

Comprobar si un dominio responde y mostrar un mensaje si no responde

Los códigos de estado de respuesta HTTP indican si se ha completado satisfactoriamente una solicitud HTTP específica. Las respuestas se agrupan en cinco clases:

- Respuestas informativas (100–199),
- Respuestas satisfactorias (200–299),
- Redirecciones (300–399),
- Errores de los clientes (400–499),
- y errores de los servidores (500–599).

Los códigos de estado se definen en la sección 10 de RFC 2616. Puedes obtener las especificaciones actualizadas en RFC 7231.

En el caso de PowerShell cuando Invoke-WebRequest encuentra un mensaje HTTP no exitoso (404, 500, etc.), no devuelve ningún resultado y arroja un error de terminación. Para detectar el error y ver el StatusCode, puede incluir la ejecución en un bloque try/catch.

[crayon-6a9d79676b8ca098889566/]