

---

# Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240807



## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Editorial</b>	<b>2</b>
<b>2 Security-News</b>	<b>3</b>
2.1 Heise - Security-Alert . . . . .	3
<b>3 Sicherheitslücken</b>	<b>4</b>
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 . . . . .	10
<b>4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken</b>	<b>13</b>
4.1 Exploits der letzten 5 Tage . . . . .	13
4.2 0-Days der letzten 5 Tage . . . . .	16
<b>5 Die Hacks der Woche</b>	<b>24</b>
5.0.1 Wieder mal die Lieferkette: polyfill.io wird verkauft, spielt Schadcode aus. . . .	24
<b>6 Cyberangriffe: (Aug)</b>	<b>25</b>
<b>7 Ransomware-Erpressungen: (Aug)</b>	<b>25</b>
<b>8 Quellen</b>	<b>27</b>
8.1 Quellenverzeichnis . . . . .	27
<b>9 Impressum</b>	<b>28</b>

## 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

***Sicherheitsupdate: Kritische Schadcode-Lücke bedroht Analyseplattform Kibana***

In aktuellen Versionen haben die Kibana-Entwickler ein gefährliches Sicherheitsproblem gelöst.

- [Link](#)

—

***Patchday: Attacken auf Android-Geräte beobachtet***

Google hat mehrere Schwachstellen in seinem mobilen Betriebssystem Android geschlossen.

- [Link](#)

—

***E-Book-Tool Calibre: Codeschmuggel durch kritische Sicherheitslücke möglich***

Durch eine kritische Sicherheitslücke im E-Book-Tool Calibre können nicht angemeldete Angreifer Code einschleusen. Ein Update dichtet das Leck ab.

- [Link](#)

—

***Kritische Sicherheitslücke bedroht Unternehmenssoftware Apache OFBiz***

Angreifer können Systeme mit Apache OFBiz attackieren und eigenen Code ausführen. Eine dagegen abgesicherte Version steht zum Download bereit.

- [Link](#)

—

***Unbefugte Zugriffe auf IT-Managementlösung Aruba ClearPass möglich***

Die Entwickler von HPE Aruba Networking haben in ClearPass Policy Manager unter anderem eine kritische Sicherheitslücke geschlossen.

- [Link](#)

—

***Kritische Sicherheitslücke bedroht Google Chrome***

Angreifer können an mehreren Schwachstellen in Chrome ansetzen, um PCs zu kompromittieren.

- [Link](#)

—

***Keine Sicherheitsupdates in Sicht: Avast Free Antivirus ist verwundbar***

Sicherheitsforscher warnen vor Schwachstellen in Avast Free Antivirus und raten aufgrund fehlender Patches von einer Nutzung ab.

- [Link](#)

—

***Jetzt patchen! Ransomware-Attacken auf VMware ESXi-Server beobachtet***

Sicherheitsforscher warnen vor laufenden Attacken auf Systeme mit ESXi-Hypervisor. Darüber

gelangen Erpressungstrojaner auf Computer.

- [Link](#)

—

#### ***Selenium Grid: Unsichere Standardkonfiguration lässt Krypto-Miner passieren***

Das Framework für automatisierte Softwaretests Selenium Grid ist in den Standardeinstellungen verwundbar. Das nutzen Angreifer derzeit aus.

- [Link](#)

—

#### ***Angreifer nutzen Schadcode-Lücke in Acronis Cyber Infrastructure aus***

In mehreren aktualisierten Versionen von Acronis Cyber Infrastructure haben die Entwickler eine kritische Lücke geschlossen.

- [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	0.903160000	0.988660000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6895	0.922010000	0.990020000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6553	0.925190000	0.990400000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-5360	0.903980000	0.988720000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-52251	0.940460000	0.991990000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4966	0.971280000	0.998270000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-49103	0.962110000	0.995540000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-48795	0.964660000	0.996150000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-47246	0.957550000	0.994730000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46805	0.936080000	0.991490000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46747	0.972730000	0.998800000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46604	0.961790000	0.995480000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4542	0.928310000	0.990680000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-43208	0.965360000	0.996420000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-43177	0.965600000	0.996490000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-42793	0.970370000	0.997900000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-41265	0.911110000	0.989200000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-39143	0.941900000	0.992180000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38646	0.906610000	0.988900000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38205	0.947910000	0.993080000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38203	0.966410000	0.996670000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38035	0.974680000	0.999710000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-36845	0.964250000	0.996070000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-3519	0.965340000	0.996400000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-35082	0.968030000	0.997170000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-35078	0.970390000	0.997910000	<a href="#">Link</a>

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-34993	0.972640000	0.998770000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34960	0.936550000	0.991550000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34634	0.930910000	0.990990000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34468	0.906650000	0.988900000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34362	0.969450000	0.997590000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34039	0.944910000	0.992640000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-3368	0.935570000	0.991430000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-33246	0.972140000	0.998570000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-32315	0.970550000	0.997980000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30625	0.948260000	0.993150000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30013	0.962790000	0.995700000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-29300	0.968930000	0.997410000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-29298	0.943640000	0.992440000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28432	0.906190000	0.988850000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28343	0.923780000	0.990230000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28121	0.909500000	0.989080000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27524	0.970600000	0.998000000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27372	0.973190000	0.999000000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27350	0.969960000	0.997770000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26469	0.956500000	0.994570000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26360	0.965230000	0.996350000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26035	0.967950000	0.997150000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-25717	0.954090000	0.994100000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-25194	0.968820000	0.997390000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-2479	0.963740000	0.995930000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-24489	0.973540000	0.999140000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-23752	0.956380000	0.994550000	<a href="#">Link</a>

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-23333	0.958950000	0.994940000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22527	0.968290000	0.997230000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22518	0.964890000	0.996200000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22515	0.973730000	0.999230000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21839	0.957210000	0.994670000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21554	0.952830000	0.993860000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-20887	0.970670000	0.998020000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-1671	0.962480000	0.995610000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-0669	0.969440000	0.997570000	<a href="#">Link</a>

### 3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Tue, 06 Aug 2024

#### **[UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Schwachstelle ermöglicht nicht spezifizierten Angriff**

Ein Angreifer kann eine Schwachstelle im Linux Kernel ausnutzen, um einen nicht näher spezifizierten Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 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](#)

—

Tue, 06 Aug 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](#)



—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] SMTP Implementierungen: Schwachstelle ermöglicht Umgehen von Sicherheitsvorkehrungen**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in verschiedenen SMTP Implementierungen ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] GNU Emacs: Mehrere Schwachstellen**

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in GNU Emacs ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen oder Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

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

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

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

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

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

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 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](#)

—

Tue, 06 Aug 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](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] GNU Emacs: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

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

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] Ghostscript: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter anonymer oder ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Ghostscript ausnutzen, um Informationen offenzulegen oder beliebigen Code auszuführen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] RADIUS: Schwachstelle ermöglicht Umgehen von Sicherheitsvorkehrungen**

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle im RADIUS Protokoll ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[NEU] [hoch] Android Patchday August 2024**

Ein entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Android ausnutzen, um seine Privilegien zu erweitern, einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen, beliebigen Code auszuführen oder vertrauliche Informationen offenzulegen

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[NEU] [hoch] Kibana: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

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

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[NEU] [hoch] JFrog Artifactory: Schwachstelle ermöglicht Manipulation von Dateien**

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

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[NEU] [hoch] Foxit PDF Editor: Mehrere Schwachstellen**

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Foxit PDF Editor ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen und vertrauliche Informationen preiszugeben.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] ImageMagick: Schwachstelle ermöglicht Ausführen von beliebigem Programmcode mit Benutzerrechten**

Ein entfernter, anonym Angreifer kann eine Schwachstelle in ImageMagick ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit Benutzerrechten auszuführen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] ImageMagick: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

Ein entfernter, anonym Angreifer kann eine Schwachstelle in ImageMagick ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen oder einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] OpenSSL: Schwachstelle ermöglicht Denial of Service**

Ein Angreifer kann eine Schwachstelle in OpenSSL ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen oder unbekannte Auswirkungen zu verursachen.

- [Link](#)

—

Tue, 06 Aug 2024

**[UPDATE] [hoch] Intel Prozessoren: Mehrere Schwachstellen**

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in verschiedenen Intel Prozessoren ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen, beliebigen Programmcode auszuführen, seine Privilegien zu erweitern oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

---

### 3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: emacs (CVE-2024-39331)]	critical
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : tpm2-tools (ALAS2023-2024-693)]	critical
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : openssl, openssl-devel, openssl-libs (ALAS2023-2024-677)]	critical
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: qemu (CVE-2021-3929)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: qemu / qemu-kvm (CVE-2021-4207)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: kernel (CVE-2024-39277)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: qemu (CVE-2022-26353)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: python3 (CVE-2024-0397)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: terraform (CVE-2024-6257)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: qemu / qemu-kvm (CVE-2022-2962)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: gtk2 / gtk3 (CVE-2024-6655)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: qemu / qemu-kvm (CVE-2021-3750)]	high
8/6/2024	[CBL Mariner 2.0 Security Update: curl (CVE-2024-2398)]	high
8/6/2024	[Debian dsa-5738 : openjdk-17-dbg - security update]	high
8/6/2024	[Debian dsa-5739 : eapoltest - security update]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : ghostscript, ghostscript-gtk, ghostscript-tools-dvipdf (ALAS2023-2024-692)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : aspnetcore-runtime-6.0, aspnetcore-targeting-pack-6.0, dotnet (ALAS2023-2024-685)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : gtk3, gtk3-devel, gtk3-immodule-xim (ALAS2023-2024-675)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : httpd, httpd-core, httpd-devel (ALAS2023-2024-681)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : python3-setuptools, python3-setuptools-wheel (ALAS2023-2024-676)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : python3, python3-devel, python3-idle (ALAS2023-2024-699)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : containerd, containerd-stress (ALAS2023-2024-697)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : rapidjson-devel (ALAS2023-2024-684)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : kernel (ALAS2023-2024-696)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : aspnetcore-runtime-8.0, aspnetcore-runtime-dbg-8.0, aspnetcore-targeting-pack-8.0 (ALAS2023-2024-686)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : kernel (ALAS2023-2024-695)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : krb5-devel, krb5-libs, krb5-pkinit (ALAS2023-2024-688)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : bind, bind-chroot, bind-devel (ALAS2023-2024-680)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : bpftool, kernel, kernel-devel (ALAS2023-2024-679)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : ca-certificates (ALAS2023-2024-682)]	high
8/6/2024	[Amazon Linux 2023 : libsndfile, libsndfile-devel, libsndfile-utils (ALAS2023-2024-701)]	high
8/6/2024	[Ubuntu 18.04 LTS / 20.04 LTS / 22.04 LTS / 24.04 LTS : Django vulnerabilities (USN-6946-1)]	high
8/6/2024	[Ubuntu 14.04 LTS / 16.04 LTS / 18.04 LTS / 20.04 LTS / 22.04 LTS / 24.04 LTS : wpa_supplicant and hostapd vulnerability (USN-6945-1)]	high

## 4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

### 4.1 Exploits der letzten 5 Tage

“Tue, 06 Aug 2024

***Korenix JetPort Series 1.2 Command Injection / Insufficient Authentication***

Korenix JetPort Series version 1.2 suffers from insufficient authentication, command injection, and plaintext communication vulnerabilities.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***Microweber 2.0.15 Cross Site Scripting***

Microweber version 1.0 suffers from a cross site scripting vulnerability in the search functionality. Original discovery of cross site scripting in this version is attributed to tmrswrr in June of 2024.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***eduAuthorities 1.0 SQL Injection***

eduAuthorities version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***Concert Ticket Reservation System 1.0 SQL Injection***

Concert Ticket Reservation System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***Computer Laboratory Management System 1.0 Insecure Settings***

Computer Laboratory Management System version 1.0 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***Codeprojects E-Commerce 1.0 Cross Site Scripting***

Codeprojects E-Commerce version 1.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***Blog Site 1.0 Cross Site Scripting***

Blog Site version 1.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Linux DRM drm\_file\_update\_pid() Race Condition / Use-After-Free***

Linux DRM has drm\_file\_update\_pid() call to get\_pid() too late, which creates a race condition that can lead to use-after-free issue of a struct pid.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Online Shopping Portal Project 2.0 SQL Injection***

Online Shopping Portal Project version 2.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Dolphin 7.4.2 Blind SQL Injection***

Dolphin version 7.4.2 suffers from a remote blind SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Ivanti ADC 9.9 Authentication Bypass***

Ivanti ADC version 9.9 suffers from an authentication bypass vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Genexus Protection Server 9.7.2.10 Unquoted Service Path***

Genexus Protection Server version 9.7.2.10 suffers from an unquoted service path vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Devika 1 Path Traversal***

Devika version 1 suffers from a path traversal vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***e107 2.3.3 Cross Site Scripting***

e107 version 2.3.3 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Codeprojects E-Commerce 1.0 Insecure Settings***

Codeprojects E-Commerce version 1.0 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Blog Site 1.0 SQL Injection***

Blog Site version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Best Courier Management System 1.0 SQL Injection***

Best Courier Management System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

***Appointment Scheduler 4.0 Insecure Direct Object Reference***

Appointment Scheduler version 4.0 suffers from an insecure direct object reference vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***Packet Storm New Exploits For July, 2024***

This archive contains all of the 105 exploits added to Packet Storm in July, 2024.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***Tourism Management System 2.0 Cross Site Scripting***

Tourism Management System version 2.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***Computer Laboratory Management System 1.0 Privilege Escalation***

Computer Laboratory Management System version 1.0 suffers from an incorrect access control that



allows for privilege escalation.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***Leads Manager Tool SQL Injection / Cross Site Scripting***

Leads Manager Tool suffers from remote SQL injection and cross site scripting vulnerabilities.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***ReadyMade Unilevel Ecommerce MLM Blind SQL Injection / Cross Site Scripting***

Readymade Unilevel Ecommerce MLM suffers from remote blind SQL injection and cross site scripting vulnerabilities. These issues affected the version released as late as March 15, 2024.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***Appointment Scheduler 3.0 Insecure Direct Object Reference***

Appointment Scheduler version 3.0 suffers from an insecure direct object reference vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 02 Aug 2024

***AccPack Cop 1.0 Cross Site Request Forgery***

AccPack Cop version 1.0 suffers from a cross site request forgery vulnerability.

- [Link](#)

—

”

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

“Tue, 06 Aug 2024

***ZDI-24-1101: Apple macOS Metal Framework KTX Image Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

***ZDI-24-1100: SMARTBEAR SoapUI unpackageAll Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1099: Apache OFBiz resolveURI Authentication Bypass Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1098: (0Day) Microsoft Windows Error Reporting Service Missing Authorization Arbitrary Process Termination Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1097: (0Day) Microsoft GitHub Dev-Containers Improper Privilege Management Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1096: (0Day) Microsoft Office Visio EMF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1095: (0Day) Microsoft Office Visio DXF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1094: (0Day) Microsoft Office Visio EMF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1093: (0Day) Microsoft Office Visio EMF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1092: (0Day) Microsoft Office Visio DXF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1091: (0Day) Microsoft Windows DirectComposition Out-Of-Bounds Read Denial-of-Service Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1090: (0Day) Microsoft Windows DirectComposition Null Pointer Dereference Denial-of-Service Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1089: (0Day) Microsoft Office Visio DXF File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Tue, 06 Aug 2024

**ZDI-24-1088: (0Day) Microsoft 3D Viewer GLB File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1087: (0Day) oFono SMS Decoder Stack-based Buffer Overflow Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1086: (0Day) oFono SimToolKit Heap-based Buffer Overflow Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1085: (0Day) oFono SimToolKit Heap-based Buffer Overflow Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1084: (0Day) oFono SimToolKit Heap-based Buffer Overflow Privilege Escalation Vul-**

**nerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1083: (0Day) oFono SimToolKit Heap-based Buffer Overflow Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1082: (0Day) (Pwn2Own) oFono AT CMGR Command Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1081: (0Day) (Pwn2Own) oFono AT CMT Command Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1080: (0Day) (Pwn2Own) oFono AT CMGL Command Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1079: (0Day) (Pwn2Own) oFono CUSD Stack-based Buffer Overflow Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1078: (0Day) (Pwn2Own) oFono CUSD AT Command Stack-based Buffer Overflow Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1077: (0Day) (Pwn2Own) oFono QMI SMS Handling Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1076: Microsoft Windows Menu DC Color Space Use-After-Free Local Privilege Escalation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1075: Microsoft PowerShell Reference for Office Products officedocs-cdn Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1074: Microsoft PowerShell Gallery psg-prod-centralus Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1073: Microsoft Azure uAMQP azure-iot-sdks-ci Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1072: Microsoft CameraTraps cameratracrspptkje Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1071: Microsoft Azure GPT ALE palantirdemoacr Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1070: Microsoft Partner Resources openhacks Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1069: Microsoft Technical Case Studies athena-dashboard Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1068: Microsoft Azure ML.NET Samples mlnetfilestorage Uncontrolled Search Path Element Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1067: Microsoft Azure CollectSFData docs-analytics-eus Uncontrolled Search Path Element Impersonation Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1066: Microsoft Azure DataStoriesSamples machinelearningdatasets Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1065: Microsoft Azure Availability Monitor for Kafka esnewdeveastdockerregistry Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1064: Microsoft AirSim airsimci Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1063: Microsoft Reactor Workshops reactorworkshops Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1062: Microsoft Fluid Framework prague Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1061: Microsoft What The Hack docsmsftpdfs Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1060: Microsoft Azure Aztask aztask1528763526 Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1059: Microsoft Azure Linux Automation konkaciwestus1 Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1058: Microsoft Azure NodeJS LogPoint logpointsassets Uncontrolled Search Path Element Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1057: Trimble SketchUp Pro SKP File Parsing Out-Of-Bounds Read Information Disclosure Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1056: Trimble SketchUp SKP File Parsing Use-After-Free Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1055: Trimble SketchUp SKP File Parsing Stack-based Buffer Overflow Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—

” “Mon, 05 Aug 2024

**ZDI-24-1054: Trimble SketchUp Viewer SKP File Parsing Heap-based Buffer Overflow Remote Code Execution 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: (Aug)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-08-04	RMN-Grand Palais	[FRA]	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	Xtrim	[ECU]	<a href="#">Link</a>

## 7 Ransomware-Erpressungen: (Aug)

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-08-06	[msprocuradores.es]	madliberator	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[www.carri.com]	alphalocker	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[www.consortziounova.it]	alphalocker	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[goftac.com/ firsttx.com First Texas Alliance Corp (FTAC)]	alphalocker	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[biw-burger.de]	alphalocker	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[www.sobha.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Alternate Energy]	play	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[True Blue Environmental]	play	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Granit Design]	play	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[KinetX]	play	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Omni Family Health]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[IOI Corporation Berhad]	fog	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Ziba Design]	fog	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Casco Antiguo]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Fractalia Group]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-06	[Banx Systems]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[Silipos]	cicada3301	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-08-04	[kierlcpa.com]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[Square One Coating Systems]	cicada3301	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[Hi-P International]	fog	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[Zon Beachside zonbeachside.com]	dispossessor	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[HP Distribution]	incransom	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[exco-solutions.com]	cactus	<a href="#">Link</a>
2024-08-05	[Maryville Academy]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-08-04	[notariusze.waw.pl]	killsec	<a href="#">Link</a>
2024-08-04	[Ranney School]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[nursing.com]	ransomexx	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[Bettis Asphalt]	blacksuit	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[fcl.crs]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[CPA Tax Solutions]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[LRN]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-03	[aikenhousing.org]	blacksuit	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[David E Shambach Architect]	dragonforce	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Hayes Beer Distributing]	dragonforce	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Jangho Group]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Khandelwal Laboratories Pvt]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[retaildata LLC.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[WPG Holdings]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[National Beverage]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[PeoplesHR]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Dometic Group]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Remitano]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[Premier Equities]	meow	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Kemlon Products & Development Co Inc]	spacebears	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-08-02	[q-cells.de]	abyss	<a href="#">Link</a>
2024-08-02	[coinbv.nl]	madliberator	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Valley Bulk]	cicada3301	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[ENEA Italy]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[mcdowallaffleck.com.au]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[effinghamschools.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[warrendale-wagyu.co.uk]	darkvault	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Adorna & Guzman Dentistry]	monti	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Camp Susque]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Ali Gohar]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[acsi.org]	blacksuit	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[County Linen UK]	dispossessor	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[TNT Materials tnt-materials.com/]	dispossessor	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[Peñoles]	akira	<a href="#">Link</a>
2024-08-01	[dahlvalve.com]	cactus	<a href="#">Link</a>

## 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](https://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](mailto:info@cyberwald.com)

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