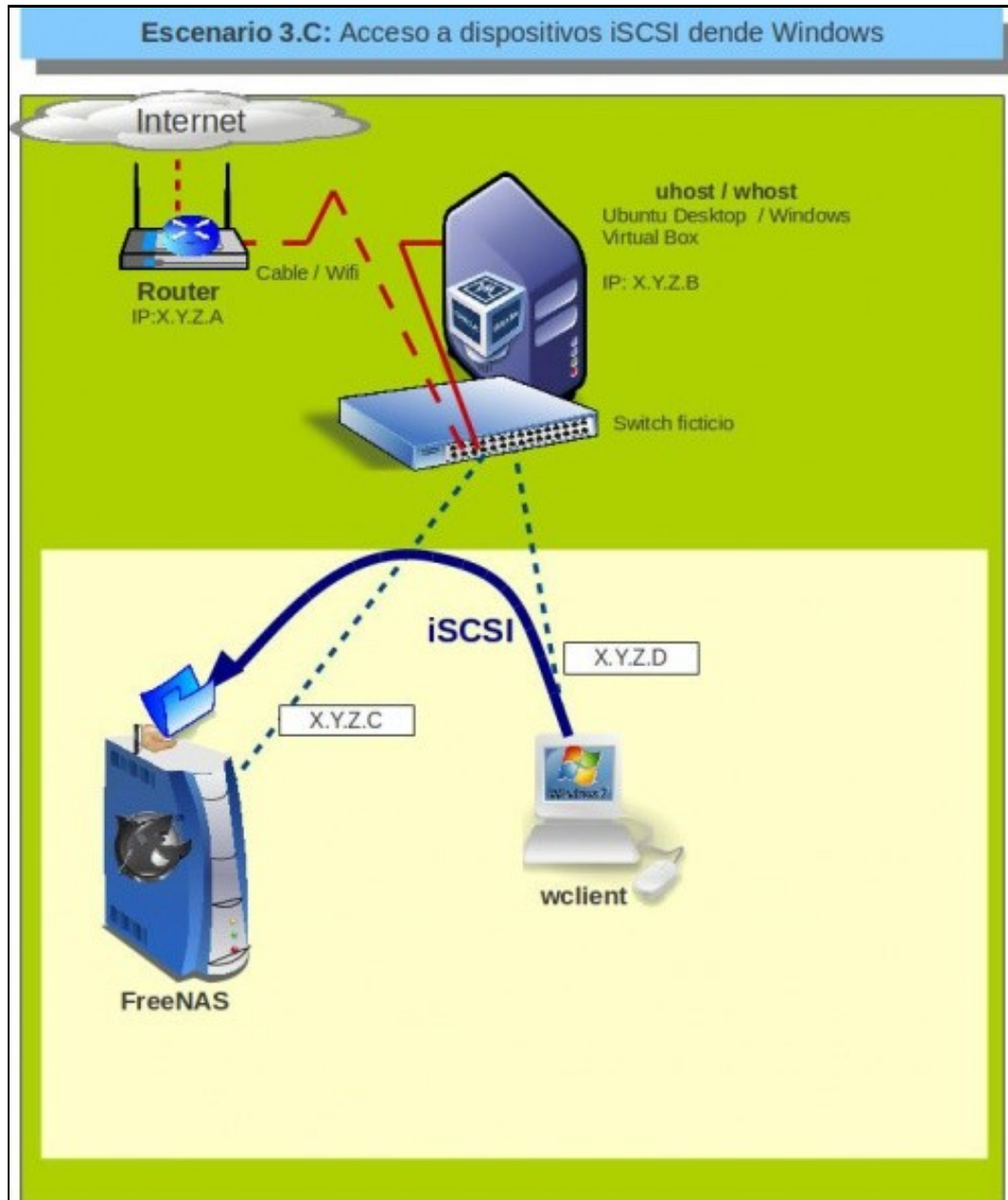


1 Servizos de Virtualización: Obxectivos e escenarios da PARTE V

Neste **Apartado** tratarase de abordar o almacenamento remoto a través de iSCSI. Faremos uso de FreeNAS como servidor de almacenamento.

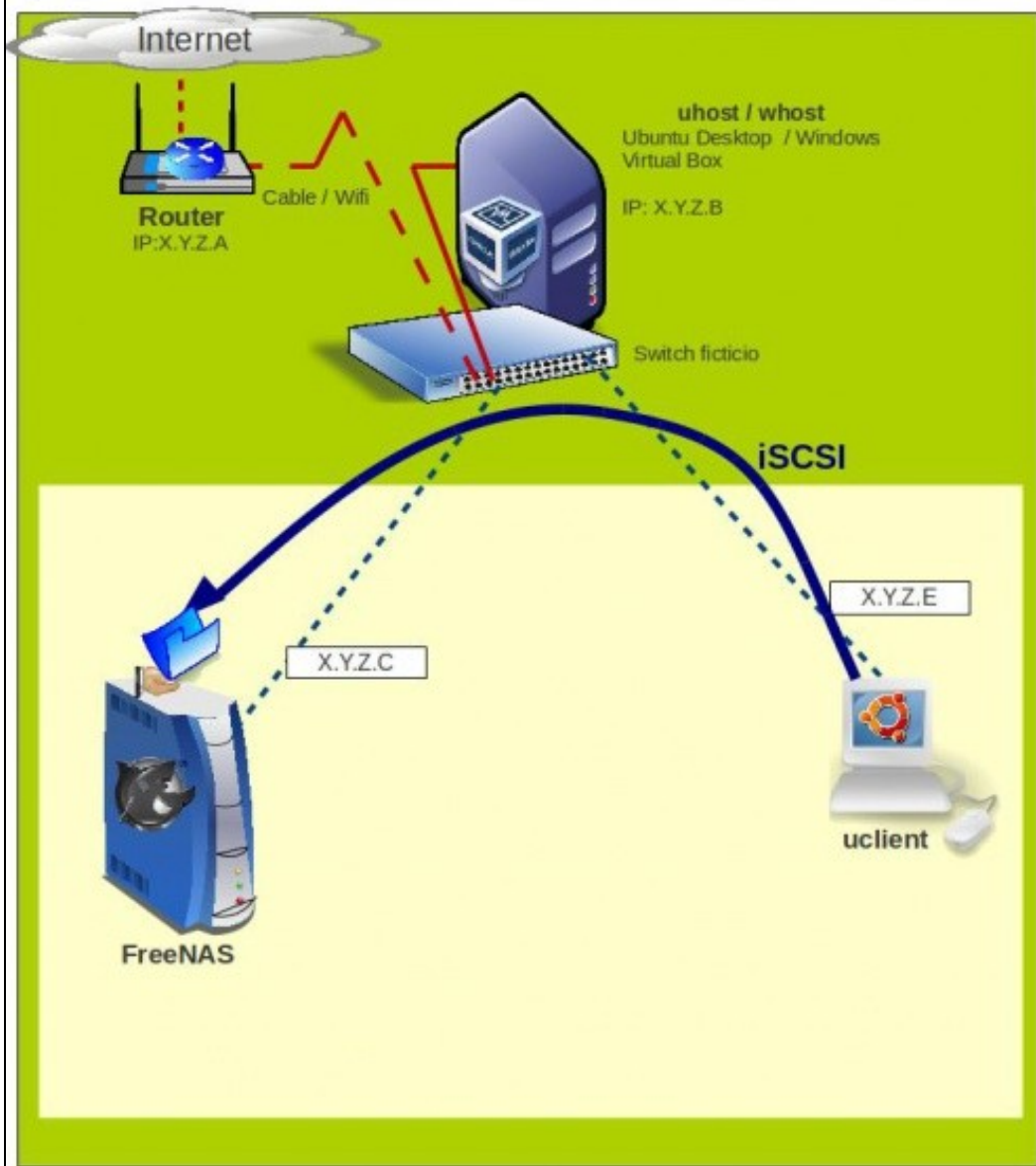
Por tanto veremos:

- A exportación de datos almacenados en FreeNAS usando iSCSI.
- A conexión a un destino iSCSI dende VirtualBox usando clientes Windows e Clientes Linux.
- As seguintes imaxes amosan os distintos escenarios que se van manexar:



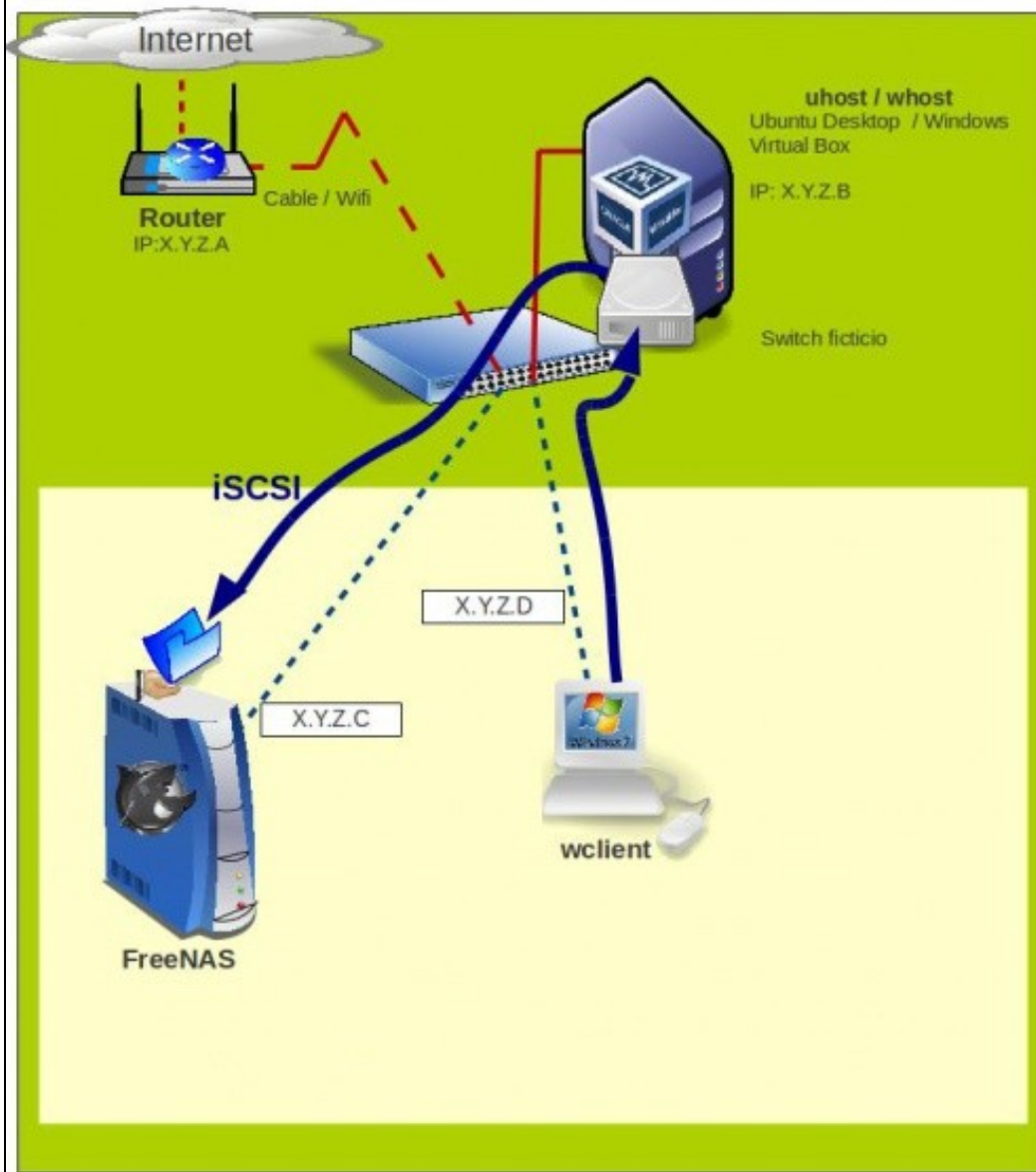
Este escenario amosa o acceso por iSCSI dende equipos Windows a dispositivos exportados dende FreeNAS

Escenario 3.D: Acceso a dispositivos iSCSI dende Linux



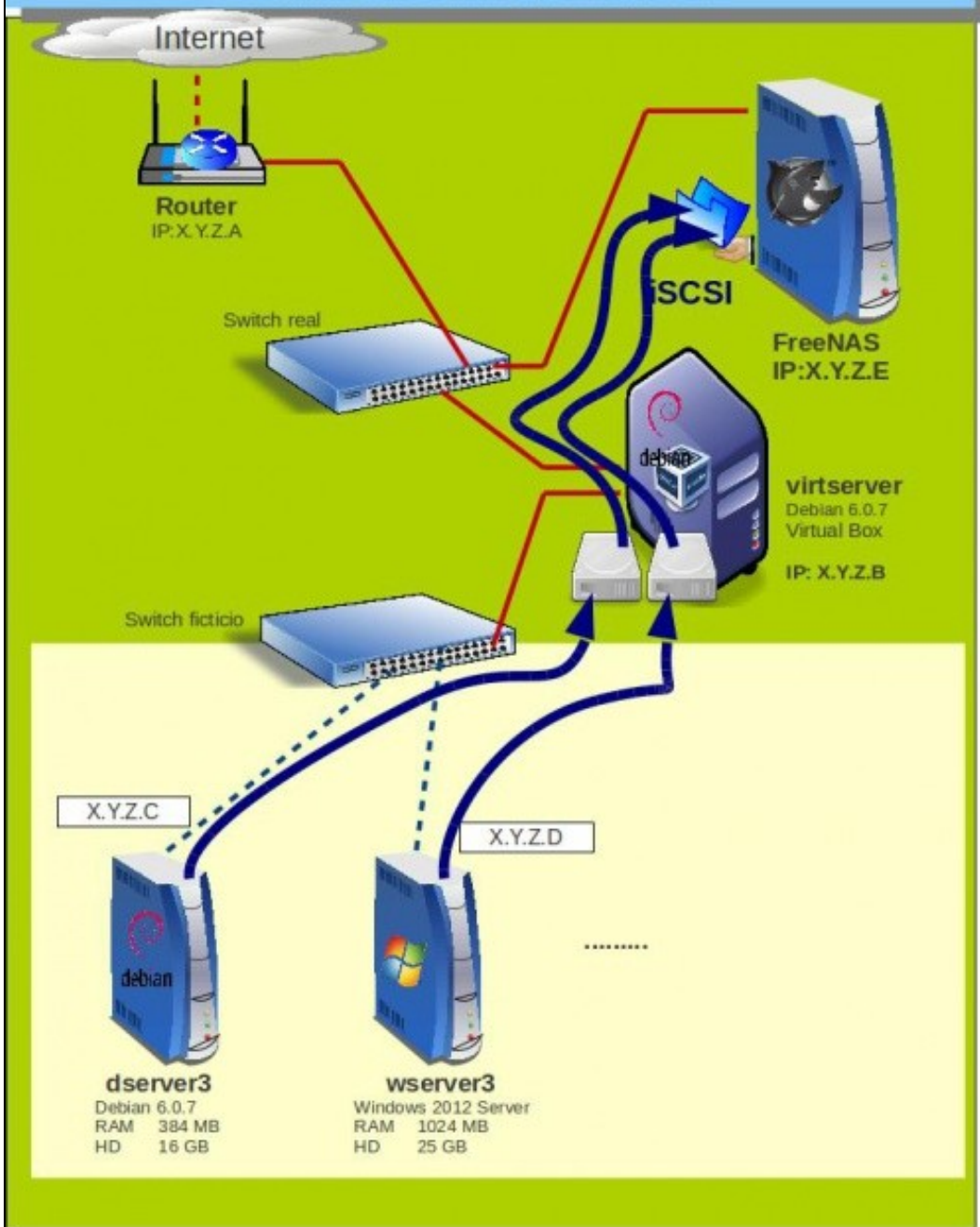
Este escenario amosa o acceso por iSCSI dende equipos Linux a dispositivos exportados dende FreeNAS

Escenario 3.E: Acceso a dispositivos iSCSI desde VirtualBox



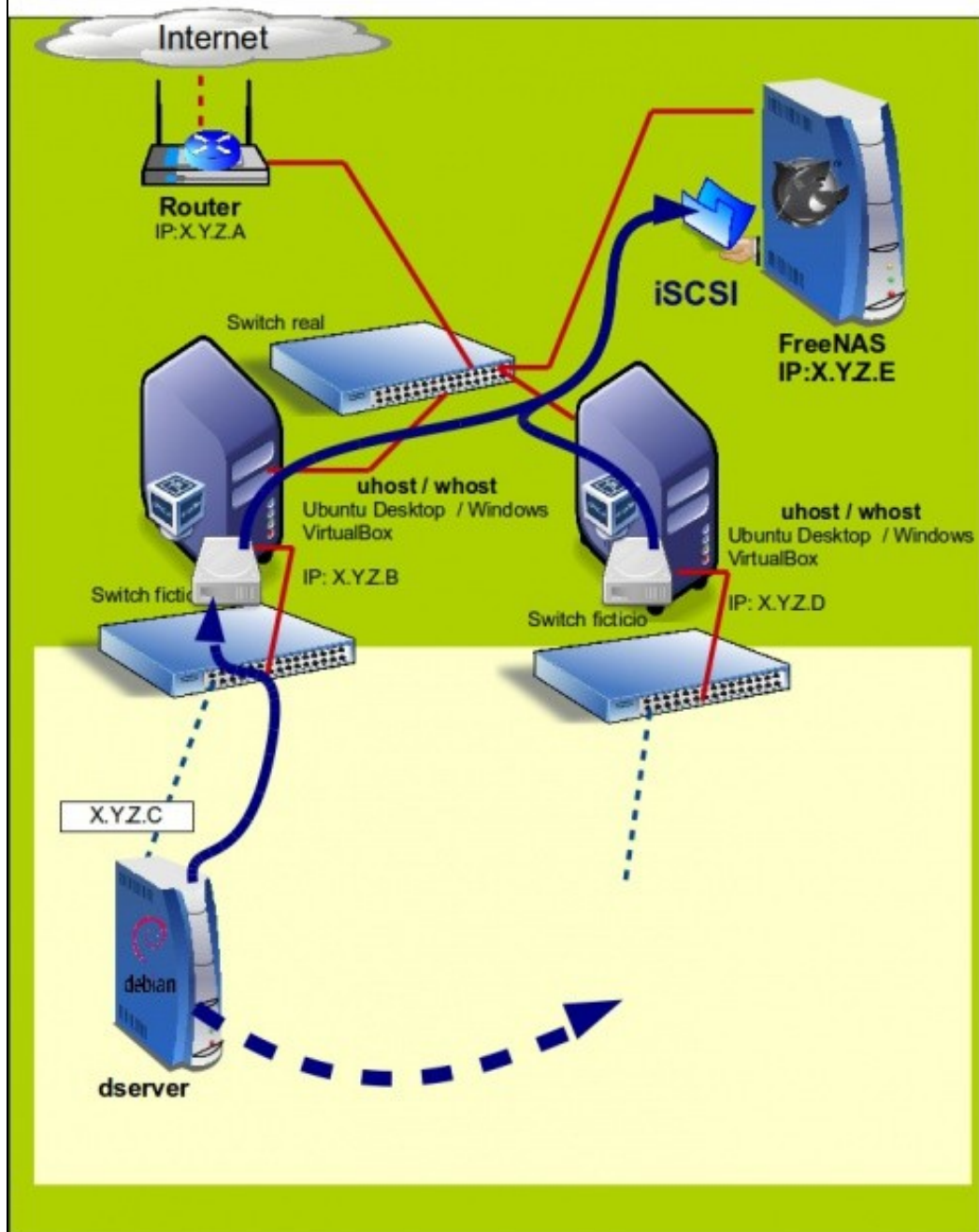
Este escenario a conexión a un destino iSCSI desde VirtualBox para usar ese destino como disco dunha máquina virtual

Escenario 3.F: Servidor de virtualización con Debian e discos das MVs almacenados en FreeNAS con iSCSI



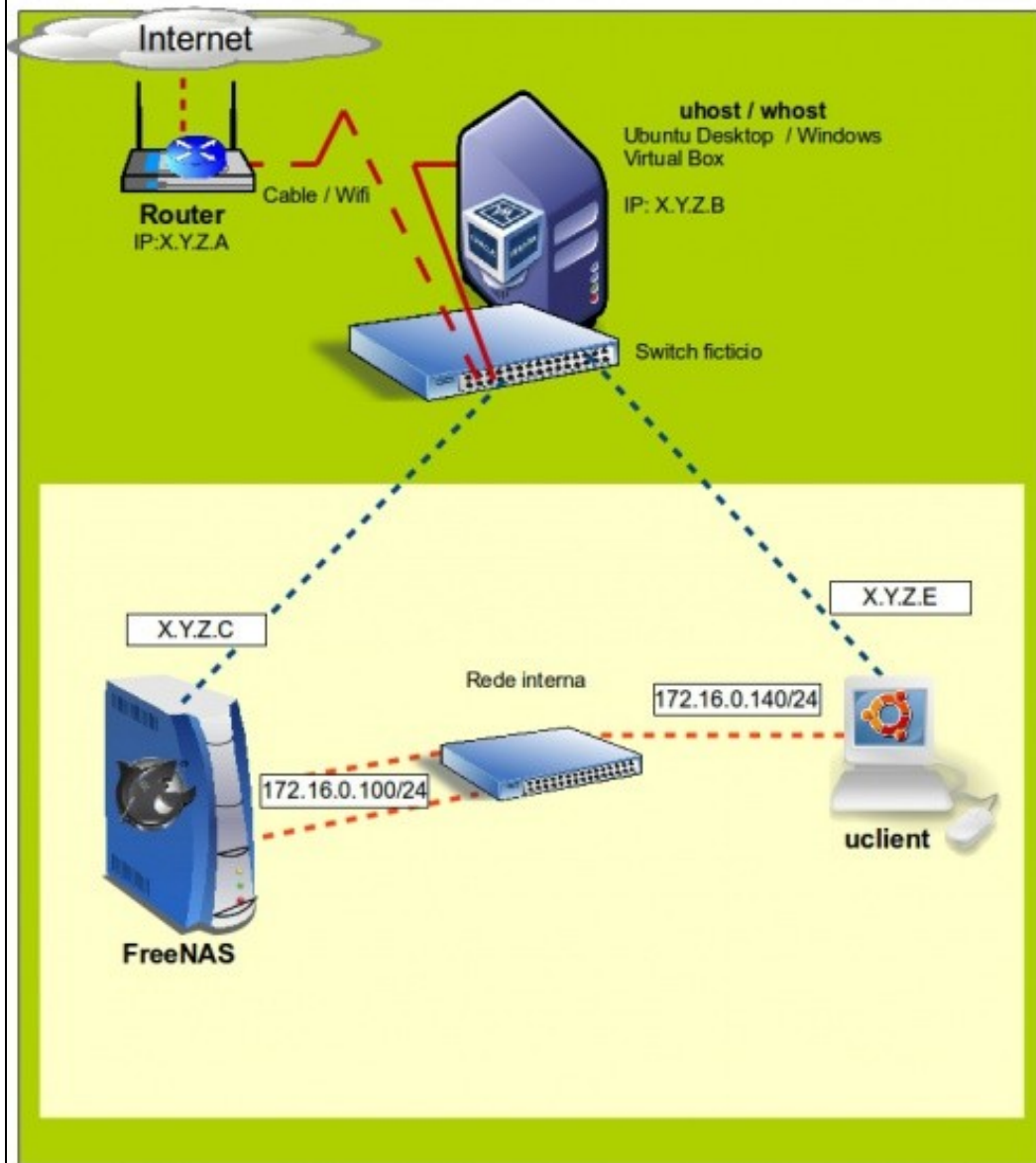
Este escenario mostra unha implantación dun servidor de virtualización co almacenamento dos discos das máquinas en remoto con iSCSI.

Escenario 3.F.2: Teleporting



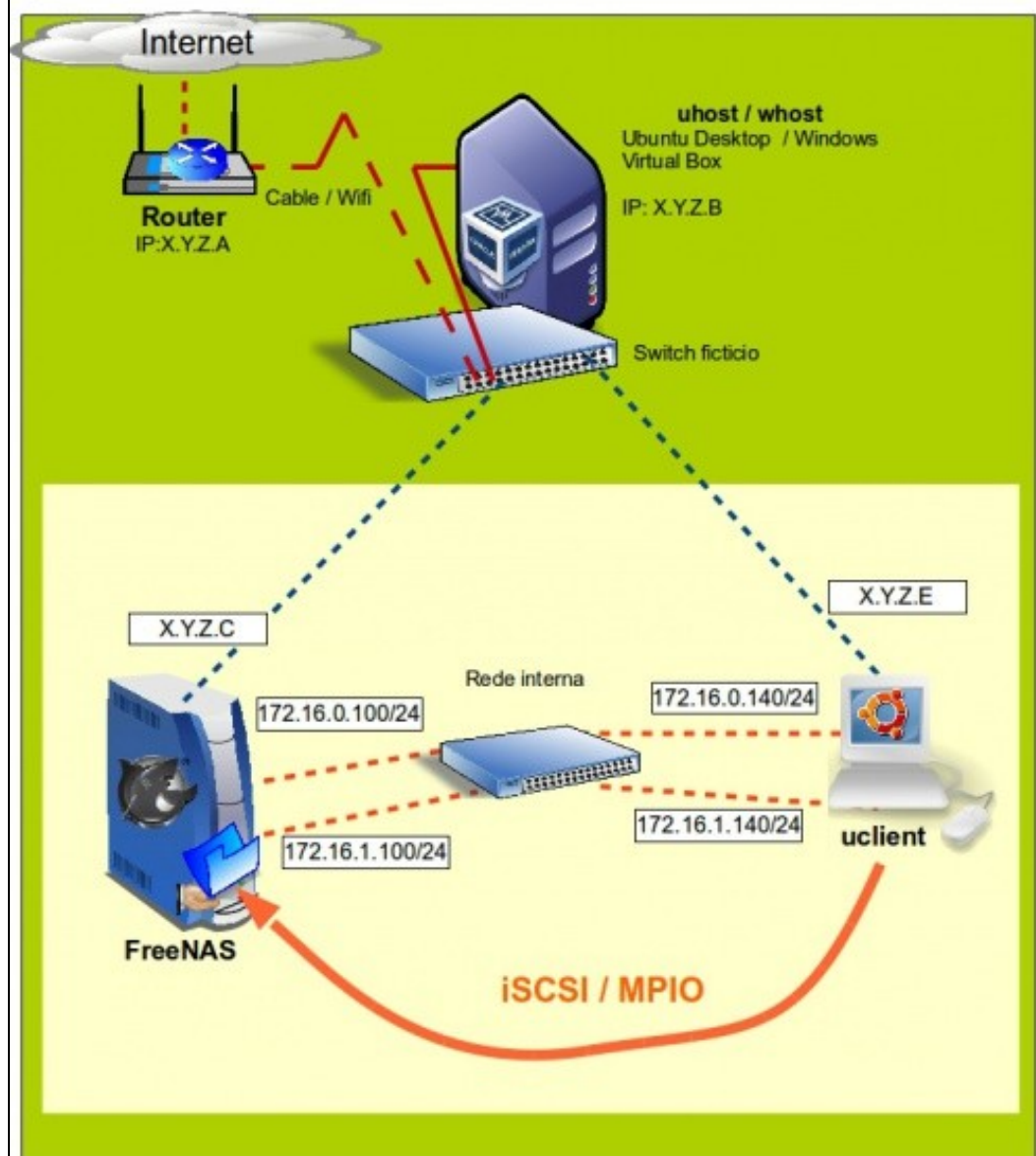
Este escenario muestra a funcionalidade de *teleporting* de VirtualBox que permite migrar unha MV en funcionamento (*en quente*) dun host a outro.

Escenario 3.G: Bonding / LAG



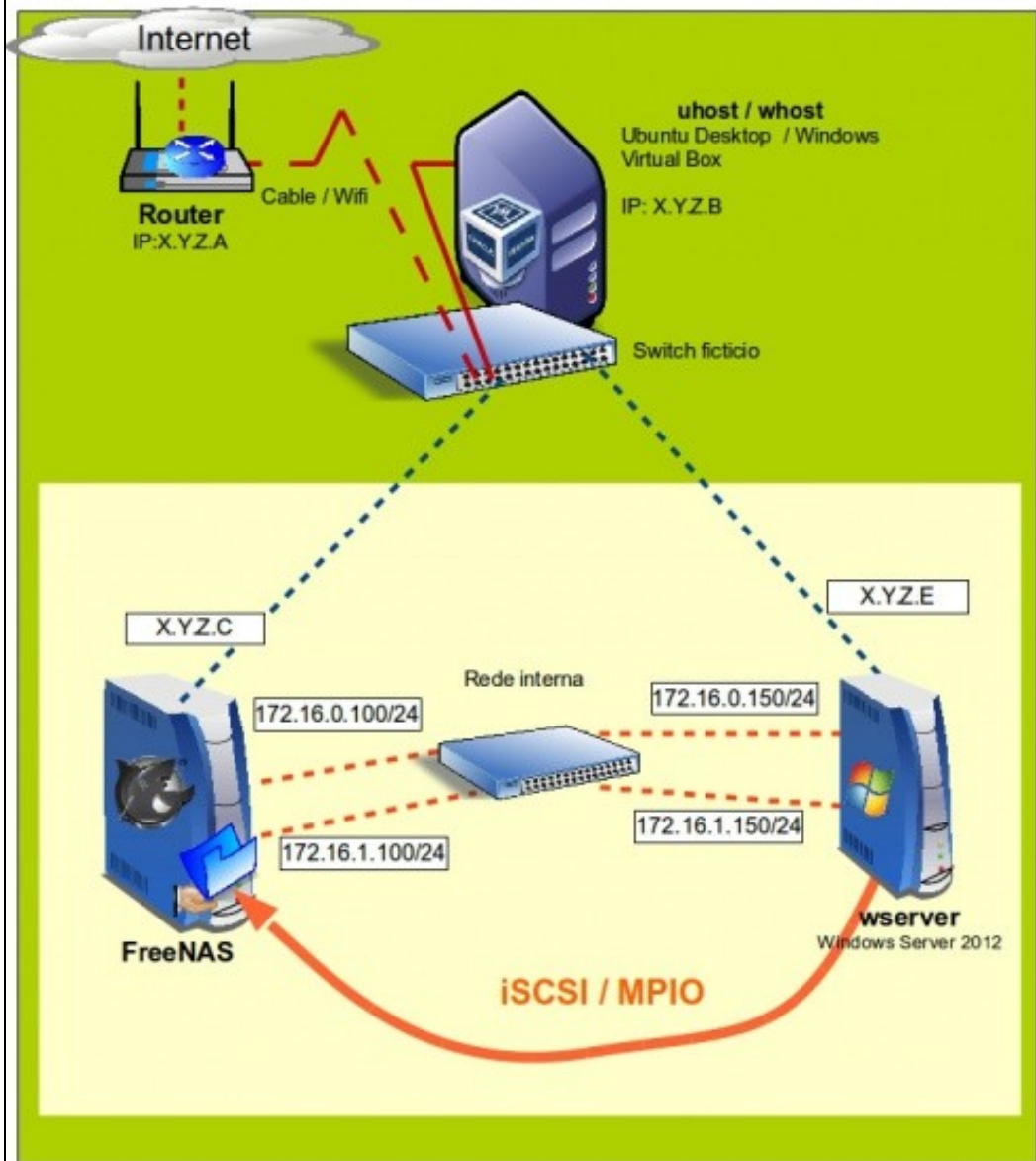
Este escenario mostra a configuración de enlaces redundantes con agregación de enlaces nunha NAS con FreeNAS e o acceso dende outra máquina.

Escenario 3.H: Acceso a dispositivos iSCSI / MPIO desde Linux



Este escenario muestra la configuración de enlaces redundantes con MPIO sobre iSCSI en una NAS con FreeNAS y el acceso desde una máquina Linux.

Escenario 3.I: Acceso a dispositivos iSCSI / MPIO desde Windows



Este escenario muestra la configuración de enlaces redundantes con MPIO sobre iSCSI en una NAS con FreeNAS y el acceso desde una máquina Windows.

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