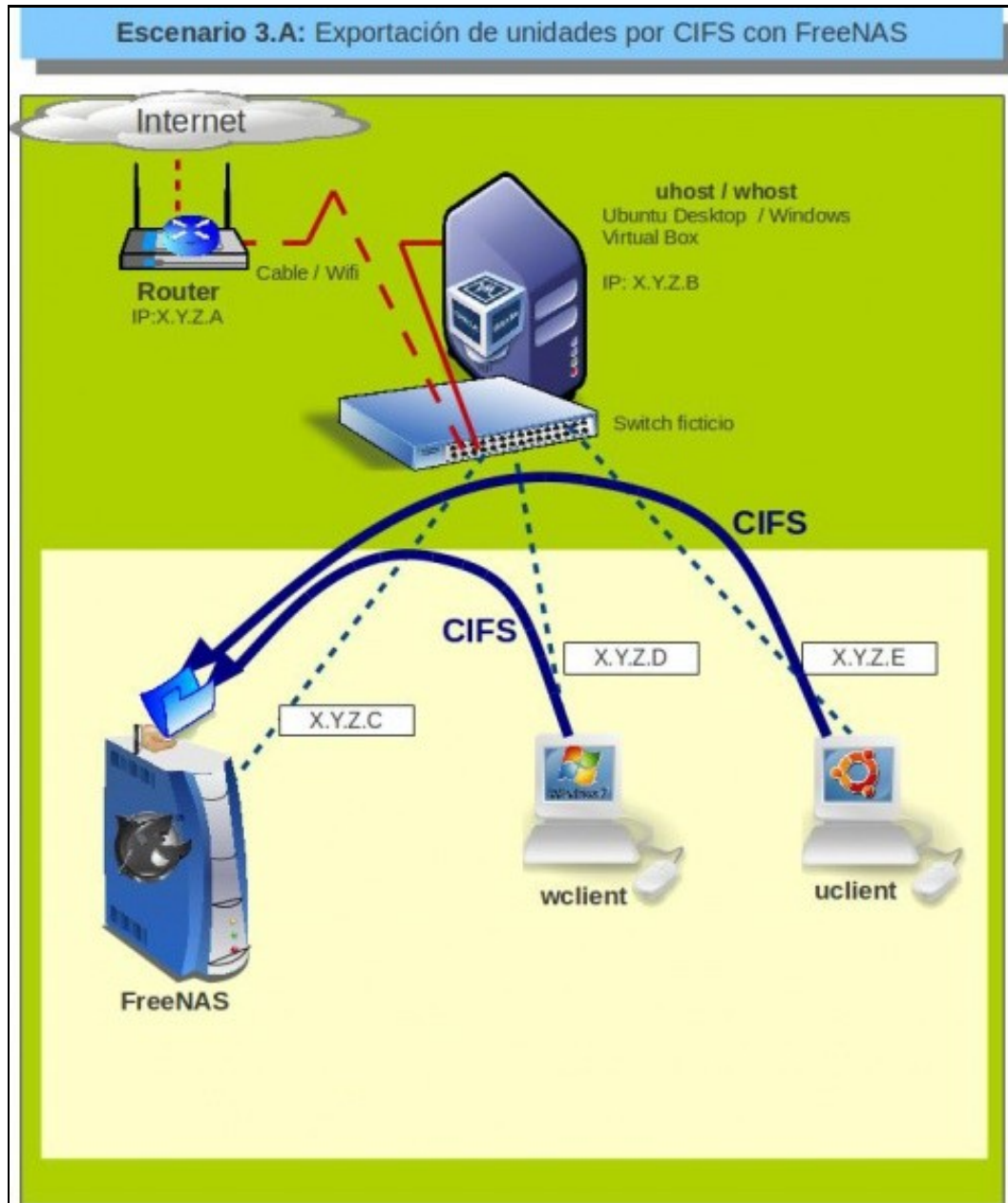


# 1 Servizos de Virtualización: Obxectivos e escenarios da PARTE IV

Neste **Apartado IV** tratarase de abordar distintas técnicas de almacenamento remoto cos protocolos CIFS e NFS. Faremos uso de FreeNAS como servidor de almacenamento.

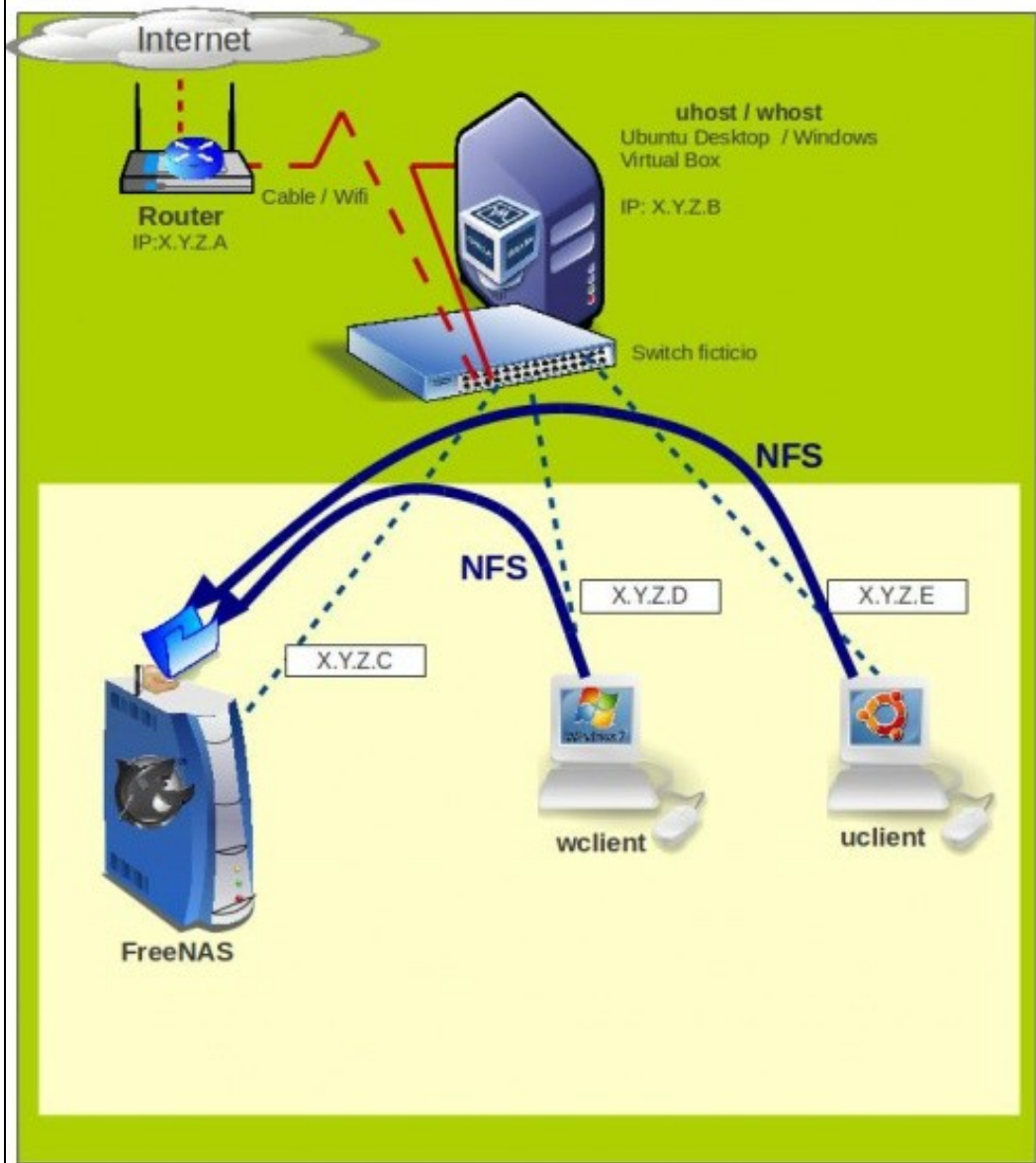
Por tanto veremos:

- A instalación de FreeNAS e a configuración dos volumes de almacenamento, incluíndo a configuración de volumes RAID para acadar alta dispoñibilidade no sistema de almacenamento.
  - A exportación de datos almacenados en FreeNAS por CIFS e NFS.
  - O acceso aos datos exportados dende Windows e Linux.
- As seguintes imaxes amosan os distintos escenarios que se van manexar:



Este escenario amosa o acceso por CIFS dende equipos Windows e Linux a carpetas compartidas en FreeNAS

### Escenario 3.B: Exportación de unidades por NFS con FreeNAS



Este escenario amosa o acceso por NFS dende equipos Windows e Linux a carpetas compartidas en FreeNAS

-- Antonio de Andrés Lema e Carlos Carrión Álvarez --