

# ZAP Informes de Escaneo

Generado con  ZAP el 24 nov 2023, a las 16:05:15

Versión ZAP: 2.14.0

## Contenido

- [Acerca de este informe](#)
  - [Parámetros del informe](#)
- [Resúmenes](#)
  - [Alerta cuenta por riesgo y confianza](#)
  - [Recuento de alertas por sitio y riesgo](#)
  - [Recuentos de alertas por tipo de alerta](#)
- [Alertas](#)
  - [Risk=Medio, Confidence=Alta \(2\).](#)
  - [Risk=Medio, Confidence=Media \(2\).](#)
  - [Risk=Medio, Confidence=Baja \(1\).](#)
  - [Risk=Bajo, Confidence=Media \(6\).](#)
  - [Risk=Informativo, Confidence=Alta \(1\).](#)
  - [Risk=Informativo, Confidence=Media \(2\).](#)
  - [Risk=Informativo, Confidence=Baja \(3\).](#)
- [Apéndice](#)

- [Tipos de alerta](#)

# Acerca de este informe

## Parámetros del informe

---

### Contextos

No se seleccionó ningún contexto, por lo que todos los contextos se incluyeron de forma predeterminada.

### Sitios

Se incluyeron los siguientes sitios:

- <http://localhost:3000>

(Si no se seleccionó ningún sitio, todos los sitios se incluyeron de forma predeterminada).

Un sitio incluido también debe estar dentro de uno de los contextos incluidos para que sus datos se incluyan en el informe.

### Niveles de riesgo

Included: [Alto](#), [Medio](#), [Bajo](#), [Informativo](#)

Excluido : Ninguno

### Niveles de confianza

Included: [Confirmado por Usuario](#), [Alta](#), [Media](#), [Baja](#)

Excluded: [Confirmado por Usuario](#), [Alta](#), [Media](#), [Baja](#), [Falso positivo](#)

# Resúmenes

## Alerta cuenta por riesgo y confianza

Esta tabla muestra el número de alertas para cada nivel de riesgo y confianza incluidos en el informe.

(Los porcentajes entre paréntesis representan el recuento como porcentaje del número total de alertas incluidas en el informe, redondeado a un decimal).

		Confianza				
		Confirmado por Usuario	Medios de Alta comunicación		Baja	Total
Riesgo	Alto	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)
	Medio	0 (0,0 %)	2 (11,8 %)	2 (11,8 %)	1 (5,9 %)	5 (29,4 %)
	Bajo	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)	6 (35,3 %)	0 (0,0 %)	6 (35,3 %)
	Informativo	0 (0,0 %)	1 (5,9 %)	2 (11,8 %)	3 (17,6 %)	6 (35,3 %)
	Total	0 (0,0 %)	3 (17,6 %)	10 (58,8 %)	4 (23,5 %)	17 (100%)

## Recuento de alertas por sitio y riesgo

Esta tabla muestra, para cada sitio para el cual se generaron una o más alertas, la cantidad de alertas generadas en cada nivel de riesgo.

Se han excluido de estos recuentos las alertas con un nivel de confianza de "falso positivo".

(Los números entre paréntesis son el número de alertas generadas para el sitio en ese nivel de riesgo o por encima de él).

## Riesgo

		Informativo			
		Alto (= Alto)	Medio (>= Medio)	Bajo (>= Bajo)	Informa tivo)
<a href="http://localhost:3000">http://localhost:3000</a>		0	5	6	6
Sitio	00	(0)	(5)	(11)	(17)

## Recuentos de alertas por tipo de alerta

Esta tabla muestra la cantidad de alertas de cada tipo de alerta, junto con el nivel de riesgo del tipo de alerta.

(Los porcentajes entre paréntesis representan cada recuento como porcentaje, redondeado a un decimal, del número total de alertas incluidas en este informe).

Tipo de alerta	Riesgo	Contar
<a href="#">Divulgación de errores de aplicación</a>	Medio	3 (17,6 %)
<a href="#">Ausencia de fichas (tokens) Anti-CSRF</a>	Medio	150 (882,4 %)
<a href="#">Cabecera Content Security Policy (CSP) no configurada</a>	Medio	74 (435,3 %)
<a href="#">Falta de cabecera Anti-Clickjacking</a>	Medio	67 (394,1 %)
<a href="#">Hidden File Found (Archivo Oculto Encontrado)</a>	Medio	1 (5,9 %)
<a href="#">Cookie sin bandera HttpOnly</a>	Bajo	8 (47,1 %)
<a href="#">Cookie sin el atributo SameSite</a>	Bajo	8
Total		17

Tipo de alerta	Riesgo	Contar (47,1 %)
<a href="#">Inclusión de archivos fuente JavaScript entre dominios</a>	Bajo	52 (305,9 %)
<a href="#">El servidor divulga información mediante un campo(s) de encabezado de respuesta HTTP ""X-Powered-By""</a>	Bajo	71 (417,6 %)
<a href="#">Gran redirección detectada (posible fuga de información confidencial).</a>	Bajo	2 (11,8 %)
<a href="#">Falta el encabezado X-Content-Type-Options</a>	Bajo	124 (729,4 %)
<a href="#">Amplia gama de Cookies</a>	Informativo	16 (94,1 %)
<a href="#">Solicitud de autenticación identificada</a>	Informativo	1 (5,9 %)
<a href="#">Divulgación de información - Comentarios sospechosos</a>	Informativo	2 (11,8 %)
<a href="#">Aplicación web moderna</a>	Informativo	1 (5,9 %)
<a href="#">Respuesta de gestión de sesión identificada</a>	Informativo	19 (111,8 %)
<a href="#">Atributo de elemento HTML controlable por el usuario (Posible XSS).</a>	Informativo	200 (1.176,5 %)
Total		17

## Alertas

**Risk=Medio, Confidence=Alta (2)**

<http://localhost:3000> (2)

**Cabecera Content Security Policy (CSP) no configurada (1)**

► OBTENER <http://localhost:3000/robots.txt>

**Hidden File Found (Archivo Oculto Encontrado) (1)**

► GET <http://localhost:3000/.git/config>

**Risk=Medio, Confidence=Media (2)**

<http://localhost:3000> (2)

**Application Error Disclosure (1)**

► GET <http://localhost:3000/contact.php>

**Falta de cabecera Anti-Clickjacking (1)**

► GET <http://localhost:3000/about.php>

**Risk=Medio, Confidence=Baja (1)**

<http://localhost:3000> (1)

**Ausencia de fichas (tokens) Anti-CSRF (1)**

► GET <http://localhost:3000/home.php>

**Risk=Bajo, Confidence=Media (6)**

<http://localhost:3000> (6)

**Cookie No HttpOnly Flag (1)**

► GET http://localhost:3000/home.php

**Cookie sin el atributo SameSite (1)**

► GET http://localhost:3000/home.php

**Cross-Domain JavaScript Source File Inclusion (1)**

► GET http://localhost:3000/about.php

**El servidor divulga información mediante un campo(s) de encabezado de respuesta HTTP "'X-Powered-By'" (1)**

► GET http://localhost:3000/orders.php

**Gran redirección detectada (posible fuga de información confidencial). (1)**

► GET http://localhost:3000/cart.php

**X-Content-Type-Options Header Missing (1)**

► GET http://localhost:3000/about.php

**Risk=Informativo, Confidence=Alta (1)**

http://localhost:3000 (1)

**Authentication Request Identified (1)**

► POST http://localhost:3000/login.php

**Risk=Informativo, Confidence=Media (2)**

http://localhost:3000 (2)

**Modern Web Application (1)**

► GET http://localhost:3000/recetas.php

### **Session Management Response Identified (1)**

► GET http://localhost:3000/home.php

## **Risk=Informativo, Confidence=Baja (3)**

http://localhost:3000 (3)

### **Amplia gama de Cookies (1)**

► GET http://localhost:3000/home.php

### **Divulgación de información - Comentarios sospechosos (1)**

► GET http://localhost:3000/js/script.js

### **User Controllable HTML Element Attribute (Potential XSS). (1)**

► GET http://localhost:3000/category.php?category=Postres

# Appendix

## **Alert types**

This section contains additional information on the types of alerts in the report.

### **Application Error Disclosure**

**Source** raised by a passive scanner ([Application Error Disclosure](#))

**CWE ID** [200](#)



**WASC ID** 13**Ausencia de fichas (tokens) Anti-CSRF**

**Source** raised by a passive scanner ([Ausencia de fichas \(tokens\) Anti-CSRF](#))

**CWE ID** [352](#)

**WASC ID** 9

**Reference**

- <http://projects.webappsec.org/Cross-Site-Request-Forgery>
- <https://cwe.mitre.org/data/definitions/352.html>

**Cabecera Content Security Policy (CSP) no configurada**

**Source** raised by a passive scanner ([Cabecera Content Security Policy \(CSP\) no configurada](#))

**CWE ID** [693](#)

**WASC ID** 15

**Reference**

- [https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/Security/CSP/Introducing\\_Content\\_Security\\_Policy](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/Security/CSP/Introducing_Content_Security_Policy)
- [https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Content\\_Security\\_Policy\\_Cheat\\_Sheet.html](https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Content_Security_Policy_Cheat_Sheet.html)
- <http://www.w3.org/TR/CSP/>
- <http://w3c.github.io/webappsec/specs/content-security-policy/csp-specification.dev.html>

- <http://www.html5rocks.com/en/tutorials/security/content-security-policy/>
- <http://caniuse.com/#feat=contentsecuritypolicy>
- <http://content-security-policy.com/>

## Falta de cabecera Anti-Clickjacking

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Cabecera Anti-Clickjacking</a> )
CWE ID	<a href="#">1021</a>
WASC ID	15
Reference	■ <a href="https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Headers/X-Frame-Options">https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Headers/X-Frame-Options</a>

## Hidden File Found (Archivo Oculto Encontrado)

Source	raised by an active scanner ( <a href="#">Hidden File Finder (Buscador de Archivos Ocultos)</a> )
CWE ID	<a href="#">538</a>
WASC ID	13
Reference	■ <a href="https://blog.hboeck.de/archives/892-Introducing-Snallygaster-a-Tool-to-Scan-for-Secrets-on-Web-Servers.html">https://blog.hboeck.de/archives/892-Introducing-Snallygaster-a-Tool-to-Scan-for-Secrets-on-Web-Servers.html</a> ■ <a href="https://git-scm.com/docs/git-config">https://git-scm.com/docs/git-config</a>

## Cookie No HttpOnly Flag

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Cookie No HttpOnly Flag</a> )
CWE ID	<a href="#">1004</a>
WASC ID	13
Reference	▪ <a href="https://owasp.org/www-community/HttpOnly">https://owasp.org/www-community/HttpOnly</a>

### Cookie sin el atributo SameSite

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Cookie sin el atributo SameSite</a> )
CWE ID	<a href="#">1275</a>
WASC ID	13
Reference	▪ <a href="https://tools.ietf.org/html/draft-ietf-httpbis-cookie-same-site">https://tools.ietf.org/html/draft-ietf-httpbis-cookie-same-site</a>

### Cross-Domain JavaScript Source File Inclusion

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Cross-Domain JavaScript Source File Inclusion</a> )
CWE ID	<a href="#">829</a>
WASC ID	15

### El servidor divulga información mediante un campo(s) de encabezado de respuesta HTTP ""X-Powered-By""

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">El servidor divulga información mediante un campo(s) de encabezado de respuesta HTTP ""X-Powered-By""</a> )
--------	---

**CWE ID** [200](#)

**WASC ID** 13

**Reference** ■ <http://blogs.msdn.com/b/varunm/Archive/2013/04/23/Remove-Unwanted-http-Response-headers.aspx>  
[http://www.troyhunt.com/2012/02/shhh-don 't-deje-la-respuesta-headers.html](http://www.troyhunt.com/2012/02/shhh-don-t-deje-la-respuesta-headers.html)

## Gran redirección detectada (posible fuga de información confidencial)

**Source** raised by a passive scanner ([Gran redirección detectada \(posible fuga de información confidencial\)](#).)

**ID CWE** [201](#)

**Identificación WASC** 13

**Referencia** ■ [\[cadena vacía\]](#)

## Falta el encabezado X-Content-Type-Options

**Fuente** planteado por un escáner pasivo ( [Falta el encabezado X-Content-Type-Options](#) )

**ID CWE** [693](#)

**Identificación WASC** 15

**Referencia** ■ <http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ie/gg622941%28v=vs.85%29.aspx>  
 ■ <https://owasp.org/www-community/Security-Headers>

## Amplia gama de Cookies

Fuente	levantado por un escáner pasivo ( <a href="#">Amplia gama de Cookies</a> )
ID CWE	<a href="#">565</a>
Identificación WASC	15
Referencia	<ul style="list-style-type: none"><li>■ <a href="https://tools.ietf.org/html/rfc6265#section-4.1">https://tools.ietf.org/html/rfc6265#section-4.1</a></li><li>■ <a href="https://owasp.org/www-project-web-security-testing-guide/v41/4-Web_Application_Security_Testing/06-Session_Management_Testing/02-Testing_for_Cookies_Attributes.html">https://owasp.org/www-project-web-security-testing-guide/v41/4-Web_Application_Security_Testing/06-Session_Management_Testing/02-Testing_for_Cookies_Attributes.html</a></li><li>■ <a href="http://code.google.com/p/browsersec/wiki/Part2#Same-origin_policy_for_cookies">http://code.google.com/p/browsersec/wiki/Part2#Same-origin_policy_for_cookies</a></li></ul>

## Solicitud de autenticación identificada

Fuente	planteado por un escáner pasivo ( <a href="#">Solicitud de autenticación identificada</a> )
Referencia	<ul style="list-style-type: none"><li>■ <a href="https://www.zaproxy.org/docs/desktop/addons/authentication-helper/auth-req-id/">https://www.zaproxy.org/docs/desktop/addons/authentication-helper/auth-req-id/</a></li></ul>

## Divulgación de información - Comentarios sospechosos

Fuente	raised by a passive scanner ( <a href="#">Divulgación de información - Comentarios sospechosos</a> )
ID CWE	<a href="#">200</a>

## Identificación WASC 13

### Aplicación web moderna

**Fuente** planteado por un escáner pasivo ( [aplicación web moderna](#) )

### Respuesta de gestión de sesión identificada

**Fuente** generado por un escáner pasivo ( [Respuesta de gestión de sesión identificada](#) )

**Referencia** ■ <https://www.zaproxy.org/docs/desktop/addons/authentication-helper/session-mgmt-id>

### Atributo de elemento HTML controlable por el usuario (Posible XSS)

**Fuente** generado por un escáner pasivo ( [atributo de elemento HTML controlable por el usuario \(potencial XSS\)](#) )

**ID CWE** [20](#)

**Identificación WASC** 20

**Referencia** ■ <http://websecuritytool.codeplex.com/wiki/page?title=Checks#user-controlled-html-attribute>