

---

# Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240109



## 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) . . . . .	6
3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable . . . . .	10
<b>4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken</b>	<b>11</b>
4.1 Exploits der letzten 5 Tage . . . . .	11
4.2 0-Days der letzten 5 Tage . . . . .	15
<b>5 Die Hacks der Woche</b>	<b>16</b>
5.0.1 Ihr habt WAS in eure Züge programmiert!? ☒ . . . . .	16
<b>6 Cyberangriffe: (Jan)</b>	<b>17</b>
<b>7 Ransomware-Erpressungen: (Jan)</b>	<b>17</b>
<b>8 Quellen</b>	<b>18</b>
8.1 Quellenverzeichnis . . . . .	18
<b>9 Impressum</b>	<b>20</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

#### ***Jetzt patchen! Attacken auf Messaging-Plattform Apache RocketMQ***

Angreifer scannen derzeit vermehrt nach verwundbaren RocketMQ-Servern. Sicherheitsupdates stehen bereit.

- [Link](#)

—

#### ***IBM warnt vor Sicherheitslücke in Db2***

IBM warnt vor einer Sicherheitslücke in Db2. Angreifer können dadurch ihre Rechte in Windows-Systemen ausweiten. Updates stehen bereit.

- [Link](#)

—

#### ***Sicherheitsupdates: Schadcode- und DoS-Attacken auf Qnap NAS möglich***

Angreifer können Netzwerkspeicher von Qnap ins Visier nehmen. Sicherheitspatches schaffen Abhilfe.

- [Link](#)

—

#### ***Kritische Schadcode-Lücke gefährdet Ivanti Endpoint Manager***

Unter bestimmten Voraussetzungen können Angreifer Schadcode auf Ivanti-EPM-Servern ausführen.

- [Link](#)

—

#### ***Netzwerkanalysetool Wireshark gegen mögliche Attacken abgesichert***

Die Wireshark-Entwickler haben in aktuellen Versionen mehrere Sicherheitslücken geschlossen.

- [Link](#)

—

#### ***Patchday Android: Angreifer können sich höhere Rechte erschleichen***

Android-Geräte sind für Attacken anfällig. Google, Samsung & Co. stellen Sicherheitsupdates bereit.

- [Link](#)

—

#### ***Update für Google Chrome schließt sechs Sicherheitslücken***

Google hat aktualisierte Chrome-Versionen herausgegeben. Sie schließen sechs Sicherheitslücken, davon mehrere mit hohem Risiko.

- [Link](#)

—

#### ***Lücke in Barracuda E-Mail Security Gateway ermöglichte Code-Einschleusung***

Einfallstor für die Sicherheitslücke ist ein Excel-Parser. Barracuda hat bereits Patches auf allen

betroffenen Geräten ausgerollt.

- [Link](#)

—

***Sicherheitsupdate: Schadcode-Attacken auf Juniper Secure Analytics möglich***

Angreifer können Junipers SIEM-System Secure Analytics ins Visier nehmen. Sicherheitspatches sind verfügbar.

- [Link](#)

—

***Kritische Sicherheitslücke in Perl-Bibliothek: Schwachstelle bereits ausgenutzt***

In einer Perl-Bibliothek zum Parsen von Excel-Dateien haben Sicherheitsforscher eine kritische Schwachstelle entdeckt, die Angreifer bereits ausgenutzt haben.

- [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-2023-5360	0.967230000	0.995790000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-4966	0.917920000	0.987020000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46747	0.965530000	0.995200000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-46604	0.968050000	0.996100000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-42793	0.972830000	0.998350000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-38035	0.971630000	0.997650000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-35078	0.948640000	0.991090000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34634	0.906880000	0.985840000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-34039	0.921440000	0.987370000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-33246	0.971220000	0.997480000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-32315	0.964530000	0.994780000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30625	0.939660000	0.989630000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-30013	0.944370000	0.990360000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-28771	0.923800000	0.987740000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27524	0.906500000	0.985810000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27372	0.970430000	0.997000000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-27350	0.972290000	0.998030000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26469	0.938510000	0.989490000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26360	0.942270000	0.989970000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-26035	0.968020000	0.996080000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-25717	0.954350000	0.992240000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-25194	0.910840000	0.986230000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-2479	0.958820000	0.993240000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-24489	0.968700000	0.996360000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22518	0.965250000	0.995040000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-22515	0.955290000	0.992450000	<a href="#">Link</a>

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-21839	0.962040000	0.994030000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21823	0.940060000	0.989690000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-21554	0.961220000	0.993780000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-20887	0.961530000	0.993850000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-1671	0.953130000	0.991950000	<a href="#">Link</a>
CVE-2023-0669	0.968210000	0.996140000	<a href="#">Link</a>

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

Mon, 08 Jan 2024

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

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

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Squid ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen oder Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Squid ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[UPDATE] [hoch] Squid: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Denial of Service**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Squid ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[UPDATE] [hoch] IBM Operational Decision Manager: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter authentifizierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in IBM Operational Decision Manager ausnutzen, um Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

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

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox und Mozilla Firefox ESR ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen, beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, vertrauliche Informationen offenzulegen und Informationen falsch darzustellen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

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

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox, Mozilla Firefox ESR und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, seine Privilegien zu erweitern, Informationen offenzulegen, Dateien zu manipulieren, einen Denial of Service Zustand herbeizuführen oder Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024



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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen und vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[UPDATE] [hoch] Mozilla Firefox und Thunderbird: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Mozilla Firefox, Mozilla Firefox ESR und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

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

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox, Mozilla Firefox ESR und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen oder vertrauliche Informationen offenzulegen. Zur erfolgreichen Ausnutzung ist eine Benutzeraktion erforderlich.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Mozilla Firefox, Mozilla Firefox ESR und Mozilla Thunderbird ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

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

Ein Angreifer in Funk-Reichweite kann eine Schwachstelle in bluez ausnutzen, um beliebigen Pro-

grammcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 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](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[UPDATE] [hoch] Google Chrome und Microsoft Edge: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Codeausführung**

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Chrome und Microsoft Edge ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[NEU] [hoch] IBM DB2: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation**

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in IBM DB2 ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

- [Link](#)

—

Mon, 08 Jan 2024

**[NEU] [hoch] QNAP NAS: Mehrere Schwachstellen**

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in QNAP NAS ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen, Dateien zu manipulieren oder einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

—

Fri, 05 Jan 2024

**[NEU] [hoch] Linux Kernel: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Privilegieneskalation**

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen im Linux Kernel ausnutzen, um seine Privilegien zu erweitern.

- [Link](#)

—

### 3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
1/8/2024	[QNAP QTS / QuTS hero Vulnerability in Netatalk (QSA-23-22)]	critical
1/8/2024	[Siemens SCALANCE Improper Neutralization of Special Elements in Output Used by a Downstream Component ('Injection') (CVE-2023-44373)]	critical
1/7/2024	[Adobe Experience Manager 6.0.0.0 < 6.5.19.1 Arbitrary code execution (APSB23-77)]	critical
1/7/2024	[Fedora 38 : perl-Spreadsheet-ParseExcel (2023-84d3cc47b1)]	critical
1/7/2024	[Fedora 39 : perl-Spreadsheet-ParseExcel (2023-921f6975c2)]	critical
1/6/2024	[GLSA-202401-07 : R: Directory Traversal]	critical
1/6/2024	[Fedora 38 : chromium (2024-a6c2300bca)]	critical
1/8/2024	[RHEL 9 : squid (RHSA-2024:0071)]	high
1/8/2024	[RHEL 9 : squid (RHSA-2024:0072)]	high
1/8/2024	[QNAP QTS / QuTS hero Vulnerability in QTS and QuTS hero (QSA-23-64)]	high
1/8/2024	[AlmaLinux 9 : squid (ALSA-2024:0071)]	high
1/8/2024	[Ubuntu 20.04 LTS / 22.04 LTS / 23.04 / 23.10 : QEMU vulnerabilities (USN-6567-1)]	high
1/8/2024	[Ubuntu 20.04 LTS / 22.04 LTS / 23.04 / 23.10 : libclamunrar vulnerabilities (USN-6569-1)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : ansible-core, ansible-test (ALAS2023-2024-465)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : golang, golang-bin, golang-misc (ALAS2023-2024-477)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : postgresql15, postgresql15-contrib, postgresql15-llvmjit (ALAS2023-2024-464)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : ghostscript, ghostscript-gtk, ghostscript-tools-dvipdf (ALAS2023-2024-470)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : squid (ALAS2023-2024-467)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : jtidy, jtidy-javadoc (ALAS2023-2024-478)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : p7zip, p7zip-plugins (ALAS2023-2024-481)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : grpc, grpc-cpp, grpc-data (ALAS2023-2024-474)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : tar (ALAS2023-2024-475)]	high
1/8/2024	[Amazon Linux 2023 : tomcat9, tomcat9-admin-webapps, tomcat9-el-3.0-api (ALAS2023-2024-471)]	high
1/8/2024	[Phoenix Contact PLCnext Control Insufficient Read and Write Protection to Logic and Runtime Data (CVE-2023-46142)]	high
1/7/2024	[Fedora 39 : tinysql (2024-80e6578a01)]	high

## 4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

### 4.1 Exploits der letzten 5 Tage

“Mon, 08 Jan 2024

#### **iGalerie 3.0.22 Cross Site Scripting**

iGalerie version 3.0.22 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

#### **Femitter FTP Server 1.03 Denial Of Service**

Femitter FTP Server version 1.03 remote denial of service exploit.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

#### **PluXml Blog 5.8.9 Remote Code Execution**

PluXml Blog version 5.8.9 suffers from a remote code execution vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

**Linux 6.4 io\_uring Use-After-Free**

Linux versions 6.4 and above suffer from an io\_uring page use-after-free vulnerability via buffer ring mmap.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

\*\*\*io\_uring \_\_io\_uaddr\_map() Dangerous Multi-Page Handling\*\*\*

\_\_io\_uaddr\_map() in io\_uring suffers from dangerous handling of the multi-page region.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

**Form Tools 3.1.1 Cross Site Scripting**

Form Tools version 3.1.1 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

**Gom Player 2.3.92.5362 Buffer Overflow**

Gom Player version 2.3.92.5362 suffers from a buffer overflow vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

**Gom Player 2.3.92.5362 DLL Hijacking**

Gom Player version 2.3.92.5362 suffers from a dll hijacking vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Mon, 08 Jan 2024

**FreeSWITCH Denial Of Service**

FreeSWITCH versions prior to 1.10.11 remote denial of service exploit that leverages a race condition in the hello handshake phase of the DTLS protocol.

- [Link](#)

—

” “Sun, 07 Jan 2024

**File Sharing Wizard 1.5.0 Denial Of Service**

File Sharing Wizard version 1.5.0 remote denial of service exploit.

- [Link](#)

—

—  
” “Sat, 06 Jan 2024

***httpdx 1.5.4 Denial Of Service***

httpdx version 1.5.4 remote denial of service exploit.

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024

***Themebleed Windows 11 Themes Arbitrary Code Execution***

When an unpatched Windows 11 host loads a theme file referencing an msstyles file, Windows loads the msstyles file, and if that file's PACKME\_VERSION is 999, it then attempts to load an accompanying dll file ending in \_vrf.dll. Before loading that file, it verifies that the file is signed. It does this by opening the file for reading and verifying the signature before opening the file for execution. Because this action is performed in two discrete operations, it opens the procedure for a time of check to time of use vulnerability. By embedding a UNC file path to an SMB server we control, the SMB server can serve a legitimate, signed dll when queried for the read, but then serve a different file of the same name when the host intends to load/execute the dll.

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024

***Easy Chat Server 3.1 Denial Of Service***

Easy Chat Server version 3.1 suffers from a denial of service vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Thu, 04 Jan 2024

***Easy File Sharing FTP Server 2.0 Denial Of Service***

Easy File Sharing FTP Server version 2.0 suffers from a denial of service vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Wed, 03 Jan 2024

***minaliC 2.0.0 Denial Of Service***

minaliC version 2.0.0 suffers from a denial of service vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Wed, 03 Jan 2024

***Microsoft Windows Kernel Information Disclosure***

Any unprivileged, local user in Microsoft Windows can disclose whether a specific file, directory or registry key exists in the system or not, even if they do not have the open right to it or enumerate right to its parent.

- [Link](#)

—

” “Wed, 03 Jan 2024

***Chrome BindTextSuggestionHostForFrame Type Confusion***

Chrome suffers from a type confusion vulnerability in BindTextSuggestionHostForFrame.

- [Link](#)

—

” “Wed, 03 Jan 2024

***WebCalendar 1.3.0 Cross Site Scripting***

WebCalendar version 1.3.0 suffers from reflective and persistent cross site scripting vulnerabilities.

- [Link](#)

—

” “Wed, 03 Jan 2024

***CMSMS 2.2.19 Arbitrary File Upload***

CMSMS version 2.2.19 suffers from an arbitrary file upload vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 02 Jan 2024

***Packet Storm New Exploits For 2023***

Complete comprehensive archive of all 1,863 exploits added to Packet Storm in 2023.

- [Link](#)

—

” “Tue, 02 Jan 2024

***Packet Storm New Exploits For December, 2023***

This archive contains all of the 74 exploits added to Packet Storm in December, 2023.

- [Link](#)

—

” “Tue, 02 Jan 2024

***Apache 2.4.55 mod\_proxy HTTP Request Smuggling***

Some mod\_proxy configurations on Apache HTTP Server versions 2.4.0 through 2.4.55 allow for an HTTP request smuggling attack. Configurations are affected when mod\_proxy is enabled along with some form of RewriteRule or ProxyPassMatch in which a non-specific pattern matches some portion of the user-supplied request-target (URL) data and is then re-inserted into the proxied request-target using variable substitution.

- [Link](#)

—

” “Tue, 02 Jan 2024

***FTPD MIN 0.96 Denial Of Service***

FTPDMIN version 0.96 suffers from a denial of service vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Tue, 02 Jan 2024

***Ultra Mini HTTPd 1.21 Denial Of Service***

Ultra Mini HTTPd version 1.21 suffers from a denial of service vulnerability.

- [Link](#)

—

” “Fri, 29 Dec 2023

***Apache OFBiz 18.12.09 Remote Code Execution***

Apache OFBiz version 18.12.09 suffers from a pre-authentication remote code execution vulnerability.

- [Link](#)

—

”

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

“Fri, 05 Jan 2024

***ZDI-24-018: Inductive Automation Ignition ExtendedDocumentCodec Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024

***ZDI-24-017: Inductive Automation Ignition ResponseParser Notification Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024

***ZDI-24-016: Inductive Automation Ignition ResponseParser SerializedResponse Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024

***ZDI-24-015: Inductive Automation Ignition Base64Element Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability***

- [Link](#)

—

” “Fri, 05 Jan 2024



**ZDI-24-014: Inductive Automation Ignition RunQuery Deserialization of Untrusted Data Remote Code Execution Vulnerability**

- [Link](#)

—  
”

## 5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

### 5.0.1 Ihr habt WAS in eure Züge programmiert!? ☒



[Zum Youtube Video](#)

## 6 Cyberangriffe: (Jan)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-01-06	loanDepot	[USA]	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	City of Beckley	[USA]	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	Tigo Business	[PRY]	<a href="#">Link</a>
2024-01-01	Commune de Saint-Philippe	[FRA]	<a href="#">Link</a>

## 7 Ransomware-Erpressungen: (Jan)

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-01-16	[Precision Tune Auto Care]	8base	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[Erbilbil Bilgisayar]	alphv	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[HALLEONARD]	qilin	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[Van Buren Public Schools]	akira	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[Heller Industries]	akira	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[CellNetix Pathology & Laboratories, LLC]	incransom	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[mciwv.com]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-01-08	[morganpilate.com]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-01-07	[capitalhealth.org]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-01-07	[Flash-Motors Last Warning]	raznatovic	<a href="#">Link</a>
2024-01-07	[Agro Baggio LTDA]	knight	<a href="#">Link</a>
2024-01-06	[Maas911.com]	cloak	<a href="#">Link</a>
2024-01-06	[GRUPO SCA]	knight	<a href="#">Link</a>
2024-01-06	[Televerde]	play	<a href="#">Link</a>
2024-01-06	[The Lutheran World Federation]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-01-05	[Proax Technologies LTD]	bianlian	<a href="#">Link</a>

Datum	Opfer	Ransomware-Gruppe	Webseite
2024-01-05	[Somerset Logistics]	bianlian	<a href="#">Link</a>
2024-01-05	[ips-securex.com]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	[Project M.O.R.E.]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	[Thermosash Commercial Ltd]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	[Gunning & LaFazia, Inc.]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-01-04	[Diablo Valley Oncology and Hematology Medical Group - Press Release]	monti	<a href="#">Link</a>
2024-01-03	[Kershaw County School District]	blacksuit	<a href="#">Link</a>
2024-01-03	[Bradford Health]	hunters	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[groupe-idea.com]	lockbit3	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[SAED International]	alphv	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[graebener-group.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[leonardsexpress.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[nals.com]	blackbasta	<a href="#">Link</a>
2024-01-02	[MPM Medical Supply]	ciphbit	<a href="#">Link</a>
2024-01-01	[DELPHINUS.COM]	clop	<a href="#">Link</a>
2024-01-01	[Aspiration Training]	rhysida	<a href="#">Link</a>
2024-01-01	[Southeast Vermont Transit (MOOver)]	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.