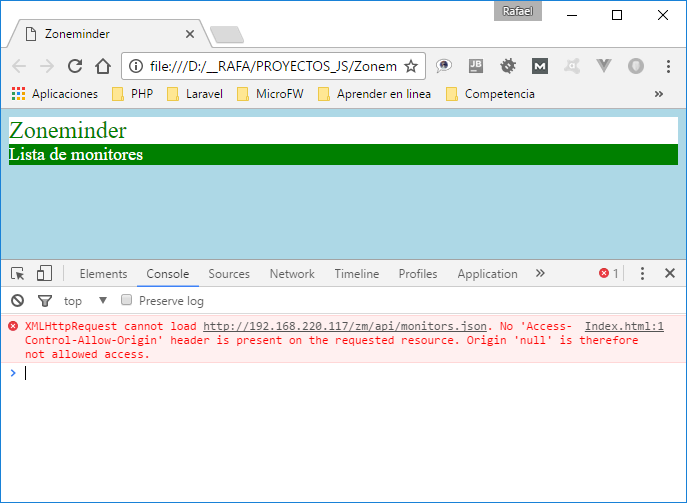
Al intentar ejecutar la primera versión del programa, se pudo encontrar el siguiente mensaje de error en la consola:

“XMLHttpRequest cannot load http://192.168.220.117/zm/api/monitors.json. No 'Access-Control-Allow-Origin' header is present on the requested resource. Origin 'null' is therefore not allowed access.”



Muchas veces cuando estamos trabajando en nuestros desarrollos Web nos hemos encontrado con alguna situación en la que debemos cargar contenido remoto de forma asincrónica, y este se encuentra un servidor distinto a donde está nuestra aplicación. Por defecto esto no es posible debido a que los navegadores prohiben que las páginas accedan a recursos alojados en servidores externos, esto para evitar que atacantes remotos hagan de las suyas .

Pero, ¿qué pasa si Uds. no son de esos malandros y quieren hacerlo? Hoy les enseñamos como habilitar esto mediante un protocolo llamado CORS, el que permite este tipo de conexiones, tanto a nivel de servidor como de código (en caso de que no tengan acceso a la configuración del servidor).

I have an application www.myapp1.com hosted on tomcat server. It in turn calls apis hosted on myapis.com/api1 on apache server.

I understand I have to enable CORS. My question is which server do I enable CORS on? Should it be www.myapp1.com or myapis.com/api1?

I forget most important thing. The setting of CORS filter must add to **myapis.com/api1**

Para habilitar CORS se debe colocar la siguiente línea dentro del archivo de configuración de la API:

Header set Access-Control-Allow-Origin "\*"

Y se puede colocar dentro de cualquiera de las siguientes secciones:

<Directory>, <Location>, <Files> o <VirtualHost>

Finalmente se debe reiniciar el Apache con:

**service apache2 reload**

o usando:

**service apache2 restart**