

Checksum

Se nos entrega un archivo llamado checksum.bin. A simple vista, la extensión sugiere que es un archivo binario sin información legible. Sin embargo, el enunciado indica que la identidad real del archivo puede revelar más de lo que aparenta.

Como primer paso en un análisis básico de archivos, se utiliza la herramienta strings, que permite extraer cadenas de texto legible desde archivos binarios.

```
strings checksum.bin
```

Al ejecutar el comando, se observa directamente una cadena con formato de bandera, lo que indica que el archivo contiene texto plano incrustado y no está realmente ofuscado ni cifrado.

```
FIS{CHECKSUM}
```

Este ejercicio demuestra que **no siempre es necesario aplicar técnicas avanzadas**. Herramientas básicas como strings pueden revelar información sensible rápidamente cuando los archivos no están protegidos adecuadamente.