

Usar Plesk para,
poner en marcha nuestro dominio.



Cardenal Gardoki, 1
48008 BILBAO (Vizcaya)
Teléfono: 902 012 199
www.hostalia.com



Dominio y alojamiento web

Registrar un dominio no es sinónimo de tener la opción de crear cuentas de correo o de disponer de un espacio para subir nuestra web. Para disponer de esos servicios sobre el dominio registrado, debemos hospedarlo en un servidor, es decir, asignarle un espacio donde poder almacenar el contenido. De esa forma tendremos el espacio suficiente para poder subir la web, y recursos para crear las cuentas de correo.

Antes de hospedar el dominio en el servidor, debemos asegurarnos de que el dominio tenga puestas las DNS correctas, ya que éstas son las que permiten que cuando alguien ponga nuestro dominio en un navegador, éste encuentre nuestra web y se pueda ver en el ordenador del visitante. Estas DNS por lo general nos las proporciona la empresa de hosting con la que hayamos contratado el servicio y, como mínimo, suelen ser dos. Las DNS identifican dónde está configurada toda la resolución del dominio, de forma que cuando alguien busca nuestro dominio en el navegador o nos envía un correo, se busca en las DNS que tenga asignado dicho dominio donde tiene configurados los distintos servicios (web, correo, etc.).

Si un usuario solicita en Hostalia el registro de un dominio más un plan de alojamiento individual, por defecto el registro del dominio se realiza incluyendo las DNS que corresponden a Hostalia, por lo que no deberíamos tocar las DNS para nada.

Cuando en Hostalia se activa el alojamiento web que hemos contratado, nos envían un e-mail con los datos de acceso al panel de control Plesk y los datos de acceso al FTP. Estos datos son personales y es muy importante que se tengan guardados en lugar seguro, ya que si alguien consigue hacerse con ellos podrá entrar en nuestro panel de control y manipularlo sin problemas, pudiendo causar grandes perjuicios, como borrar nuestra web o la base de datos que pueda utilizar nuestra aplicación. Desde Hostalia recomendamos que se utilice un gestor de contraseñas donde poder almacenar esta información y evitar posibles problemas.

Panel Plesk

El panel de control Plesk nos va a permitir gestionar todo lo relacionado con nuestra web de manera muy sencilla y visual. No nos va a hacer falta ningún conocimiento avanzado de gestión de servidores ni nada parecido. El usuario se encontrará un panel muy intuitivo y en castellano, lo que le permitirá que se familiarice pronto con su funcionamiento.

El panel que nos encontraremos al entrar a nuestro hosting, cambiará según el tipo de alojamiento contratado. Nos podemos encontrar dos tipos distintos, en los que la forma de subir el contenido de la web o la creación de las cuentas de correos será la misma, pero lo que cambiará serán los pasos para dar de alta el dominio dentro del panel de control Plesk. Los tipos de paneles que nos podemos encontrar son:

- Plesk para plan individual
- Plesk para Multiplán

Plesk para plan individual

En el caso del plan individual, el dominio vendrá dado de alta por parte de Hostalia y no tendremos que hacer nada más. Sólo entrar en el panel para crear las cuentas de correo o hacer lo que necesitemos.

Plesk para Multiplán

Si el plan contratado es un Multiplán, la forma de actuar es algo diferente, ya que tendremos un panel de control del usuario, donde daremos de alta el dominio registrado y una vez realizado esto, el dominio aparecería dado de alta en el panel de control Plesk, y actuaríamos de la forma que hemos explicado anteriormente, sin embargo, destacar que para crear las cuentas de correo se haría desde el panel de control de usuario.

Puesta en funcionamiento de nuestro dominio

En nuestro caso como sólo vamos a alojar una sola web en un plan individual, no tendremos más que acceder al panel de control Plesk con los datos proporcionados en el e-mail para empezar a gestionar nuestro alojamiento, en este panel podremos crear las cuentas de correo que necesitemos sobre nuestro dominio, del tipo ejemplo@nuestrodominio.com, también podremos crear bases de datos, redirecciones... En Hostalia hay opción de crear foros, blogs, tiendas online dependiendo del tipo de plan que hayamos contratado.

Para que el usuario pueda subir su aplicación al servicio de alojamiento que haya contratado, debe utilizar el protocolo FTP, y para ello hay programas de escritorio que se pueden usar para conectarse al servidor que le proporciona el servicio y así poder subir la información a los servidores, acción necesaria si queremos que nuestra web sea visible en todo el mundo. Programas de FTP hay muchos, unos de pago como puede ser CuteFTP y otros gratuitos como es el caso de FileZilla. Para un usuario normal, con un programa gratuito le sería suficiente para conectarse y subir el contenido de la web.

Para realizar la conexión mediante el programa FTP, el usuario necesitará tres datos imprescindibles, datos que en el caso de Hostalia vienen en el correo que recibe de bienvenida, pero que el usuario podrá cambiar desde su panel de control Plesk. Estos tres datos que se necesitan son:

- Nombre del servidor (Host). Es el nombre que hay que utilizar para hacer referencia al servidor donde estará hospedada la página. Normalmente suele ser ftp.nuestrodominio.com, aunque hay ocasiones en que esto puede cambiar y ser de otra forma, o incluso una dirección IP.
- Nombre de usuario que hay que utilizar para realizar la conexión con el servidor.
- Contraseña necesaria para realizar la conexión con el servidor.

En el caso de los servidores de Hostalia, todo el contenido de la web será subido dentro de la carpeta *httpdocs*, carpeta que aparecerá una vez que nos conectemos con el programa de FTP que vayamos a utilizar.

Subir el contenido de la web con estos programas suele ser muy sencillo, ya que sólo habrá que arrastrar todo el contenido de nuestra web que tengamos en nuestro equipo hacia la carpeta que hemos comentado anteriormente.

Una vez que se haya subido todo el contenido, y si el dominio tiene las DNS puestas correctamente, se deberá visualizar la web sin problemas. Recuerda que el archivo de la página de inicio debe llamarse *index.html*, *index.htm*, *index.php*, etc...

De esta manera tendremos por un lado el contenido en el servidor de la empresa de hosting, y por otro lado tendremos creados en el panel de control las cuentas de correo que necesitábamos para poder enviar y recibir e-mails con nuestro propio dominio.

Para la creación de una cuenta de correo desde el propio panel de control que nos proporciona Hostalia, sólo deberemos indicar el nombre de la cuenta que queremos activar con nuestro dominio, y asignarle la contraseña que nosotros queramos y que luego nos permitirá enviar y recibir correos, ya sea desde un cliente de correo o bien desde el Webmail (herramienta que nos permite visualizar nuestro correo desde una dirección web).

Resumen

Para finalizar, podemos resumir esta documentación en los siguientes puntos a tener en cuenta para tener nuestra web en Internet:

- Hacer el registro del dominio que queremos utilizar y asegurarnos de ponerle las DNS que nos proporcione la empresa de hosting para que este dominio nos pueda mostrar nuestra aplicación.
- Acceder al panel Plesk para crear las cuentas de correo, base de datos, foro, blog, etc... que necesitamos.
- Subir el contenido de nuestra web mediante un cliente FTP para que pueda verse nuestra web en Internet cuando alguien escriba nuestro dominio en un navegador.