Cybersecurity Morgenreport



Ausgabe: 20231020

Editorial

Guten Morgen,

willkommen zum Cybersecurity Morgenreport von Cyberwald, Ihrem täglichen Begleiter in der Welt der IT-Sicherheit. Als nicht-kommerzielles Projekt ist es unser Anliegen, Awareness und Wissen rund um das Thema Cybersecurity kostenlos zu vermitteln. In der heutigen digitalen Welt ist es für Unternehmen von entscheidender Bedeutung, sich über aktuelle Sicherheitsrisiken zeitnah zu informieren. Cyberbedrohungen entwickeln sich ständig weiter und können erhebliche Schäden verursachen, wenn sie nicht rechtzeitig erkannt und abgewehrt werden. Durch die Nutzung aktueller Informationen können Unternehmen ihre IT-Sicherheitsmaßnahmen stärken und sich effektiv gegen diese Bedrohungen schützen.

Unser Ziel ist es, Ihnen, den IT-Verantwortlichen, einen kompakten und leicht verständlichen Überblick über aktuelle Sicherheitsrisiken zu geben. Wir präsentieren Ihnen täglich Sicherheitsmeldungen und Berichte über neue Sicherheitslücken, die Ihre Systeme und Daten bedrohen könnten.

Darüber hinaus listen wir aktuelle Cyberangriffe und Ransomware-Vorfälle auf. Dies ist von besonderer Bedeutung, da es Unternehmen ermöglicht, sich auf mögliche Supply-Chain- und Phishing-Angriffe vorzubereiten. Durch das Verständnis der Methoden und Taktiken, die von Cyberkriminellen verwendet werden, können Unternehmen ihre Verteidigungsmaßnahmen entsprechend anpassen und stärken.

Für den Cybersecurity Morgenreport greifen wir automatisiert auf öffentliche Informationsquellen zu, filtern und sortieren diese Informationen, um sie Ihnen in einer übersichtlichen Form zur Verfügung zu stellen. Wir bemühen uns, die Inhalte so verständlich wie möglich zu gestalten und vorzugsweise vollständig in deutscher Sprache wiederzugeben. Bei Bedarf übersetzen wir die öffentlichen Informationen und fassen sie durch eine KI zusammen.

Der Cybersecurity Morgenreport ist ein dynamisches Projekt. Wir passen und erweitern unsere Inhalte ständig, um Ihnen die relevantesten und aktuellsten Informationen zu liefern. Derzeit befinden wir uns im Alpha-Stadium des Projekts und freuen uns über Ihr Feedback und Ihre Anregungen.

Wir hoffen, dass der Cybersecurity Morgenreport Ihnen hilft, Ihre IT-Sicherheitsmaßnahmen zu verbessern und Ihre Systeme vor den ständig wechselnden Bedrohungen zu schützen. Bleiben Sie sicher und informiert mit dem Cybersecurity Morgenreport von Cyberwald.

Ihr Cyberwald-Team

Security-News

Heise - Security-Alert

Sophos Firewall: PDF-Passwortschutz der SPX-Funktion umgehbar

Sophos verteilt aktualisierte Firmware für die Firewalls. Im Secure PDF eXchange können Angreifer den Schutz umgehen und unbefugt PDF-Dateien entschlüsseln.

- Link

AMD-Grafiktreiber: Codeschmuggel durch Sicherheitslücke möglich

AMD warnt vor einer Sicherheitslücke in den eigenen Grafiktreibern. Angreifer könnten Code einschleusen und mit erhöhten Rechten ausführen.

Link

- 1/1

Patchday: 387 Sicherheitsflicken von Oracle

Der vierteljährliche Patchday von Oracle hat stattgefunden. Er bringt im Oktober 387 Updates für mehr als 120 Produkte.

Link

Sonicwall: SonicOS-Lücken ermöglichen DoS-Angriffe

Sonicwall hat Updates für SonicOS veröffentlicht, die Sicherheitslücken schließen. Die Lecks erlauben Angreifern, verwundbare Geräte lahmzulegen.

Link

Cisco: Schwere Sicherheitslücke in IOS XE ermöglicht Netzwerk-Übernahme

Geräte mit IOS XE und Web-UI können von Angreifern ohne Weiteres aus der Ferne übernommen werden. Cisco hat keine Patches, aber Empfehlungen für Betroffene.

Link

_

Wordpress: Übernahme durch Lücke in Royal Elementor Addons and Template

Im Wordpress-Plug-in Royal Elementor Addons and Template missbrauchen Cyberkriminelle eine kritische Lücke. Sie nutzen sie zur Übernahme von Instanzen.

- Link

_

Samba: Neue Versionen beheben mehrere Sicherheitslücken

Durch verschiedene Programmierfehler konnten Angreifer auf geheime Informationen bis hin zum Kerberos-TGT-Passwort zugreifen. Aktualisierungen stehen bereit.

Link

- L

Sicherheitsupdate für WordPress erschienen und angreifbares Plug-in repariert

In der aktuellen WordPress-Version 6.3.2 haben die Entwickler mehrere Sicherheitslücken geschlossen.

- Link

- LIII

40 Schwachstellen in IBM-Sicherheitslösung QRadar SIEM geschlossen

Mehrere Komponenten in IBM QRadar SIEM weisen Sicherheitslücken auf und gefährden das Security-Information-and-Event-Management-System.

- Link

_

$Sicherheitsupdates:\ Backdoor\text{-}L\"{u}cke\ bedroht\ Netzwerkger\"{a}te\ von\ Juniper$

Schwachstellen im Netzwerkbetriebssystem Junos OS bedrohen Routing-, Switching- und Sicherheitsgeräte von Juniper.

- Link

_

Sicherheitslücken

Eine Sicherheitslücke oder Schwachstelle ist ein Fehler in einer Software oder Hardware, der es einem Angreifer ermöglicht, in ein Computersystem einzudringen und Schaden anzurichten. Diese Lücke stellt eine Bedrohung für die Sicherheit des Systems dar, da sie ausgenutzt werden kann, um das System zu kompromittieren. Sicherheitslücken entstehen oft durch unzureichenden Schutz des Computers vor Netzwerkangriffen, zum Beispiel durch fehlende Firewall oder andere Sicherheitssoftware. Auch Programmierfehler im Betriebssystem, Webbrowser oder anderen Anwendungen können Sicherheitslücken verursachen. Bekannte Sicherheitslücken sollten daher so schnell wie möglich durch das Einspielen eines Patches geschlossen werden, um die Angriffsfläche der IT-Systeme zu verringern.

EPSS

Das Exploit Prediction Scoring System wird für eine bekannte Software-Sicherheitslücke / CVE auf einer Skala von 0 (0%) bis 1 (100%) angegeben und soll die Wahrscheinlichkeit für das Auftreten eines Exploits in naher Zukunft darstellen. Ein höherer Wert bedeutet eine höhere Wahrscheinlichkeit, dass eine Schwachstelle in naher Zukunft ausgenutzt wird. EPSS kann auch als Rahmen für die Priorisierung von Schwachstellen unter Verwendung einer Kombination von Metriken betrachtet werden. Es soll Unternehmen dabei helfen, ihre Ressourcen effizienter zu verteilen und alle relevanten Cyber-Risiken zu minimieren.

CVEs mit hoher Exploit-Wahrscheinlichkeit

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-42793	0.972090000	0.997580000	Link
CVE-2023-38035	0.970820000	0.996870000	
CVE-2023-35078	0.959430000	0.992670000	
CVE-2023-34362	0.921790000	0.986320000	
CVE-2023-33246	0.971460000	0.997200000	
CVE-2023-32315	0.960720000	0.993010000	
CVE-2023-30625	0.932650000	0.987760000	
CVE-2023-30013	0.936180000	0.988200000	
CVE-2023-28771	0.926550000	0.986940000	
CVE-2023-27524	0.912940000	0.985460000	
CVE-2023-27372	0.970840000	0.996880000	
CVE-2023-27350	0.971270000	0.997100000	
CVE-2023-26469	0.918080000	0.985910000	
CVE-2023-26360	0.919780000	0.986110000	
CVE-2023-25717	0.961680000	0.993250000	
CVE-2023-25194	0.924830000	0.986680000	
CVE-2023-2479	0.961630000	0.993220000	
CVE-2023-24489	0.970040000	0.996480000	
CVE-2023-22515	0.957940000	0.992320000	
CVE-2023-21839	0.951010000	0.990730000	
CVE-2023-21823	0.950040000	0.990520000	
CVE-2023-21554	0.961360000	0.993180000	
CVE-2023-20887	0.932820000	0.987820000	
CVE-2023-0669	0.965820000	0.994740000	

BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] Microsoft Developer Tools: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Microsoft Developer Tools ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen und einen Denial of Service Zustand zu verursachen.

- Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux (python-reportlab): Schwachstelle ermöglicht

$Codeaus f \ddot{u}hrung$

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Red Hat Enterprise Linux in der Komponente "python-reportlab" ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] Ghostscript: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Ghostscript ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] CUPS: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter Angreifer kann eine Schwachstelle in CUPS ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

Link

_

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] GNU libc: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in GNU libc ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit Administratorrechten auszuführen oder seine Privilegien zu erweitern.

Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] http/2 Implementierungen: Schwachstelle ermöglicht Denial of Service

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in verschiedenen http/2 Implementierungen ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen.

- Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] vim: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in vim ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Thu, 19 Oct 2023

[UPDATE] [kritisch] Node.js: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentisierter oder anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Node.js ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, Informationen offenzulegen, einen Denial of Service Zustand herbeizuführen oder Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle im Linux Kernel ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] IGEL OS: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in IGEL OS ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] Citrix Systems ADC: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Citrix Systems ADC und Citrix Systems Citrix Gateway ausnutzen, um Informationen offenzulegen oder einen Denial-of-Service-Zustand auszulösen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] IBM Storwize: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in IBM Storwize ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

Link

Wed, 18 Oct 2023

[UPDATE] [hoch] OpenSSH: Schwachstelle ermöglicht Ausführen von beliebigem Programmcode mit Administratorrechten

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in OpenSSH ausnutzen, wenn ein experimentelles Merkmal einkompiliert wurde, um beliebigen Programmcode mit Administratorrechten auszuführen.

- Linl

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] Moodle: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Moodle ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen, Informationen offenzulegen oder einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [kritisch] Atlassian Confluence: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Atlassian Confluence, Atlassian Jira Software, Atlassian Bitbucket und Atlassian Bamboo ausnutzen, um Administratorrechte zu erlangen, Informationen offenzulegen, beliebigen Programmcode auszuführen oder einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] Liferay Liferay DXP: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Cross-Site Scripting Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Liferay Liferay DXP und Liferay Liferay Portal ausnutzen, um einen Cross-Site Scripting Angriff durchzuführen.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] Oracle Health Sciences Applications: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Health Sciences Applications ausnutzen, um die Vertraulichkeit und Verfügbarkeit zu gefährden.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] Oracle Hyperion: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer oder authentisierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Hyperion ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

$[NEU] \ [hoch] \ Oracle \ Insurance \ Applications: \ Schwachstelle \ gef\"{a}hrdet \ Vertraulichkeit, \ Integrit\"{a}t \ und \ Verf\"{u}gbarkeit$

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Oracle Insurance Applications ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.

- Link

Wed, 18 Oct 2023

[NEU] [hoch] Oracle MySQL: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer oder authentisierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle MySQL ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.

- Link

6

Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
10/19/2023	[Apache $2.4.x < 2.4.58$ Multiple Vulnerabilities]	critical
10/19/2023	[Oracle Enterprise Manager Ops Center (October 2023 CPU)]	critical
10/19/2023	[Oracle MySQL Enterprise Monitor (October 2023 CPU)]	critical
10/19/2023	[Amazon Linux AMI : golang (ALAS-2023-1871)]	critical
10/19/2023	[AlmaLinux 8 : python-reportlab (ALSA-2023:5790)]	critical
10/19/2023	[Ubuntu 22.04 LTS : Linux kernel (Raspberry Pi) vulnerabilities	critical
	(USN-6416-3)]	
10/19/2023	$[Oracle\ Linux\ 8:\ dotnet 7.0\ (ELSA-2023-5709)]$	high
10/19/2023	$[Oracle\ MySQL\ Server\ 8.0.x < 8.0.34\ (October\ 2023\ CPU)]$	high
10/19/2023	[Oracle MySQL Server $5.7.x < 5.7.44$ (October 2023 CPU)]	high
10/19/2023	[RHEL 9 : varnish (RHSA-2023:5924)]	high
10/19/2023	[RHEL 9 : php (RHSA-2023:5926)]	high
10/19/2023	[RHEL 7 / 9 : Red Hat JBoss Enterprise Application Platform 7.4	high
	(RHSA-2023:5920)]	
10/19/2023	$[RHEL\ 9:\ tomcat\ (RHSA-2023:5929)]$	high
10/19/2023	[RHEL 9 : varnish (RHSA-2023:5930)]	high
10/19/2023	[FreeBSD : Apache httpd – Multiple vulnerabilities	high
	(f923205f-6e66-11ee-85eb-84a93843eb75)]	
10/19/2023	[Amazon Linux AMI : nginx (ALAS-2023-1870)]	high
10/19/2023	[Amazon Linux AMI : nghttp2 (ALAS-2023-1869)]	high
10/19/2023	[Ubuntu 16.04 ESM / 18.04 ESM : GLib vulnerabilities	high
	(USN-6165-2)]	
10/19/2023	[Oracle Business Intelligence Publisher 6.4 (OAS) (October 2023 CPU)]	high
10/19/2023	[Vim < 9.0.2010 Use-After-Free]	high
10/19/2023	[IBM HTTP Server $8.5.0.0 < 8.5.5.24 / 9.0.0.0 < 9.0.5.16$	high
10/10/2020	Information Disclosure (6998037)]	
10/19/2023	[IBM HTTP Server $8.5.5.22 < 8.5.5.24$ DoS (6958522)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 8 : dotnet6.0 (ALSA-2023:5710)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 8 : nghttp2 (ALSA-2023:5837)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 9 : grafana (ALSA-2023:5867)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 8 : nodejs:16 (ALSA-2023:5850)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 9 : nghttp2 (ALSA-2023:5838)]	high
10/19/2023	[AlmaLinux 8 : grafana (ALSA-2023:5863)]	high
10/19/2023	[Ubuntu 23.10: .NET vulnerability (USN-6427-2)]	high
10/19/2023	[Ubuntu 23.10 : .NET vulnerabilities (USN-6438-1)]	high
10/19/2023	[Slackware Linux 14.0 / 14.1 / 14.2 / 15.0 / current httpd	high
	Multiple Vulnerabilities (SSA:2023-292-01)	
10/19/2023	[Oracle Linux 8 : nghttp2 (ELSA-2023-5837)]	high
10/19/2023	[Oracle Linux 9 : nghttp2 (ELSA-2023-5838)]	high
10/19/2023	[CentOS 8 : php:8.0 (CESA-2023:5927)]	high
10/19/2023	[RHEL 8 : php:8.0 (RHSA-2023:5927)]	high
10/19/2023	[RHEL 8 : tomcat (RHSA-2023:5928)]	high
10/19/2023	[Oracle MySQL Cluster (Oct 2023 CPU)]	high
10/19/2023	[Oracle MySQL Cluster (Oct 2023 CPU)]	high

Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

Exploits

"Thu, 19 Oct 2023

Atlassian Confluence Unauthenticated Remote Code Execution

This Metasploit module exploits an improper input validation issue in Atlassian Confluence, allowing arbitrary HTTP parameters to be translated into getter/setter sequences via the XWorks2 middleware and in turn allows for Java objects to be modified at run time. The exploit will create a new administrator user and upload a malicious plugins to get arbitrary code execution. All versions of Confluence between 8.0.0 through to 8.3.2, 8.4.0 through to 8.4.2, and 8.5.0 through to 8.5.1 are affected.

- Link

<u>" "Wed, 18 Oct 2023</u>

Squid Caching Proxy Proof Of Concepts

Two and a half years ago an independent audit was performed on the Squid Caching Proxy, which ultimately resulted in 55 vulnerabilities being discovered in the project's C++ source code. Although some of the issues have been fixed, the majority (35) remain valid. The majority have not been assigned CVEs, and no patches or workarounds are available. Some of the listed issues concern more than one bug, which is why 45 issues are listed, despite there being 55 vulnerabilities in total (10 extra of the result of similar, but different pathways to reproduce a vulnerability). After two and a half years of waiting, the researcher has decided to release the issues publicly. This archive contains all of the proof of concept code released by the researcher.

Link

" "Tue, 17 Oct 2023

XNSoft Nconvert 7.136 Buffer Overflow / Denial Of Service

XNSoft N
convert version 7.136 is vulnerable to buffer overflow and denial of service conditions. Proof of concepts included.

Link

" "Mon, 16 Oct 2023

NLB mKlik Makedonija 3.3.12 SQL Injection

NLB mKlik Makedonija version 3.3.12 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

Linux DCCP Information Leak

Linux suffers from a small remote binary information leak in DCCP.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

Microsoft Windows Kernel Out-Of-Bounds Reads / Memory Disclosure

The Microsoft Windows Kernel suffers from out-of-bounds reads and paged pool memory disclosure in VrpUp-dateKeyInformation.

- Link

" "Mon, $\overline{16}$ Oct $\overline{2023}$

Microsoft Windows Kernel Paged Pool Memory Disclosure

The Microsoft Windows Kernel suffers from a paged pool memory disclosure in VrpPostEnumerateKey.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

WordPress Royal Elementor 1.3.78 Shell Upload

WordPress Royal Elementor plugin versions 1.3.78 and below suffer from a remote shell upload vulnerability.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

WordPress WP ERP 1.12.2 SQL Injection

WordPress WP ERP plugin versions 1.12.2 and below suffer from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

ChurchCRM 4.5.4 SQL Injection

ChurchCRM version 4.5.4 suffers from a remote authenticated blind SQL injection vulnerability.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

Zoo Management System 1.0 Shell Upload

Zoo Management System version 1.0 suffers from a remote shell upload vulnerability. This version originally had a shell upload vulnerability discovered by D4rkP0w4r that leveraged the upload CV flow but this particular finding leverages the save animal flow.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

2023 Mount Carmel School 6.4.1 Cross Site Scripting

2023 Mount Carmel School version 6.4.1 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- Link

" "Mon, 16 Oct 2023

Microsoft Windows Kernel Race Condition / Memory Corruption

The Microsoft Windows Kernel passes user-mode pointers to registry callbacks, leading to race conditions and memory corruption.

- Link

" "Fri, 13 Oct 2023

PyTorch Model Server Registration / Descrialization Remote Code Execution

The PyTorch model server contains multiple vulnerabilities that can be chained together to permit an unauthenticated remote attacker arbitrary Java code execution. The first vulnerability is that the management interface is bound to all IP addresses and not just the loop back interface as the documentation suggests. The second vulnerability (CVE-2023-43654) allows attackers with access to the management interface to register MAR model files from arbitrary servers. The third vulnerability is that when an MAR file is loaded, it can contain a YAML configuration file that when describilized by snakeyaml, can lead to loading an arbitrary Java class.

Link

" "Fri, 13 Oct 2023

Apache Superset 2.0.0 Remote Code Execution

Apache Superset versions 2.0.0 and below utilize Flask with a known default secret key which is used to sign HTTP cookies. These cookies can therefore be forged. If a user is able to login to the site, they can decode the cookie, set their user_id to that of an administrator, and re-sign the cookie. This valid cookie can then be used to login as the targeted user. From there the Superset database is mounted, and credentials are pulled. A dashboard is then created. Lastly a pickled python payload can be set for that dashboard within Superset's database which will trigger the remote code execution. An attempt to clean up ALL of the dashboard key values and reset them to their previous values happens during the cleanup phase.

- Link

" "Fri, 13 Oct 2023

WordPress Core 6.3.1 XSS / DoS / Arbitrary Shortcode Execution

WordPress Core versions prior to 6.3.2 suffer from arbitrary shortcode execution, cross site scripting, denial of service, and information leakage vulnerabilities. Versions prior to 6.3.2 are vulnerable.

- Link

" "Thu, 12 Oct 2023

Dawa Pharma 1.0-2022 SQL Injection

Dawa Pharma version 1.0-2022 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

" "Thu, 12 Oct 2023

Lost And Found Information System 1.0 Insecure Direct Object Reference

Lost and Found Information System version 1.0 suffers from an insecure direct object reference vulnerability that allows for account takeover.

- Link

```
" "Thu, 12 Oct 2023
Clinic's Patient Management System 1.0 Shell Upload
Clinic's Patient Management System version 1.0 suffers from a remote shell upload vulnerability.
" "Wed, 11 Oct 2023
Smart School 6.4.1 SQL Injection
Smart School version 6.4.1 suffers from multiple remote SQL injection vulnerabilities.
" "Wed, 11 Oct 2023
Gaatitrack 1.0-2023 SQL Injection
Gaatitrack version 1.0-2023 suffers from a remote SQL injection vulnerability.
" "Tue, 10 Oct 2023
Cacti 1.2.24 Command Injection
Cacti version 1.2.24 authenticated command injection exploit that uses SNMP options.
" "Tue, 10 Oct 2023
BoidCMS 2.0.0 Shell Upload
BoidCMS versions 2.0.0 and below suffer from a remote shell upload vulnerability.
" "Tue, 10 Oct 2023
Webedition CMS 2.9.8.8 Server-Side Request Forgery
Webedition CMS version 2.9.8.8 suffers from a blind server-side request forgery vulnerability.
" "Tue, 10 Oct 2023
OpenPLC WebServer 3 Denial Of Service
OpenPLC WebServer version 3 suffers from a denial of service vulnerability.
0-Day
"Thu, 19 Oct 2023
ZDI-23-1577: Siemens Tecnomatix Plant Simulation IGS File Parsing Stack-based Buffer Over-
flow Remote Code Execution Vulnerability
" "Thu, 19 Oct 2023
ZDI-23-1576: Siemens Tecnomatix Plant Simulation IGS File Parsing Type Confusion Remote
Code Execution Vulnerability
" "Thu, 19 Oct 2023
ZDI-23-1575: Siemens Tecnomatix Plant Simulation STP File Parsing Type Confusion Remote
Code Execution Vulnerability
" "Thu, 19 Oct 2023
ZDI-23-1574: Siemens Tecnomatix Plant Simulation STP File Parsing Stack-based Buffer Over-
flow Remote Code Execution Vulnerability
```

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1573: Siemens Tecnomatix Plant Simulation SPP File Parsing Stack-based Buffer Over-flow Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1572: Siemens Tecnomatix Plant Simulation SPP File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1571: Siemens Tecnomatix Plant Simulation IGS File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1570: Siemens Tecnomatix Plant Simulation SPP File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1569: Siemens Solid Edge Viewer FBX File Parsing Heap-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1568: NI Measurement & Automation Explorer Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1567: SolarWinds Access Rights Manager OpenClientUpdateFile Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1566: SolarWinds Access Rights Manager GetParameterFormTemplateWithSelection-State Describilization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1565: Solar Winds Access Rights Manager OpenFile Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1564: Solar Winds Access Rights Manager create Global Server Channel Internal Descriation of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1563: SolarWinds Access Rights Manager ExecuteAction Descrialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1562: Solar Winds Access Rights Manager Incorrect Default Permissions Local Privilege Escalation Vulnerability

- Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1561: SolarWinds Access Rights Manager Incorrect Default Permissions Local Privilege

$Escalation\ \ Vulnerability$

Link

" "Thu, 19 Oct 2023

ZDI-23-1560: Solar Winds Access Rights Manager IForm Template Description of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability

Link

" "Wed, 18 Oct 2023

ZDI-23-1559: F5 BIG-IP OS unzip Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability - Link

"

Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

In der IT-Security ist 10 von 10 NICHT IMMER etwas Gutes



Zum Youtube Video

Cyberangriffe: (Okt)

Datum	Opfer	Land	Information
2023-10-17	La Real Sociedad	[ESP]	Link
2023-10-16	Psychiatrie Baselland	[CHE]	
2023-10-16	Patriotisk Selskab	[DNK]	
2023-10-16	Hong Kong Ballet	[HKG]	
2023-10-16	La Provincia di Perugia	[ITA]	
2023-10-16	Harlingen Police Department	[USA]	
2023-10-15	Système judiciaire du Kansas	[USA]	
2023-10-15	WMCHealth hospital	[USA]	
2023-10-14	Henry Schein Inc.	[USA]	
2023-10-12	Service Départemental d'Incendie et de Secours des	[FRA]	
	Pyrénées-Atlantiques (SDIS64)		
2023-10-11	Akumin	[USA]	
2023-10-10	Simpson Manufacturing Co.	[USA]	
2023-10-10	Pride of Nottingham (PON)	[GBR]	
2023-10-10	Le Cofrac	[FRA]	
2023-10-09	De La Salle University (DLSU)	[PHL]	
2023-10-09	Kwik Trip	[USA]	
2023-10-08	Volex PLC	[GBR]	
2023-10-07	Centre hospitalier de l'Ouest Vosgien	[FRA]	
2023-10-06	Clinique universitaire de Francfort	[DEU]	
2023-10-05	Dansk Scanning	[DNK]	
2023-10-05	Clark County School District (CCSD)	[USA]	
2023-10-04	Hochsauerlandenergie et Hochsauerlandwasser	[DEU]	
2023-10-03	Metro Transit	[USA]	
2023-10-02	Estes Express Lines	[USA]	
2023-10-02	Hochschule de Karlsruhe	[DEU]	
2023-10-02	Provincia di Cosenza	[ITA]	
2023-10-02	Degenia	[DEU]	
2023-10-02	Le Premier Circuit Judiciaire de Floride	[USA]	
2023-10-01	Lyca Mobile UK	[GBR]	

Ransomware-Erpressungen: (Okt)

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-10-19	[Superline - Full Leak]	monti	Link
2023-10-19	[Government of Brazil - Business Information Brazil]	blacksuit	
2023-10-19	[Associated Wholesale Grocers]	play	
2023-10-19	[Visionary Integration Professionals]	akira	Link
2023-10-19	[Inventum \emptyset st]	akira	Link
2023-10-19	[nirolaw.com]	lockbit3	Link
2023-10-19	[QuadraNet Enterprises]	akira	Link
2023-10-19	[hgmonline.com]	lockbit3	Link
2023-10-19	[salaw.com]	lockbit3	Link
2023-10-19	[frs-fnrs.be]	lockbit3	Link
2023-10-19	[thecsi.com]	lockbit3	Link
2023-10-19	[smart-union.org]	lockbit3	Link
2023-10-19	[Innovattel LLC]	alphv	
2023-10-19	[CADRE]	alphv	
2023-10-18	[fdf.org]	lockbit3	Link
2023-10-18	[Dow Golub Remels & Gilbreath]	bianlian	Link
2023-10-18	[Griffing & Company, P.C]	bianlian	Link
2023-10-18	[International Biomedical Ltd]	bianlian	Link
2023-10-18	[Jebsen & Co. Ltd.]	bianlian	Link
2023-10-12	[KBS Accountants]	noescape	
2023-10-17	[Rotorcraft Leasing Company]	0mega	Link
2023-10-17	[Catarineau & Givens P.A. FULL LEAK!]	alphv	
2023-10-17	[kasperekusaoptical.com]	lockbit3	Link
2023-10-17	[SIIX Corporation]	alphv	
2023-10-17	[STANTON WILLIAMS]	blackbasta	Link
2023-10-17	[Edwardian Hotels London]	blackbasta	Link
2023-10-17	[HAFFNER GmbH Co.]	blackbasta	Link
2023-10-17	[Intred]	blackbasta	Link
2023-10-17	[Ampersand]	blackbasta	Link
2023-10-17	[BACCARAT]	blackbasta	Link
2023-10-17	[PIEMME S.p.A.]	blackbasta	Link
2023-10-17	[Greenpoint]	incransom	Link
2023-10-09	[Gasmart]	noescape	Link
2023-10-16	[cpstate.org]	lockbit3	Link
2023-10-16	[ATI Traduction]	medusa	Link
2023-10-16	[EDB]	medusa	Link
2023-10-16	[Global Product Sales]	medusa	Link
2023-10-16	[Symposia Organizzazione Congressi S.R.L]	medusa	Link
2023-10-16	[sdproducts.co.uk]	lockbit3	Link
2023-10-16	[SCS SpA]	cactus	Link
2023-10-16	[OmniVision Technologies]	cactus	Link
2023-10-16	[Believe Productions]	medusa	Link
2023-10-16	[Ransomedvc Pentest Services!]	ransomed	Link
2023-10-09	[Mount Holly Nissan]	noescape	
2023-10-16	[Boise Rescue Mission Ministries]	alphy	Link
2023-10-16	[DOMAIN-BACCARAT_2]	blackbasta	Link
2023-10-16	[NCC_2]	blackbasta	Link
2023-10-16	[RE : Clarification]	ransomed	Link
2023-10-16	[Rob Lee Evidence : Sneak Peek]	ransomed	Link
2023-10-16	[Cogal Industry]	snatch	Link
2023-10-15	[Islamic Azad University Electronic Campus]	arvinclub	Link
2023-10-15	[Colonial Pipeline Company]	ransomed	Link
2023-10-15	[Accenture Breach Evidence & Debunking Rob Lee's Lies]	ransomed	Link
2023-10-15	[webpag.com.br database leaked]	ransomed	Link
2023-10-15	[QSI INC - Credit Cards & Transaction Processing]	alphv	

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-10-14	[DUHOCAAU]	mallox	Link
2023-10-14	The Law Offices of Julian Lewis Sanders &	alphv	
	Associates]		
2023-10-14	[Jahesh Innovation]	arvinclub	
2023-10-14	[Northwest Eye Care Professionals]	rhysida	Link
2023-10-14	[Intech]	snatch	Link
2023-10-13	[Catholic Charities]	incransom	Link
2023-10-13	[Kimia Tadbir Kiyan]	arvinclub	
2023-10-05	[Korea Petroleum Industrial Co. Ltd]	noescape	
2023-10-13	[Cleveland City Schools]	incransom	Link
2023-10-13	[Alconex Specialty Products]	trigona	Link
2023-10-13	[Multidev Technologies]	blacksuit	
2023-10-13	[Morrison Community Hospital]	alphy	Link
2023-10-13	[Hospital Italiano de Buenos Aires]	knight	Link
2023-10-13	[AKBASOGLU HOLDING Trans KA]	knight	Link
2023-10-13	[Metroclub.org]	ransomed	Link
2023-10-13	[Optimity UK]	ransomed	Link
2023-10-13	[Baumit Bulgaria]	ransomed	Link
2023-10-13	[novoingresso.com.br]	ransomed	Link
2023-10-13	[webpag.com.br]	ransomed	Link
2023-10-13	[rodoviariaonline.com.br]	ransomed	Link
2023-10-13	[Kasida.bg Database Leaked, Download]	ransomed	Link
2023-10-13	[I&G Brokers Database, Download Now]	ransomed	Link
2023-10-13	[pilini.bg Database, Download Now!]	ransomed	Link
2023-10-13	[iLife.bg] [Evel: Polestine] We have your access!	ransomed	Link
2023-10-13	[Fuck Palestine! We buy your access!!] [NEW TWITTER]	ransomed	Link Link
2023-10-13 2023-10-12	[NEW IWITIEK] [Vicon industries inc.]	ransomed incransom	Link Link
2023-10-12	[Seattle Housing Authority]	noescape	Link Link
2023-10-05	[FPZ]	trigona	Link
2023-10-12	[Tri-Way Manufacturing Technologies]	moneymessage	Link
2023-10-12	[Neodata]	medusa	Link
2023-10-12	[Evasión]	medusa	Link
2023-10-12	[SIMTA]	medusa	Link
2023-10-12	[ZOUARY & Associés]	medusa	Link
2023-10-10	[Comtek Advanced Structures, a Latecoere Company]	8base	Link
2023-10-10	[KTUA Landscape Architecture and Planning]	8base	Link
2023-10-11	[Scotbeef Ltd Leaks]	ragnarlocker	Link
2023-10-09	[LDLC ASVEL]	noescape	Link
2023-10-11	[Institut Technologique FCBA]	alphy	
2023-10-09	[Instant Access Co]	noescape	
2023-10-11	[Eicon Controle Inteligentes]	ragnarlocker	Link
2023-10-11	[Air Canada]	bianlian	Link
2023-10-11	[Pelindo]	bianlian	Link
2023-10-11	[Instron & ITW Inc]	bianlian	Link
2023-10-11	[Mid-America Real Estate Group]	alphv	
2023-10-11	[Village Building Co.]	incransom	Link
2023-10-11	[STANTONWILLIAMS]	blackbasta	Link
2023-10-11	[REH]	blackbasta	Link
2023-10-11	[HAEFFNER-ASP]	blackbasta	Link
2023-10-11	[GREGAGG]	blackbasta	Link
2023-10-11	[Catarineau & Givens P.A]	alphv	
2023-10-11	[Sobieski]	incransom	Link
2023-10-11	[We monetize your corporate access]	everest	Link
2023-10-09	[Metro Transit]	play	
2023-10-01	[Effigest Capital Services]	noescape	
2023-10-10	[Alliance Virgil Roberts Leadership Academy]	snatch	Link
2023-10-10	[foremostgroups.com]	lockbit3	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-10-10	[National Health Mission. Department of Health &	knight	Link
	Family Welfare, Govt. of U.P.		
2023-10-10	[mountstmarys]	cuba	Link
2023-10-10	[ExdionInsurance]	8base	Link
2023-10-10	[National Health Mission. Department of Heath &	knight	Link
2023-10-01	Family Welfare, Govt. of U.P] [Elbe-Obst Fruchtverarbeitung GmbH]	noescape	Link
2023-10-01	[Ordine Degli Psicologi Della Lombardia]	noescape	Link
2023-10-09	[Saltire Energy]	play	Link
2023-10-09	[Starr Finley]	play	Link
2023-10-09	[WCM Europe]	play	Link
2023-10-09	[NachtExpress Austria GmbH]	play	Link
2023-10-09	[Centek industries]	play	
2023-10-09	[M??? T??????]	play	
2023-10-10	[Hughes Gill Cochrane Tinetti]	play	
2023-10-01	[Penfield Fire Co]	noescape	
2023-10-01	[Centre Du Sablon]	noescape	
2023-10-06	[GEACAM]	noescape	
2023-10-09	[Guhring was hacked. Thousands of confidential files	knight	Link
0002-10-00	stolen.]	1 1	
2023-10-09	[Wyndemere Senior Care, LLC]	alphy	
2023-10-09	[First Judicial Circuit - Florida Court]	alphy	Link
2023-10-09	[atlantatech.edu]	lockbit3	Link
2023-10-09	[starplast.ft]	lockbit3	$rac{ ext{Link}}{ ext{Link}}$
2023-10-09	[WT PARTNERSHIP] [Superline Press Release]	qilin	Link Link
2023-10-09 2023-10-09	[Superline - Press Release] [dothanhauto.com]	$rac{ ext{monti}}{ ext{lockbit3}}$	Link Link
2023-10-09	[dotnannauto.com] [vsmpo-tirus.com]	lockbit3	Link Link
2023-10-09	[Vsmpo-tirus.com] [Law Society of South Africa]	alphy	Link
2023-10-09	[enerjet.com.pe]	lockbit3	Link
2023-10-09	[i-Can Advisory Group inc]	alphy	Link
2023-10-09	[BrData Tecnologia]	alphy	
2023-10-09	[Southern Arkansas University]	rhysida	
2023-10-08	[securicon.co.za]	lockbit3	Link
2023-10-08	[Islamic Azad University of Shiraz]	arvinclub	
2023-10-08	[urc-automation.com]	lockbit3	Link
2023-10-08	[IKM]	alphv	
2023-10-08	[Petersen Johnson]	8base	Link
2023-10-07	[University Obrany - Part 2 (Tiny Leak)]	monti	Link
2023-10-07	[DallBogg Breach]	ransomed	Link
2023-10-07	[Partnership With Breachforums]	ransomed	Link
2023-10-07	[The Hurley Group]	cactus	Link
2023-10-07	[Healix]	akira	Link
2023-10-06	[International Presence Ltd - Leaked]	ragnarlocker	Link
2023-10-06	[For UNOB]	monti	Link
2023-10-04	[NTT Docomo]	ransomed	Link
2023-10-05	[(SALE) District Of Columbia Elections 600k lines VOTERS DATA]	ransomed	Link
2023-10-06	[Agència Catalana de Notícies (ACN)]	medusa	Link
2023-10-06	[cote-expert-equipements.com]	lockbit3	Link
2023-10-06	[sinedieadvisor.com]	lockbit3	Link
2023-10-06	[tatatelebusiness.com]	lockbit3	Link
2023-10-06	[eemotors.com]	lockbit3	Link
2023-10-06	[bm.co.th]	lockbit3	Link
2023-10-06	[picosoft.biz]	lockbit3	Link
2023-10-06	[litung.com.tw]	lockbit3	Link
2023-10-05	[Granger Medical Clinic]	noescape	
2023-10-06	[Camara Municipal de Gondomar]	rhysida	Link
2023-10-05	[sirva.com]	lockbit3	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-10-05	[Low Keng Huat (Singapore) Limited]	bianlian	Link
2023-10-05	[Cornerstone Projects Group]	cactus	Link
2023-10-05	[RICOR Global Limited]	cactus	Link
2023-10-05	[Learning Partnership West - Leaked]	ragnarlocker	Link
2023-10-05	[Terwilliger Land Survey Engineers]	akira	Link
2023-10-04	[DiTRONICS Financial Services]	qilin	
2023-10-04	[suncoast-chc.org]	lockbit3	Link
2023-10-04	[Meridian Cooperative]	blackbyte	
2023-10-04	[Roof Management]	play	
2023-10-04	[Security Instrument]	play	
2023-10-04	[Filtration Control]	play	
2023-10-04	[Cinepolis USA]	play	
2023-10-04	[CHARMANT Group]	play	
2023-10-04	[Stavanger Municipality]	play	
2023-10-04	[Gruskin Group]	akira	Link
2023-10-04	[McLaren Health Care Corporation]	alphv	
2023-10-04	[US Liner Company & American Made LLC]	0 mega	Link
2023-10-04	[General Directorate of Migration of the Dominican	rhysida	Link
	Republic]		
2023-10-03	[University of Defence - Part 1]	monti	Link
2023-10-03	[Toscana Promozione]	moneymessage	Link
2023-10-03	[MD LOGISTICS]	moneymessage	Link
2023-10-03	[Maxco Supply]	moneymessage	Link
2023-10-03	[Groupe Fructa Partner - Leaked]	ragnarlocker	Link
2023-10-03	[Somagic]	medusa	Link
2023-10-03	[The One Group]	alphv	
2023-10-03	[aicsacorp.com]	lockbit3	Link
2023-10-03	[co.rock.wi.us]	cuba	Link
2023-10-03	[Sabian Inc]	8base	Link
2023-10-03	[Ted Pella Inc.]	8base	Link
2023-10-03	[GDL Logística Integrada S.A]	knight	Link
2023-10-03	[Measuresoft]	mallox	Link
2023-10-02	[RAT.]	donutleaks	Link
2023-10-02	[AllCare Pharmacy]	lorenz	
2023-10-02	[Confidential files]	${ m medusalocker}$	Link
2023-10-02	[Pain Care]	alphv	
2023-10-02	[Windak]	medusa	Link
2023-10-02	[Pasouk biological company]	arvinclub	
2023-10-02	[Karam Chand Thapar & Bros Coal Sales]	medusa	Link
2023-10-02	[Kirkholm Maskiningeniører]	mallox	Link
2023-10-02	[Federal University of Mato Grosso do Sul]	rhysida	Link
2023-10-01	[erga.com]	lockbit3	Link
2023-10-01	[thermae.nl]	lockbit3	Link
2023-10-01	[ckgroup.com.tw]	lockbit3	Link
2023-10-01	[raeburns.co.uk]	lockbit3	Link
2023-10-01	[tayloredservices.com]	lockbit3	Link
2023-10-01	[fcps1.org]	lockbit3	Link
2023-10-01	[laspesainfamiglia.coop]	lockbit3	Link
2023-10-01	[Cascade Family Dental - Press Release]	monti	Link
2023-10-01	[Rainbow Travel Service - Press Release]	monti	Link
2023-10-01	[Shirin Travel Agency]	arvinclub	
2023-10-01	[Flamingo Holland]	trigona	Link
2023-10-01	[Aria Care Partners]	trigona	Link
2023-10-01	[Portesa]	trigona	Link
2023-10-01	[Grupo Boreal]	trigona	Link
		trigona	Link
2023-10-01	[Quest International]	trigona	LIIIK

Quellen

Quellenverzeichnis

- $1) \ \ Cyberwatch https://github.com/Casualtek/Cyberwatch$
- $2) \ \ Ransomware.live \ \ https://data.ransomware.live$
- 3) Heise Security Alerts! https://www.heise.de/security/alerts/
- 4) First EPSS https://www.first.org/epss/5) BSI WID https://wid.cert-bund.de/
- 6) Tenable Plugins https://www.tenable.com/plugins/
- 7) Exploit packetstormsecurity.com
- 8) 0-Day https://www.zerodayinitiative.com/rss/published/
- 9) Die Hacks der Woche https://martinhaunschmid.com/videos

Impressum



Herausgeber: Marlon Hübner Brückenstraße 3 57629 Höchstenbach

$\begin{array}{l} \textbf{\textit{E-Mail}} \\ \text{info@cyberwald.com} \end{array}$

 $Cyberwald \ ist \ ein \ privates, \ nicht-kommerzielles \ Projekt \ zur \ F\"{o}rderung \ des \ Bewusstseins \ f\"{u}r \ Cybersicherheit.$