Para las organizaciones de TI, la gestión de escritorio actualmente se realiza de forma totalmente manual, lo que representa que ello encarece considerablemente el mantenimiento y es un proceso largo además de costoso. Garantizar la seguridad de los datos y el cumplimiento de las normativas y/o leyes es complejo y ello repercute en el desarrollo del negocio de forma considerable, es por ello que cuando se apuesta por una distribución del escritorio surjan dudas y refleje cierta desconfianza. Para los usuarios, los que tienen PC se degrada de forma progresiva, pierden rendimiento, es necesario parchear, actualizar, securizar, añadir antivirus y otros elementos que producen interrupciones importantes.

La virtualización del escritorio puede ser la respuesta.

XenDesktop utiliza tecnología de virtualización, permitiendo centralizar equipos de escritorio en un CPD, lo que los hace mucho más fáciles de administrar y conseguir realizar copias de seguridad eficientes, además de disponer de un ciclo de vida más elevado, la virtualización de escritorio permite el distribuir además las aplicaciones que sean necesarias al usuario junto con XenApp, aúnque puede crear ciertas experiencias nuevas al usuario, y mejorar considerablemente su productividad, si que es cierto en contrapartida que es necesario más ancho de banda y además una unidad de almacenamiento de red, para almacenar los distintos escritorios configurados.

Para ello XenDesktop dispone de la mejor forma de entragar escritorios virtuales a los usuarios, más alla de la virtualización, para proporcionar de esta forma un punto de acceso de carácter dinámico y bajo demanda, permitiendo personalizar, los distintos escritorios cada vez que un usuario establece una conexión. XenDesktop simplifica en gran parte el ciclo de vida y disminuye radicalmente los costos de separar la entrega de escritorio al usuario del Sistema Operativo, aplicaciones y configuración específica del usuario.