



UDS Enterprise
Microsoft Hyper-V
Guía Rápida - VDI



Paso 1

Prepare su entorno

Instale y configure un entorno Hyper-V con al menos:

- Un servidor Microsoft Hyper-V (standalone & cluster)

Para más información: [Hyper-V Official Guides](#)



Paso 2

Prepare la imagen base de los escritorios virtuales

Optimice su imagen base:

- Configure GPO
- Elimine los componentes innecesarios

Instale en su imagen base:

- Aplicaciones favoritas
- Actor UDS

Para más información: [Manual de Instalación, Administración y Usuario de UDS Enterprise](#)



Paso 3

Instalación del software UDS Enterprise

Instale y configure los componentes de UDS Enterprise:


- Base de datos MySQL
- Servidor UDS (broker)
- Tunnel UDS
- Actor UDS



Paso 4

Añada Hyper-V en la sección “Servicios”
del Panel de Administración de UDS Enterprise

The screenshot shows the UDS Enterprise Administration Panel. The left sidebar contains a navigation menu with icons for various services. The main content area is titled "Service providers" and includes a table of active providers. The "Hyper-V" provider is highlighted with a red box, indicating it has been successfully added.

Name	Type	Comments	Status
 Hyper-V	HyperV Platform Provider		Active



Paso 5

Cree su autenticador/es, OS Manager/s & Transporte/s

- Autenticador/es: Active Directory, Azure Active Directory, eDirectory, OpenLDAP, SAML, IP e Interno
- OS Manager/es: Linux, Windows (Persistentes / No Persistentes)
- Transporte/s: RDP, RDS, XRDP, NX, RGS, PCoIP, SPICE, X2Go, HTML5 y RDS a través de HTML5



Paso 6



Despliegue el Pool de Servicios

- Despliegue los escritorios desde la imagen base
- Asigne los autenticador/es, OS Manager/s, Calendarios & Transporte/s necesarios

Service Pools

New Edit Permissions Export Delete

Filter 1 - 7 of 7

Name	Status	User services	In Preparation	Usage	Visible	Shows transports	Pool group	Parent service ↓
 Hyper-V Windows 10	Active	3	0	0%	yes	yes	 Default	W10



Integración de Hyper-V & UDS Enterprise VDI

The screenshot displays the Hyper-V Manager interface. The main area shows a table of virtual machines with the following data:

Name	State	CPU Usage	Assigned Memory	Uptime	Status	Configu
UDS Publication Hyper-V ...	Off					9.0
UDS_w10 hyperv000	Running	0 %	512 MB	00:04:38		9.0
UDS_w10 hyperv001	Running	0 %	512 MB	00:04:18		9.0
UDS_w10 hyperv002	Running	0 %	512 MB	00:03:56		9.0
UDS-DB Server	Running	0 %	1430 MB	02:45:12		9.0
UDS-Server	Running	0 %	2048 MB	02:23:45		9.0
UDS-Tunel	Off					9.0
W10 Template	Off					9.0

The right-hand side of the window features an 'Actions' menu for the selected VM 'WIN-0SQ9V36KGFB'. The menu items are:

- New
- Import Virtual Machin...
- Hyper-V Settings...
- Virtual Switch Manage...
- Virtual SAN Manager...
- Edit Disk...
- Inspect Disk...
- Stop Service
- Remove Server
- Refresh
- View
- Help



Paso 7

¡Disfrute de sus escritorios virtuales con
UDS Enterprise & Hyper-V!

UDS

UDS Client About English

UDS Enterprise

Username *

Password

Login

© Virtual Cable S.L.U.



Para más información visite
www.udsenderprise.com