



UDS Enterprise
VMware vSphere
Guía rápida - VDI

PARTNER
READY

VMWARE
vSPHERE



Paso 1

Prepare su entorno

Instale y configure un entorno VMware vSphere con al menos:

- Un nodo ESXi
- Un servidor vCenter

Para más información: [VMware Compatibility Guide](#) & [VMware vSphere Documentation](#)



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
- VMware Tools
- 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 el servidor vCenter en la sección “Servicios”
del Panel de Administración de UDS Enterprise

The screenshot shows the UDS Enterprise Administration Panel. The top navigation bar includes the UDS logo, language settings (English), and the user name (admin). The main content area is titled 'Service providers' and contains a table of service providers. The 'VmWare' provider is highlighted with a red box. The table has columns for Name, Type, Comments, Status, Services, and User Services.

Name ↑	Type	Comments	Status	Services	User Services
<input type="checkbox"/> RDS	RDS Platform Provider		Active	1	0
<input type="checkbox"/> VmWare	VMWare VCenter Platform Provider		Active	4	2



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

UDS English admin

Service Pools

New Edit Permissions Export Delete

Filter 1 - 1 of 1

Name ↑	Status	User services	In Preparation	Usage	Visible	Shows transports	Pool group	Parent service
<input type="checkbox"/> Desktop Windows	Active	1	0	0%	yes	yes	UDS Default	Windows10



Integración de vSphere & UDS Enterprise VDI

The screenshot shows the vSphere Client interface. The left pane displays a tree view of the inventory, including a 'Desktops' folder with various service desktops and a 'Servers UDS' folder with various server instances. The right pane shows the 'Desktops' summary view, which includes a 'General' section with a table of resource allocation and a 'CPU' section with a bar chart showing host CPU usage.

(This pool / Total descendants)	
Virtual Machines and Templates:	10/10
Powered on Virtual Machines:	10/10
Child Resource Pools:	0/0

Resource Settings			
Reservation	0,00 MHz	Shares	Custom (4001)
Limit	Unlimited		



Paso 7

¡Disfrute de sus escritorios virtuales con
UDS Enterprise & vSphere!

UDS

UDS Client About English

UDS Enterprise

Username *

Password

Login

© Virtual Cable S.L.U.



Para más información visite
www.udsenderprise.com