

---

# Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20241208



## 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 . . . . .	11
<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 . . . . .	18
<b>5 Die Hacks der Woche</b>	<b>19</b>
5.0.1 Gehackt via Nachbar... oder die Palo Alto. . . . .	19
<b>6 Cyberangriffe: (Dez)</b>	<b>20</b>
<b>7 Ransomware-Erpressungen: (Dez)</b>	<b>20</b>
<b>8 Quellen</b>	<b>24</b>
8.1 Quellenverzeichnis . . . . .	24
<b>9 Impressum</b>	<b>25</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: Backupsoftware Dell NetWorker kann Daten leaken***

Dell hat wichtige Sicherheitspatches für seine Backup- und Recovery-Software NetWorker und das SDK BSAFE veröffentlicht. Noch sind aber nicht alle Updates da.

- [Link](#)

—

***Supply-Chain-Attacke: Solana web3.js-Bibliothek war mit Schadcode verseucht***

Unbekannte Angreifer haben Solanas JavaScript-SDK mit Schadcode zum Stehlen von privaten Schlüsseln ausgestattet.

- [Link](#)

—

***Vier Lücken in HPE Aruba Networking ClearPass Policy Manager geschlossen***

Stimmen die Voraussetzungen, können Angreifer Schadcode über Schwachstellen in HPEs Zugangsmanagementlösung ausführen.

- [Link](#)

—

***Veeam Service Provider Console: Kritische Lücke gefährdet Kunden-Backups***

Veeams Backend-as-a-Service- und Disaster-Recovery-as-a-Service-Plattform Service Provider Console ist verwundbar.

- [Link](#)

—

***Jetzt patchen! Exploit für kritische Lücke in Whatsup Gold in Umlauf***

Die Monitoring-Software Whatsup Gold ist verwundbar. Sicherheitsforscher sind nun auf einen Exploit für Schadcode-Attacken gestoßen. Ein Patch ist verfügbar.

- [Link](#)

—

***Identitätsmanagement: Sicherheitslücke mit Höchstwertung bedroht IdentityIQ***

In aktuellen Versionen haben die Entwickler von SailPoint in IdentityIQ eine kritische Schwachstelle geschlossen.

- [Link](#)

—

***Patchday: Android 12, 13, 14 und 15 für Schadcode-Attacken anfällig***

Angreifer können Androidgeräte auf verschiedene Weise attackieren und sich Zugriff auf Smartphones verschaffen.

- [Link](#)

---

**Monitoring-Tool Zabbix: Kritische Lücke ermöglicht Kontrollübernahme**

Im Open-Source-Monitoring-Tool Zabbix klafft eine kritische SQL-Injection-Lücke. Angreifer können verwundbare Systeme vollständig übernehmen.

- [Link](#)

---

**Statische Zugangsdaten in IBM Security Verify Access Appliance entdeckt**

Angreifer können IBMs Zugriffsmanagementlösung Security Verify Access Appliance unter anderem mit Schadcode attackieren. Ein Sicherheitsupdate steht bereit.

- [Link](#)

---

**ProFTPD: Angreifer können Rechte ausweiten**

In ProFTPD können Angreifer eine Sicherheitslücke missbrauchen, um ihre Rechte im System auszuweiten. Quellcode-Updates stehen bereit.

- [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	0.958030000	0.995190000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6895	0.936280000	0.992210000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6553	0.952340000	0.994260000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6019	0.935090000	0.992060000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-6018	0.916750000	0.990410000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-52251	0.949550000	0.993850000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4966	0.971030000	0.998310000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-49103	0.948250000	0.993690000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-48795	0.962800000	0.996010000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-47246	0.963300000	0.996130000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46805	0.957820000	0.995140000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46747	0.972680000	0.998920000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46604	0.967810000	0.997330000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4542	0.941060000	0.992770000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-43208	0.974210000	0.999550000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-43177	0.959640000	0.995430000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-42793	0.971260000	0.998390000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4220	0.948030000	0.993650000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-41265	0.903830000	0.989510000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-39143	0.920260000	0.990690000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38205	0.950620000	0.994010000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38203	0.964750000	0.996460000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38146	0.906640000	0.989690000	<a href="#">Link</a>

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-38035	0.974360000	0.999610000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-36845	0.967890000	0.997360000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-3519	0.965540000	0.996670000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-35082	0.961850000	0.995830000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-35078	0.967840000	0.997340000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34993	0.972760000	0.998960000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34634	0.926130000	0.991140000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34362	0.970200000	0.998050000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34039	0.929610000	0.991500000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-3368	0.938260000	0.992450000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-33246	0.973150000	0.999090000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-32315	0.973420000	0.999190000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-32235	0.914280000	0.990260000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30625	0.950240000	0.993960000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30013	0.968110000	0.997410000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-29300	0.968250000	0.997460000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-29298	0.969330000	0.997750000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28432	0.906870000	0.989700000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28343	0.966250000	0.996860000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28121	0.929810000	0.991510000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27524	0.970390000	0.998100000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27372	0.973870000	0.999390000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27350	0.968620000	0.997550000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26469	0.957270000	0.995050000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26360	0.962010000	0.995870000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26035	0.968960000	0.997630000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-25717	0.949440000	0.993820000	<a href="#">Link</a>

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-25194	0.967670000	0.997300000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-2479	0.963800000	0.996250000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-24489	0.972870000	0.998980000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-23752	0.948310000	0.993690000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-23397	0.902750000	0.989440000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-23333	0.963300000	0.996130000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22527	0.967990000	0.997380000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22518	0.963030000	0.996070000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22515	0.973360000	0.999160000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21839	0.922450000	0.990830000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21554	0.951950000	0.994180000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-20887	0.968860000	0.997620000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-1671	0.959710000	0.995440000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-0669	0.972180000	0.998740000	<a href="#">Link</a>

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

Fri, 06 Dec 2024

#### **[NEU] [hoch] IBM App Connect Enterprise: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in IBM App Connect Enterprise ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

#### **[NEU] [hoch] Illumio Core: Schwachstelle ermöglicht Umgehen von Sicherheitsvorkehrungen**

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann eine Schwachstelle in Illumio Core ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- [Link](#)

—



Fri, 06 Dec 2024

**[NEU] [hoch] SonicWall SMA: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in SonicWall SMA ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[NEU] [hoch] Pixel Patchday Dezember 2024: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Android ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen, beliebigen Code auszuführen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 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](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] Mitel MiCollab: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mitel MiCollab ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen oder seine Privilegien zu erweitern.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 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](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] docker: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation**

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann eine Schwachstelle in docker ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

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

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Redis ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen oder Code auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 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, 06 Dec 2024

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

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in PostgreSQL ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, Daten zu manipulieren oder vertrauliche Informationen preiszugeben.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

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

Ein entfernter, anonym Angreifer kann eine Schwachstelle in PHP ausnutzen, um vertrauliche Informationen preiszugeben, beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen und einen Spoofing-Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

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

Ein entfernter, anonym Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat OpenShift ausnutzen, um Dateien zu manipulieren, um Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen, beliebigen Code auszuführen und einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] Mozilla Firefox und Thunderbird: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter, anonym Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox, Mozilla Firefox

ESR und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, vertrauliche Informationen preiszugeben, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder Cross-Site-Scripting- oder Spoofing-Angriffe durchzuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] WebKit: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Cross-Site Scripting und Code-Ausführung**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in WebKit ausnutzen, um einen Cross-Site Scripting Angriff durchzuführen und beliebigen Code auszuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 06 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] Google Chrome / Microsoft Edge: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

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

- [Link](#)

—

Thu, 05 Dec 2024

**[NEU] [hoch] IBM App Connect Enterprise: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann eine Schwachstelle in IBM App Connect Enterprise ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Thu, 05 Dec 2024

**[NEU] [hoch] Django: Mehrere Schwachstellen**

Ein anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Django ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen oder Daten zu manipulieren.

- [Link](#)

—

Thu, 05 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] VMware Tanzu Spring Framework: Schwachstelle ermöglicht Manipulation von Dateien**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in VMware Tanzu Spring Framework ausnutzen, um Dateien zu manipulieren oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Thu, 05 Dec 2024

**[UPDATE] [hoch] VMware Tanzu Spring Framework: Schwachstelle ermöglicht Manipulation von Daten**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in VMware Tanzu Spring Framework ausnutzen, um Daten zu manipulieren oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

### 3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-opus – Stack buffer-overflow in Opus decoder (7d1b4e5d-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	critical
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-ogg – Out-of-bounds write in Ogg demuxer (7b34ddf7-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	critical
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins – multiple vulnerabilities (7256fae8-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	critical
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-vorbis – Stack buffer-overflow in Vorbis decoder (7f3a302b-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	critical
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-good – multiple vulnerabilities (750ab972-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	critical
12/7/2024	[Fedora 40 : uv (2024-075f626765)]	critical
12/7/2024	[Fedora 41 : uv (2024-8568f9cd5e)]	critical
12/7/2024	[Debian dla-3984 : zabbix-agent - security update]	critical
12/6/2024	[Photon OS 4.0: Grpc PHSA-2024-4.0-0719]	critical
12/6/2024	[Tenable Security Center < 6.5.0 Multiple Vulnerabilities (TNS-2024-19)]	critical
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-jpeg – NULL-pointer dereferences in JPEG decoder (7945c543-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
12/7/2024	[FreeBSD : gstreamer1-plugins-gdkpixbuf – NULL-pointer dereference (772d8625-b3e8-11ef-b680-4ccc6adda413)]	high
12/7/2024	[Fedora 41 : chromium (2024-791faa660a)]	high
12/6/2024	[Fedora 40 : pam (2024-45478608e2)]	high
12/6/2024	[Dell Wyse Management Suite < 4.4.1 Multiple Vulnerabilities (DSA-2024-440)]	high
12/6/2024	[RHEL 8 : ruby:2.5 (RHSA-2024:10850)]	high
12/6/2024	[RHEL 9 : python-tornado (RHSA-2024:10843)]	high
12/6/2024	[RHEL 8 : postgresql:15 (RHSA-2024:10851)]	high
12/6/2024	[RHEL 9 : ruby (RHSA-2024:10858)]	high
12/6/2024	[RHEL 8 : postgresql:13 (RHSA-2024:10846)]	high
12/6/2024	[RHEL 8 : firefox (RHSA-2024:10848)]	high
12/6/2024	[RHEL 9 : ruby:3.1 (RHSA-2024:10860)]	high
12/6/2024	[RHEL 8 : firefox (RHSA-2024:10844)]	high
12/6/2024	[JetBrains YouTrack 2024.3.51866 Multiple Vulnerabilities (2024_3_51866)]	high
12/6/2024	[Palo Alto GlobalProtect Agent Privilege Escalation (CVE-2024-5921)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : postgresql:16 (ELSA-2024-10831)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : postgresql:13 (ELSA-2024-10832)]	high
12/6/2024	[Aruba ClearPass Policy Manager <= 6.12.x < 6.12.2 / 6.11.x < 6.11.9 Multiple Vulnerabilities]	high
12/6/2024	[Debian dsa-5824 : chromium - security update]	high
12/6/2024	[SonicWall NetExtender Arbitrary Code Execution (SNWLID-2024-0011)]	high
12/6/2024	[VMware Aria Operations Multiple Vulnerabilities (VMSA-2024-0022)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 9 : ruby:3.1 (ELSA-2024-10860)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : ruby:3.1 (ELSA-2024-10834)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : postgresql:15 (ELSA-2024-10830)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : perl-App-cpanminus:1.7044 (ELSA-2024-10219)]	high
12/6/2024	[Oracle Linux 8 : postgresql:12 (ELSA-2024-10785)]	high

## 4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

### 4.1 Exploits der letzten 5 Tage

“Tue, 03 Dec 2024

#### **Acronis Cyber Protect/Backup Remote Code Execution**

The Acronis Cyber Protect appliance, in its default configuration, allows the anonymous registration of new protect/backup agents on new endpoints. This API endpoint also generates bearer tokens which the agent then uses to authenticate to the appliance. As the management web console is running on the same port as the API for the agents, this bearer token is also valid for any actions on the web console. This allows an attacker with network access to the appliance to start the registration of a new agent, retrieve a bearer token that provides admin access to the available functions in the web console. The web console contains multiple possibilities to execute arbitrary commands on both the agents (e.g., via PreCommands for a backup) and also the appliance (e.g., via a Validation job on the agent of the appliance). These options can easily be set with the provided bearer token, which leads to a complete compromise of all agents and the appliance itself.

- [Link](#)

—

” “Tue, 03 Dec 2024

#### **Fortinet FortiManager Unauthenticated Remote Code Execution**

This Metasploit module exploits a missing authentication vulnerability affecting FortiManager and FortiManager Cloud devices to achieve unauthenticated RCE with root privileges. The vulnerable FortiManager versions are 7.6.0, 7.4.0 through 7.4.4, 7.2.0 through 7.2.7, 7.0.0 through 7.0.12, 6.4.0 through 6.4.14, and 6.2.0 through 6.2.12. The vulnerable FortiManager Cloud versions are 7.4.1 through 7.4.4, 7.2.1 through 7.2.7, 7.0.1 through 7.0.12, and 6.4 (all versions).

- [Link](#)

—

” “Tue, 03 Dec 2024

#### **Asterisk AMI Originate Authenticated Remote Code Execution**

On Asterisk, prior to versions 18.24.2, 20.9.2, and 21.4.2 and certified-asterisk versions 18.9-cert11 and 20.7-cert2, an AMI user with write=originate may change all configuration files in the /etc/asterisk/ directory. Writing a new extension can be created which performs a system command to achieve RCE as the asterisk service user (typically asterisk). Default parking lot in FreePBX is called "Default lot" on the website interface, however its actually parkedcalls. Tested against Asterisk 19.8.0 and 18.16.0 on Freepbx SNG7-PBX16-64bit-2302-1.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

#### ***Omada Identity Cross Site Scripting***

Omada Identity versions prior to 15U1 and 14.14 hotfix #309 suffer from a persistent cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

#### ***Siemens Unlocked JTAG Interface / Buffer Overflow***

Various Siemens products suffer from vulnerabilities. There is an unlocked JTAG Interface for Zynq-7000 on SM-2558 and a buffer overflow on the webserver of the SM-2558, CP-2016, and CP-2019 systems.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

#### ***ABB Cylon Aspect 3.08.00 fileSystemUpdate.php File Upload / Denial Of Service***

ABB Cylon Aspect version 3.08.00 suffers from a vulnerability in the fileSystemUpdate.php endpoint of the ABB BEMS controller due to improper handling of uploaded files. The endpoint lacks restrictions on file size and type, allowing attackers to upload excessively large or malicious files. This flaw could be exploited to cause denial of service (DoS) attacks, memory leaks, or buffer overflows, potentially leading to system crashes or further compromise.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

#### ***ABB Cylon Aspect 3.08.01 mstpstatus.php Information Disclosure***

ABB Cylon Aspect version 3.08.01 suffers from an unauthenticated information disclosure vulnerability. An unauthorized attacker can reference the affected page and disclose various BACnet MS/TP statistics running on the device.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

**ABB Cylon Aspect 3.08.01 diagLateThread.php Information Disclosure**

ABB Cylon Aspect version 3.08.01 suffers from an unauthenticated information disclosure vulnerability. An unauthorized attacker can reference the affected page and disclose various protocol thread information running on the device.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**AppleAVD AV1\_Syntax::Parse\_Header Out-Of-Bounds Reads**

AppleAVD has an issue where a large OBU size in AV1\_Syntax::Parse\_Header reading can lead to out-of-bounds reads.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**AppleAVD AV1\_Syntax::f Out-Of-Bounds Reads**

AppleAVD has an issue in AV1\_Syntax::f leading to out-of-bounds reads.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**AppleAVD AV1\_Syntax::Parse\_Header Integer Underflow / Out-Of-Bounds Reads**

AppleAVD has an integer underflow in AV1\_Syntax::Parse\_Header that can lead to out-of-bounds reads.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**Simple Chat System 1.0 Cross Site Scripting**

Simple Chat System version 1.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**Russian FSB Cross Site Scripting**

The Russian FSB appears to suffer from a cross site scripting vulnerability. The researchers who discovered it have reported it multiple times to them.

- [Link](#)

—

” “Mon, 02 Dec 2024

**Laravel 11.0 Cross Site Scripting**

Laravel version 11.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)



—  
" "Mon, 02 Dec 2024

***Nvidia GeForce 11.0.1.163 Unquoted Service Path***

Nvidia GeForce version 11.0.1.163 suffers from an unquoted service path vulnerability.

- [Link](#)

—

" "Mon, 02 Dec 2024

***Intelligent Security System SecurOS Enterprise 11 Unquoted Service Path***

Intelligent Security System SecurOS Enterprise version 11 suffers from an unquoted service path vulnerability.

- [Link](#)

—

" "Wed, 27 Nov 2024

***ABB Cylon Aspect 3.08.01 vstatConfigurationDownload.php Configuration Download***

ABB Cylon Aspect version 3.08.01 suffers from an unauthenticated configuration download vulnerability. This can be exploited to download the CSV DB that contains the configuration mappings information via the VMobileImportExportServlet by directly calling the vstatConfigurationDownload.php script.

- [Link](#)

—

" "Wed, 27 Nov 2024

***Akuvox Smart Intercom/Doorphone ServicesHTTPAPI Improper Access Control***

The Akuvox Smart Intercom/Doorphone suffers from an insecure service API access control. The vulnerability in ServicesHTTPAPI endpoint allows users with "User" privileges to modify API access settings and configurations. This improper access control permits privilege escalation, enabling unauthorized access to administrative functionalities. Exploitation of this issue could compromise system integrity and lead to unauthorized system modifications.

- [Link](#)

—

" "Fri, 22 Nov 2024

***CUPS IPP Attributes LAN Remote Code Execution***

This Metasploit module exploits vulnerabilities in OpenPrinting CUPS, which is running by default on most Linux distributions. The vulnerabilities allow an attacker on the LAN to advertise a malicious printer that triggers remote code execution when a victim sends a print job to the malicious printer. Successful exploitation requires user interaction, but no CUPS services need to be reachable via accessible ports. Code execution occurs in the context of the lp user. Affected versions are cups-browsed less than or equal to 2.0.1, libcupsfilters versions 2.1b1 and below, libppd versions 2.1b1 and below, and cups-filters versions 2.0.1 and below.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***ProjectSend R1605 Unauthenticated Remote Code Execution***

This Metasploit module exploits an improper authorization vulnerability in ProjectSend versions r1295 through r1605. The vulnerability allows an unauthenticated attacker to obtain remote code execution by enabling user registration, disabling the whitelist of allowed file extensions, and uploading a malicious PHP file to the server.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***needrestart Local Privilege Escalation***

Qualys discovered that needrestart suffers from multiple local privilege escalation vulnerabilities that allow for root access from an unprivileged user.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***fronsetia 1.1 Cross Site Scripting***

fronsetia version 1.1 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***fronsetia 1.1 XML Injection***

fronsetia version 1.1 suffers from an XML external entity injection vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***PowerVR psProcessHandleBase Reuse***

PowerVR has an issue where PVRSRVAcquireProcessHandleBase() can cause psProcessHandleBase reuse when PIDs are reused.

- [Link](#)

—

” “Fri, 22 Nov 2024

***Linux 6.6 Race Condition***

A security-relevant race between mremap() and THP code has been discovered. Reaching the buggy code typically requires the ability to create unprivileged namespaces. The bug leads to installing physical address 0 as a page table, which is likely exploitable in several ways: For example, triggering the bug in multiple processes can probably lead to unintended page table sharing, which probably

can lead to stale TLB entries pointing to freed pages.

- [Link](#)

—

”

## 4.2 0-Days der letzten 5 Tage

“Wed, 04 Dec 2024

***ZDI-24-1646: Epic Games Launcher Incorrect Default Permissions Local Privilege Escalation Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 06 Dec 2024

***ZDI-24-1645: Progress Software WhatsUp Gold WriteDataFile Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 06 Dec 2024

***ZDI-24-1644: (Pwn2Own) iXsystems TrueNAS fetch\_plugin\_packagesites tar Cleartext Transmission of Sensitive Information Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 06 Dec 2024

***ZDI-24-1643: (Pwn2Own) iXsystems TrueNAS tarfile.extractall Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

”

## 5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

### 5.0.1 Gehackt via Nachbar... oder die Palo Alto.



[Zum Youtube Video](#)

## 6 Cyberangriffe: (Dez)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-12-04	Fournisseur de services responsable de la collecte des amendes en retard au Manitoba	[CAN]	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	Pembina Trails School Division	[CAN]	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	PIH Health	[USA]	<a href="#">Link</a>

## 7 Ransomware-Erpressungen: (Dez)

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-12-08	[Gulf Petrochemical Services & Trading]	sarcoma	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[uniamarmores]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[zero5]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[FunkLocker]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[Matlock Security Services]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[ayswrewards]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[Arc Community Services Inc]	incransom	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[Black Creek Community Health Centre (bcch.local)]	incransom	<a href="#">Link</a>
2024-12-07	[CO-VER Power Technology SpA]	everest	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[T&M Equipment]	kairos	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[RJM Marketing]	interlock	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[Medical Technology Industries, Inc.]	everest	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Brodsky Renahan Pearlstein & Bouquet, Chartered]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[Precision Walls]	dragonforce	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Levicoff Law Firm, P.C]	medusa	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-12-06	[mtgazeta.uz]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[LTI Trucking Services]	bianlian	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[Blue Yonder]	termite	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[pro-mec.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[Pan Gulf Holding]	sarcoma	<a href="#">Link</a>
2024-12-06	[pez.com]	abyss	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[ctsjo.com]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Standard Calibrations]	play	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[NatAlliance Securities]	play	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[ITO EN]	play	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Max Trans]	play	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[azpay.me]	apt73	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[SRP Federal Credit Union]	nitrogen	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Anonymous Victim]	sarcoma	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Dorner (dorner-gmbh.de)]	fog	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[Star Shuttle Inc.]	bianlian	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[hanwhacimarron.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[edizionidottrinari]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[altuslab]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[frigopesca.com.ec]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[USA2ME]	killsec	<a href="#">Link</a>
2024-12-05	[www.aliorbank.pl]	apt73	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[Donnewalddistributing]	cloak	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[islandphoto.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[troxlerlabs.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[hobokennj.gov]	threeam	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[NTrust]	raworld	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-12-04	[copral.com.br]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[Deloitte UK]	BrainCipher	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[uniaomarmores]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[hamptonsecurities.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[g-s.co.uk]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[cafezupas.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[westbankcorp.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[btci.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[beko-technologies.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[snatt.it]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[medicacorp.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[lornestewartgroup.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[vossko.de]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[www.certifiedinfosec.com]	apt73	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[FF Steel]	sarcoma	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[www.sefiso-atlantique.fr]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[marietta-city.org]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[westbornmarket.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[www.lasalle.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[kingdom]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[albazaar]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[rscn.org.jo]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[verificativa]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[intbizth]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[xui.one]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[x-cart automotive]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[IFA Paris]	funksec	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-12-04	[styched]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[Smart-it-partner]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[USA Network]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-04	[Zero 5]	funksec	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[Marine Stores Guide]	qilin	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[internetway.com.br]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[www.giorgiovisconti.it]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[www.goethe-university-frankfurt.de]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[www.siapenet.gov.br]	apt73	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[InterCon Construction]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[Conteg]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[Royce Corporation]	BrainCipher	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[ACM_IT]	argonauts	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[RDC]	argonauts	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[Goodwill North Central Texas]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-12-03	[Harel Insurance ( Shirbit Server )]	handala	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[New Age Micro]	lynx	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Billaud Segeba]	qilin	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[salesgig.com]	darkvault	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[KHKLOW.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[G-ONE AUTO PARTS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.]	BrainCipher	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Conlin's Pharmacy (conlinspharmacy.com)]	fog	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Mmaynewagemicro]	lynx	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Avico Spice]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Down East Granite]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-12-02	[Wiley Metal Fabricating]	medusa	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[shapesmfg.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>



Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-12-01	[everde.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[qualitybillingservice.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[tascosaofficemachines.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[costelloeye.com]	ransomhub	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[McKibbin]	incransom	<a href="#">Link</a>
2024-12-01	[Alpine Ear Nose & Throat]	bianlian	<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.