

[vdi](#), [virtual](#), [desktop](#), [escritorios](#), [virtuales](#)

VDI

La virtualización del escritorio de trabajo más conocida como VDI (Virtual desktop infrastructure). Una solución VDI esta compuesta de Hypervisor + Broker + Cliente VDI El hypervisor se encarga de la capa de virtualización, el broker es el que permite conectar los escritorios virtuales con los usuarios y el cliente vdi es el software del cliente necesario para conectar con el entorno.

Podemos catalogar la virtualización del escritorio en

PC virtual	Se simula un PC completo (memoria,ram disco, etc)
Escritorio Virtual	Se ofrece un escritorio y sesión de usuario idéntico al escritorio local
Virtualización de aplicaciones	Se ofrece un catálogo de aplicaciones virtualizadas
Workspace virtual	Se ofrece un catálogo de aplicaciones virtualizadas, y un escritorio que las contiene

Licenciamiento

Si se utilizan escritorio windows necesitamos : Licencias windows cliente → Virtual Desktop Access (VDA). Es una suscripción por dispositivo/año Si tienes windows assurance ya viene incluida la licencia vda

Software para VDI

- <https://www.udsenterprise.com>
- <http://www.flexvdi.com/>
- VMware Horizon
- Citrix XenDesktop
- <http://www.u-cloudservices.com/>
- <http://www.ulteo.com>

Ulteo

<https://docs.ulteo.com/pages/viewpage.action?pageId=2687069>

EvaOS

virtualización de aplicaciones basado en ulteo

QVD

Inuvika

<http://www.inuvika.com/>

oVirt

No es VDI es un equivalente al Hypervisor vmware vsphere

- <http://www.ovirt.org/>
- <https://www.jorgedelacruz.es/2016/08/15/ovirt-que-es-ovirt/>

Referencias

- <http://www.rediris.es/ves/>
- Comparativa de soluciones → <http://www.rediris.es/ves/doc/INFORME-EVALUACION-VES-FINAL.pdf>
- <https://www.jorgedelacruz.es/2014/03/22/vmware-horizon-view-5-3-windows-server-2008-r2-datacenter-as-a-desktop/>

From:

<http://wiki.intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:vdi&rev=1491203891>

Last update: **2023/01/18 14:00**

