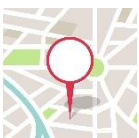


# PUNTO NEUTRO - Cómo configurar el registro SPF de mi servidor de correo.



Travessera de Dalt, 36, Ent. 4 – 08024 Barcelona (Spain) | +34 930 130 262 | +34 639 401 730

[info@puntoneutro.net](mailto:info@puntoneutro.net) | Twitter: @puntoneutro\_es

**Aviso de confidencialidad:** La información del presente documento es confidencial y está exclusivamente dirigida a la persona o entidad destinataria. No está permitida su modificación, copia o distribución a terceros sin el consentimiento previo de Punto Neutro, S.L. Versión 27/11/2017

## 1. ¿QUÉ ES EL REGISTRO SPF Y PARA QUÉ SIRVE?

La aparición del correo electrónico, anterior a la creación de Internet, fue una gran revolución en lo que se refiere a comunicación. No solo nos permite enviar mensajes de texto entre dos o más usuarios, sino que podemos incluso recibir cualquier tipo de documento o archivo multimedia.

Pero la creciente utilización del correo electrónico también ha conllevado la aparición de algunos problemas, como por ejemplo la falsificación de la dirección del remitente.

Con el fin de terminar con este problema se desarrolló una solución técnica a nivel de DNS. Nos referimos al registro SPF del que, a continuación, conocerás su funcionamiento y aprenderás a configurarlo. ¡Sigue leyendo porque es muy recomendable que lo tengas activado!

### ¿Qué es un registro SPF?

**SPF o Sender Policy Framework**, como indican sus siglas en inglés, **describe uno de los protocolos más usados que sirven como protección contra la falsificación de direcciones en el envío de correo electrónico.**

**El registro SPF define qué servidores están autorizados para enviar correo electrónico con nuestro dominio** (el dominio es el sufijo que aparece detrás del @ de nuestro correo, como por ejemplo @tudominio.com). **De esta manera, se lucha contra la suplantación de identidad y el correo basura (SPAM).** Además, evitamos que los correos electrónicos que enviamos acaben en la carpeta de correo no deseado.

El servidor que recibe el correo electrónico busca, en el dominio del mismo, la lista de los equipos autorizados para realizar el envío de mensajes de correo electrónico en su nombre. Según si el servidor de correo consta o no en el registro, el servidor decide si dejar que el correo se envíe y se entregue al destinatario o, por el contrario, si hay que bloquearlo.

## 2. ¿CÓMO CONFIGURAR UN REGISTRO SPF?

Si aún desconoces si tienes un registro SPF activado, solo tienes que acceder a la zona DNS de tu dominio y comprobar si existe una entrada de tipo TXT como el siguiente:

**tudominio.com. IN TXT "v=spf1 a mx -all"**

En el ejemplo superior se indica un registro de texto (IN TXT) para el dominio tudominio.com con la siguiente descripción SPF:

**"v=" define la versión usada de SPF.**

**"a" autoriza a las máquinas con la IP del registro A de tu dominio.**

**"mx" autoriza a las máquinas con la IP de los registros MX.**

**"-all" desautoriza a las máquinas que no encajen en lo autorizado explícitamente.**

Puedes cambiar -all por ~all. En este caso, si el correo es recibido por una máquina no autorizada, el correo no se rechaza, pero se marca como spam.

### 3. ¿CÓMO CONFIGURAR MI REGISTRO SPF PARA AUTORIZAR A PUNTO NEUTRO?

Original:

```
v=spf1 mx a ~all
```

Modificado:

```
v=spf1 mx a:mail.puntoneutro.net ~all
```

**\*\*NOTA:** Esto es un ejemplo. La información que puedes encontrar en el registro SPF puede variar parcialmente. Lo importante es autorizar la [mail.puntoneutro.net](mailto:mail.puntoneutro.net)

**Esta modificación la puedes efectuar en el panel de control de tu proveedor de hosting, o allí donde compraste el dominio.**

Si dispones de tus credenciales de acceso a ese panel puedes hacer la configuración tu mismo accediendo al apartado DNS. Algunos paneles de control ya tienen su propio sistema de registro SPF, por lo que te recomendamos que lo busques antes.

### 4. ¿Y SI NO SÉ COMO CONFIGURAR MI REGISTRO SPF?

Si no quieres hacer esta modificación tú mismo, [te recomendamos que reenvíes este manual a tu proveedor de hospedaje web \(hosting\) o a tu informático.](#)

Si no dispones de ninguna de estas dos opciones, **puedes contactar con nosotros en [oficina@puntoneutro.net](mailto:oficina@puntoneutro.net) y solicitar asesoramiento para la modificación de tu registro PDF.**

También puedes llamar al 93 013 02 62.

**Recuerda, el registro SPF sirve para autorizar el envío de correo electrónico desde otros servidores y para evitar el uso fraudulento de tu correo.**

**El uso del registro SPF es recomendable si estás usando los servicios de certificación de correo electrónico de [PUNTO NEUTRO](#).**



PUNTO NEUTRO.NET