Importancia de la etiqueta IMG en la seguridad de un WebSite

En este pequeño artículo trataremos como dice el titulo "Importancia de la etiqueta en la seguridad de un WebSite".

Como hemos visto las etiquetas son muy usadas en WebsSites ya sean foros o redes sociales o cualquier WebSite que permita la interacion de usuarios. Ya sea en redes sociales que no permiten comentar fotos o perfiles de miembros o foros que nos permitan responder post de otros miembros o cualquier otro tipo en la mayoria de sus casos siempre se suele usar la etiqueta para colocar alguna imagen relacionada con lo que uno esta escribiendo o poniendo alguna foto o gif animado que queramos que los demás usuarios vean, es ahí donde esta este bug que por alguna mal filtrado de las etiquetas que en ves de poner algo normal como seria ó estos nos permirita que ala hora que la web trate de ejecutar lo que hay dentro de la etiqueta

nos ejecute la url modificada que no es una URL que contenga una imagen si no a sido manipulada para ser que nosotros queramos hacer esto nos permiten ejecutar algún tipo de código malicioso o poder hacer algún XSRF estos tipos de código los clasifico en dos tipos uno que usa URLs externas y otro que usas URLs del mismo sitio.

Ejemplos:

URL Externa

No solo se puede hacer cargar archivos php si no también cualquier tipo de archivos web que soporte la web del atacante ya queda a imaginas del atacante el código que pueda colocar en estos archivos.

URL Interna

En este caso estamos usándolo para hacer un XSRF a la web la url puesta dentro la etiqueta puede variar según lo que nosotros queramos que el usuario ejecute en este caso le cerrara la sesión sin que este se de cuenta de que el XSRF se ejecuto.

Medidas

Es importante tener un bueno filtrado en la etiqueta asiendo que solo nos acepte URL con extinción gif, jpf, bmp, etc.

O desactivar la etiqueta y sustituirlo pro un uploas que tengo un buen sistema de filtrado de archivos de imaganes.

Fin

Con esto terminamos este breve artículo sobre "Importancia de la etiqueta en la seguridad de un WebSite".

Articulo Escrito by Jbyte