Qemu: Emulando Raspberry Pi en Windows

QEMU (Quick EMUlator) es un emulador libre y de código abierto que realiza emulación de hardware y diferentes microprocesadores.

Instalación Qemu Raspberry Pi:

- descarcar el .zip del siguiente link https://sourceforge.net/projects/rpiqemuwindows/
- descomprimirlo
- ingresar a la carpeta descomprimida
- el emulador ya esta listo para ejecurase, hacer click en el archivo run.bat

Instalación y configuración inicial Qemu Raspberry Pi con red y acceso desde Windows:

- ingresar a la carpeta descomprimida
- ingresar a la carpeta qemu
- editar con el bloc de notas el archivo run.bat
- agregar al final de la linea de ese archivo: -redir tcp:2222::22
- la primera vez solicita configurar timezone, teclado en español, seleccionar las opciones deseadas con tab y enter, se finaliza eligiendo con tab la opcion de finalizar

ahora puede conectarse a la máquina virtual desde el sistema windows con el programa winscp

Estas intrucciones se encuentran detalladas en el siguiente video:

In49rpXmosA

---

(254)

From:
http://wiki.educabit.ar/ - **Wiki Sistemas**

Permanent link:
http://wiki.educabit.ar/doku.php?id=arm_qemu

Last update: **2025/09/11 22:48**