828 kB de espacio de disco adicional después de esta operación.
¿Desea continuar? [S/n] S
Des:1 /home/yoda/cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb cockpit-navigator all 0.5.10-1focal [1.146 kB]
Des:2 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/main amd64 zip amd64 3.0-12build2 [176 kB]
Descargados 176 kB en 0s (597 kB/s)
Seleccionando el paquete zip previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 129821 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../zip_3.0-12build2_amd64.deb ...
Desempaquetando zip (3.0-12build2) ...
Seleccionando el paquete cockpit-navigator previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb ...
Desempaquetando cockpit-navigator (0.5.10-1focal) ...
Configurando zip (3.0-12build2) ...
Configurando cockpit-navigator (0.5.10-1focal) ...
Procesando disparadores para man-db (2.10.2-1) ...
Scanning processes...
Scanning processor microcode...
Scanning linux images...

Running kernel seems to be up-to-date.

The processor microcode seems to be up-to-date.

No services need to be restarted.

No containers need to be restarted.

No user sessions are running outdated binaries.

No VM guests are running outdated hypervisor (qemu) binaries on this host.
N: Download is performed unsandboxed as root as file '/home/yoda/cockpit-navigator_0.5.10-1focal_all.deb' couldn't be accessed by user '_apt'. - pkgAcquire::Run (13: Permission denied)
yoda@vader:~$ █

```

Ahora si refrescamos la página veremos como en el menú de la izquierda nos saldrá una opción llamada "Navigator" y con eso lo tendríamos instalado.

yoda@
vader

🔍 Buscar

Sistema

Visión global

Registros

Almacenamiento

Redes

Podman containers

Virtual Machines

Cuentas

Servicios

Navigator

yoda@vader: ~

yoda@vader:~\$

Y habría que hacer esto con los demás paquetes que queráis instalar.

Revision #3

Created 6 December 2023 22:38:56 by Yoda

Updated 7 December 2023 00:10:55 by Yoda