

[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=1491203861>

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

