

Configurar Múltiples Dominios en Apache con CGIs independiente

Si queremos aprovechar nuestro servidor Apache para que reciba llamadas a distintos dominios, pero que cada uno ejecute un CGI Néfele independiente, debemos seguir una pautas de organización y algunos cambios en la configuración de Apache.

1º - Organizamos carpetas

En c:\Apache24\cgi-bin debes crear tantas carpetas como dominios tengas y dentro de ellas los ejecutable.

Para evitar confusiones se recomienda usar los nombre de dominio para nombrar las carpetas.

Ejemplo:

```
c:\Apache24\cgi-bin\dominio1\dominio1.exe
```

```
c:\Apache24\cgi-bin\dominio2\dominio2.exe
```

En la carpeta c:\Apache24\htdocs también puedes crear subcarpetas para cada dominio, nosotros recomendar hacerlo por limpieza y organización.

```
c:\Apache24\htdocs\dominio1 c:\Apache24\htdocs\dominio2
```

2º - Editamos httpd.conf

Buscar la palabra ServerRoot (aproximadamente lineal 40) y agregamos la variable CGIROOT

```
#
Define SRVROOT "/Apache24"
ServerRoot "${SRVROOT}"
#-----
---
# Definimos la variable CGIROOT con la carpeta CGI principal
Define CGIROOT "/Apache24/cgi-bin"
#-----
---
#
```

Localiza esta cadena y quita la # del **Include**

```
# Virtual hosts
# Include conf/extra/httpd-vhosts.conf
```

3º - Editamos httpd-vhosts.conf

Agregar los Dominios que tengas como figura aquí:

```
<VirtualHost dominio1.com:80>
  ServerAdmin dominio1@gmail.com
  ScriptAlias /index.html "${CGIR00T}/dominio1/dominio1.exe"
  DocumentRoot ${SRVR00T}/htdocs/dominio1
  ServerName dominio1.com.ar
  ErrorLog logs/dominio1.com-error_log
  CustomLog logs/dominio1.com-access_log common
</VirtualHost>

<VirtualHost dominio2.com:80>
  ServerAdmin dominio2@gmail.com
  ScriptAlias /index.html "${CGIR00T}/dominio2/dominio2.exe"
  DocumentRoot ${SRVR00T}/htdocs/dominio2
  ServerName dominio2.com
  ErrorLog logs/dominio2.com-error_log
  CustomLog logs/dominio2.com-access_log common
</VirtualHost>
```

4º - Reiniciamos Apache

From:

<https://nefele.dev/wiki/> - **Nefele Project**

Permanent link:

https://nefele.dev/wiki/doc_apache/multidominio?rev=1605823221

Last update: **19/11/2020 22:00**

