

# ZAP by Checkmarx Scanning Report

Generated with  ZAP on вс 16 нояб. 2025, at 15:47:02

ZAP Version: 2.16.1

ZAP by Checkmarx

## Contents

- [About This Report](#)
  - [Report Parameters](#)
- [Summaries](#)
  - [Alert Counts by Risk and Confidence](#)
  - [Alert Counts by Site and Risk](#)
  - [Alert Counts by Alert Type](#)
- [Alerts](#)
  - [Risk=Высокий, Confidence=Средний \(2\)](#)
  - [Risk=Средний, Confidence=Высокий \(1\)](#)
  - [Risk=Средний, Confidence=Средний \(3\)](#)
  - [Risk=Средний, Confidence=Низкий \(1\)](#)
  - [Risk=Низкий, Confidence=Высокий \(1\)](#)
  - [Risk=Низкий, Confidence=Средний \(2\)](#)
  - [Risk=Информационный, Confidence=Средний \(1\)](#)

- [Risk=Информационный, Confidence=Низкий \(3\)](#)
- [Appendix](#)
  - [Alert Types](#)

# About This Report

## Report Parameters

---

### Contexts

No contexts were selected, so all contexts were included by default.

### Sites

The following sites were included:

- <https://www.google.com>
- <https://accounts.google.com>
- <http://clients2.google.com>
- <http://testphp.vulnweb.com>

(If no sites were selected, all sites were included by default.)

An included site must also be within one of the included contexts for its data to be included in the report.

### Risk levels

Included: [Высокий](#), [Средний](#), [Низкий](#), [Информационный](#)

Excluded: None

### Confidence levels

Included: [Пользователь подтвержден](#), [Высокий](#), [Средний](#), [Низкий](#)

Excluded: [Пользователь подтвержден](#), [Высокий](#), [Средний](#), [Низкий](#), [Ложно-положительное](#)

# Summaries

## Alert Counts by Risk and Confidence

---

This table shows the number of alerts for each level of risk and confidence included in the report.

(The percentages in brackets represent the count as a percentage of the total number of alerts included in the report, rounded to one decimal place.)

		Confidence					
		Пользователь	подтвержден	Высокий	Средний	Низкий	Total
Risk	Высокий	0	0	2	0	2	2
		(0,0 %)	(0,0 %)	(14,3 %)	(0,0 %)	(14,3 %)	
	Средний	0	1	3	1	5	
		(0,0 %)	(7,1 %)	(21,4 %)	(7,1 %)	(35,7 %)	
	Низкий	0	1	2	0	3	
		(0,0 %)	(7,1 %)	(14,3 %)	(0,0 %)	(21,4 %)	
Информационны й		0	0	1	3	4	
		(0,0 %)	(0,0 %)	(7,1 %)	(21,4 %)	(28,6 %)	
Total		0	2	8	4	14	
		(0,0 %)	(14,3 %)	(57,1 %)	(28,6 %)	(100%)	

## Alert Counts by Site and Risk

---

This table shows, for each site for which one or more alerts were raised, the number of alerts raised at each risk level.

Alerts with a confidence level of "False Positive" have been excluded from these counts.

(The numbers in brackets are the number of alerts raised for the site at or above that risk level.)

	Информационный			
	Высокий (= Высокий)	Средний (>= Средний)	Низкий (>= Низкий)	> Информационный
Site	2 (2)	5 (7)	3 (10)	4 (14)

## Alert Counts by Alert Type

This table shows the number of alerts of each alert type, together with the alert type's risk level.

(The percentages in brackets represent each count as a percentage, rounded to one decimal place, of the total number of alerts included in this report.)

Alert type	Risk	Count
<a href="#">SQL Injection - MySQL</a>	Высокий	11 (78,6 %)
<a href="#">SQL-инъекция</a>	Высокий	1 (7,1 %)
<a href="#">XSLT Инъекция</a>	Средний	2 (14,3 %)
<a href="#">Заголовок Content Security Policy (CSP) не задан</a>	Средний	73 (521,4 %)
<a href="#">Отсутствует заголовок (Header) для защиты от кликджекинга</a>	Средний	53 (378,6 %)
<a href="#">Отсутствуют токены против CSRF атак</a>	Средний	42 (300,0 %)
<a href="#">Просмотр каталогов</a>	Средний	3 (21,4 %)
Total		14

Alert type	Risk	Count
<a href="#"><u>Заголовок X-Content-Type-Options отсутствует</u></a>	Низкий	81 (578,6 %)
<a href="#"><u>Сервер утекает информацию через поля заголовка HTTP-ответа "X-Powered-By"</u></a>	Низкий	74 (528,6 %)
<a href="#"><u>Сервер утечка информации о версии через поле заголовка HTTP-ответа «Server»</u></a>	Низкий	108 (771,4 %)
<a href="#"><u>Authentication Request Identified</u></a>	Информационный	2 (14,3 %)
<a href="#"><u>Charset Mismatch (Header Versus Meta Content-Type Charset)</u></a>	Информационный	35 (250,0 %)
<a href="#"><u>Атрибут элемента HTML, управляемый пользователем (потенциальный XSS)</u></a>	Информационный	4 (28,6 %)
<a href="#"><u>Современное веб-приложение</u></a>	Информационный	10 (71,4 %)
Total		14

## Alerts

**Risk=Высокий, Confidence=Средний (2)**

[\*\*http://testphp.vulnweb.com \(2\)\*\*](http://testphp.vulnweb.com)

### **SQL Injection - MySQL (1)**

► GET <http://testphp.vulnweb.com/AJAX/infoartist.php?id=%27>

### **SQL-инъекция (1)**

► POST <http://testphp.vulnweb.com/secured/newuser.php>

**Risk=Средний, Confidence=Высокий (1)**

[http://testphp.vulnweb.com \(1\)](http://testphp.vulnweb.com)

### Заголовок Content Security Policy (CSP) не задан (1)

- ▶ GET <http://testphp.vulnweb.com>

**Risk=Средний, Confidence=Средний (3)**

[http://testphp.vulnweb.com \(3\)](http://testphp.vulnweb.com)

### XSLT Инъекция (1)

- ▶ GET <http://testphp.vulnweb.com/showimage.php?file=%3Cxsl%3Avalue-of+select%3D%22document%28%27http%3A%2F%2Ftestphp.vulnweb.com%3A22%27%29%22%2F%3E>

### Отсутствует заголовок (Header) для защиты от кликджекинга (1)

- ▶ GET <http://testphp.vulnweb.com>

### Просмотр каталогов (1)

- ▶ GET <http://testphp.vulnweb.com/Flash/>

**Risk=Средний, Confidence=Низкий (1)**

[http://testphp.vulnweb.com \(1\)](http://testphp.vulnweb.com)

### Отсутствуют токены против CSRF атак (1)

- ▶ GET <http://testphp.vulnweb.com>

**Risk=Низкий, Confidence=Высокий (1)**

[http://testphp.vulnweb.com \(1\)](http://testphp.vulnweb.com)

### Сервер утечка информации о версии через поле заголовка HTTP-ответа «Server» (1)

► GET <http://testphp.vulnweb.com>

## Risk=Низкий, Confidence=Средний (2)

<http://testphp.vulnweb.com> (2)

### Заголовок X-Content-Type-Options отсутствует (1)

► GET <http://testphp.vulnweb.com>

### Сервер утекает информацию через поля заголовка HTTP-ответа "X-Powered-By" (1)

► GET <http://testphp.vulnweb.com>

## Risk=Информационный, Confidence=Средний (1)

<http://testphp.vulnweb.com> (1)

### Современное веб-приложение (1)

► GET <http://testphp.vulnweb.com/artists.php>

## Risk=Информационный, Confidence=Низкий (3)

<http://testphp.vulnweb.com> (3)

### Authentication Request Identified (1)

► POST <http://testphp.vulnweb.com/secured/newuser.php>

### Charset Mismatch (Header Versus Meta Content-Type Charset) (1)

► GET <http://testphp.vulnweb.com>

### Атрибут элемента HTML, управляемый пользователем (потенциальный XSS) (1)

► POST <http://testphp.vulnweb.com/search.php?test=query>

# Appendix

## Alert Types

---

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

### SQL Injection - MySQL

Source	raised by an active scanner ( <a href="#">SQL-инъекция</a> )
CWE ID	<a href="#">89</a>
WASC ID	19
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <a href="https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/SQL_Injection_Prevention_Cheat_Sheet.html">https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/SQL_Injection_Prevention_Cheat_Sheet.html</a></li></ul>

### SQL-инъекция

Source	raised by an active scanner ( <a href="#">SQL-инъекция</a> )
CWE ID	<a href="#">89</a>
WASC ID	19
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <a href="https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/SQL_Injection_Prevention_Cheat_Sheet.html">https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/SQL_Injection_Prevention_Cheat_Sheet.html</a></li></ul>

### XSLT Инъекция

Source	raised by an active scanner ( <a href="#">XSLT Инъекция</a> )
CWE ID	<a href="#">91</a>
WASC ID	23

## Reference

- <https://book.hacktricks.wiki/en/pentesting-web/xslt-server-side-injection-extensible-stylesheet-language-transformations.html>

## Заголовок Content Security Policy (CSP) не задан

### Source

raised by a passive scanner ([Заголовок Content Security Policy \(CSP\) не задан](#))

### CWE ID

[693](#)

### WASC ID

15

### Reference

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Guides/CSP>
- [https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Content\\_Security\\_Policy\\_Cheat\\_Sheet.html](https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Content_Security_Policy_Cheat_Sheet.html)
- <https://www.w3.org/TR/CSP/>
- <https://w3c.github.io/webappsec-csp/>
- <https://web.dev/articles/csp>
- <https://caniuse.com/#feat=contentsecuritypolicy>
- <https://content-security-policy.com/>

## Отсутствует заголовок (Header) для защиты от кликджекинга

### Source

raised by a passive scanner ([Заголовок против кликджекинга](#))

### CWE ID

[1021](#)

### WASC ID

15

### Reference

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Reference/Headers/X-Frame-Options>

## Отсутствуют токены против CSRF атак

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Отсутствуют токены против CSRF атак</a> )
CWE ID	<a href="#">352</a>
WASC ID	9
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <a href="https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Cross-Site_Request_Forgery_Prevention_Cheat_Sheet.html">https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Cross-Site_Request_Forgery_Prevention_Cheat_Sheet.html</a></li><li>▪ <a href="https://cwe.mitre.org/data/definitions/352.html">https://cwe.mitre.org/data/definitions/352.html</a></li></ul>

## Просмотр каталогов

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Просмотр каталогов</a> )
CWE ID	<a href="#">548</a>
WASC ID	16
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <a href="https://cwe.mitre.org/data/definitions/548.html">https://cwe.mitre.org/data/definitions/548.html</a></li></ul>

## Заголовок X-Content-Type-Options отсутствует

Source	raised by a passive scanner ( <a href="#">Заголовок X-Content-Type-Options отсутствует</a> )
CWE ID	<a href="#">693</a>
WASC ID	15
Reference	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <a href="https://learn.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/internet-explorer/ie-developer/compatibility/gg622941(v=vs.85)">https://learn.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/internet-explorer/ie-developer/compatibility/gg622941(v=vs.85)</a></li><li>▪ <a href="https://owasp.org/www-community/Security_Headers">https://owasp.org/www-community/Security_Headers</a></li></ul>

## Сервер утекает информацию через поля заголовка HTTP-ответа "X-Powered-By"

**Source** raised by a passive scanner ([Сервер утекает информацию через поля заголовка HTTP-ответа "X-Powered-By"](#))

**CWE ID** [497](#)

**WASC ID** 13

**Reference**

- [https://owasp.org/www-project-web-security-testing-guide/v42/4-Web\\_Application\\_Security\\_Testing/01-Information\\_Gathering/08-Fingerprint\\_Web\\_Application\\_Framework](https://owasp.org/www-project-web-security-testing-guide/v42/4-Web_Application_Security_Testing/01-Information_Gathering/08-Fingerprint_Web_Application_Framework)
- <https://www.troyhunt.com/shhh-dont-let-your-response-headers/>

## **Сервер утечка информации о версии через поле заголовка HTTP-ответа «Server»**

**Source** raised by a passive scanner ([Заголовок ответа HTTP-сервера](#))

**CWE ID** [497](#)

**WASC ID** 13

**Reference**

- <https://httpd.apache.org/docs/current/mod/core.html#servertokens>
- [https://learn.microsoft.com/en-us/previous-versions/msp-n-p/ff648552\(v=pandp.10\)](https://learn.microsoft.com/en-us/previous-versions/msp-n-p/ff648552(v=pandp.10))
- <https://www.troyhunt.com/shhh-dont-let-your-response-headers/>

## **Authentication Request Identified**

**Source** raised by a passive scanner ([Authentication Request Identified](#))

## Reference

■ <https://www.zaproxy.org/docs/desktop/addons/authentication-helper/auth-req-id/>

## Charset Mismatch (Header Versus Meta Content-Type Charset)

### Source

raised by a passive scanner ([Несоответствие кодировки](#))

### CWE ID

[436](#)

### WASC ID

15

### Reference

■ [https://code.google.com/p/browsersec/wiki/Part2#Character\\_set\\_handling\\_and\\_detection](https://code.google.com/p/browsersec/wiki/Part2#Character_set_handling_and_detection)

## Атрибут элемента HTML, управляемый пользователем (потенциальный XSS)

### Source

raised by a passive scanner ([Атрибут элемента HTML, управляемый пользователем \(потенциальный XSS\)](#))

### CWE ID

[20](#)

### WASC ID

20

### Reference

■ [https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Input\\_Validation\\_Cheat\\_Sheet.html](https://cheatsheetseries.owasp.org/cheatsheets/Input_Validation_Cheat_Sheet.html)

## Современное веб-приложение

### Source

raised by a passive scanner ([Современное веб-приложение](#))