

¿Qué es UDS Enterprise?

UDS Enterprise es un broker de conexiones multiplataforma para:

- VDI: Administración y despliegue escritorios virtuales Windows y Linux
- Gestión acceso usuarios a recursos TI en Data Center o Cloud
- Consolidación servicios usuario mediante nuevos módulos o existentes

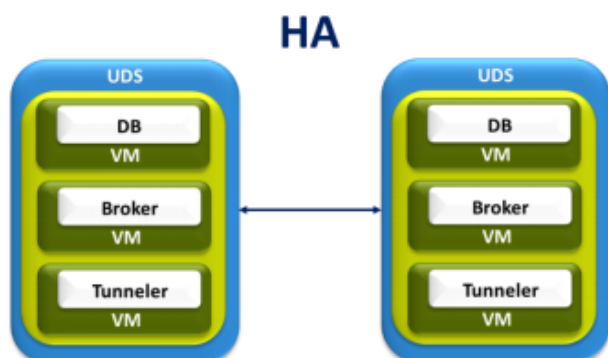
Características técnicas

Acceso de usuario desde cualquier navegador web y SO. Se accede al servicio mediante plugins de conexión.

Acceso WAN Securizado SSL. UDS Enterprise habilita conexiones seguras a escritorios virtuales mediante un tunelizador, sin necesidad de cliente pesado, productos de terceros o módulos de producto con coste adicional.

Soporte BYOD. Permite el acceso desde tablets y smartphones mediante RDP vía HTML5.

Plataforma escalable. UDS Enterprise soporta configuraciones en alta disponibilidad permitiendo el despliegue de varios brokers en cluster.



Sistema de caché de escritorios virtuales en dos niveles. Optimiza el acceso y permite una rápida conexión a los servicios desplegados, mejorando los tiempos de acceso y despliegue de los recursos.

Posibilidades de configuración ilimitadas. UDS Enterprise permite la gestión de módulos adicionales y la definición de variables de configuración a dos niveles:

- Definición de variables de configuración a nivel de sistema
- Definición de variables de configuración a nivel de módulo independiente

Gestión de servicios ilimitados. UDS Enterprise está preparado para gestionar servicios como: Telefonía IP, Servicios en Cloud, Cámaras IP, Terminal Server, FTP, Remote File Storage...

Sistema de visualización de logs y estadísticas del sistema. UDS Enterprise permite a los administradores visualizar y monitorizar los servicios desplegados.

Despliegue de escritorios virtuales sobre múltiples sistemas de almacenamiento. Un único broker UDS Enterprise permite definir distintas ubicaciones donde alojar los escritorios virtuales a desplegar.

Funcionalidades

Soporte Nativo de escritorios Windows y Linux. Permite el despliegue de los siguientes SO:

SO Windows

- Windows 8
- Windows 7
- Windows XP
- Windows 2003
- Windows 2008
- Windows 2012

SO Linux

- Ubuntu
- Kubuntu
- Distribuciones basadas en Debian
- Fedora
- CentOS

Multi-hipervisor. El soporte de múltiples hipervisores permite elegir el más adecuado o habilitar varios.

Hipervisores soportados

- VMware vSphere a partir de la versión 4.x
- KVM, mediante oVirt engine o RHEV
- Microsoft Hyper-V 3.0
- Citrix XenServer 6.0

Multi-autenticador. UDS Enterprise permite asignar escritorios virtuales a usuarios desde diversas fuentes y con configuraciones ilimitadas.

Sistemas de autenticación soportados

- Active Directory
- LDAP
- OPENLDAP
- eDirectory
- SAML
- CAS
- Sistema de autenticación interno
- Sistema de autenticación por dispositivo
- IP, MAC, Hostname...

Multi-protocolo. UDS Enterprise permite la conexión a escritorios virtuales o recursos físicos utilizando múltiples protocolos.

Protocolos soportados

- RDP
- XRDP
- RemoteFX
- RGS
- NX
- SPICE

Sesiones Terminal Server

- Múltiples autenticadores (AD, LDAP, OpenLDAP, SAML, CAS...)
- Protocolo RDP

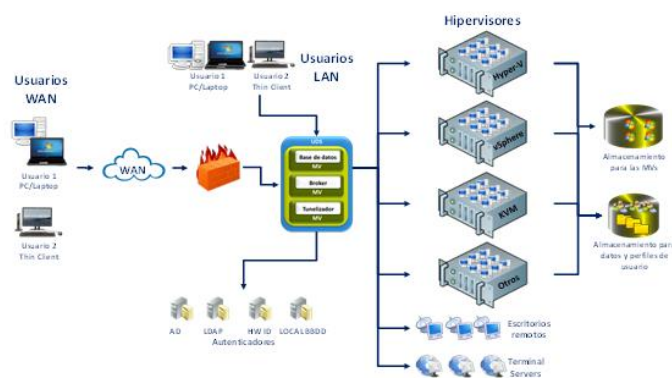
Acceso Escritorios Remotos

- Múltiples autenticadores (AD, LDAP, OpenLDAP, SAML, CAS...)
- Protocolo RDP

Creación de usuarios, grupos y metagrupos. Los metagrupos permiten la conexión a escritorios virtuales a usuarios que pertenecen a varios grupos, dotando al sistema de una flexibilidad superior.

Arquitectura SOA. Gracias a su modelo de desarrollo, UDS Enterprise permite la incorporación de nuevos hipervisores, autenticadores, protocolos y servicios.

Arquitectura VDI con UDS Enterprise



Soporte y servicios profesionales

VirtualCable comercializa UDS Enterprise mediante un modelo de suscripción, incluyendo soporte y actualizaciones de producto en tramos por número de usuarios.

Además, VirtualCable ofrece un amplio portfolío de servicios profesionales con el fin de ayudar a sus clientes tanto en los procesos de instalación y configuración de UDS Enterprise, como en proyectos de virtualización con otras plataformas.

Para más información, visite www.udsenderprise.com o envíenos un email a sales@udsenderprise.com