



UDS Enterprise
oVirt
Guía rápida - VDI

oVirt



Paso 1

Prepare su entorno

Instale y configure un entorno oVirt con al menos:

- Un nodo oVirt
- La plataforma oVirt debe estar administrada por un oVirt-engine

Para más información: [oVirt Official 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
- oVirt Guest 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)
- UDS Tunnel
- Actor UDS



Paso 4

Añada oVirt en la sección “Servicios”
del Panel de Administración de UDS Enterprise

UDS English

Service providers

New Edit Permissions Maintenance Export Delete

Filter 1 - 5 of 5

Name	Type	Comments	Status	Services ↑	User Services
<input type="checkbox"/> oVirt	oVirt/RHEV Platform Provider		Active	0	0



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

Name ↑	Status	User services	In Preparation	Usage	Visible	Shows transports	Pool group	Parent service
<input type="checkbox"/> xUbuntu20	Active	4	0	0%	yes	yes	Default	xUbuntu20



Integración de oVirt & UDS Enterprise VDI



oVirt OPEN VIRTUALIZATION MANAGER

Compute > Virtual Machines

Vms:

		Name	Com Host	IP Addresses	FQDN	Clus	Data	Memory	CPU	Network	Graphics	Status
▲		HostedEngine		ovirtnode44.v	192.168.11.97 ...	ovirt-engin...	Defa Defa	50%	5%	0%	SPICE + ...	Up
▲		UDS-DBServer		ovirtnode44.v	192.168.11.223	dbserver	Defa Defa	19%	0%	0%	SPICE + ...	Up
▲		UDS-Server		ovirtnode44.v	192.168.11.218	uds	Defa Defa	32%	4%	0%	SPICE + ...	Up
▲		UDS-Tunnel		ovirtnode44.v	192.168.11.221	tunnel	Defa Defa	20%	0%	0%	SPICE + ...	Up
▲		xubun-000		ovirtnode44.v	192.168.11.21...	xubun-000	Defa Defa	34%	1%	0%	SPICE + ...	Up
▲		xubun-001		ovirtnode44.v	192.168.11.22...	xubun-001	Defa Defa	35%	9%	0%	SPICE + ...	Up
▲		xubun-002		ovirtnode44.v	192.168.11.22...	xubun-002	Defa Defa	35%	8%	0%	SPICE + ...	Up
▲		xubun-003		ovirtnode44.v	192.168.11.22...	xubun-003	Defa Defa	37%	9%	0%	SPICE + ...	Up
▼		xUbuntu20-UDSTemplate					Defa Defa	--	--	--	None	Down



Paso 7

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

UDS

UDS Client About English

UDS Enterprise

Username *

Password

Login

© Virtual Cable S.L.U.



Para más información visite
www.udsenderprise.com