

En el caso de ser un servidor BIND 8/9 el cual no tiene ningún dominio de menor jerarquía al cual tengamos estrictamente que permitirle realizar consultas recursivas se realizaría lo siguiente en el archivo de configuración de BIND :

```
options {  
  
directory "/var/named";  
  
recursion no;  
  
};
```

En el caso de Microsoft DNS se haría añadiendo un registro de tipo REG_DWORD llamado NoRecursion con el valor 1 a la siguiente llave del registro

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\DNS\Parameters

El siguiente ejemplo es útil en el caso en que tengamos dominios de menor jerarquía a los cuales tengamos que permitirles la recursión siempre y cuando esos hosts sean de nuestra confianza. Para BIND 8/9 se realizaría de la siguiente manera:

```
acl recurseallow { x.x.x.x; y.y.y.y; z.z.z.z; };  
  
options {  
  
directory "/var/named";  
  
allow-recursion { recurseallow; };  
  
};
```

En el caso de Microsoft DNS la modificación sería la siguiente:

En la consola de administración de DNS, dar click derecho en el objeto DNS e ir a Propiedades Click en Forwarders tab, habilitar la check box Enable forwarders e incluir en la caja de texto las ips de las cuales aceptamos recursión

Apéndice A. Referencias

http://www.cert.org/incident_notes/IN-2000-04.html

http://www.us-cert.gov/reading_room/DNS-recursion121605.pdf.

<http://mlw3.com/book/E6ld-cyfozafes-veakeminy-Nais-bacdnjg,ssuDocu-sdyo-21200ia8347;3-5913771Sionge>
