
Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240603



Inhaltsverzeichnis

1 Editorial	2
2 Security-News	3
2.1 Heise - Security-Alert	3
3 Sicherheitslücken	4
3.1 EPSS	4
3.1.1 CVEs mit hoher Exploit-Wahrscheinlichkeit	5
3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)	7
3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable	11
4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken	12
4.1 Exploits der letzten 5 Tage	12
4.2 0-Days der letzten 5 Tage	17
5 Die Hacks der Woche	23
5.0.1 FCK Stalkerware.	23
6 Cyberangriffe: (Jun)	24
7 Ransomware-Erpressungen: (Jun)	24
8 Quellen	24
8.1 Quellenverzeichnis	24
9 Impressum	25

1 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

2 Security-News

2.1 Heise - Security-Alert

Linux: root-Lücke wird aktiv missbraucht

Die IT-Sicherheitsbehörde CISA warnt vor aktiven Angriffen auf eine Linux-Lücke. Angreifer verschaffen sich damit root-Rechte.

- [Link](#)

—

IT-Monitoring: Checkmk schließt Lücke, die Änderung von Dateien ermöglicht

Eine Sicherheitslücke in der Monitoring-Software Checkmk ermöglicht Angreifern, unbefugt lokale Dateien auf dem Checkmk-Server zu lesen und zu schreiben.

- [Link](#)

—

Notfallpatch: Angreifer attackieren VPN-Verbindungen von Checkpoint Gateways

Checkpoint hat ein Notfall-Sicherheitsupdate veröffentlicht. Derzeit haben Angreifer Network Security Gateways wie Quantum Maestro im Visier.

- [Link](#)

—

Foxit PDF Reader: Halbherzige Zertifikatprüfung ermöglicht Rechteausweitung

Die Update-Routinen vom Foxit PDF Reader prüfen Zertifikate nicht richtig. Angreifer können dadurch ihre Rechte ausweiten.

- [Link](#)

—

Proof-of-Concept-Exploits für kritische FortiSIEM-Lücken: Jetzt patchen!

IT-Sicherheitsforscher haben für kritische Sicherheitslücken in FortiSIEM Proof-of-Concept-Exploits veröffentlicht. Höchste Zeit, die Updates zu installieren.

- [Link](#)

—

Supportende: Rechte-Sicherheitslücke gefährdet Ivanti Endpoint Manager 2021

Angreifer können Schadcode mit erhöhten Rechten ausführen. Admins müssen Ivanti EPM auf eine noch unterstützte Version upgraden.

- [Link](#)

—

Kritische Sicherheitslücke gewährt Angreifern Zugriff auf TP-Link-Router C5400X

Der TP-Link-WLAN-Router C5400X ist verwundbar. Ein Sicherheitspatch schließt eine kritische Schwachstelle.

- [Link](#)

Windows Server 2019: Aktualisiertes Sicherheitsupdate behebt Installationsfehler

Das Sicherheitsupdate für Windows Server 2019 schlug mit den Fehlernummern 0x800f0982 und 0x80004005 fehl. Ein aktualisiertes Update ist verfügbar.

- [Link](#)

GitLab: Accountübernahme nach 1-Klick-Attacke möglich

Mehrere Sicherheitslücken in GitLab gefährden Systeme. Gegen mögliche Attacken gerüstete Versionen stehen zum Download bereit.

- [Link](#)

Google Chrome: Vierte bereits missbrauchte Zero-Day-Lücke in zwei Wochen

Google schließt eine Zero-Day-Lücke im Chrome-Webbrowser, die bereits angegriffen wird. Die vierte in zwei Wochen.

- [Link](#)

3 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.

3.1 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.

3.1.1 CVEs mit hoher Exploit-Wahrscheinlichkeit

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-7028	0.959520000	0.994670000	Link
CVE-2023-6553	0.923550000	0.989580000	Link
CVE-2023-5360	0.965120000	0.995980000	Link
CVE-2023-4966	0.969890000	0.997390000	Link
CVE-2023-48795	0.959010000	0.994560000	Link
CVE-2023-47246	0.935450000	0.990940000	Link
CVE-2023-46805	0.963760000	0.995640000	Link
CVE-2023-46747	0.971160000	0.997920000	Link
CVE-2023-46604	0.922790000	0.989490000	Link
CVE-2023-4542	0.922430000	0.989440000	Link
CVE-2023-43208	0.963060000	0.995430000	Link
CVE-2023-43177	0.960230000	0.994820000	Link
CVE-2023-42793	0.970430000	0.997590000	Link
CVE-2023-41265	0.914120000	0.988820000	Link
CVE-2023-39143	0.948440000	0.992800000	Link
CVE-2023-38646	0.908390000	0.988370000	Link
CVE-2023-38205	0.928030000	0.990130000	Link
CVE-2023-38203	0.970370000	0.997570000	Link
CVE-2023-38146	0.905210000	0.988130000	Link
CVE-2023-38035	0.975060000	0.999830000	Link
CVE-2023-36845	0.966630000	0.996370000	Link
CVE-2023-3519	0.911860000	0.988670000	Link
CVE-2023-35082	0.968540000	0.997000000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-35078	0.968250000	0.996910000	Link
CVE-2023-34993	0.967190000	0.996530000	Link
CVE-2023-34960	0.933660000	0.990760000	Link
CVE-2023-34634	0.923550000	0.989590000	Link
CVE-2023-34362	0.961530000	0.995060000	Link
CVE-2023-34039	0.944630000	0.992170000	Link
CVE-2023-3368	0.932830000	0.990680000	Link
CVE-2023-33246	0.972320000	0.998400000	Link
CVE-2023-32315	0.973460000	0.998930000	Link
CVE-2023-32235	0.914550000	0.988840000	Link
CVE-2023-30625	0.950680000	0.993150000	Link
CVE-2023-30013	0.963050000	0.995430000	Link
CVE-2023-29300	0.969710000	0.997340000	Link
CVE-2023-29298	0.942510000	0.991760000	Link
CVE-2023-28771	0.918640000	0.989180000	Link
CVE-2023-28121	0.932700000	0.990660000	Link
CVE-2023-27524	0.971240000	0.997970000	Link
CVE-2023-27372	0.973760000	0.999060000	Link
CVE-2023-27350	0.971070000	0.997860000	Link
CVE-2023-26469	0.942400000	0.991760000	Link
CVE-2023-26360	0.952190000	0.993410000	Link
CVE-2023-26035	0.967700000	0.996760000	Link
CVE-2023-25717	0.956860000	0.994190000	Link
CVE-2023-25194	0.968000000	0.996850000	Link
CVE-2023-2479	0.965320000	0.996060000	Link
CVE-2023-24489	0.973760000	0.999070000	Link
CVE-2023-23752	0.932080000	0.990570000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-23397	0.922480000	0.989450000	Link
CVE-2023-23333	0.963260000	0.995490000	Link
CVE-2023-22527	0.974590000	0.999570000	Link
CVE-2023-22518	0.962670000	0.995310000	Link
CVE-2023-22515	0.973130000	0.998760000	Link
CVE-2023-21839	0.959090000	0.994590000	Link
CVE-2023-21554	0.955760000	0.994000000	Link
CVE-2023-20887	0.965950000	0.996220000	Link
CVE-2023-1698	0.907920000	0.988360000	Link
CVE-2023-1671	0.969090000	0.997140000	Link
CVE-2023-0669	0.969690000	0.997310000	Link

3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Fri, 31 May 2024

[NEU] [hoch] Harbor: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Harbor ausnutzen, um Informationen offenzulegen und um URLs zu manipulieren.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Oracle Java SE: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonym Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Java SE ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] PHP: Mehrere Schwachstellen

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in PHP ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen und um Sicherheitsmechanismen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] git: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in git ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen und beliebigen Code auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Golang Go: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Golang Go ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen oder um Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] PHP: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in PHP ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] less: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in less ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] git: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer oder ein lokaler authentifizierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in git ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen und die Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Google Android: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Android ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen, beliebigen Programmcode auszuführen, beliebigen Programmcode mit

Administratorrechte auszuführen, einen Denial of Service Zustand zu verursachen oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [kritisch] Google Android Patchday Januar

Ein entfernter, anonymmer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Android ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen, beliebigen Programmcode auszuführen, einen Denial of Service Zustand herbeizuführen oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymmer, authentifizierter oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen und einen Denial of Service Zustand herzustellen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymmer, authentifizierter oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen, einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, beliebigen Code auszuführen, Dateien zu manipulieren und einen nicht spezifizierten Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Apache Commons Text: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymmer Angreifer kann eine Schwachstelle in Apache Commons Text ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Apache Commons: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymmer Angreifer kann eine Schwachstelle in Apache Commons ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Ruby: Schwachstelle ermöglicht Manipulation von Dateien

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Ruby ausnutzen, um Dateien zu manipulieren.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [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](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Python: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Python ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, Dateien zu manipulieren oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, seine Privilegien zu erweitern, vertrauliche Informationen offenzulegen oder beliebigen Code auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] EDK2 NetworkPkg IP stack implementation: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer aus dem angrenzenden Netzwerk oder ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in der EDK2 NetworkPkg IP stack implementation ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen und einen Denial of Service Zustand auszulösen.

- [Link](#)

—

Fri, 31 May 2024

[UPDATE] [hoch] Ruby: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Ruby ausnutzen, um Informationen offenzulegen oder

Code auszuführen.

- [Link](#)

—

3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
6/2/2024	[Fedora 39 : plasma-workspace (2024-d120dc28b8)]	critical
6/2/2024	[Fedora 40 : plasma-workspace (2024-83fc86a0bc)]	critical
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : git (ALAS-2024-2548)]	critical
6/2/2024	[Fedora 39 : chromium (2024-4e0ea1c22e)]	high
6/2/2024	[Fedora 40 : libarchive (2024-cbb72aad83)]	high
6/2/2024	[Fedora 40 : chromium (2024-bb52629e6c)]	high
6/2/2024	[Fedora 39 : glycin-loaders / gnome-tour / helix / helvum / libipuz / librsvg2 / etc (2024-40ee18b2e7)]	high
6/2/2024	[Debian dsa-5703 : affs-modules-5.10.0-29-4kc-malta-di - security update]	high
6/1/2024	[Fedora 39 : python3.6 (2024-18b9c9b9cf)]	high
6/1/2024	[Oracle Linux 8 : python39:3.9 / and / python39-devel:3.9 (ELSA-2024-3466)]	high
6/1/2024	[Oracle Linux 8 : container-tools:ol8 (ELSA-2024-3254)]	high
6/1/2024	[Oracle Linux 8 : ruby:3.0 (ELSA-2024-3500)]	high
6/1/2024	[SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : Java (SUSE-SU-2024:1874-1)]	high
6/1/2024	[SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : gstreamer-plugins-base (SUSE-SU-2024:1882-1)]	high
6/1/2024	[SUSE SLES15 Security Update : gstreamer-plugins-base (SUSE-SU-2024:1886-1)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
5/31/2024	[Ubuntu 16.04 LTS / 18.04 LTS / 20.04 LTS / 22.04 LTS / 23.10 / 24.04 LTS : GNU C Library vulnerabilities (USN-6804-1)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : amazon-ecr-credential-helper (ALASECS-2024-036)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : python38 (ALASPYTHON3.8-2024-011)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : kernel (ALAS-2024-2549)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : ImageMagick (ALAS-2024-2559)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : java-1.8.0-amazon-corretto (ALASCORRETTO8-2024-012)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : tigervnc (ALAS-2024-2558)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : cni-plugins (ALAS-2024-2555)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : kernel (ALASKERNEL-5.4-2024-067)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : amazon-ecr-credential-helper (ALASNITRO-ENCLAVES-2024-040)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : amazon-ecr-credential-helper (ALASDOCKER-2024-039)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : kernel (ALASKERNEL-5.10-2024-058)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : amazon-cloudwatch-agent (ALAS-2024-2550)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : kernel (ALASKERNEL-5.4-2024-069)]	high
5/31/2024	[Amazon Linux 2 : less (ALAS-2024-2547)]	high
5/31/2024	[Debian dsa-5701 : chromium - security update]	high

4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

4.1 Exploits der letzten 5 Tage

“Fri, 31 May 2024

Packet Storm New Exploits For May, 2024

This archive contains all of the 68 exploits added to Packet Storm in May, 2024.

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

changedetection 0.45.20 Remote Code Execution

changedetection versions 0.45.20 and below suffer from a remote code execution vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

Online Payment Hub System 1.0 SQL Injection

Online Payment Hub System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

BWL Advanced FAQ Manager 2.0.3 SQL Injection

BWL Advanced FAQ Manager version 2.0.3 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

iMLog Cross Site Scripting

iMLog versions prior to 1.307 suffer from a persistent cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

Check Point Security Gateway Information Disclosure

Check Point Security Gateway suffers from an information disclosure vulnerability. Versions affected include R77.20 (EOL), R77.30 (EOL), R80.10 (EOL), R80.20 (EOL), R80.20.x, R80.20SP (EOL), R80.30 (EOL), R80.30SP (EOL), R80.40 (EOL), R81, R81.10, R81.10.x, and R81.20.

- [Link](#)

—

” “Thu, 30 May 2024

Aquatronica Control System 5.1.6 Password Disclosure

Aquatronica Control System version 5.1.6 has a tcp.php endpoint on the controller that is exposed to unauthenticated attackers over the network. This vulnerability allows remote attackers to send a POST request which can reveal sensitive configuration information, including plaintext passwords. This can lead to unauthorized access and control over the aquarium controller, compromising its security and potentially allowing attackers to manipulate its settings.

- [Link](#)

—
" "Thu, 30 May 2024

Progress Flowmon 12.3.5 Local sudo Privilege Escalation

This Metasploit module abuses a feature of the sudo command on Progress Flowmon. Certain binary files are allowed to automatically elevate with the sudo command. This is based off of the file name. This includes executing a PHP command with a specific file name. If the file is overwritten with PHP code it can be used to elevate privileges to root. Progress Flowmon up to at least version 12.3.5 is vulnerable.

- [Link](#)

—
" "Thu, 30 May 2024

Akaunting 3.1.8 Client-Side Template Injection

Akaunting version 3.1.8 suffers from a client-side template injection vulnerability.

- [Link](#)

—
" "Thu, 30 May 2024

Akaunting 3.1.8 Server-Side Template Injection

Akaunting version 3.1.8 suffers from a server-side template injection vulnerability.

- [Link](#)

—
" "Thu, 30 May 2024

ORing IAP-420 2.01e Cross Site Scripting / Command Injection

ORing IAP-420 version 2.01e suffers from remote command injection and persistent cross site scripting vulnerabilities.

- [Link](#)

—
" "Wed, 29 May 2024

Flowmon Unauthenticated Command Injection

This Metasploit module exploits an unauthenticated command injection vulnerability in Progress Flowmon versions before v12.03.02.

- [Link](#)

—
" "Tue, 28 May 2024

Eclipse ThreadX Buffer Overflows

Eclipse ThreadX versions prior to 6.4.0 suffers from a missing array size check causing a memory overwrite, missing parameter checks leading to integer wraparound, under allocations, heap buffer overflows, and more.

- [Link](#)

—

” “Tue, 28 May 2024

HAWKI 1.0.0-beta.1 XSS / File Overwrite / Session Fixation

HAWKI version 1.0.0-beta.1 before commit 146967f suffers from cross site scripting, arbitrary file overwrite, and session fixation vulnerabilities.

- [Link](#)

—

” “Tue, 28 May 2024

Siemens CP-XXXX Series Exposed Serial Shell

Siemens CP-XXXX Series (CP-2014, CP-2016, CP-2017, CP-2019, CP-5014) expose serial shells on multiple PLCs. A serial interface can be accessed with physical access to the PCB. After connecting to the interface, access to a shell with various debug functions as well as a login prompt is possible. The hardware is no longer produced nor offered to the market.

- [Link](#)

—

” “Mon, 27 May 2024

ElkArte Forum 1.1.9 Remote Code Execution

ElkArte Forum version 1.1.9 suffers from a remote code execution vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 24 May 2024

Jcow Social Network Cross Site Scripting

Jcow Social Networking versions 14.2 up to 16.2.1 suffer from a persistent cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 24 May 2024

4BRO Insecure Direct Object Reference / API Information Exposure

4BRO versions prior to 2024-04-17 suffer from insecure direct object reference and API information disclosure vulnerabilities.

- [Link](#)

—

” “Fri, 24 May 2024

Debezium UI 2.5 Credential Disclosure

Debezium UI version 2.5 suffers from a credential disclosure vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Thu, 23 May 2024

FleetCart 4.1.1 Information Disclosure

FleetCart version 4.1.1 suffers from an information leakage vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Wed, 22 May 2024

NorthStar C2 Cross Site Scripting / Code Execution

NorthStar C2, prior to commit 7674a44 on March 11 2024, contains a vulnerability where the logs page is vulnerable to a stored cross site scripting issue. An unauthenticated user can simulate an agent registration to cause the cross site scripting attack and take over a users session. With this access, it is then possible to run a new payload on all of the NorthStar C2 compromised hosts (agents), and kill the original agent. Successfully tested against NorthStar C2 commit e7fdce148b6a81516e8aa5e037acd082611f73 running on Ubuntu 22.04. The agent was running on Windows 10 19045.

- [Link](#)

—

” “Wed, 22 May 2024

AVideo WWBNIndex Plugin Unauthenticated Remote Code Execution

This Metasploit module exploits an unauthenticated remote code execution vulnerability in the WWBNIndex plugin of the AVideo platform. The vulnerability exists within the submitIndex.php file, where user-supplied input is passed directly to the require() function without proper sanitization. By exploiting this, an attacker can leverage the PHP filter chaining technique to execute arbitrary PHP code on the server. This allows for the execution of commands and control over the affected system. The exploit is particularly dangerous because it does not require authentication, making it possible for any remote attacker to exploit this vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Wed, 22 May 2024

Chat Bot 1.0 SQL Injection

Chat Bot version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 21 May 2024

CHAOS 5.0.8 Cross Site Scripting / Remote Command Execution

CHAOS version 5.0.8 is a free and open-source Remote Administration Tool that allows generated binaries to control remote operating systems. The web application contains a remote command execution vulnerability which can be triggered by an authenticated user when generating a new executable. The web application also contains a cross site scripting vulnerability within the view of a returned command being executed on an agent.

- [Link](#)

—

” “Tue, 21 May 2024

Joomla 4.2.8 Information Disclosure

Joomla versions 4.2.8 and below remote unauthenticated information disclosure exploit.

- [Link](#)

—

”

4.2 0-Days der letzten 5 Tage

“Fri, 31 May 2024

ZDI-24-562: Canon imageCLASS MF753Cdw setResource Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-561: Progress Software Telerik Reporting Register Authentication Bypass Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-560: Lexmark CX331adwe Firmware Downgrade Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-559: G DATA Total Security Link Following Local Privilege Escalation Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-558: G DATA Total Security Link Following Local Privilege Escalation Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-557: Kofax Power PDF JPF File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-556: Kofax Power PDF JP2 File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-555: Kofax Power PDF JP2 File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-554: Kofax Power PDF JP2 File Parsing Out-Of-Bounds Read Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-553: Kofax Power PDF JP2 File Parsing Out-Of-Bounds Read Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-552: Kofax Power PDF AcroForm Annotation Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-551: Kofax Power PDF PDF File Parsing Memory Corruption Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-550: Kofax Power PDF PDF File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-549: Kofax Power PDF TGA File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-548: Kofax Power PDF PSD File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-547: Kofax Power PDF PDF File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-546: Kofax Power PDF PSD File Parsing Heap-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-545: (Pwn2Own) Sonos Era 100 SMB2 Message Handling Use-After-Free Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-544: (Pwn2Own) Sonos Era 100 SMB2 Message Handling Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-543: (Pwn2Own) Sonos Era 100 SMB2 Message Handling Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-542: (Pwn2Own) Sonos Era 100 SMB2 Message Handling Integer Underflow Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-541: Luxion KeyShot Viewer KSP File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code

Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-540: Luxion KeyShot BIP File Parsing Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-539: Luxion KeyShot Viewer KSP File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-538: Luxion KeyShot Viewer KSP File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-537: Fuji Electric Alpha5 C5V File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-536: Fuji Electric Alpha5 C5V File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-535: Fuji Electric Monitouch V-SFT V9C File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-534: Fuji Electric Monitouch V-SFT V9C File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-533: Fuji Electric Monitouch V-SFT V9C File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-532: Fuji Electric Monitouch V-SFT V10 File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-531: Fuji Electric Monitouch V-SFT V9C File Parsing Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-530: Fuji Electric Monitouch V-SFT V9C File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-529: (Pwn2Own) VMware Workstation UrbBuf_getDataBuf Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-528: (Pwn2Own) VMware Workstation hgfsVMCI_fileread Use of Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Fri, 31 May 2024

ZDI-24-527: (Pwn2Own) VMWare Workstation VBluetoothHCI_PacketOut Use-After-Free Privilege Escalation Vulnerability

- [Link](#)

—

” “Thu, 30 May 2024

ZDI-24-526: (Pwn2Own) VMware Workstation VBluetoothHCI_PacketOut Use-After-Free Privilege Escalation Vulnerability

- Link

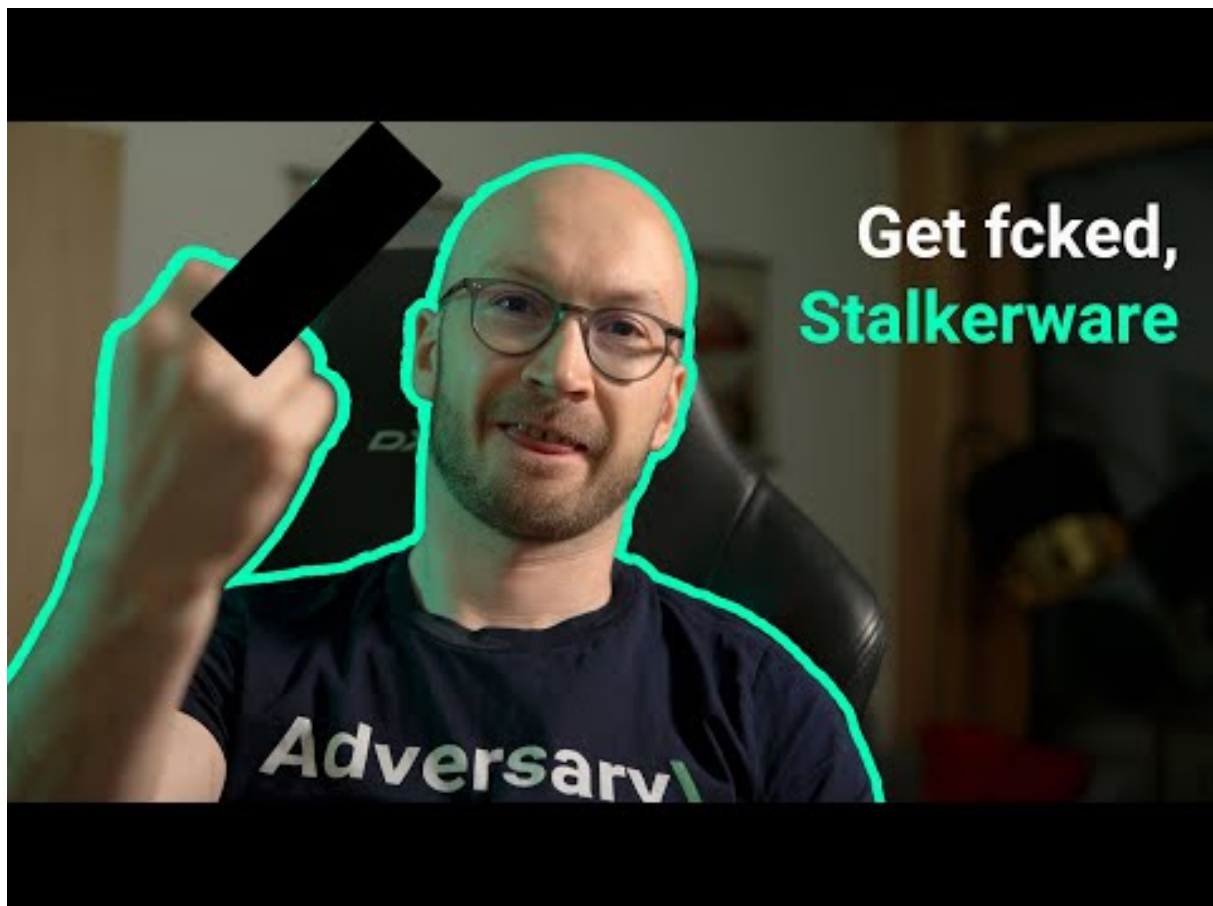
—

”

5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

5.0.1 FCK Stalkerware.



[Zum Youtube Video](#)

6 Cyberangriffe: (Jun)

Datum	Opfer	Land	Information
-------	-------	------	-------------

7 Ransomware-Erpressungen: (Jun)

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-06-02	[www.eastshoresound.com]	ransomhub	Link
2024-06-02	[smithandcaugheys.co.nz]	lockbit3	Link
2024-06-01	[Frontier]	ransomhub	Link
2024-06-16	[garrettmotion.com]	dispossessor	Link
2024-06-28	[notablefrontier.com]	dispossessor	Link
2024-06-12	[energytransfer.com]	dispossessor	Link

8 Quellen

8.1 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>

9 Impressum



Herausgeber:

Marlon Hübner
Brückenstraße 3
57629 Höchstenbach

E-Mail

info@cyberwald.com

Cyberwald ist ein privates, nicht-kommerzielles Projekt zur Förderung des Bewusstseins für Cybersicherheit.