

COMO TENER EL PROGRAMA FINANCI EN LA NUBE

Puede tener el programa en nubes públicas o privadas.

Nube publica = Son ofrecidas por diferentes proveedores, los más confiables son: Microsoft, Amazon, Google. Le permiten tener una máquina virtual en internet con Windows Server instalado al que se le llama "servidor", y al cual se podrá acceder desde cualquier computador o dispositivo que pueda ejecutar un software de tipo "terminal". De esta forma podrán acceder al servidor equipos que tengan sistema operativo Windows, Linux, IOS de Apple, y dispositivos móviles como tablets y smartphones con Android o IOS.

Para tener un servidor en una nube pública se requiere pagar una tarifa mensual que comienza con precios de 100 dólares para algunos proveedores de este servicio el primer mes es de evaluación y es gratuito.

Nube privada = Se arma una nube privada teniendo un computador que ha sido transformado en "servidor", por medio de instalarle el sistema operativo "Windows Server". Además, es necesario que esté conectado a Internet y que tenga puertos abiertos en el router de conexión. Es deseable también que se solicite a la empresa proveedora de Internet (Movistar, Claro, Emscali etc) una dirección IP fija en lugar de una IP dinámica. A ese servidor podrán acceder a través de Internet equipos que tengan sistema operativo Windows, Linux, IOS de Apple, y dispositivos móviles como tablets y smartphones con Android ó IOS.

ACCESO AL SERVIDOR

En ambas nubes públicas o privadas, los usuarios que accedan al servidor tendrán acceso a todos los programas instalados en el. El control de acceso al servidor se maneja por medio de crearle claves de usuario a cada usuario que se va a autorizar, y se puede restringir o limitar el acceso solo a determinados programas para cada usuario.

ALTERNATIVAS PARA CONVERTIR UN COMPUTADOR EN SERVIDOR

- Instalarle el sistema operativo Windows Server. Costo aproximado millón ochocientos. Requiere que el equipo sea formateado.
- Instalación del software THINSTUFF. Este es un programa de origen inglés, que se compra a través de Internet, se instala en 15 minutos y tiene un costo de 200 dólares para 10 usuarios. O 400 dólares para usuarios ilimitados. No requiere que el equipo sea formateado.
- Algunos técnicos de computador instalan a cualquier Windows un grupo de archivos que se consiguen gratuitamente en Internet y que convierten el equipo en servidor. Obviamente esto es "no legal", incluso si el Windows que tiene el equipo es legal, aunque argumentan ellos que esa ilegalidad no es fácilmente detectable.

REQUERIMIENTOS DE MÁQUINA DEL EQUIPO QUE VA A SER EL SERVIDOR EN UNA NUBE PRIVADA

Si va a instalar un servidor en su empresa este equipo funcionará atendiendo a los diferentes usuarios que se conecten a el, pero su rendimiento dependerá de los siguientes factores:

- modernidad y tecnología del procesador de la máquina. Se prefiere un procesador de 64 bits de última tecnología como Intel ICORE 5 o mejor aún Intel ICORE 7
- memoria RAM instalada. Puede instalar un servidor con 4, 8, 12, 16, 32, 64 megabites de memoria RAM. A mayor memoria más velocidad, ya que el equipo necesitará hacer menos uso del disco duro, para asistir a la memoria RAM. Pero dependiendo del número de usuarios que van a conectarse simultáneamente y el tipo de programas que van a correr así mismo serán las exigencias en memoria RAM. Por ejemplo: si solo va a correr programas de negocios los requerimientos serán mucho menores que si va a ejecutar programas de diseño gráfico.

Algunos proveedores de equipos de marca como Hewlett Packard, DELL, ACER, IBM ofrecen computadoras diseñados específicamente para ser servidores.

ASISTENCIA QUE BRINDAMOS PARA QUIENES DESEEN USAR EL PROGRAMA FINANCI EN REDES PUBLICAS O PRIVADAS

NUBES PUBLICAS= Hacemos todo el proceso de adquisición de la cuenta con el proveedor de la nube, configuración de la máquina virtual con Windows Server, instalación del programa Financi, creación de los usuarios, configuración de los terminales que van a acceder al servidor, ya sean computadores, tablets o smartphones, configuración de las impresoras que van a usar los distintos terminales, y adiestramiento del personal en el uso del servidor en la nube.

Por ejemplo: Para una instalación sencilla con varios usuarios que van a acceder desde computadores terminales que tienen Windows instalado (cualquier versión), cobramos \$300.000 pesos.

NUBES PRIVADAS= El cliente deberá configurar su servidor según la opción que haya elegido, consiguiendo para esto la asistencia del técnico de computadoras de su confianza. Una vez tenga el servidor instalado podemos ayudarlo en la configuración de Financi para trabajar en esta red de servidor y terminales cobrando para ello una tarifa por horas de \$55.000 pesos vía Internet, ó \$80.000 presencial.

CONVENIENCIA DE UNA RED PÚBLICA A UNA PRIVADA

En una red pública no deberá invertir dinero en comprar equipos, configurarlos y tener asistencia de un técnico en computadores para cuando este presente fallas, pero deberá pagar una tarifa mensual que empieza desde 100 USD (300.000 pesos).

En una red privada no debe pagar una tarifa mensual, pero deberá comprar o configurar el servidor que su empresa requiere, y dado que ese equipo servidor pasa a ser tan importante en su empresa deberá presupuestar un dinero para mantenimientos preventivos, e invertir en algunos elementos de seguridad como un buen cortapicos y una UPS confiable.