



VIRTUAL
CABLE

Importación de UDS sobre Microsoft Hyper-V



UDS
ENTERPRISE

3.6



Índice

| | |
|---|---|
| IMPORTACIÓN DE UDS SOBRE MICROSOFT HYPER-V | 2 |
| Descargar Appliances UDS | 2 |
| Importar Appliances UDS a la plataforma virtual | 3 |
| Inicio servidores UDS | 8 |
| Sobre Virtual Cable | 9 |

IMPORTACIÓN DE UDS SOBRE MICROSOFT HYPER-V

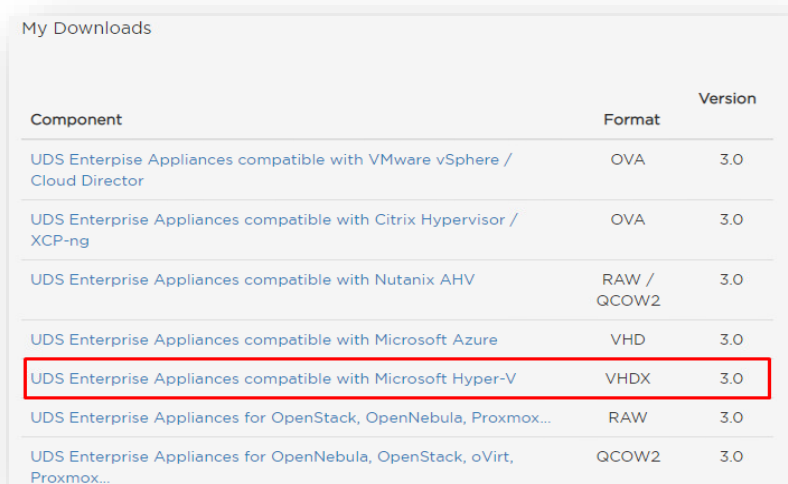
Los componentes de UDS Enterprise se proporcionan como Virtual Appliances. Para subir estos elementos a la plataforma Microsoft Hyper-V realizaremos las siguientes tareas:

Descargar Appliances UDS

Acceda a su cuenta en:

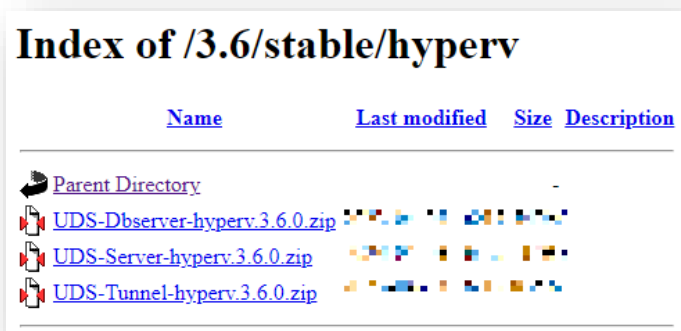
<https://www.udsenderprise.com/es/accounts/login?next=/es/my-uds/>

Una vez dentro, en el apartado “**My Downloads**”, seleccionamos “**UDS Enterprise Appliances compatible with Microsoft Hyper-V**” (formato .VHDX):



| Component | Format | Version |
|---|-------------|---------|
| UDS Enterprise Appliances compatible with VMware vSphere / Cloud Director | OVA | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances compatible with Citrix Hypervisor / XCP-ng | OVA | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances compatible with Nutanix AHV | RAW / QCOW2 | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances compatible with Microsoft Azure | VHD | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances compatible with Microsoft Hyper-V | VHDX | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances for OpenStack, OpenNebula, Proxmox... | RAW | 3.0 |
| UDS Enterprise Appliances for OpenNebula, OpenStack, oVirt, Proxmox... | QCOW2 | 3.0 |

Nos llevará a un repositorio de descarga donde encontraremos los Appliances UDS:

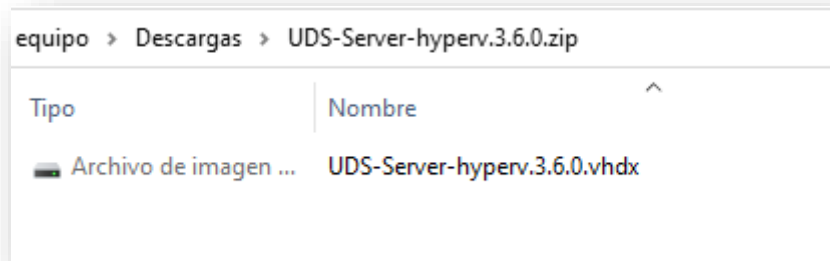


Index of /3.6/stable/hyperv

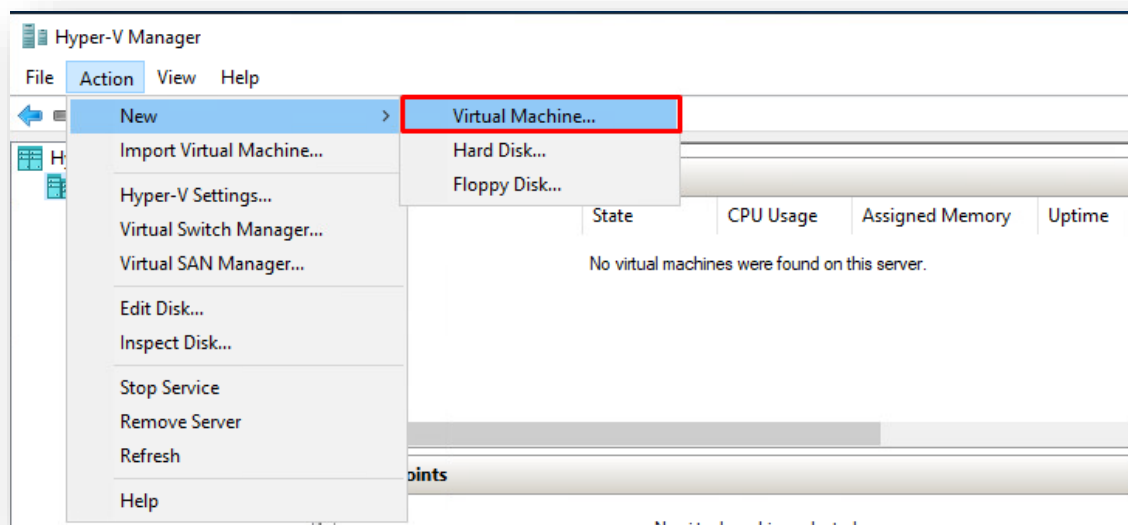
| Name | Last modified | Size | Description |
|---|---------------|------|-------------|
| Parent Directory | | | |
| UDS-Dbserver-hyperv.3.6.0.zip | | | |
| UDS-Server-hyperv.3.6.0.zip | | | |
| UDS-Tunnel-hyperv.3.6.0.zip | | | |

Importar Appliances UDS a la plataforma virtual

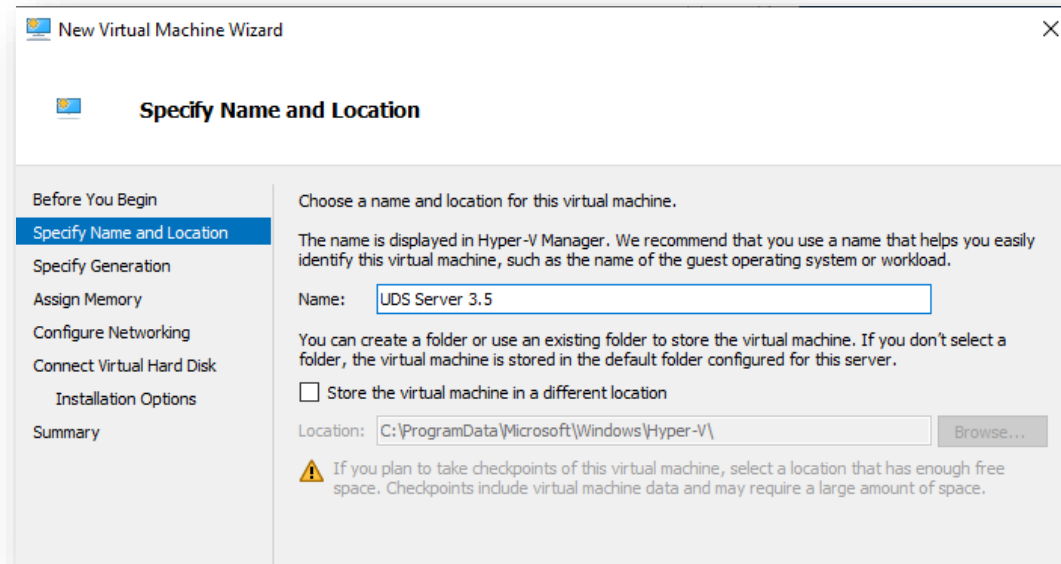
Descargamos los Appliances UDS y los descomprimos. En este caso exponemos un ejemplo con el Appliance UDS Server (**UDS-Server-X.X.zip**).



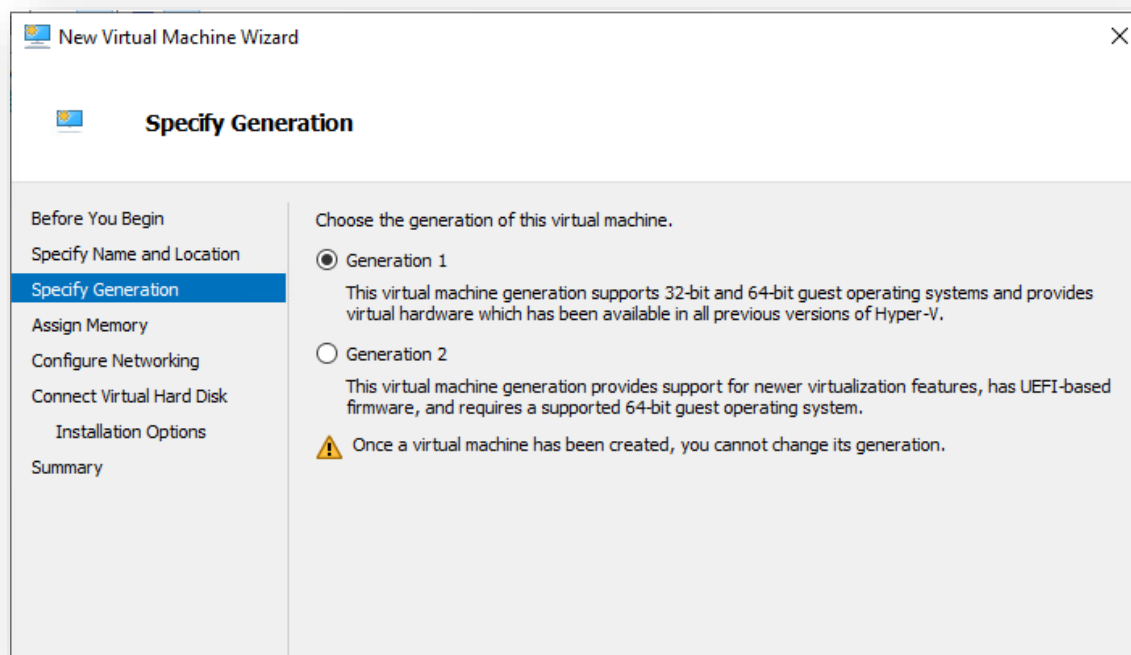
Accedemos al entorno Hyper-V a través de “**Hyper-V Manager**” y creamos una nueva máquina virtual.



Nos pedirá que asignemos un nombre a la máquina virtual.



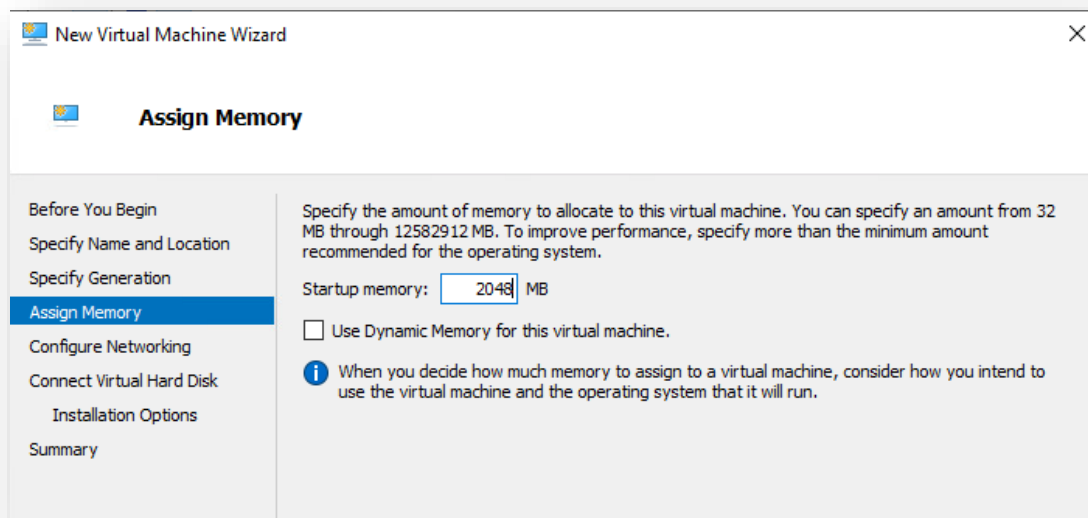
Seleccionamos “**Generation 1**”.



Asignamos la cantidad de memoria que tendrá la máquina virtual en MB (para UDS Server indicamos 2048).

Los diferentes Appliances de UDS tendrán los siguientes recursos:

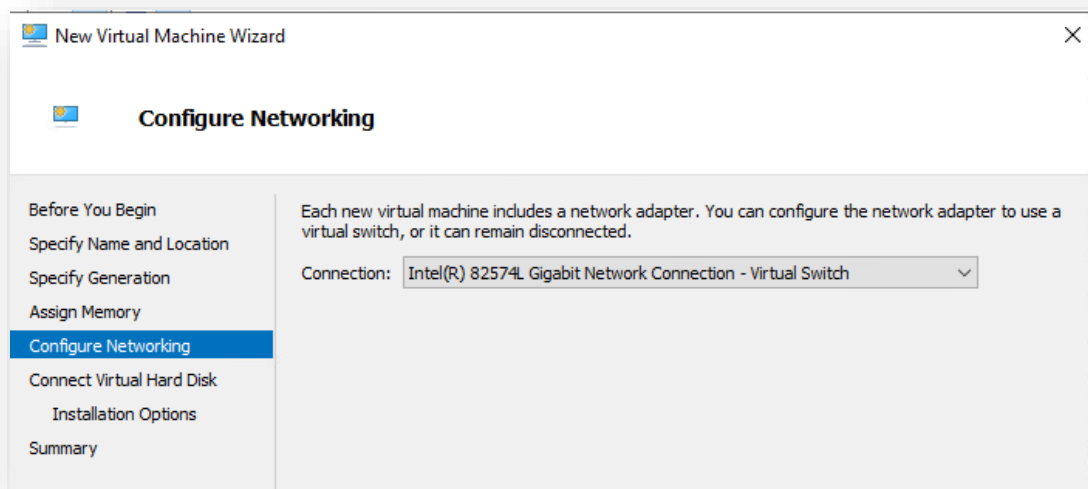
| VM | Memory (MB) | vCPUs | STORAGE |
|--------|-------------|-------|---------|
| MySQL | 1024 | 2 | 10 |
| Server | 2048 | 2 | 10 |
| Tunnel | 2048 | 2 | 15 |



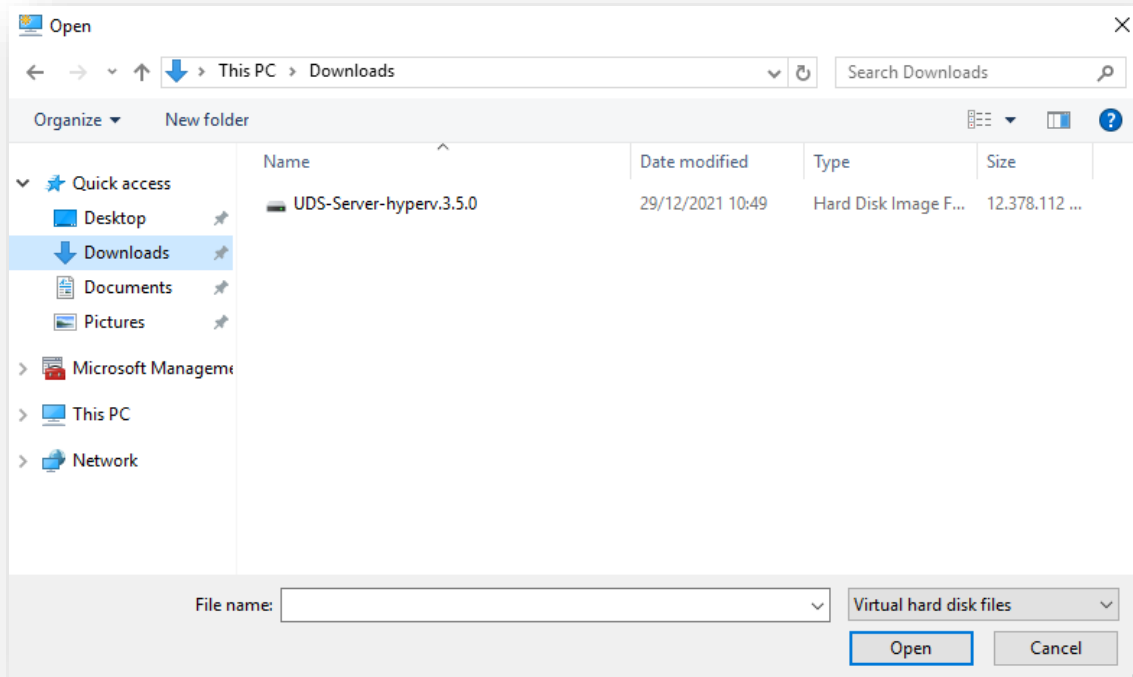
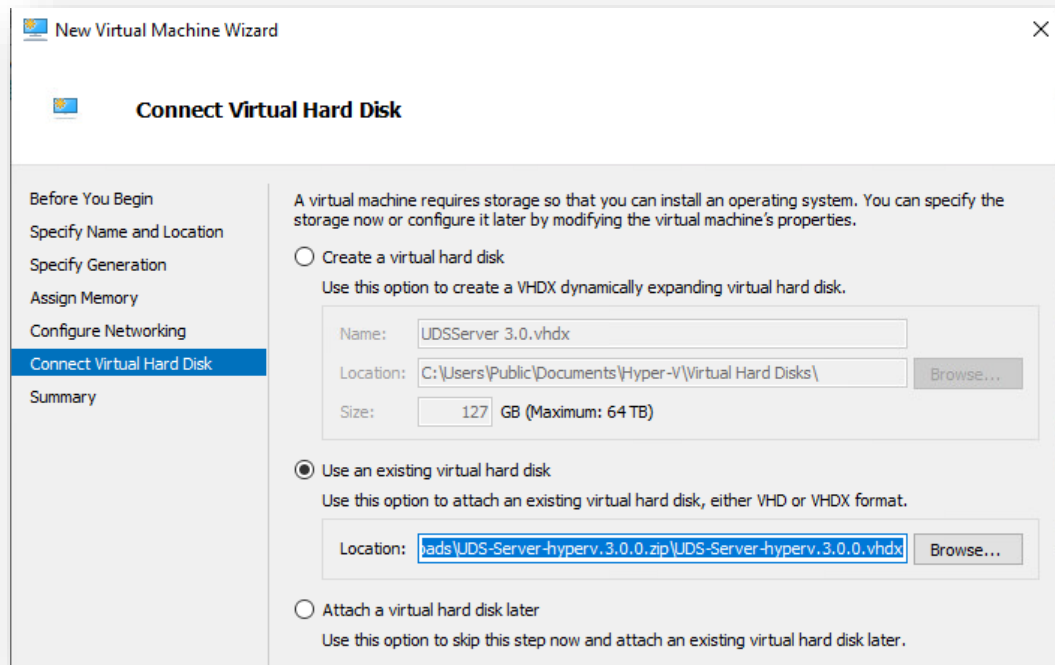
Asignamos

una

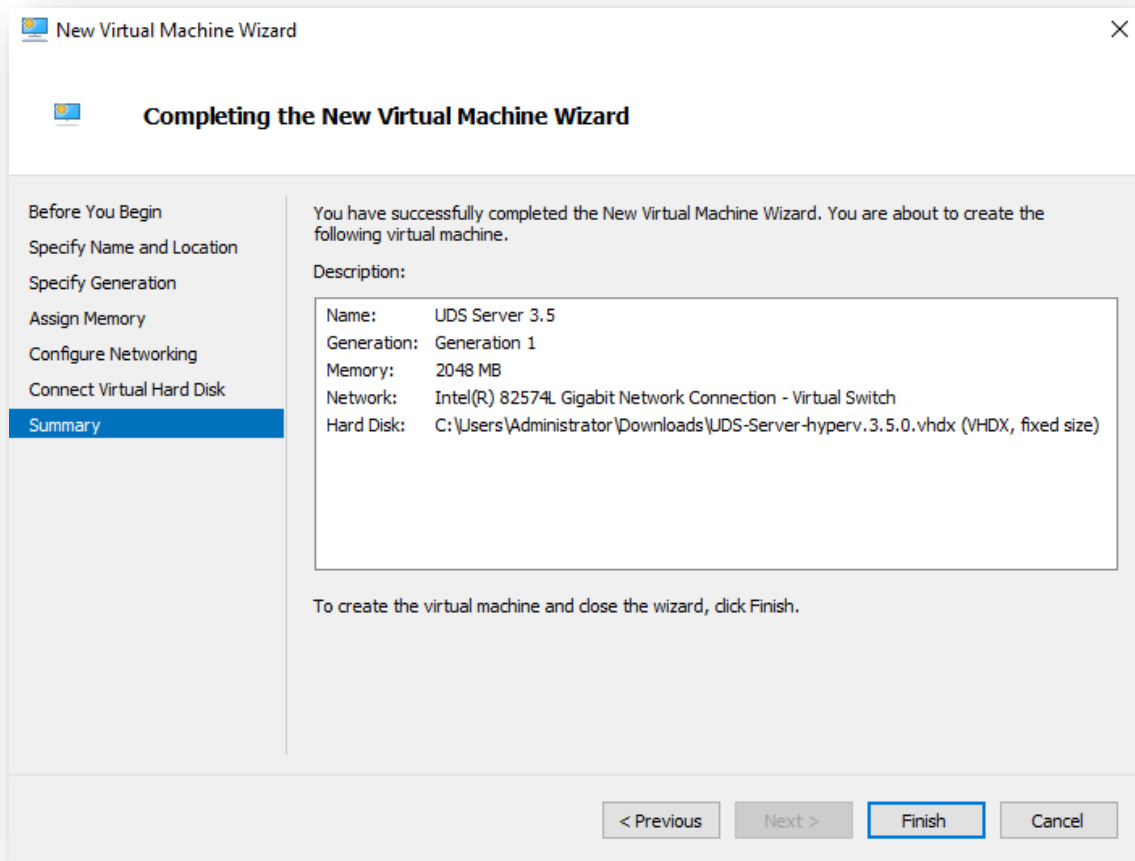
red:



En el siguiente paso seleccionamos la opción **“Use an existing virtual hard disk”** e indicamos la ruta de la carpeta que contiene el disco del Appliance (archivo .vhdx).



Revisamos que todos los datos son correctos y finalizamos.



Sobre Virtual Cable

[Virtual Cable](#) es una compañía especializada en la **transformación digital** del **puesto de trabajo**. La compañía desarrolla, soporta y comercializa UDS Enterprise. Su equipo de expertos ha diseñado soluciones **VDI** a medida de **cada sector** para proporcionar una experiencia de usuario única y totalmente adaptada a las necesidades de cada perfil de usuario. Los profesionales de Virtual Cable tienen **más de 30 años de experiencia** en TI y desarrollo de software y más de 15 en tecnologías de virtualización. Cada día se despliegan **millones de escritorios virtuales Windows y Linux con UDS Enterprise en todo el mundo**.