

Control de las salidas

¿Qué son las salidas?

- El programa devuelve información en pantalla
- Esta información puede contener los mensajes propios del sistema, o mensajes de tipo debug
- El atacante puede aprovechar todos estos mensajes para sacar conclusiones de nuestra aplicación

Mensajes debug

- Usados como parte del proceso normal de desarrollo
- Mensajes situados en la consola
- Proporcionan información acerca de la estructura del programa
- Esa información puede ser usada para atacar el sistema

Mensajes de error

- Los mensajes de error saltan en el navegador cuando la aplicación o el navegador cometen un error
- Los mensajes contienen información que ayuda al programador a encontrar el error
- Número de línea, comando fallido, etc...
- Esa información puede ser usada para atacar el sistema

Acciones a realizar

- Control general de las salidas
- Enmudecer los mensajes de depuración cuando ya no son necesarios
- Enmudecer los mensajes de error cuando el servidor está en producción