



Ausgabe: 20231113

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

Security-News

Heise - Security-Alert

Kritische Sicherheitslücke in WS_FTP erlaubt Datei-Upload an beliebige Stellen

Angreifer können in WS_FTP Dateien an beliebige Stellen des Server-Dateisystems hochladen. Ein Update zur Fehlerkorrektur steht bereit.

- [Link](#)

Malware-Schutz: Rechteausweitung in Trend Micros Apex One möglich

In Trend Micros Schutzsoftware Apex One können Angreifer Schwachstellen missbrauchen, um ihre Privilegien auszuweiten. Updates korrigieren das.

- [Link](#)

Patchday: Kritische System-Lücke bedroht Android 11, 12 und 13

Google hat wichtige Sicherheitsupdates für verschiedene Android-Versionen veröffentlicht.

- [Link](#)

Webbrowser: Google Chrome-Update dichtet Lücke mit hohem Risiko ab

Google schließt mit dem Update von Chrome eine hochriskante Sicherheitslücke, die Webseiten offenbar das Unterschieben von Schadcode ermöglicht.

- [Link](#)

Kritische Atlassian-Confluence-Lücke wird angegriffen

Vergangene Woche hat Atlassian eine Sicherheitslücke in Confluence geschlossen. Kriminelle missbrauchen sie inzwischen.

- [Link](#)

Sicherheitsupdates: Zwei kritische Lücken bedrohen Monitoringtool Veeam One

Die Entwickler haben in Veeam One unter anderem zwei kritische Schwachstellen geschlossen. Im schlimmsten Fall kann Schadcode auf Systeme gelangen.

- [Link](#)

Sicherheitsupdates QNAP: Angreifer können eigene Befehle auf NAS ausführen

Wichtige Sicherheitspatches sichern Netzwerkspeicher von QNAP ab. Unbefugte können Daten einsehen.

- [Link](#)

Microsoft Exchange Server anfällig für Remotecode-Ausführung und Datenklau

Vier Schwachstellen im Exchange-Server machen die Groupware anfällig für Cyberangriffe. Drei Lücken werden bald geschlossen, eine ist bereits abgedichtet.

- [Link](#)

Sicherheitsupdates Nvidia: GeForce-Treiberlücken gefährden PCs

Nvidias Entwickler haben im Grafikkartentreiber und der VGPU-Software mehrere Sicherheitslücken geschlossen.

- [Link](#)

Solarwinds Platform 2023.4 schließt Codeschmuggel-Lücken

Solarwinds hat das Platform-Update auf Version 2023.4 veröffentlicht. Neben diversen Fehlerkorrekturen schließt es auch Sicherheitslücken.

- [Link](#)

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.

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.

CVEs mit hoher Exploit-Wahrscheinlichkeit

| CVE | EPSS | Perzentil | weitere Informationen |
|----------------|-------------|-------------|-----------------------|
| CVE-2023-4966 | 0.922670000 | 0.986980000 | Link |
| CVE-2023-46747 | 0.969840000 | 0.996680000 | Link |
| CVE-2023-46604 | 0.967330000 | 0.995620000 | Link |
| CVE-2023-42793 | 0.972640000 | 0.998110000 | Link |
| CVE-2023-38035 | 0.970400000 | 0.996890000 | Link |
| CVE-2023-35078 | 0.964440000 | 0.994510000 | Link |
| CVE-2023-34362 | 0.921790000 | 0.986870000 | Link |
| CVE-2023-34039 | 0.925730000 | 0.987420000 | Link |
| CVE-2023-33246 | 0.970860000 | 0.997150000 | Link |
| CVE-2023-32315 | 0.957520000 | 0.992600000 | Link |
| CVE-2023-30625 | 0.938840000 | 0.989130000 | Link |
| CVE-2023-30013 | 0.936180000 | 0.988720000 | Link |
| CVE-2023-28771 | 0.918550000 | 0.986480000 | Link |
| CVE-2023-27372 | 0.970430000 | 0.996900000 | Link |
| CVE-2023-27350 | 0.971560000 | 0.997500000 | Link |
| CVE-2023-26469 | 0.918080000 | 0.986420000 | Link |
| CVE-2023-26360 | 0.913940000 | 0.985980000 | Link |
| CVE-2023-25717 | 0.962680000 | 0.993890000 | Link |
| CVE-2023-25194 | 0.910980000 | 0.985670000 | Link |
| CVE-2023-2479 | 0.961630000 | 0.993550000 | Link |
| CVE-2023-24489 | 0.969450000 | 0.996520000 | Link |
| CVE-2023-22518 | 0.967630000 | 0.995750000 | Link |
| CVE-2023-22515 | 0.955290000 | 0.992070000 | Link |
| CVE-2023-21839 | 0.960250000 | 0.993210000 | Link |
| CVE-2023-21823 | 0.951390000 | 0.991270000 | Link |
| CVE-2023-21554 | 0.961220000 | 0.993460000 | Link |
| CVE-2023-20887 | 0.945440000 | 0.990280000 | Link |
| CVE-2023-20198 | 0.925950000 | 0.987450000 | Link |
| CVE-2023-0669 | 0.966380000 | 0.995270000 | Link |

BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Citrix Systems ADC: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter anonym Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Citrix Systems ADC und Citrix Systems

Citrix Gateway ausnutzen, um Informationen offenzulegen oder einen Denial-of-Service-Zustand auszulösen.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[NEU] [hoch] PostgreSQL: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentifizierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in PostgreSQL ausnutzen, um Informationen offenzulegen, beliebigen Code auszuführen oder einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

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

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

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Red Hat Satellite: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentifizierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Satellite ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen oder einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Squid: Mehrere Schwachstellen

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

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[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, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen oder vertrauliche Informationen offenzulegen. Zur erfolgreichen Ausnutzung ist eine Benutzeraktion erforderlich.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [kritisch] Apache ActiveMQ: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonym Angreifer kann eine Schwachstelle in Apache ActiveMQ ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Google Chrome: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonym Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Chrome ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, Informationen falsch darzustellen und Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Xen: Mehrere Schwachstellen

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

- [Link](#)

Fri, 10 Nov 2023

[NEU] [hoch] SysAid Technologies Ltd SysAid: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonym Angreifer kann eine Schwachstelle in SysAid Technologies Ltd SysAid ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [kritisch] Atlassian Confluence: Schwachstelle ermöglicht Erlangen von Administratorrechten

Ein entfernter, anonymen Angreifer kann eine Schwachstelle in Atlassian Confluence ausnutzen, um Administratorrechte zu erlangen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[NEU] [hoch] Veeam ONE: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Veeam ONE ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] OpenSSL: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymen Angreifer kann mehrere Schwachstellen in OpenSSL ausnutzen, um beliebigen Programmcode mit den Rechten des Dienstes auszuführen, Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen, Dateien zu manipulieren oder einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

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

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um vertrauliche Informationen offenzulegen oder einen nicht näher spezifizierten Angriff zu starten.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Red Hat OpenShift Logging Subsystem: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymen Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat OpenShift Logging Subsystem ausnutzen, um Sicherheitsmechanismen zu umgehen und um einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Python: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymen Angreifer kann eine Schwachstelle in Python ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Python: Schwachstelle ermöglicht Denial of Service

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

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Ruby on Rails: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Ruby on Rails ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen, Daten zu manipulieren und Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] OpenSSH: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymen Angreifer kann eine Schwachstelle in OpenSSH ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- [Link](#)

Thu, 09 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Cacti: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Cacti ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen, beliebigen Programmcode auszuführen, Dateien zu manipulieren oder einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen.

- [Link](#)

Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

| Datum | Schwachstelle | Bewertung |
|------------|--|-----------|
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 9 : firefox (RLSA-2023:6188)] | critical |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 8 : squid:4 (RLSA-2023:6267)] | critical |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 9 : squid (RLSA-2023:6266)] | critical |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 8 : Satellite 6.14 (RLSA-2023:6818)] | critical |
| 11/10/2023 | [Apache RocketMQ < 4.9.7 / 5.x < 5.1.2 RCE (CVE-2023-37582)] | critical |
| 11/10/2023 | [Veeam ONE 11.x < 11.0.0.1379 / 11.0.1.x < 11.0.1.1880 / 12.x < 12.0.1.2591 Multiple Vulnerabilities (KB4508)] | critical |
| 11/10/2023 | [Veeam ONE 12.x < 12.0.1.2591 Information Disclosure (KB4508)] | critical |
| 11/9/2023 | [Fedora 38 : community-mysql (2023-9ff7fd16a0)] | high |
| 11/9/2023 | [Fedora 37 : community-mysql (2023-6efef709eb)] | high |
| 11/9/2023 | [Fedora 37 : xorg-x11-server-Xwayland (2023-18cb340b28)] | high |
| 11/9/2023 | [Fedora 37 : xorg-x11-server (2023-f111d2f306)] | high |
| 11/9/2023 | [Moxa (CVE-2023-5627)] | high |
| 11/9/2023 | [Moxa (CVE-2023-4452)] | high |
| 11/13/2023 | [GitLab 11.6 < 12.9.8 / 12.10 < 12.10.7 / 13.0 < 13.0.1 (CVE-2023-3399)] | high |
| 11/12/2023 | [Fedora 38 : tigervnc (2023-dbacf5d9f6)] | high |
| 11/11/2023 | [SUSE SLES15 / openSUSE 15 Security Update : kernel (SUSE-SU-2023:4414-1)] | high |
| 11/11/2023 | [SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : clamav (SUSE-SU-2023:4415-1)] | high |
| 11/11/2023 | [Fedora 38 : python-pillow (2023-1a120657f9)] | high |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 9 : toolbox (RLSA-2023:6077)] | high |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 9 : nghttp2 (RLSA-2023:6746)] | high |
| 11/11/2023 | [Rocky Linux 9 : nginx:1.22 (RLSA-2023:6120)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLES15 Security Update : salt (SUSE-SU-2023:4390-1)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : salt (SUSE-SU-2023:4387-1)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLES15 Security Update : SUSE Manager Server 4.3 (SUSE-SU-2023:4412-1)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLES15 Security Update : salt (SUSE-SU-2023:4389-1)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : salt (SUSE-SU-2023:4388-1)] | high |
| 11/10/2023 | [SUSE SLED15 / SLES15 / openSUSE 15 Security Update : salt (SUSE-SU-2023:4386-1)] | high |
| 11/10/2023 | [CBL Mariner 2.0 Security Update: hyperv-daemons / kernel (CVE-2023-5345)] | high |

Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

Exploits

“Fri, 27 Oct 2023

Splunk edit_user Capability Privilege Escalation

Splunk suffers from an issue where a low-privileged user who holds a role that has the edit_user capability assigned to it can escalate their privileges to that of the admin user by providing a specially crafted web request. This is because the edit_user capability does not honor the grantableRoles setting in the authorize.conf configuration file, which prevents this scenario from happening. This exploit abuses this vulnerability to change the admin password and login with it to upload a malicious app achieving remote code execution.

- [Link](#)

” “Fri, 27 Oct 2023

phpFox 4.8.13 PHP Object Injection

phpFox versions 4.8.13 and below have an issue where user input passed through the "url" request parameter to the /core/redirect route is not properly sanitized before being used in a call to the unserialize() PHP function. This can be exploited by remote, unauthenticated attackers to inject arbitrary PHP objects into the application scope, allowing them to perform a variety of attacks, such as executing arbitrary PHP code.

- [Link](#)

” “Fri, 27 Oct 2023

SugarCRM 13.0.1 Shell Upload

SugarCRM versions 13.0.1 and below suffer from a remote shell upload vulnerability in the set_note_attachment SOAP call.

- [Link](#)

” “Fri, 27 Oct 2023

SugarCRM 13.0.1 Server-Side Template Injection

SugarCRM versions 13.0.1 and below suffer from a server-side template injection vulnerability in the GetControl action from the Import module. This issue can be leveraged to execute arbitrary php code.

- [Link](#)

” “Fri, 27 Oct 2023

XAMPP 3.3.0 Buffer Overflow

XAMPP version 3.3.0 .ini unicode + SEH buffer overflow exploit.

- [Link](#)

” “Thu, 26 Oct 2023

TEM Opera Plus FM Family Transmitter 35.45 Cross Site Request Forgery

TEM Opera Plus FM Family Transmitter version 35.45 suffers from a cross site request forgery vulnerability.

- [Link](#)

” “Thu, 26 Oct 2023

TEM Opera Plus FM Family Transmitter 35.45 Remote Code Execution

TEM Opera Plus FM Family Transmitter version 35.45 suffers from a remote code execution vulnerability.

- [Link](#)

” “Thu, 26 Oct 2023

WordPress AI ChatBot 4.8.9 SQL Injection / Traversal / File Deletion

WordPress AI ChatBot plugin versions 4.8.9 and below suffer from arbitrary file deletion, remote SQL injection, and directory traversal vulnerabilities.

- [Link](#)

” “Thu, 26 Oct 2023

Oracle 19c / 21c Sharding Component Password Hash Exposure

Oracle database versions 19.3 through 19.20 and 21.3 through 21.11 have an issue where an account with create session and select any dictionary can view password hashes stored in a system table that is part of a sharding component setup.

- [Link](#)

” “Wed, 25 Oct 2023

Citrix Bleed Session Token Leakage Proof Of Concept

Citrix NetScaler ADC and NetScaler Gateway proof of concept exploit for the session token leakage vulnerability as described in CVE-2023-4966.

- [Link](#)

” “Tue, 24 Oct 2023

WordPress LiteSpeed Cache 5.6 Cross Site Scripting

WordPress LiteSpeed Cache plugin versions 5.6 and below suffer from a persistent cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

” “Tue, 24 Oct 2023

VMWare Aria Operations For Networks SSH Private Key Exposure

VMWare Aria Operations for Networks (vRealize Network Insight) versions 6.0.0 through 6.10.0 do not randomize the SSH keys on virtual machine initialization. Since the key is easily retrievable, an attacker can use it to gain unauthorized remote access as the ”support” (root) user.

- [Link](#)

” “Mon, 23 Oct 2023

Moodle 4.3 Cross Site Scripting

Moodle version 4.3 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- [Link](#)

” “Mon, 23 Oct 2023

PowerVR Out-Of-Bounds Access / Information Leak

PowerVR suffers from a multitude of memory management bugs including out-of-bounds access and information leakage.

- [Link](#)

” “Fri, 20 Oct 2023

VIMESA VHF/FM Transmitter Blue Plus 9.7.1 Denial Of Service

VIMESA VHF/FM Transmitter Blue Plus version 9.7.1 suffers from a denial of service vulnerability. An unauthenticated attacker can issue an unauthorized HTTP GET request to the unprotected endpoint doreboot and restart the transmitter operations.

- [Link](#)

” “Thu, 19 Oct 2023

Atlassian Confluence Unauthenticated Remote Code Execution

This Metasploit module exploits an improper input validation issue in Atlassian Confluence, allowing arbitrary HTTP parameters to be translated into getter/setter sequences via the XWorks2 middleware and in turn allows for Java objects to be modified at run time. The exploit will create a new administrator user and upload a malicious plugins to get arbitrary code execution. All versions of Confluence between 8.0.0 through to 8.3.2, 8.4.0 through to 8.4.2, and 8.5.0 through to 8.5.1 are affected.

- [Link](#)

” “Wed, 18 Oct 2023

Squid Caching Proxy Proof Of Concepts

Two and a half years ago an independent audit was performed on the Squid Caching Proxy, which ultimately resulted in 55 vulnerabilities being discovered in the project’s C++ source code. Although some of the issues have been fixed, the majority (35) remain valid. The majority have not been assigned CVEs, and no patches or workarounds are available. Some of the listed issues concern more than one bug, which is why 45 issues are listed, despite there being 55 vulnerabilities in total (10 extra of the result of similar, but different pathways to reproduce a vulnerability). After two and a half years of waiting, the researcher has decided to release the issues publicly. This archive contains all of the proof of concept code released by the researcher.

- [Link](#)

” “Tue, 17 Oct 2023

XNSoft Nconvert 7.136 Buffer Overflow / Denial Of Service

XNSoft Nconvert version 7.136 is vulnerable to buffer overflow and denial of service conditions. Proof of concepts included.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

NLB mKlik Makedonija 3.3.12 SQL Injection

NLB mKlik Makedonija version 3.3.12 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

Linux DCCP Information Leak

Linux suffers from a small remote binary information leak in DCCP.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

Microsoft Windows Kernel Out-Of-Bounds Reads / Memory Disclosure

The Microsoft Windows Kernel suffers from out-of-bounds reads and paged pool memory disclosure in VrpUpdateKeyInformation.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

Microsoft Windows Kernel Paged Pool Memory Disclosure

The Microsoft Windows Kernel suffers from a paged pool memory disclosure in VrpPostEnumerateKey.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

WordPress Royal Elementor 1.3.78 Shell Upload

WordPress Royal Elementor plugin versions 1.3.78 and below suffer from a remote shell upload vulnerability.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

WordPress WP ERP 1.12.2 SQL Injection

WordPress WP ERP plugin versions 1.12.2 and below suffer from a remote SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

” “Mon, 16 Oct 2023

ChurchCRM 4.5.4 SQL Injection

ChurchCRM version 4.5.4 suffers from a remote authenticated blind SQL injection vulnerability.

- [Link](#)

”

0-Day

Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

“I don’t know how to unf*ck this” willst du nicht in deiner Anklage lesen



[Zum Youtube Video](#)

Cyberangriffe: (Nov)

| Datum | Opfer | Land | Information |
|------------|---|-------|----------------------|
| 2023-11-10 | DP World Australia | [AUS] | Link |
| 2023-11-09 | Industrial and Commercial Bank of China (ICBC) | [CHN] | Link |
| 2023-11-09 | Tri-City Medical Center | [USA] | Link |
| 2023-11-08 | York Region District School Board | [CAN] | Link |
| 2023-11-07 | Comhairle nan Eilean Siar | [GBR] | Link |
| 2023-11-07 | Harris Center for Mental Health and IDD | [USA] | Link |
| 2023-11-07 | Washington State Department of Transportation (WSDOT) | [USA] | Link |
| 2023-11-06 | KaDeWe | [DEU] | Link |
| 2023-11-05 | Le conseil départemental du Loiret | [FRA] | Link |
| 2023-11-05 | Madison Memorial Hospital | [USA] | Link |
| 2023-11-05 | Pulaski County Public Schools (PCPS) | [USA] | Link |
| 2023-11-02 | Infosys McCamish Systems | [USA] | Link |
| 2023-11-02 | Crystal Run Healthcare | [USA] | Link |
| 2023-11-01 | Mr. Cooper Group | [USA] | Link |
| 2023-11-01 | Rekord Fenster Türen | [DEU] | Link |
| 2023-11-01 | EDC | [DNK] | Link |

Ransomware-Erpressungen: (Nov)

| Datum | Opfer | Ransomware-Gruppe | Webseite |
|------------|---|-------------------|----------------------|
| 2023-11-12 | [muellersystems.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-13 | [msim.de] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [Putzel Electrical Contractors Inc] | noescape | Link |
| 2023-11-12 | [aegean.gr] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [thewalkerschool.org] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [modafabrics.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [wombleco.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [cityofclarksville.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [digitaldruck-esser.de] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [hotelemc2.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [carsonteam.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [plati.it] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [hotel-ampere-paris.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-12 | [Pricesmart] | alphv | Link |
| 2023-11-11 | [roth-werkzeugbau.de] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [heinrichseegers.de] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [aten.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [quifatex.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [vital.co.za] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [creatz3d.sg] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [loiret.fr] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [PAR Group Co] | noescape | Link |
| 2023-11-11 | [MHM Health] | rhysida | Link |
| 2023-11-11 | [estes-express.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-11 | [shawneemilling.com] | abyss | Link |
| 2023-11-11 | [motordepot.co.uk] | abyss | Link |
| 2023-11-11 | [Dragos Inc] | alphv | Link |
| 2023-11-10 | [floortex.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-10 | [planning.org] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-10 | [ayakitchens.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-10 | [browardfactory.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-10 | [boslogistics.eu] | blackbasta | Link |
| 2023-11-10 | [morningstarco.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-10 | [Mariposa Landscapes, Inc] | alphv | Link |
| 2023-11-10 | [Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona] | rhysida | Link |
| 2023-11-10 | [aei.cc] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-09 | [Sinotech Group Taiwan] | alphv | Link |
| 2023-11-09 | [Rudolf Venture Chemical Inc - Press Release] | monti | Link |
| 2023-11-09 | [Magsaysay Maritime - Press Release] | monti | Link |
| 2023-11-09 | [SALUS Controls] | akira | Link |
| 2023-11-09 | [Battle Motors (CraneCarrier, CCC)] | akira | Link |
| 2023-11-09 | [gotocfr.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-09 | [City Furniture Hire] | akira | Link |
| 2023-11-09 | [Autocommerce] | akira | Link |
| 2023-11-02 | [Koh Brothers] | lorenz | Link |
| 2023-11-09 | [Cogdell Memorial Hospital] | lorenz | Link |
| 2023-11-09 | [Simons Petroleum/Maxum Petroleum/Pilot Thomas Logistics] | akira | Link |
| 2023-11-09 | [ggarabia.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [JS Hovnanian & Sons] | play | Link |
| 2023-11-08 | [Identification Products] | play | Link |
| 2023-11-08 | [M.R. Williams] | play | Link |
| 2023-11-08 | [DESIGNA Verkehrsleittechnik] | play | Link |
| 2023-11-08 | [The Supply Room Companies & Citron WorkSpaces] | play | Link |
| 2023-11-08 | [Ackerman-Estvold] | play | Link |

| Datum | Opfer | Ransomware-Gruppe | Webseite |
|------------|---|-------------------|----------------------|
| 2023-11-08 | [Meindl] | play | Link |
| 2023-11-08 | [Conditioned Air] | play | Link |
| 2023-11-08 | [Inclinatör] | play | Link |
| 2023-11-08 | [Crown Supply Co] | play | Link |
| 2023-11-08 | [fawry.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [amberhillgroup.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [califanocarrelli.it] | blackbasta | Link |
| 2023-11-08 | [sheehyware.com] | alphv | Link |
| 2023-11-08 | [Michael Garron Hospital] | akira | Link |
| 2023-11-08 | [foley.k12.mn.us] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [gitiusa.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [allenoverly.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-08 | [NeoDoms] | ciphbit | Link |
| 2023-11-07 | [Bakrie Group & Bakrie Sumatera Plantations] | alphv | Link |
| 2023-11-07 | [Indah Water Konsortium] | rhysida | Link |
| 2023-11-07 | [Access to the large database of a US Medical organization] | everest | Link |
| 2023-11-07 | [h-tube.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [torrescpa.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [tt-engineering.nl] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [nicecloud.nl] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [triflex.nl] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [cozwolle.nl] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [Certified Mortgage Planners] | alphv | Link |
| 2023-11-07 | [BioPower SustainableEnergy Corporation] | akira | Link |
| 2023-11-07 | [BITZER] | akira | Link |
| 2023-11-07 | [acawtrustfunds.ca] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [secci.ca] | blackbasta | Link |
| 2023-11-07 | [Hopewell Area School District] | medusa | Link |
| 2023-11-07 | [panaya] | cuba | Link |
| 2023-11-07 | [prime-art] | cuba | Link |
| 2023-11-07 | [ccdrc.pt] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-07 | [Yuxin Automobile Co.Ltd] | ragroup | Link |
| 2023-11-07 | [Aceromex (Unpay-Start Leaking)] | ragroup | Link |
| 2023-11-07 | [Japan Aviation Electronics Industry, Ltd] | alphv | Link |
| 2023-11-06 | [sacksteinlaw.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-06 | [good-lawyer.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-06 | [EFU Life Assurance] | incransom | Link |
| 2023-11-06 | [kbrlaw.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-06 | [eyephy.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-06 | [Mount St. Mary's Seminary] | rhysida | Link |
| 2023-11-06 | [concretevalue.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-06 | [howlandlaw.net] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-06 | [GEOCOM] | cactus | Link |
| 2023-11-06 | [MultiMasters] | cactus | Link |
| 2023-11-06 | [UTI Group] | cactus | Link |
| 2023-11-06 | [Comfloresta] | alphv | Link |
| 2023-11-05 | [Currax Pharmaceuticals] | alphv | Link |
| 2023-11-05 | [Advarra leak] | alphv | Link |
| 2023-11-05 | [Weidmann & Associates] | medusa | Link |
| 2023-11-05 | [Unimed Blumenau] | medusa | Link |
| 2023-11-05 | [Leaguers] | medusa | Link |
| 2023-11-05 | [Zon Beachside] | medusa | Link |
| 2023-11-05 | [Canadian Psychological Association] | medusa | Link |
| 2023-11-05 | [Corsica-Ferries] | alphv | Link |
| 2023-11-05 | [penanshin] | alphv | Link |
| 2023-11-05 | [lathamcenters.org] | abyss | Link |
| 2023-11-05 | [Assurius.be] | qilin | Link |
| 2023-11-05 | [unique-relations.at] | qilin | Link |

| Datum | Opfer | Ransomware-Gruppe | Webseite |
|------------|--|-------------------|----------|
| 2023-11-05 | [SMH Group] | rhysida | Link |
| 2023-11-05 | [nckb.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [egco.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [benya.capital] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [global-value-web.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [aseankorea.org] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [brlogistics.net] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [bresselouhannaiseintercom.fr] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [nfcc.gov.my] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [sansasecurity.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [emiliacentrale.it] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [letillet.btprms.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [ospedalecoq.it] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [springeroil.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [szutest.cz] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [mat-antriebsttechnik.de] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-05 | [studio483.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-04 | [infosysbpm.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-04 | [tks.co.th] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [GeoPoint Surveying] | play | Link |
| 2023-11-03 | [APERS] | ciphbit | Link |
| 2023-11-03 | [translink.se] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [tasl.co.th] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [abhmfg.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [Livability] | incransom | Link |
| 2023-11-03 | [portlandtractor.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [unimed.coop.br] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [jewell.edu] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-03 | [microtrain.net] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [Warning to Advarra & Gadi!] | alphv | Link |
| 2023-11-01 | [Bry-Air] | play | Link |
| 2023-11-02 | [JDRM Engineering] | play | Link |
| 2023-11-02 | [Craft-Maid] | play | Link |
| 2023-11-02 | [Hilyard's] | play | Link |
| 2023-11-02 | [North Dakota Grain Inspection Services] | play | Link |
| 2023-11-02 | [Gsp Components] | play | Link |
| 2023-11-02 | [Ricardo] | play | Link |
| 2023-11-02 | [bindagroup.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [lafase.cl] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [shimano.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [Contact Cottrell and McCullough] | alphv | Link |
| 2023-11-02 | [psmicorp.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [imancorp.es] | blackbasta | Link |
| 2023-11-02 | [AF Supply] | alphv | Link |
| 2023-11-02 | [GO! Handelsschool Aalst] | rhysida | Link |
| 2023-11-01 | [Groupe Faubourg] | 8base | Link |
| 2023-11-02 | [HAL Allergy] | alphv | Link |
| 2023-11-01 | [Detroit Symphony Orchestra] | snatch | Link |
| 2023-11-02 | [degregoris.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-02 | [Bluewater Health (CA) and others] | daixin | Link |
| 2023-11-01 | [vitaresearch.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [sanmiguel.iph] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [steelofcarolina.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [raumberg-gumpenstein.at] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [kitprofs.com] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [imprex.es] | lockbit3 | Link |
| 2023-11-01 | [Hawkeye Area Community Action Program, Inc] | blacksuit | Link |
| 2023-11-01 | [Advarra Inc] | alphv | Link |
| 2023-11-01 | [summithealth.com] | lockbit3 | Link |

| Datum | Opfer | Ransomware-Gruppe | Webseite |
|------------|----------------------------|-------------------|----------------------|
| 2023-11-01 | [US Claims Solutions] | knight | Link |
| 2023-11-01 | [strongtie.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [ampersand.tv] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [baccarat.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [piemmeonline.it] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [fortive.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [gannons.co.uk] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [gsp.com.br] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [TANATEX Chemicals] | metaencryptor | Link |
| 2023-11-01 | [edwardian.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [bionpharma.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [stantonwilliams.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [hugohaeffner.com] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [intred.it] | blackbasta | Link |
| 2023-11-01 | [Town of Iowa] | alphv | Link |
| 2023-11-01 | [Traxall France] | 8base | Link |
| 2023-11-01 | [Armstrong Consultants] | 8base | Link |
| 2023-11-01 | [JAI A/S] | 8base | Link |
| 2023-11-01 | [Schöler Fördertechnik AG] | 8base | Link |

Quellen

Quellenverzeichnis

- 1) Cyberwatch - <https://github.com/Casualtek/Cyberwatch>
- 2) Ransomware.live - <https://data.ransomware.live>
- 3) Heise Security Alerts! - <https://www.heise.de/security/alerts/>
- 4) First EPSS - <https://www.first.org/epss/>
- 5) BSI WID - <https://wid.cert-bund.de/>
- 6) Tenable Plugins - <https://www.tenable.com/plugins/>
- 7) Exploit - packetstormsecurity.com
- 8) 0-Day - <https://www.zerodayinitiative.com/rss/published/>
- 9) Die Hacks der Woche - <https://martinhaunschmid.com/videos>

Impressum



Herausgeber:

Marlon Hübner
Brückenstraße 3
57629 Höchstenbach

E-Mail

info@cyberwald.com

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