# **Cybersecurity Morgenreport**

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240704

# 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	13
	4.1 Exploits der letzten 5 Tage	13
	4.2 0-Days der letzten 5 Tage	17
5	Die Hacks der Woche	19
	5.0.1 Wieder mal die Lieferkette: polyfill.io wird verkauft, spielt Schadcode aus	19
6	Cyberangriffe: (Jul)	20
7	Ransomware-Erpressungen: (Jul)	20
8		21
	8.1 Quellenverzeichnis	21
9	Impressum	23

#### 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

#### Android: Google schließt teils kritische Lücken am Juli-Patchday

Google hat Updates für Android 12, 12L, 13 und 14 im Rahmen des Juli-Patchdays veröffentlicht. Sie schließen Rechteausweitungs-Lücken.

- Link

\_

#### Update für IBM InfoSphere Information Server dichtet viele Sicherheitslücken ab

IBM hat mehrere Sicherheitswarnungen zum InfoSphere Information Server herausgegeben. Aktualisierte Software korrigiert die Fehler.

- Link

\_

#### Juniper: Notfall-Update für Junos OS auf SRX-Baureihe

Juniper Networks schließt eine als hochriskant eingestufte DoS-Lücke im Juniper OS der SRX-Geräte mit einem Update außer der Reihe.

- Link

\_

#### RegreSSHion: Sicherheitslücke in OpenSSH gibt geduldigen Angreifern Root-Rechte

Wer die alte, neue Lücke im SSH-Server ausnutzen möchte, braucht Sitzfleisch: Bis zur Root-Shell dauert es 8 Stunden. Dafür klappt der Angriff aus der Ferne.

- Link

\_

# IP-Telefonie: Avaya IP Office stopft kritische Sicherheitslecks

Updates für Avaya IP Office dichten Sicherheitslecks in der Software ab. Angreifer können dadurch Schadcode einschleusen.

- Link

\_

# Juniper: Kritische Lücke erlaubt Angreifern Übernahme von Session Smart Router

Juniper Networks liefert außerplanmäßige Updates gegen eine kritische Sicherheitslücke in Session Smart Router, -Conductor und WAN Assurance Router.

- Link

\_

#### APT-Angriff auf Fernwartungssoftware? Sicherheitsvorfall bei TeamViewer

Noch ist über das Ausmaß des Angriffs gegen die Fernwartungssoftware nicht viel bekannt - erste Hinweise auf die Urheber deuten auf Profis hin.

- Link

\_

#### Bitte patchen! Security-Update behebt kritische Schwachstelle in GitLab

Eine Reihe von Schwachstellen ermöglichen es in GitLab, CI-Pipelines als anderer User zu starten oder Cross-Site-Scripting über Commit Notes einzuschleusen.

- Link

—

#### Google Quickshare: Sicherheitslücke ermöglicht ungefragtes Senden von Dateien

Googles Quickshare, auch als Nearby Share bekannt, kann Angreifern ungefragt Daten an Windows-Rechner schicken lassen.

- Link

\_

#### JavaScript-Service Polyfill.io: 100.000 Sites binden Schadcode über CDN ein

Mehrere Sicherheitsforscher melden eine aktive Bedrohung durch das Content Delivery Network von Polyfill.io. Google sperrt Werbung von betroffenen Ads-Seiten.

- 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	0.960230000	0.995010000	Link
CVE-2023-6895	0.920390000	0.989630000	Link
CVE-2023-6553	0.934680000	0.991160000	Link
CVE-2023-5360	0.911260000	0.988900000	Link
CVE-2023-52251	0.920390000	0.989640000	Link
CVE-2023-4966	0.971290000	0.998080000	Link
CVE-2023-49103	0.938900000	0.991660000	Link
CVE-2023-48795	0.962520000	0.995470000	Link
CVE-2023-47246	0.953220000	0.993770000	Link
CVE-2023-46805	0.958670000	0.994710000	Link
CVE-2023-46747	0.972100000	0.998380000	Link
CVE-2023-46604	0.963890000	0.995820000	Link
CVE-2023-4542	0.924200000	0.990050000	Link
CVE-2023-43208	0.956050000	0.994290000	Link
CVE-2023-43177	0.959300000	0.994840000	Link
CVE-2023-42793	0.970470000	0.997720000	Link
CVE-2023-41265	0.920320000	0.989620000	Link
CVE-2023-39143	0.944760000	0.992400000	Link
CVE-2023-38646	0.906240000	0.988560000	Link
CVE-2023-38205	0.954590000	0.994020000	Link
CVE-2023-38203	0.968820000	0.997210000	Link
CVE-2023-38146	0.905210000	0.988480000	Link
CVE-2023-38035	0.974610000	0.999610000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-36845	0.965980000	0.996370000	Link
CVE-2023-3519	0.965360000	0.996220000	Link
CVE-2023-35082	0.967870000	0.996940000	Link
CVE-2023-35078	0.968330000	0.997090000	Link
CVE-2023-34993	0.971260000	0.998070000	Link
CVE-2023-34960	0.927460000	0.990350000	Link
CVE-2023-34634	0.927960000	0.990390000	Link
CVE-2023-34468	0.906650000	0.988580000	Link
CVE-2023-34362	0.969370000	0.997370000	Link
CVE-2023-34039	0.945410000	0.992510000	Link
CVE-2023-3368	0.933870000	0.991080000	Link
CVE-2023-33246	0.972570000	0.998580000	Link
CVE-2023-32315	0.973600000	0.999080000	Link
CVE-2023-30625	0.938290000	0.991570000	Link
CVE-2023-30013	0.962250000	0.995390000	Link
CVE-2023-29300	0.969840000	0.997540000	Link
CVE-2023-29298	0.943950000	0.992260000	Link
CVE-2023-28771	0.918640000	0.989480000	Link
CVE-2023-28343	0.948520000	0.993000000	Link
CVE-2023-28121	0.923740000	0.989960000	Link
CVE-2023-27524	0.970570000	0.997760000	Link
CVE-2023-27372	0.973020000	0.998800000	Link
CVE-2023-27350	0.969800000	0.997530000	Link
CVE-2023-26469	0.932230000	0.990900000	Link
CVE-2023-26360	0.957000000	0.994440000	Link
CVE-2023-26035	0.967100000	0.996690000	Link
CVE-2023-25717	0.956860000	0.994420000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-25194	0.970160000	0.997620000	Link
CVE-2023-2479	0.963760000	0.995790000	Link
CVE-2023-24489	0.973550000	0.999050000	Link
CVE-2023-23752	0.954250000	0.993960000	Link
CVE-2023-23397	0.901800000	0.988280000	Link
CVE-2023-23333	0.963260000	0.995660000	Link
CVE-2023-22527	0.970550000	0.997750000	Link
CVE-2023-22518	0.965950000	0.996360000	Link
CVE-2023-22515	0.973330000	0.998960000	Link
CVE-2023-21839	0.956220000	0.994340000	Link
CVE-2023-21554	0.950840000	0.993340000	Link
CVE-2023-20887	0.971080000	0.997990000	Link
CVE-2023-1671	0.964510000	0.995930000	Link
CVE-2023-0669	0.971300000	0.998090000	Link

# 3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Wed, 03 Jul 2024

# [UPDATE] [hoch] OpenSSH: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in OpenSSH ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit root Rechten auszuführen.

- Link

Wed, 03 Jul 2024

# [NEU] [hoch] Red Hat OpenStack: Schwachstelle ermöglicht Ausführen von beliebigem Programmcode

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in Red Hat OpenStack ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit Benutzerrechten auszuführen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] AMD Prozessoren: Mehrere Schwachstellen

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in AMD Prozessoren ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen oder Informationen offenzulegen.

- Link

Wed, 03 Jul 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

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Mehrere Schwachstellen

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen im Linux Kernel ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen oder einen Denial of Service zu verursachen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Node.js: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Node.js ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen, vertrauliche Informationen offenzulegen, Dateien zu manipulieren oder seine Privilegien zu erweitern.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] less: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

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

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] GNU libc: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein Angreifer kann eine Schwachstelle in GNU libc ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen, Code auszuführen oder seine Privilegien zu erweitern.

#### - Link

\_\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] LibreOffice: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

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

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

# [UPDATE] [hoch] git: Mehrere Schwachstellen

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

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Red Hat OpenShift: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat OpenShift ausnutzen, um Dateien zu manipulieren, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen, beliebigen Code auszuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen, seine Privilegien zu erweitern oder um weitere nicht spezifizierte Angriffe auszuführen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Golang Go: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Golang Go ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen und um Dateien zu manipulieren.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Red Hat Ansible Automation Platform: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Ansible Automation Platform ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand erzeugen, vertrauliche Informationen offenzulegen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, Dateien zu manipulieren oder Cross-Site-Scripting (XSS)-Angriffe durchzuführen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Mozilla Firefox: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox und Mozilla Firefox ESR ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, um einen Denial of Service Zustand herbeizuführen und um Sicherheitsmechanismen zu umgehen, sowie den Benutzer zu täuschen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

# [UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux (Flatpak): Schwachstelle ermöglicht Codeausführung Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um beliebigen

Programmcode auszuführen.

- Link

Wed, 03 Jul 2024

# [UPDATE] [hoch] Ghostscript: Schwachstelle ermöglicht Ausführen von beliebigem Programmcode

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Ghostscript ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit den Rechten des Dienstes auszuführen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Red Hat OpenShift Container Platform: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat OpenShift ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder Daten zu manipulieren.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

# [UPDATE] [hoch] Apache HTTP Server: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Apache HTTP Server ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- Link

\_

Wed, 03 Jul 2024

#### [UPDATE] [hoch] Arista EOS: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Codeausführung

Ein entfernter authentifizierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Arista EOS ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen.

- Link

\_

#### Tue, 02 Jul 2024

# [NEU] [hoch] Samsung Android: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Samsung Android ausnutzen, um seine Privilegien zu erweitern, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen, beliebigen Code auszuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder Dateien zu manipulieren.

- Link

\_

# 3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: hdf5 (CVE-2024-29157)]	critical
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: zlib / crash (CVE-2022-37434)]	critical
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: libesmtp (CVE-2019-19977)]	critical
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: nodejs18 / nodejs (CVE-2023-42282)]	critical
7/3/2024	[Oracle Linux 8 : go-toolset (ELSA-2024-4237)]	critical
7/3/2024	[Slackware Linux 15.0 / current netatalk Multiple Vulnerabilities (SSA:2024-185-01)]	critical
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: edk2 / hvloader (CVE-2023-45232)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: c-ares / nodejs / fluent-bit / nodejs18 / grpc (CVE-2023-32067)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: telegraf (CVE-2024-28110)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: hdf5 (CVE-2024-29162)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: unzip (CVE-2014-8141)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: rpm-ostree / ostree (CVE-2022-47085)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: libtar (CVE-2021-33644)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: golang / ig (CVE-2022-2879)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: expat (CVE-2024-28757)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: edk2 / hvloader / cloud-hypervisor / rust / openssl (CVE-2023-0286)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: nodejs18 / nodejs / cmake / libuv (CVE-2024-24806)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: patch (CVE-2018-20969)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: telegraf (CVE-2024-27289)]	high
7/3/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: bind (CVE-2023-5517)]	high
7/3/2024	[Apache Tomcat 11.0.0.M1 < 11.0.0.M21]	high
7/3/2024	[Apache Tomcat 10.1.0.M1 < 10.1.25]	high
7/3/2024	[Oracle Linux 8 : libreoffice (ELSA-2024-4242)]	high
7/3/2024	[Apache Tomcat 9.0.0.M1 < 9.0.90]	high
7/3/2024	[Oracle Linux 9 : glibc (ELSA-2024-12472)]	high
7/3/2024	[Oracle Linux 8 : 389-ds (ELSA-2024-4235)]	high
7/3/2024	[Slackware Linux 15.0 / current httpd Vulnerability (SSA:2024-185-02)]	high
7/3/2024	[Rocky Linux 9 : pki-core (RLSA-2024:4165)]	high
7/3/2024	[Ubuntu 14.04 LTS / 16.04 LTS : Linux kernel vulnerabilities (USN-6865-1)]	high
7/3/2024	[Ubuntu 16.04 LTS / 18.04 LTS : Linux kernel vulnerabilities (USN-6866-1)]	high

# 4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

#### 4.1 Exploits der letzten 5 Tage

"Wed, 03 Jul 2024

#### Deep Sea Electronics DSE855 Remote Authentication Bypass

Deep Sea Electronics DSE855 is vulnerable to configuration disclosure when direct object reference is made to the Backup.bin file using an HTTP GET request. This will enable an attacker to disclose sensitive information and help her in authentication bypass, privilege escalation, and full system access.

- Link

\_

" "Tue, 02 Jul 2024

### WordPress FooGallery 2.4.16 Cross Site Scripting

WordPress FooGallery plugin version 2.4.16 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

—

" "Tue, 02 Jul 2024

#### WordPress Gallery 2.3.6 Cross Site Scripting

WordPress Gallery version 2.3.6 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

\_

" "Tue, 02 Jul 2024

#### **PowerVR Driver Missing Sanitization**

The PowerVR driver does not sanitize ZS-Buffer / MSAA scratch firmware addresses.

- Link

—

" "Mon, 01 Jul 2024

#### Packet Storm New Exploits For June, 2024

This archive contains all of the 65 exploits added to Packet Storm in June, 2024.

- Link

\_

#### OpenSSH Server regreSSHion Remote Code Execution

Qualys has discovered a a signal handler race condition vulnerability in OpenSSH's server, sshd. If a client does not authenticate within LoginGraceTime seconds (120 by default, 600 in old OpenSSH versions), then sshd's SIGALRM handler is called asynchronously, but this signal handler calls various functions that are not async-signal-safe - for example, syslog(). This race condition affects sshd in its default configuration.

<sup>&</sup>quot; "Mon, 01 Jul 2024

#### - Link

\_

" "Mon, 01 Jul 2024

#### Simple Laboratory Management System 1.0 SQL Injection

Simple Laboratory Management System version 1.0 suffers from a remote time-based SQL injection vulnerability.

- Link

#### Azon Dominator Affiliate Marketing Script SQL Injection

Azon Dominator Affiliate Marketing Script suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

\_

#### WordPress WPCode Lite 2.1.14 Cross Site Scripting

WordPress WPCode Lite plugin version 2.1.14 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

\_

#### Xhibiter NFT Marketplace 1.10.2 SQL Injection

Xhibiter NFT Marketplace version 1.10.2 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

—

# **Customer Support System 1.0 Cross Site Scripting**

Customer Support System version 1.0 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability. Original discovery of cross site scripting in this version is attributed to Ahmed Abba in November of 2020.

- Link

\_

#### SimpCMS 0.1 Cross Site Scripting

SimpCMS version 0.1 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- Link

\_

# Ollama Remote Code Execution

Ollama versions prior to 0.1.34 suffer from a remote code execution vulnerability.

<sup>&</sup>quot; "Mon, 01 Jul 2024

<sup>&</sup>quot; "Thu, 27 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Wed, 26 Jun 2024

#### - Link

\_

" "Wed, 26 Jun 2024

#### SolarWinds Platform 2024.1 SR1 Race Condition

SolarWinds Platform version 2024.1 SR1 suffers from a race condition vulnerability.

- Link

\_\_

" "Wed, 26 Jun 2024

#### Automad 2.0.0-alpha.4 Cross Site Scripting

Automad version 2.0.0-alpha.4 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

\_

#### Poultry Farm Management System 1.0 Shell Upload

Poultry Farm Management System version 1.0 remote shell upload exploit. This is a variant of the original discovery of this flaw in this software version by Hejap Zairy in March of 2022.

- Link

\_

" "Tue, 25 Jun 2024

#### Faronics WINSelect Hardcoded Credentials / Bad Permissions / Unhashed Password

Faronics WINSelect versions prior to 8.30.xx.903 suffer from having hardcoded credentials, storing unhashed passwords, and configuration file modification vulnerabilities.

- Link

—

#### **Netis MW5360 Remote Command Execution**

The Netis MW5360 router has a command injection vulnerability via the password parameter on the login page. The vulnerability stems from improper handling of the "password" parameter within the router's web interface. The router's login page authorization can be bypassed by simply deleting the authorization header, leading to the vulnerability. All router firmware versions up to V1.0.1.3442 are vulnerable. Attackers can inject a command in the password parameter, encoded in base64, to exploit the command injection vulnerability. When exploited, this can lead to unauthorized command execution, potentially allowing the attacker to take control of the router.

- Link

\_

#### **Edu-Sharing Arbitrary File Upload**

Edu-Sharing suffers from an arbitrary file upload vulnerability. Versions below 8.0.8-RC2, 8.1.4-RC0,

<sup>&</sup>quot; "Wed, 26 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Mon, 24 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Mon, 24 Jun 2024

and 9.0.0-RC19 are affected.

- Link

\_

" "Mon, 24 Jun 2024

# **Flatboard 3.2 Cross Site Scripting**

Flatboard version 3.2 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

" "Mon, 24 Jun 2024

# Carbon Forum 5.9.0 Cross Site Request Forgery / SQL Injection

Carbon Forum version 5.9.0 suffers from access control, cross site request forgery, file upload, outdated library, and remote SQL injection vulnerabilities.

- Link

\_

#### Student Attendance Management System 1.0 SQL Injection

Student Attendance Management System version 1.0 suffers from a remote SQL Injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- Link

\_

#### Paradox IP150 Internet Module 1.40.00 Cross Site Request Forgery

Paradox IP150 Internet Module version 1.40.00 suffers from a cross site request forgery vulnerability.

- Link

\_

#### TURPENTINE XNU Kernel Buffer Overflow

CVE-2024-27815 is a buffer overflow in the XNU kernel that was reported in sbconcat\_mbufs. It was publicly fixed in xnu-10063.121.3, released with macOS 14.5, iOS 17.5, and visionOS 1.2. This bug was introduced in xnu-10002.1.13 (macOS 14.0/ iOS 17.0) and was fixed in xnu-10063.121.3 (macOS 14.5/ iOS 17.5). The bug affects kernels compiled with CONFIG\_MBUF\_MCACHE.

- Link

\_

# **Bagisto 2.1.2 Client-Side Template Injection**

Bagisto version 2.1.2 suffers from a client-side template injection vulnerability.

- Link

\_

<sup>&</sup>quot; "Mon, 24 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Mon, 24 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Thu, 20 Jun 2024

<sup>&</sup>quot; "Wed, 19 Jun 2024

,,

#### 4.2 0-Days der letzten 5 Tage

```
"Wed, 03 Jul 2024
```

ZDI-24-896: Parse Server literalizeRegexPart SQL Injection Authentication Bypass Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-895: Progress Software WhatsUp Gold APM Unrestricted File Upload Remote Code Execution Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-894: Progress Software WhatsUp Gold CommunityController Unrestricted File Upload Remote Code Execution Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-893: Progress Software WhatsUp Gold GetFileWithoutZip Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

—

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-892: Progress Software WhatsUp Gold WriteDataFile Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-891: Progress Software WhatsUp Gold OnMessage Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-890: Progress Software WhatsUp Gold SessionControler Server-Side Request Forgery Information Disclosure Vulnerability

- Link

—

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-889: Progress Software WhatsUp Gold InstallController Denial-of-Service Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-888: Progress Software WhatsUp Gold Missing Authentication GetWindowsCredential Information Disclosure Vulnerability

- Link

—

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-887: Progress Software WhatsUp Gold GetASPReport Server-Side Request Forgery Information Disclosure Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-886: Progress Software WhatsUp Gold SetAdminPassword Improper Access Control Privilege Escalation Vulnerability

- Link

\_

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-885: Progress Software WhatsUp Gold LoadUsingBasePath Directory Traversal Information Disclosure Vulnerability

- Link

—

" "Wed, 03 Jul 2024

ZDI-24-884: Progress Software WhatsUp Gold LoadCSSUsingBasePath Directory Traversal Information Disclosure Vulnerability

- Link

\_

"

# 5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

#### 5.0.1 Wieder mal die Lieferkette: polyfill.io wird verkauft, spielt Schadcode aus.



Zum Youtube Video

# 6 Cyberangriffe: (Jul)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-07-03	E.S.E. Salud Yopal	[COL]	Link
2024-07-02	Hong Kong Institute of Architects	[HKG]	Link
2024-07-01	Hiap Seng Industries	[SGP]	Link

# 7 Ransomware-Erpressungen: (Jul)

Datum	Opfer	Grupppe	Webseite
2024-07-03	[sequelglobal.com]	darkvault	Link
2024-07-03	[Explomin]	akira	Link
2024-07-03	[Alimac]	akira	Link
2024-07-03	[badel1862.hr]	blackout	Link
2024-07-03	[ramservices.com]	underground	Link
2024-07-03	[foremedia.net]	darkvault	Link
2024-07-03	[www.swcs-inc.com]	ransomhub	Link
2024-07-03	[valleylandtitleco.com]	donutleaks	Link
2024-07-02	[merrymanhouse.org]	lockbit3	Link
2024-07-02	[fairfieldmemorial.org]	lockbit3	Link
2024-07-02	[www.daesangamerica.com]	ransomhub	Link
2024-07-02	[P1 Technologies]	akira	Link
2024-07-02	[Conexus Medstaff]	akira	Link
2024-07-02	[Salton]	akira	Link
2024-07-01	[www.sfmedical.de]	ransomhub	Link
2024-07-02	[WheelerShip]	hunters	Link
2024-07-02	[Grand Rapids Gravel]	dragonforce	Link

		Ransomware-	
Datum	Opfer	Grupppe	Webseite
2024-07-02	[Franciscan Friars of the Atonement]	dragonforce	Link
2024-07-02	[Elite Fitness]	dragonforce	Link
2024-07-02	[Gray & Adams]	dragonforce	Link
2024-07-02	[Vermont Panurgy]	dragonforce	Link
2024-07-01	[floridahealth.gov]	ransomhub	Link
2024-07-01	[www.nttdata.ro]	ransomhub	Link
2024-07-01	[Super Gardens]	dragonforce	Link
2024-07-01	[Hampden Veterinary Hospital]	dragonforce	Link
2024-07-01	[Indonesia Terkoneksi]	BrainCipher	Link
2024-07-01	[SYNERGY PEANUT]	akira	Link
2024-07-01	[Ethypharm]	underground	Link
2024-07-01	[latinusa.co.id]	lockbit3	Link
2024-07-01	[kbc-zagreb.hr]	lockbit3	Link
2024-07-01	[maxcess-logistics.com]	killsec	Link
2024-07-01	[Independent Education System]	handala	Link
2024-07-01	[Bartlett & Weigle Co. LPA.]	hunters	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.