Relatório de digitalização ZAP

Gerado com **2** ZAP em seg. 8 jul. 2024, às 12:48:32

Versão ZAP: 2.15.0

O ZAP é apoiado pela Crash Override Open Source Fellowship

Conteúdo

- Sobre este relatório
 - Parâmetros do relatório
- Resumos
 - Contagens de alertas por risco e confiança
 - Contagens de alertas por local e risco
 - Contagens de alertas por tipo de alerta
- Alertas
 - Risco = Médio , Confiança = Alto (2)
 - Risco = Médio , Confiança = Médio (1)
 - Risco = Médio , Confiança = Baixo (2)
 - Risco = Baixo , Confiança = Alto (1)
 - Risco = Baixo , Confiança = Médio (4)

- Risco = Informativo , Confiança = Médio (3)
- Risco = Informativo , Confiança = Baixo (1)
- Apêndice
 - Tipos de alerta

Sobre este relatório

Parâmetros do relatório

Contextos

Nenhum contexto foi selecionado, então todos os contextos foram incluídos por padrão.

Sítios

Os seguintes sites foram incluídos:

http://hostlocal

(Se nenhum site foi selecionado, todos os sites foram incluídos por padrão.)

Um site incluído também deve estar dentro de um dos contextos incluídos para que seus dados sejam incluídos no relatório.

Níveis de risco

Inclui : Alto , Médio , Baixo , Informativo

Excluído: Nenhum

Níveis de confiança

Incluído : Usuário Confirmado , Alto , Médio , Baixo

Excluído: Usuário Confirmado, Alto, Médio, Baixo, Falso

Positivo

Resumos

Contagens de alertas por risco e confiança

Esta tabela mostra o número de alertas para cada nível de risco e confiança incluídos no relatório.

(As porcentagens entre parênteses representam a contagem como uma porcentagem do número total de alertas incluídos no relatório, arredondado para uma casa decimal.)

Confiança

		Usuário				
		confirmado	Alto	Médio	Baixo	Total
	Alto	0	0	0	0	0
		(0,0%)	(0,0%)	(0,0%)	(0,0%)	(0,0%)
	Médio	0	2	1	2	5
		(0,0%)	(14,3%)	(7,1%)	(14,3%)	(35,7%)
	Baixo	0	1	4	0	5
Risco		(0,0%)	(7,1%)	(28,6%)	(0,0%)	(35,7%)
	Informativ	0	0	3	1	4
	0	(0,0%)	(0,0%)	(21,4%)	(7,1%)	(28,6%)
	Total	0	3	8	3	14
	IULai	U	5	O	3	

Contagens de alertas por local e risco

Esta tabela mostra, para cada site para o qual um ou mais alertas foram gerados, o número de alertas gerados em cada nível de risco.

Alertas com nível de confiança de "Falso Positivo" foram excluídos dessas contagens.

(Os números entre parênteses são o número de alertas gerados para o site nesse nível de risco ou acima dele.)

Risco

					Informativo
		Alto	Médio	Baixo	(>= Informa
		(= Alto)	(>= Médio)	(>= Baixo)	tivo)
	http://hostlocal	0	5	5	4
Site		(0)	(5)	(10)	(14)

Contagens de alertas por tipo de alerta

Esta tabela mostra o número de alertas de cada tipo de alerta, juntamente com o nível de risco do tipo de alerta.

(As porcentagens entre parênteses representam cada contagem como uma porcentagem, arredondada para uma casa decimal, do número total de alertas incluídos neste relatório.)

Tipo de alerta	Risco	Contar
Adulteração de parâmetros	Médio	2
		(14,3%)
Ausência de tokens Anti-CSRF	Médio	3
		(21,4%)
<u>Cabeçalho da Política de Segurança de</u>	Médio	6
Conteúdo (CSP) não definido		(42,9%)
Arquivo oculto encontrado	Médio	2
		(14,3%)
Total		14

Tipo de alerta	Risco	Contar
<u>Cabeçalho anti-clickjacking ausente</u>	Médio	4 (28,6%)
Cookie sem sinalizador HttpOnly	Baixo	2 (14,3%)
Cookie sem atributo SameSite	Baixo	2 (14,3%)
O servidor vaza informações por meio dos campos de cabeçalho de resposta HTTP "X-Powered-By"	Baixo	5 (35,7%)
Vazamentos de informações de versão do servidor por meio do campo de cabeçalho de resposta HTTP "Servidor"	Baixo	8 (57,1%)
<u>Cabeçalho X-Content-Type-Options ausente</u>	Baixo	5 (35,7%)
Cookie com Escopo Fraco	Informativo	4 (28,6%)
<u>Aplicação Web Moderna</u>	Informativo	1 (7,1%)
Resposta de gerenciamento de sessão identificada	Informativo	5 (35,7%)
<u>Fuzzer do agente do usuário</u>	Informativo	24 (171,4%)
Total		14

Alertas

Risco = Médio , Confiança = Alto (2)

http://localhost (2)

<u>Cabeçalho da Política de Segurança de Conteúdo (CSP) não definido (1)</u>

▶ OBTER http://localhost/robots.txt

Arquivo Oculto Encontrado (1)

▶ OBTER http://localhost/status-do-servidor

Risco = Médio , Confiança = Médio (1)

http://localhost (1)

Cabeçalho anti-clickjacking ausente (1)

► OBTER http://localhost/backupUP/

Risco = Médio , Confiança = Baixo (2)

http://localhost (2)

Adulteração de parâmetros (1)

► POSTAR http://localhost/backupUP/login.php

Ausência de tokens Anti-CSRF (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

Risco = Baixo , Confiança = Alto (1)

http://localhost (1)

Vazamentos de informações de versão do servidor por meio do campo de cabeçalho de resposta HTTP "Servidor" (1)

▶ OBTER http://localhost/robots.txt

Risco = Baixo , Confiança = Médio (4)

http://localhost (4)

Cookie sem sinalizador HttpOnly (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

Cookie sem atributo SameSite (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

O servidor vaza informações por meio dos campos de cabeçalho de resposta HTTP "X-Powered-By" (1)

► OBTER http://localhost/backupUP/

<u>Cabeçalho X-Content-Type-Options ausente</u> (1)

► OBTER http://localhost/backupUP/

Risco = Informativo, Confiança = Médio (3)

http://localhost (3)

Aplicação Web Moderna (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

Resposta de gerenciamento de sessão identificada (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

Fuzzer do agente do usuário (1)

▶ POSTAR http://localhost/backupUP/register.php

Risco = Informativo , Confiança = Baixo (1)

http://localhost (1)

Cookie com Escopo Fraco (1)

▶ OBTER http://localhost/backupUP/register.php

Apêndice

Tipos de alerta

Esta seção contém informações adicionais sobre os tipos de alertas no relatório.

Adulteração de parâmetros

Fonte levantado por um scanner ativo (

Adulteração de parâmetros)

Identificação

do CWE

472

Identificação

do WASC

20

Ausência de tokens Anti-CSRF

Fonte levantado por um scanner passivo (

Ausência de tokens Anti-CSRF)

Identificação

do CWE

<u>352</u>

Identificação do WASC

9

Referência

https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsh

eets/Cross-

Site Request Forgery Prevention Cheat S

heet.html

https://cwe.mitre.org/data/definitions/352.

html

Cabeçalho da Política de Segurança de Conteúdo (CSP) não definido

Fonte gerado por um scanner passivo (<u>Cabeçalho</u>

da Política de Segurança de Conteúdo

(CSP) Não Definido)

Identificação do CWE

693

Identificação do WASC

15

Referência

https://developer.mozilla.org/en-

US/docs/Web/Security/CSP/Introducing Co

ntent Security Policy

https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Content Security Policy Cheat Sheet.

<u>html</u>

- https://www.w3.org/TR/CSP/
- https://w3c.github.io/webappsec-csp/
- https://web.dev/articles/csp

https://caniuse.com/#feat=contentsecurity
policy

https://content-security-policy.com/

Arquivo oculto encontrado

Fonte levantado por um scanner ativo (<u>Hidden</u>

File Finder)

Identificação

do CWE

538

Identificação

do WASC

13

Referência https://blog.hboeck.de/archives/892-

<u>Introducing-Snallygaster-a-Tool-to-Scan-</u>

for-Secrets-on-Web-Servers.html

.

https://httpd.apache.org/docs/current/mod

/mod status.html

Cabeçalho anti-clickjacking ausente

Fonte levantado por um scanner passivo (

<u>Cabeçalho Anti-clickjacking</u>)

Identificação

do CWE

1021

Identificação

do WASC

15

Referência • https://developer.mozilla.org/en-

US/docs/Web/HTTP/Headers/X-Frame-

Options

Cookie sem sinalizador HttpOnly

Fonte gerado por um scanner passivo (Cookie No

HttpOnly Flag)

Identificação

do CWE

<u>1004</u>

Identificação

do WASC

13

Referência https://owasp.org/www-

community/HttpOnly

Cookie sem atributo SameSite

Fonte gerado por um scanner passivo (<u>Cookie</u>

sem Atributo SameSite)

Identificação

do CWE

1275

Identificação

do WASC

13

Referência • https://tools.ietf.org/html/draft-ietf-

httpbis-cookie-mesmo-site

O servidor vaza informações por meio dos campos de cabeçalho de resposta HTTP "X-Powered-By"

Fonte levantado por um scanner passivo (O

servidor vaza informações por meio dos campos de cabeçalho de resposta HTTP "X-

Powered-By")

Identificação

do CWE

200

Identificação

do WASC

13

Referência

https://owasp.org/www-project-web-

security-testing-guide/v42/4-

Web Application Security Testing/01-

<u>Information Gathering/08-</u>

Fingerprint Web Application Framework

https://www.troyhunt.com/2012/02/shhhdont-let-your-response-headers.html

Vazamentos de informações de versão do servidor por meio do campo de cabeçalho de resposta HTTP "Servidor"

Fonte gerado por um scanner passivo (<u>cabeçalho</u>

de resposta do servidor HTTP)

Identificação

do CWE

200

Identificação

do WASC

13

Referência

https://httpd.apache.org/docs/current/mod

/core.html#servertokens

https://learn.microsoft.com/en-

<u>us/previous-versions/msp-np/ff648552(v=pandp.10)</u>

https://www.troyhunt.com/shhh-dont-

<u>let-your-response-headers/</u>

Cabeçalho X-Content-Type-Options ausente

Fonte gerado por um scanner passivo (X-

<u>Content-Type-Options Header Missing</u>)

Identificação

do CWE

<u>693</u>

Identificação do WASC

15

Referência

 https://learn.microsoft.com/enus/previous-versions/windows/internetexplorer/iedeveloper/compatibility/gg622941(v=vs.85)

https://owasp.org/wwwcommunity/Security Headers

Cookie com Escopo Fraco

Fonte levantado por um scanner passivo (Cookie

com Escopo Fraco)

Identificação do CWE

565

Identificação do WASC

15

Referência

https://tools.ietf.org/html/rfc6265#section-4.1

 https://owasp.org/www-project-websecurity-testing-guide/v41/4 Web Application Security Testing/06-Session Management Testing/02-Testing for Cookies Attributes.html

https://code.google.com/p/browsersec/wiki/Part2#Política de mesma origem para cookies

Aplicação Web Moderna

Fonte gerado por um scanner passivo (Aplicação Web

Moderna)

Resposta de gerenciamento de sessão identificada

Fonte gerado por um scanner passivo (Session

Management Response Identified)

Referência -

https://www.zaproxy.org/docs/desktop/addon

<u>s/authentication-helper/session-mgmt-id</u>

Fuzzer do agente do usuário

Fonte gerado por um scanner ativo (<u>User Agent</u>

Fuzzer)

Referência • https://owasp.org/wstg