



REGISTRO DEL SERVIDOR EN IIS

Hector Alexander Refugio Molina 404



9 DE MAYO DE 2025

Índice

Contenido

Índice	1
Introducción	2

Introducción

El registro del servidor en IIS (Internet Information Services) es el proceso de habilitar y configurar la captura de información sobre la actividad del servidor web. Esto incluye datos como solicitudes HTTP, códigos de estado y otras métricas útiles para el análisis y diagnóstico del servidor.

¿Por qué registrar el servidor en IIS?

Monitoreo y resolución de problemas:

Los registros IIS proporcionan información valiosa para identificar problemas, como solicitudes fallidas, errores de aplicación y comportamientos inusuales.

Análisis de rendimiento:

Los registros pueden ayudar a identificar cuellos de botella de rendimiento y optimizar la configuración del servidor.

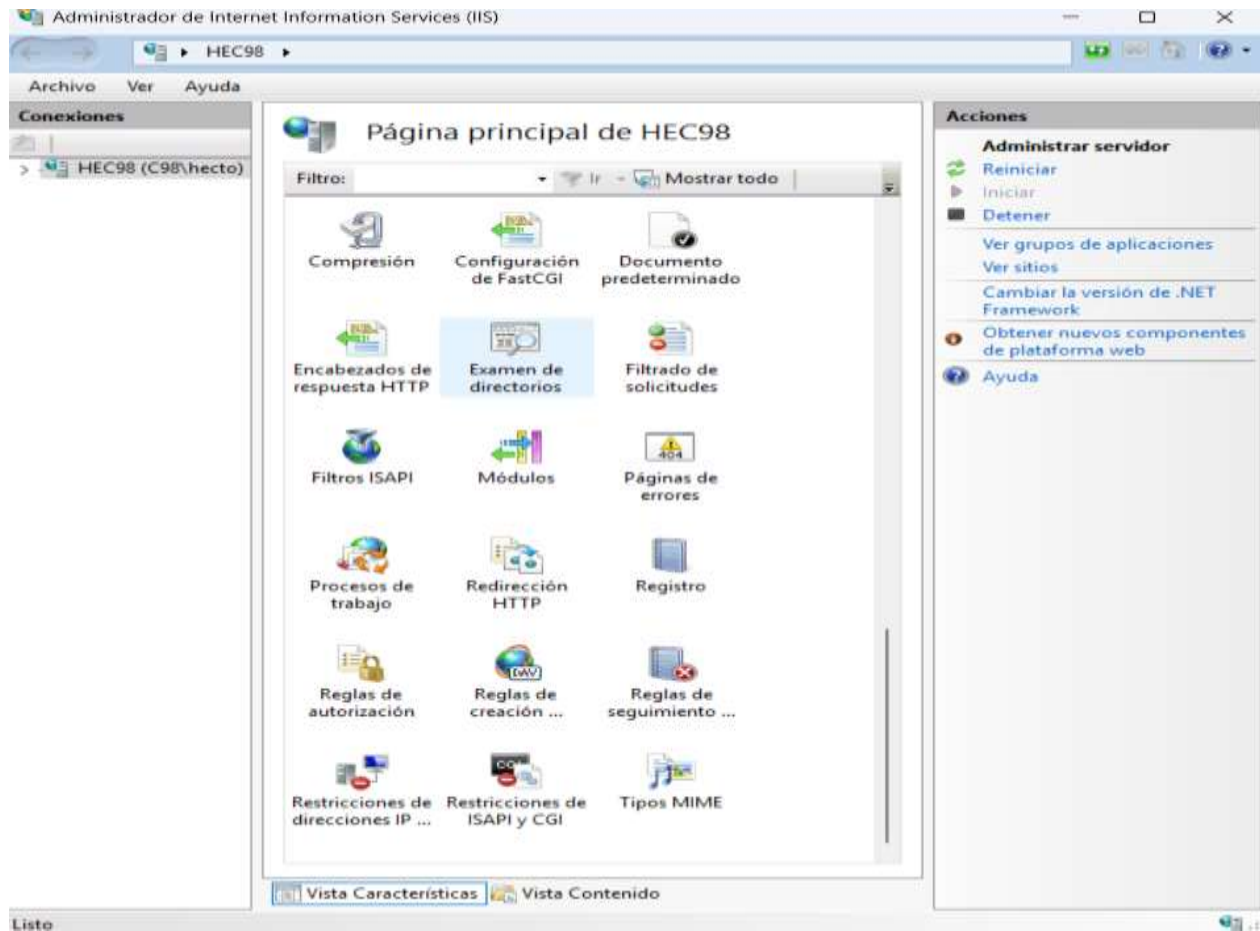
Seguridad:

Los registros pueden ayudar a detectar y prevenir intentos de acceso no autorizado o ataques.

Auditoría:

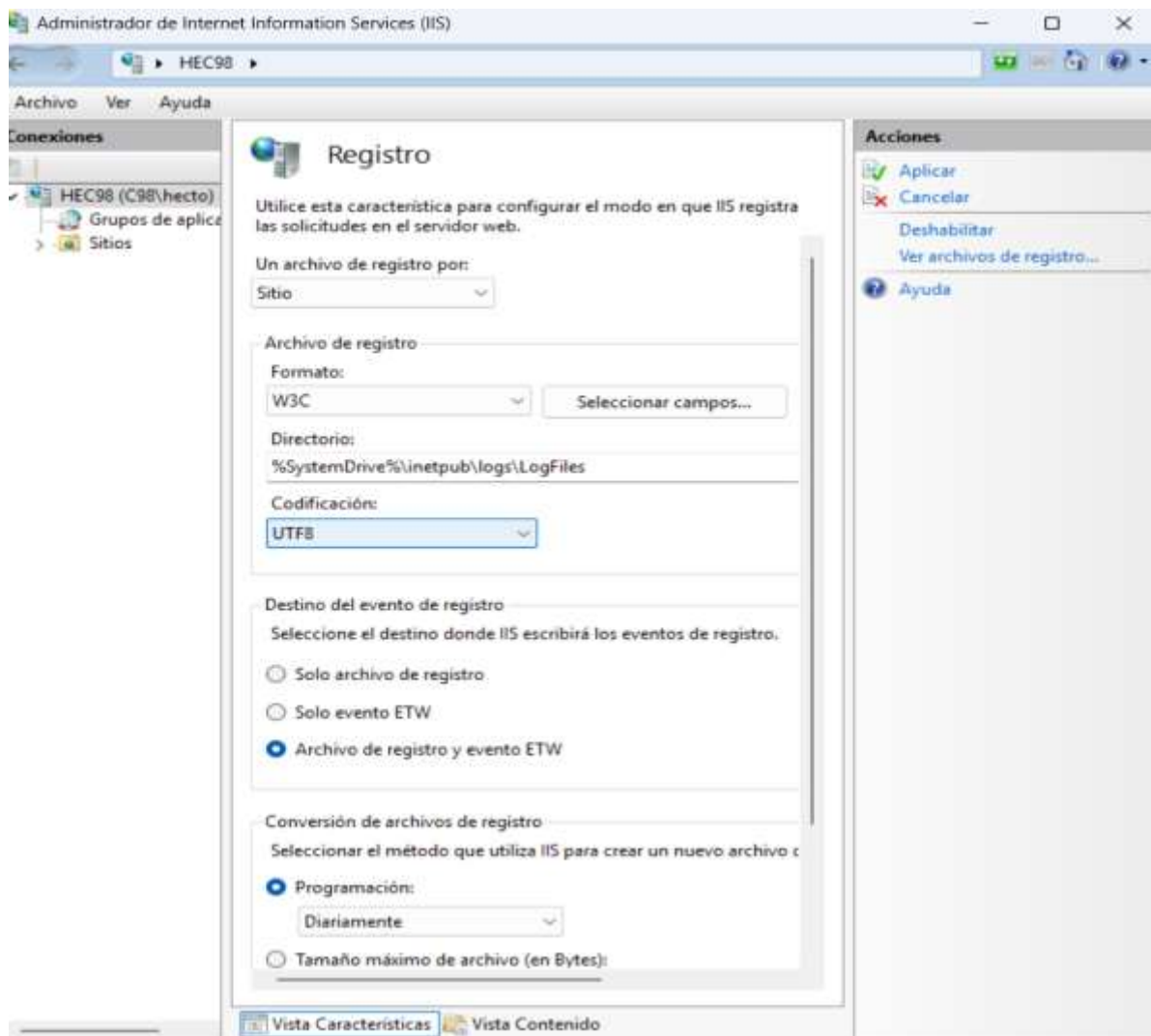
Los registros pueden ser utilizados para realizar auditorías de acceso y actividad en el servidor.

¿Cómo habilitar y configurar



el registro de IIS?

Abre el Administrador de IIS desde Herramientas administrativas en el Panel de control.



Selecciona el servidor o el sitio web para el cual deseas habilitar el registro.

Selecciona el formato de registro deseado (W3C o Binario).

En la parte del directorio no se mueve



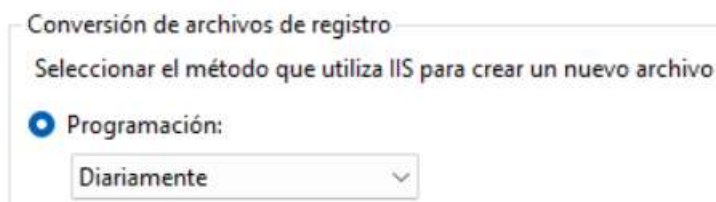
Directorio:
%SystemDrive%\inetpub\logs\LogFiles

Define la frecuencia con la que se rotan los archivos de registro (por una hora)



Acciones

- ✓ Aplicar
- ✗ Cancelar
- Deshabilitar
- Ver archivos de registro...
- ?



Conversión de archivos de registro

Seleccionar el método que utiliza IIS para crear un nuevo archivo

Programación:

Diariamente

Guardamos cambios y nos vamos al boton de ver archivos

Aquí seleccionamos la segunda carpeta.

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
W3SVC1	02/04/2025 09:11 p. m.	Carpeta de archivos	
W3SVC2	09/05/2025 09:08 a. m.	Carpeta de archivos	
W3SVC3	26/03/2025 06:08 p. m.	Carpeta de archivos	

Y abrimos el ultimo archivo.

```
Microsoft Internet Information Services 10.0
#source: 1.0
state: 2025-04-01 03:11:42
url:dx, date time & ip cs-method cs-uri-stem cs-uri-query & port cs-username & ip cs(user-agent) cs(referer) sc-status sc-substatus sc-win32-status time-taken
2025-04-03 03:11:42 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 798
2025-04-03 03:11:45 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 0
2025-04-03 03:11:45 ::1 GET /favicon.ico - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 http://localhost:8080/
401 2 5 0
2025-04-03 03:12:44 ::1 GET /asset_client - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 1
2025-04-03 03:12:38 ::1 GET /asset_client - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 1
2025-04-03 03:12:38 ::1 GET /favicon.ico - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36
http://localhost:8080/asset_client/ 401 2 5 0
2025-04-03 03:12:54 ::1 GET /asset_client/ - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 200 0 0 1
2025-04-03 03:12:54 ::1 GET /favicon.ico - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36
http://localhost:8080/asset/ 401 2 5 1
2025-04-03 03:12:59 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 1
2025-04-03 03:13:00 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 401 2 5 0
2025-04-03 03:13:00 ::1 GET /favicon.ico - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 http://localhost:8080/
401 2 5 0
2025-04-03 03:13:13 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 200 0 0 1
2025-04-03 03:13:13 ::1 GET /favicon.png - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 http://localhost:8080/
200 0 0 2
2025-04-03 03:13:13 ::1 GET /favicon.ico - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 http://localhost:8080/
401 2 5 1
2025-04-03 03:13:01 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 200 0 0 1
2025-04-03 03:13:08 ::1 GET / - 2000 - ::1 Mozilla/5.0;(Windows+NT+10.0;win64;en4)+AppleWebKit/537.36+(KHTML,likeGecko)+Chrome/114.0.0.0+Safari/537.36 - 200 0 0 1
```