Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240418

Inhaltsverzeichnis

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

Palo-Alto-Firewalls: Mehr Angriffe und Proofs-of-Concept aufgetaucht

Für die root-Zugriffslücke in Firewalls von Palo Alto Networks sind Proof-of-Concept-Exploits aufgetaucht. Angriffe nehmen zu.

- Link

—

Oracle: Critical Patch Update bringt 441 Sicherheitskorrekturen

Im April liefert Oracle zum Critical Patch Update (CPU) sehr viele Sicherheitsaktualisierungen aus – 441 an der Zahl.

- Link

—

Nur NIST P-521 betroffen: PuTTY-Lücke kompromittiert private SSH-Schlüssel

Bereits seit sieben Jahren schlummert die Lücke im freien Terminalclient PuTTY. Angreifer müssen jedoch einige Hürden nehmen, um SSH-Schlüssel zu klauen.

- Link

—

Kritische Lücken in Ivanti Avalanche MDM gefährden Mobilgeräte in Firmen

Ivantis Mobile-Device-Management-Lösung Avalanche ist verwundbar. Eine abgesicherte Version steht zum Download bereit.

- Link

—

Webbrowser: Sicherheitsupdates für Chrome und Firefox

Sowohl Google als auch die Mozilla-Stiftung haben Aktualisierungen ihrer Webbrowser Chrome und Firefox herausgegeben. Sie schließen viele Sicherheitslücken.

- Link

—

IBM QRadar SIEM: Kritische Lücke durch Drittherstellerkomponente

IBM QRadar SIEM bringt einige Dritthersteller-Module mit. In diesen klaffen teils kritische Lücken. Updates stehen bereit.

- Link

—

Lenovo: Sicherheitslücken in Server-Enclosure-Firmware

Die Firmware von Lenovos Server-Enclosures hat Sicherheitslecks, die etwa eine Rechteerhöhung ermöglichen. Recovery-Bootloader alter PCs sind auch verwundbar.

- Link

—

Zugriffsmanagement: Kritische Admin-Lücke in Delinea Secret Server geschlossen

Die Privileged-Access-Management-Lösung (PAM) Secret Server von Delinea ist verwundbar. Ein Sicherheitsupdate ist verfügbar.

- Link

—

Lancom-Setup-Assistent leert Root-Passwort

Wer Lancom-Router mit dem Windows-Setup-Assistenten konfiguriert, läuft Gefahr, das Root-Passwort durch ein leeres zu ersetzen.

- Link

—

Sicherheitsupdates: Schwachstellen in PHP gefährden Websites

Die PHP-Entwickler haben mehrere Schwachstellen geschlossen. Eine Sicherheitslücke gilt als kritisch.

- 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-2023-6895	0.901600000	0.987520000	Link
CVE-2023-6553	0.916210000	0.988560000	Link
CVE-2023-5360	0.967230000	0.996460000	Link
CVE-2023-4966	0.968690000	0.996870000	Link
CVE-2023-48795	0.940740000	0.991230000	Link
CVE-2023-47246	0.934570000	0.990530000	Link
CVE-2023-46805	0.965580000	0.996000000	Link
CVE-2023-46747	0.971350000	0.997870000	Link
CVE-2023-46604	0.972480000	0.998350000	Link
CVE-2023-43177	0.960880000	0.994700000	Link
CVE-2023-42793	0.970710000	0.997590000	Link
CVE-2023-39143	0.938760000	0.990990000	Link
CVE-2023-38646	0.928720000	0.989940000	Link
CVE-2023-38203	0.967010000	0.996400000	Link
CVE-2023-38035	0.973610000	0.998930000	Link
CVE-2023-36845	0.966640000	0.996260000	Link
CVE-2023-3519	0.911860000	0.988270000	Link
CVE-2023-35082	0.947410000	0.992290000	Link
CVE-2023-35078	0.965840000	0.996040000	Link
CVE-2023-34993	0.956820000	0.993880000	Link
CVE-2023-34960	0.938540000	0.990970000	Link
CVE-2023-34634	0.925600000	0.989590000	Link
CVE-2023-34362	0.960290000	0.994530000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-34039	0.919380000	0.988860000	Link
CVE-2023-3368	0.918440000	0.988800000	Link
CVE-2023-33246	0.972820000	0.998510000	Link
CVE-2023-32315	0.973670000	0.998960000	Link
CVE-2023-32235	0.911650000	0.988230000	Link
CVE-2023-30625	0.948330000	0.992460000	Link
CVE-2023-30013	0.960350000	0.994550000	Link
CVE-2023-29300	0.970480000	0.997470000	Link
CVE-2023-29298	0.936290000	0.990740000	Link
CVE-2023-28771	0.921620000	0.989060000	Link
CVE-2023-28432	0.943220000	0.991590000	Link
CVE-2023-28121	0.943690000	0.991670000	Link
CVE-2023-27524	0.972950000	0.998570000	Link
CVE-2023-27372	0.973490000	0.998900000	Link
CVE-2023-27350	0.972040000	0.998120000	Link
CVE-2023-26469	0.938630000	0.990970000	Link
CVE-2023-26360	0.963530000	0.995330000	Link
CVE-2023-26035	0.969280000	0.997060000	Link
CVE-2023-25717	0.957880000	0.994070000	Link
CVE-2023-25194	0.969270000	0.997060000	Link
CVE-2023-2479	0.963600000	0.995360000	Link
CVE-2023-24489	0.973920000	0.999100000	Link
CVE-2023-23752	0.952140000	0.993050000	Link
CVE-2023-23397	0.926450000	0.989700000	Link
CVE-2023-23333	0.963260000	0.995240000	Link
CVE-2023-22527	0.965680000	0.996030000	Link
CVE-2023-22518	0.964830000	0.995670000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-22515	0.972680000	0.998410000	Link
CVE-2023-21839	0.958450000	0.994160000	Link
CVE-2023-21554	0.959160000	0.994280000	Link
CVE-2023-20887	0.962160000	0.994970000	Link
CVE-2023-1671	0.967910000	0.996680000	Link
CVE-2023-0669	0.969750000	0.997210000	Link

3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Wed, 17 Apr 2024

[UPDATE] [hoch] Mozilla Firefox, Firefox ESR 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 herbeizuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen, seine Privilegien zu erweitern oder einen nicht spezifizierten Angriff durchzuführen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] FreeRDP: Mehrere Schwachstellen ermöglichen nicht spezifizierten Angriff

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in FreeRDP ausnutzen, um einen nicht näher spezifizierten Angriff durchzuführen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Broadcom Brocade SANnav: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Broadcom Brocade SANnav ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen oder vertrauliche Informationen offenlegen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Rockwell Automation ControlLogix: Schwachstelle ermöglicht Denial of Service

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

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Red Hat Enterprise Linux (shim): Mehrere Schwachstellen

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat Enterprise Linux in “shim” ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder beliebigen Code auszuführen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Ivanti Avalanche: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter authentifizierter oder anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Ivanti Avalanche ausnutzen, um beliebigen Code im Kontext des Dienstes auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Fusion Middleware: Mehrere Schwachstellen

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

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Insurance Applications: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Insurance Applications ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Java SE: Mehrere Schwachstellen

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

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle PeopleSoft: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle PeopleSoft ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.
- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Retail Applications: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Retail Applications ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.
- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Supply Chain: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Supply Chain ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.
- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Systems: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Oracle Systems ausnutzen, um die Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit zu gefährden.
- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Oracle Virtualization: Mehrere Schwachstellen

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

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] less: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

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

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [kritisch] PaloAlto Networks PAN-OS: Schwachstelle ermöglicht Ausführen von beliebigem Programmcode mit Administratorrechten

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in PaloAlto Networks PAN-OS ausnutzen,

um beliebigen Programmcode mit den Rechten des Dienstes auszuführen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [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

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] Juniper Produkte: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Juniper Produkten ausnutzen um Denial of Service Zustände zu verursachen, Informationen offenzulegen und Sicherheitsmechanismen zu umgehen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[UPDATE] [hoch] Google Chrome / Microsoft Edge: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Chrome / Microsoft Edge ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen und weitere, nicht spezifizierte Auswirkungen zu verursachen.

- Link

—

Wed, 17 Apr 2024

[NEU] [hoch] GitLab: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in GitLab ausnutzen, um einen Cross-Site Scripting Angriff durchzuführen oder einen Denial of Service Zustand herbeizuführen.

- Link

—

3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
4/17/2024	[Fedora 39 : kernel (2024-f93cdd8831)]	critical
4/17/2024	[Fedora 39 : mbedtls (2024-666210bd74)]	critical
4/17/2024	[Fedora 38 : mbedtls (2024-1249d56928)]	critical
4/17/2024	[FreeBSD : php – Multiple vulnerabilities (6d82c5e9-fc24-11ee-a689-04421a1baf97)]	critical
4/17/2024	[Apache 2.4.x < 2.4.54 Authentication Bypass]	critical
4/17/2024	[Oracle WebLogic Server (April 2024 CPU)]	critical
4/17/2024	[Amazon Linux 2023 : emacs, emacs-common, emacs-devel (ALAS2023-2024-584)]	critical
4/18/2024	[Debian dsa-5665 : libtomcat10-embed-java - security update]	high
4/17/2024	[Oracle Linux 8 : cri-o (ELSA-2024-12328)]	high
4/17/2024	[Security Updates for Microsoft Office Products (Apr 2024) (macOS)]	high
4/17/2024	[Ubuntu 20.04 LTS : Linux kernel (Xilinx ZynqMP) vulnerabilities (USN-6726-3)]	high
4/17/2024	[RHEL 9 : Red Hat Single Sign-On 7.6.8 security update on RHEL 9 (Important) (RHSA-2024:1862)]	high
4/17/2024	[RHEL 7 : Red Hat Single Sign-On 7.6.8 and security update on RHEL 7 (Important) (RHSA-2024:1860)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : Red Hat Single Sign-On 7.6.8 security update on RHEL 8 (Important) (RHSA-2024:1861)]	high
4/17/2024	[Oracle Linux 7 : cri-o (ELSA-2024-12329)]	high
4/17/2024	[RHEL 9 : squid (RHSA-2024:1833)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : shim (RHSA-2024:1834)]	high
4/17/2024	[RHEL 9 : kernel-rt (RHSA-2024:1840)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : squid:4 (RHSA-2024:1832)]	high
4/17/2024	[RHEL 9 : kernel (RHSA-2024:1836)]	high
4/17/2024	[RHEL 9 : shim (RHSA-2024:1835)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
4/17/2024	[Apache 2.4.x < 2.4.58 Out-of-Bounds Read (CVE-2022-31122)]	high
4/17/2024	[Apache 2.4.x < 2.4.54 HTTP Request Smuggling Vulnerability]	high
4/17/2024	[Apache 2.4.x < 2.4.54 Multiple Vulnerabilities]	high
4/17/2024	[Apache 2.4.x < 2.4.54 Multiple Vulnerabilities (mod_lua)]	high
4/17/2024	[Oracle VM VirtualBox (April 2024 CPU)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : OpenShift Container Platform 4.14.4 (RHSA-2023:7473)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : OpenShift Container Platform 4.13.25 (RHSA-2023:7606)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : OpenShift Container Platform 4.11.54 (RHSA-2023:7481)]	high
4/17/2024	[RHEL 8 : OpenShift Container Platform 4.12.45 (RHSA-2023:7610)]	high
4/17/2024	[PuTTY < 0.81 Key Recovery Attack Vulnerability]	high
4/17/2024	[Oracle Primavera Unifier DoS (Apr 2024 CPU)]	high
4/17/2024	[Oracle Primavera Unifier Open Redirect (April 2024 CPU)]	high
4/17/2024	[Oracle Primavera Unifier (April 2024 CPU)]	high
4/17/2024	[Amazon Linux 2023 : libreswan (ALAS2023-2024-587)]	high
4/17/2024	[Amazon Linux 2023 : krb5-devel, krb5-libs, krb5-pkinit (ALAS2023-2024-586)]	high
4/17/2024	[Amazon Linux 2023 : xorg-x11-server-common, xorg-x11-server-devel, xorg-x11-server-source (ALAS2023-2024-583)]	high
4/17/2024	[Amazon Linux 2023 : bpftool, kernel, kernel-devel (ALAS2023-2024-585)]	high
4/17/2024	[Slackware Linux 15.0 / current mozilla-thunderbird Vulnerability (SSA:2024-108-01)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
4/17/2024	[Ubuntu 16.04 LTS / 18.04 LTS : Apache HTTP Server vulnerabilities (USN-6729-2)]	high
4/17/2024	[Rockwell ControlLogix, CompactLogix and GuardLogix Improper Input Validation (CVE-2024-3493)]	high

4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

4.1 Exploits der letzten 5 Tage

“Wed, 17 Apr 2024

Palo Alto OS Command Injection

Palo Alto OS was recently hit by a command injection zero day attack. These are exploitation details related to the zero day.

- Link

—

” “Wed, 17 Apr 2024

Palo Alto OS Command Injection Proof Of Concept

This is a scanning script to validate vulnerable Palo Alto OS systems for the recent zero day command injection vulnerability.

- Link

—

” “Wed, 17 Apr 2024

pgAdmin 8.3 Remote Code Execution

pgAdmin versions 8.3 and below have a path traversal vulnerability within their session management logic that can allow a pickled file to be loaded from an arbitrary location. This can be used to load a malicious, serialized Python object to execute code within the context of the target application. This exploit supports two techniques by which the payload can be loaded, depending on whether or not credentials are specified. If valid credentials are provided, Metasploit will login to pgAdmin and upload a payload object using pgAdmin’s file management plugin. Once uploaded, this payload is executed via the path traversal before being deleted using the file management plugin. This technique works for both Linux and Windows targets. If no credentials are provided, Metasploit will start an SMB server and attempt to trigger loading the payload via a UNC path. This technique only works for Windows targets. For Windows 10 v1709 (Redstone 3) and later, it also requires that insecure outbound guest access be enabled. Tested on pgAdmin 8.3 on Linux, 7.7 on Linux, 7.0 on

Linux, and 8.3 on Windows. The file management plugin underwent changes in the 6.x versions and therefore, pgAdmin versions below 7.0 cannot utilize the authenticated technique whereby a payload is uploaded.

- Link

—

” “Tue, 16 Apr 2024

Centreon 23.10-1.el8 SQL Injection

Centreon version 23.10-1.el8 suffers from a remote authenticated SQL injection vulnerability.

- Link

—

” “Tue, 16 Apr 2024

Backdoor.Win32.Dumador.c MVID-2024-0679 Buffer Overflow

Backdoor.Win32.Dumador.c malware suffers from a buffer overflow vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

Amazon AWS Glue Database Password Disclosure

The password of database connections in AWS Glue is loaded into the website when a connection’s edit page is requested. Principals with appropriate permissions can read the password. This behavior also increases the risk that database passwords will be intercepted by an attacker during transmission in the server response. Many types of vulnerabilities, such as broken access controls, cross site scripting and weaknesses in session handling, could enable an attacker to leverage this behavior to retrieve the passwords.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

CrushFTP Remote Code Execution

This Metasploit exploit module leverages an improperly controlled modification of dynamically-determined object attributes vulnerability (CVE-2023-43177) to achieve unauthenticated remote code execution. This affects CrushFTP versions prior to 10.5.1. It is possible to set some user’s session properties by sending an HTTP request with specially crafted Header key-value pairs. This enables an unauthenticated attacker to access files anywhere on the server file system and steal the session cookies of valid authenticated users. The attack consists in hijacking a user’s session and escalates privileges to obtain full control of the target. Remote code execution is obtained by abusing the dynamic SQL driver loading and configuration testing feature.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

GLPI 10.x.x Remote Command Execution

GLPI versions 10.x.x suffers from a remote command execution vulnerability via the shell commands plugin.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

WordPress WP Video Playlist 1.1.1 Cross Site Scripting

WordPress WP Video Playlist plugin version 1.1.1 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

BMC Compuware iStrobe Web 20.13 Shell Upload

BMC Compuware iStrobe Web version 20.13 suffers from a remote shell upload vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

Kruxton 1.0 SQL Injection

Kruxton version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

Kruxton 1.0 Shell Upload

Kruxton version 1.0 suffers from a remote shell upload vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

WBCE 1.6.0 SQL Injection

WBCE version 1.6.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

AMPLE BILLS 0.1 SQL injection

AMPLE BILLS version 0.1 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

PrusaSlicer 2.6.1 Arbitrary Code Execution

PrusaSlicer versions 2.6.1 and below suffer from an arbitrary code execution vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

Moodle 3.10.1 SQL Injection

Moodle version 3.10.1 suffers from a remote time-based SQL injection vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

Django REST Framework SimpleJWT 5.3.1 Information Disclosure

Django REST Framework SimpleJWT versions 5.3.1 and below suffer from an information disclosure vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

Jenkins 2.441 Local File Inclusion

Jenkins version 2.441 suffers from a local file inclusion vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

OpenClinic GA 5.247.01 Information Disclosure

OpenClinic GA version 5.247.01 suffers from an information disclosure vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

OpenClinic GA 5.247.01 Path Traversal

OpenClinic GA version 5.247.01 suffers from an authenticated path traversal vulnerability.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

Online Fire Reporting System 1.2 SQL Injection

Online Fire Reporting System version 1.2 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.
- Link
—
” “Mon, 15 Apr 2024

Stock Management System 1.0 SQL Injection

Stock Management System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

—

” “Fri, 12 Apr 2024

Terratec dmx_6fire USB 1.23.0.02 Unquoted Service Path

Terratec dmx_6fire USB version 1.23.0.02 suffers from an unquoted service path vulnerability.

- Link

—

” “Fri, 12 Apr 2024

Ray OS 2.6.3 Command Injection

The Ray Project dashboard contains a CPU profiling page, and the format parameter is not validated before being inserted into a system command executed in a shell, allowing for arbitrary command execution. If the system is configured to allow passwordless sudo (a setup some Ray configurations require) this will result in a root shell being returned to the user. If not configured, a user level shell will be returned. Versions 2.6.3 and below are affected.

- Link

—

” “Fri, 12 Apr 2024

WordPress Playlist For Youtube 1.32 Cross Site Scripting

WordPress Playlist for Youtube plugin version 1.32 suffers from a persistent cross site scripting vulnerability.

- Link

—

”

4.2 0-Days der letzten 5 Tage

“Mon, 15 Apr 2024

ZDI-24-367: (Pwn2Own) Google Chrome V8 Enum Cache Out-Of-Bounds Read Remote Code Execution Vulnerability

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

ZDI-24-366: (Pwn2Own) Google Chrome WASM Improper Input Validation Remote Code Execution Vulnerability

- Link

—

” “Mon, 15 Apr 2024

ZDI-24-365: (Pwn2Own) Microsoft Edge DOMArrayBuffer Use-After-Free Remote Code Execution

Vulnerability

- Link

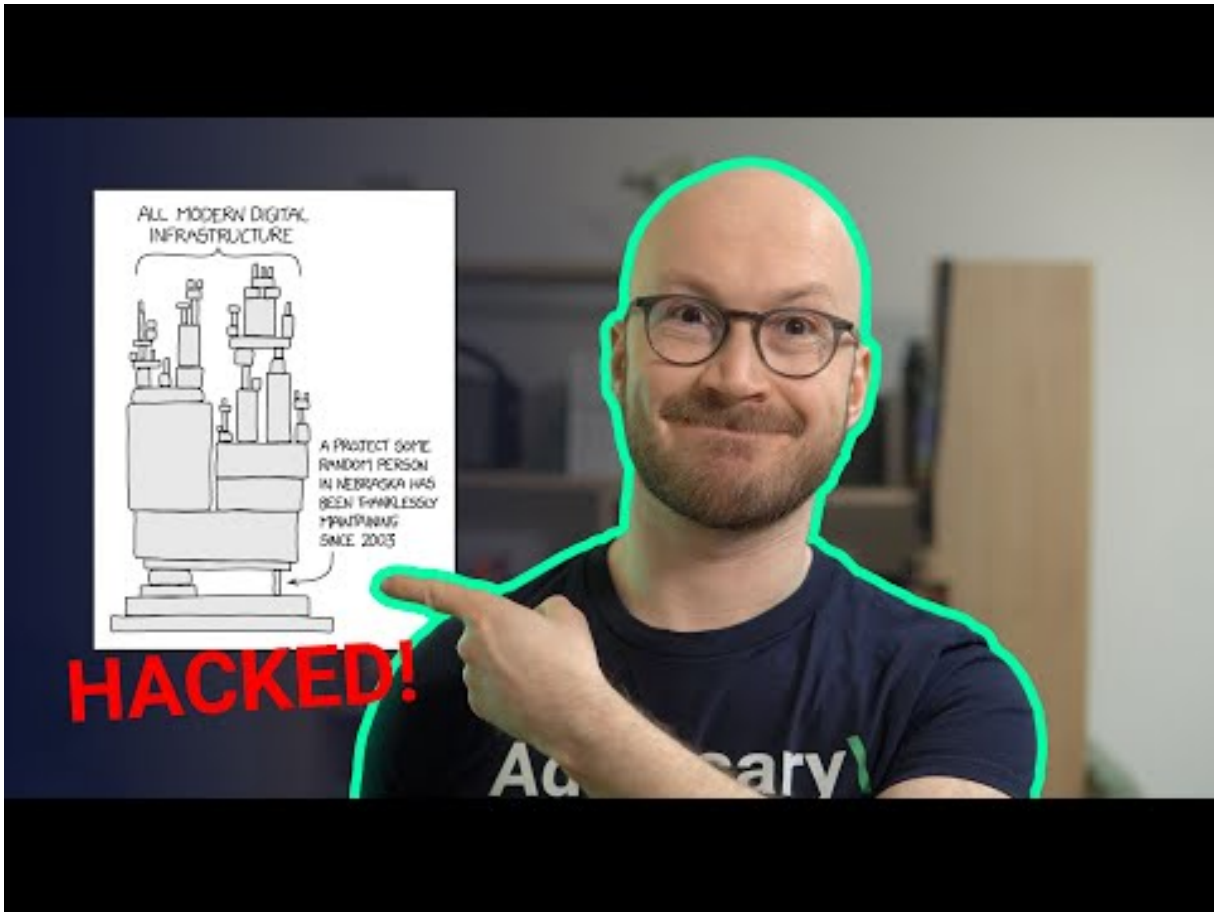
—

”

5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

5.0.1 Oh wow, this was *very* close: xz-utils was backdoored



Zum Youtube Video

6 Cyberangriffe: (Apr)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-04-16	Hôpital Simone Veil à Cannes	[FRA]	Link
2024-04-16	Norrmjerier	[SWE]	Link
2024-04-15	Le Slip Français	[FRA]	Link
2024-04-11	Taiwan United Renewable Energy Corporation (URECO)	[TWN]	Link
2024-04-11	Swinomish Casino and Lodge	[USA]	Link
2024-04-11	Iddink Learning Materials	[NLD]	Link
2024-04-10	Ville de Saint-Nazaire et son agglomération	[FRA]	Link
2024-04-10	The de Ferrers Trust	[GBR]	Link
2024-04-09	The Heritage Foundation	[USA]	Link
2024-04-09	Pak Suzuki	[PAK]	Link
2024-04-09	Extern	[IRL]	Link
2024-04-07	CVS Group	[GBR]	Link
2024-04-07	St. Elisabeth-Stiftung	[DEU]	Link
2024-04-07	GBI-Genios Deutsche Wirtschaftsdatenbank GmbH	[DEU]	Link
2024-04-05	Targus	[USA]	Link
2024-04-04	Communauté de communes du bassin mussipontain	[FRA]	Link
2024-04-04	Bielefeld Fertility Center	[DEU]	Link
2024-04-03	New Mexico Highlands University	[USA]	Link
2024-04-02	Comté de Jackson	[USA]	Link
2024-04-02	Prepay Technologies	[ESP]	Link
2024-04-02	Riley County	[USA]	Link
2024-04-02	NorthBay Health	[USA]	Link

7 Ransomware-Erpressungen: (Apr)

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-17	[D&V Electronics]	blacksuit	Link
2024-04-17	[doyon.com	doyondrilling.com]	blackbasta
2024-04-17	[Mercatino https://www.mercatinousato.com/]	ransomhub	Link
2024-04-17	[Delano Joint Union High School District]	incransom	Link
2024-04-17	[Serfilco, RP Adams, Baron Blakeslee, Pacer, Service Filtration of Canada, Polymar.]	akira	Link
2024-04-17	[tristatetruckandequip.com]	lockbit3	Link
2024-04-17	[craigwire.com]	lockbit3	Link
2024-04-17	[Lee University]	medusa	Link
2024-04-17	[TrueNet Communications Corp]	ciphbit	Link
2024-04-17	[drmarbys.com]	cactus	Link
2024-04-17	[rehab.ie]	lockbit3	Link
2024-04-17	[D&V Electronics]	blacksuit	Link
2024-04-17	[Len Dubois Trucking]	bianlian	Link
2024-04-17	[Pioneer Oil Company, Inc.]	bianlian	Link
2024-04-16	[Empresa de energía del Bajo Putumayo]	ransomhub	Link
2024-04-16	[Change HealthCare - OPTUM Group - United HealthCare Group - FOR SALE]	ransomhub	Link
2024-04-16	[UPC Technology Corporation]	blacksuit	Link
2024-04-16	[Wright Brothers Construction]	akira	Link
2024-04-16	[Medequip Assistive Technology]	akira	Link
2024-04-16	[hbmolding.com]	lockbit3	Link
2024-04-16	[Lotz Trucking]	akira	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-16	[Studio LAMBDA]	akira	Link
2024-04-16	[City of St. Cloud, Florida]	hunters	Link
2024-04-16	[Grupo Cuevas]	ransomhub	Link
2024-04-16	[The Royal Family of Great Britain]	snatch	Link
2024-04-15	[Thermodyn Corporation]	medusa	Link
2024-04-16	[[UPDATE] Robeson County Sheriff's Office]	ransomhub	Link
2024-04-16	[St. Cloud Florida]	hunters	Link
2024-04-16	[UnivationTechnologies]	raworld	Link
2024-04-16	[Autoglass]	raworld	Link
2024-04-16	[charlesparsons]	raworld	Link
2024-04-16	[Cembell Industries]	qilin	Link
2024-04-12	[Heritage Cooperative]	play	Link
2024-04-15	[Druckman Law Group]	incransom	Link
2024-04-15	[Pulaski academy]	incransom	Link
2024-04-15	[Chicony Electronics]	hunters	Link
2024-04-15	[Fullington Trailways]	dragonforce	Link
2024-04-15	[bigtoe.yoga]	darkvault	Link
2024-04-15	[regulatormarine.com]	cactus	Link
2024-04-15	[jeyesfluid.co.uk]	lockbit3	Link
2024-04-15	[Deacon Jones]	dragonforce	Link
2024-04-15	[Biggs Cardosa Associates]	blacksuit	Link
2024-04-15	[The Post and Courier]	blacksuit	Link
2024-04-15	[Best Reward Federal Credit Union]	akira	Link
2024-04-15	[LYON TERMINAL]	8base	Link
2024-04-15	[R.B. Woodcraft, Inc.]	8base	Link
2024-04-15	[GPI Corporate]	8base	Link
2024-04-15	[SOA Architecture]	8base	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-15	[ASMFC: Atlantic States Marine Fisheries Commission]	8base	Link
2024-04-15	[The Souza Agency Inc.]	8base	Link
2024-04-15	[LEMODOR]	8base	Link
2024-04-15	[Council for Relationships]	8base	Link
2024-04-15	[compagniedephalsbourg.com]	threeam	Link
2024-04-15	[ndpaper.com]	lockbit3	Link
2024-04-14	[qint.com.br]	darkvault	Link
2024-04-14	[Jack Doheny Company]	hunters	Link
2024-04-13	[Traverse City Area Public Schools]	medusa	Link
2024-04-14	[Omni Hotels & Resorts (US)]	daixin	Link
2024-04-13	[countryvillahealth.com]	lockbit3	Link
2024-04-13	[disb.dc.gov]	lockbit3	Link
2024-04-09	[Williams County Abstract Company]	medusa	Link
2024-04-12	[Solano County Library]	medusa	Link
2024-04-12	[Alliance Mercantile]	medusa	Link
2024-04-12	[Novus International]	medusa	Link
2024-04-13	[Toyota Brazil]	hunters	Link
2024-04-13	[Kablutronik SRL]	hunters	Link
2024-04-13	[Caxton and CTP Publishers and Printers]	hunters	Link
2024-04-13	[NanoLumens]	hunters	Link
2024-04-13	[Integrated Control]	hunters	Link
2024-04-13	[Frederick Wildman and Sons]	hunters	Link
2024-04-12	[oraclecms.com]	lockbit3	Link
2024-04-04	[thsp.co.uk]	darkvault	Link
2024-04-12	[tommyclub.co.uk]	darkvault	Link
2024-04-12	[Notions Marketing]	hunters	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-12	[Jordano’s Inc.]	hunters	Link
2024-04-12	[Bojangles’ International]	hunters	Link
2024-04-12	[Snchez-Betances Sifre & Muñoz-Noya]	akira	Link
2024-04-10	[Feldstein & Stewart]	play	Link
2024-04-12	[Agate Construction]	play	Link
2024-04-12	[H??????? C??????????]	play	Link
2024-04-12	[Robeson County Sheriff’s Office]	ransomhub	Link
2024-04-12	[MCP GROUP Commercial Contractor Topeka]	blacksuit	Link
2024-04-12	[Hernando County]	rhysida	Link
2024-04-11	[baheyabeauty.com]	darkvault	Link
2024-04-11	[baheya.com]	darkvault	Link
2024-04-12	[Oki Golf]	rhysida	Link
2024-04-12	[Gimex]	raworld	Link
2024-04-12	[Victor Fauconnier]	raworld	Link
2024-04-11	[MoldTech]	play	Link
2024-04-11	[Theatrixx Technologies]	play	Link
2024-04-11	[Access Intelligence]	play	Link
2024-04-11	[New England Wooden Ware]	play	Link
2024-04-11	[LS Networks]	play	Link
2024-04-11	[The MBTW Group]	play	Link
2024-04-11	[Wencor.com]	cloak	Link
2024-04-11	[Theharriscenter.org]	cloak	Link
2024-04-11	[Community Alliance]	incransom	Link
2024-04-11	[Henningson & Snoxell, Ltd.]	incransom	Link
2024-04-11	[Optima Manufacturing]	hunters	Link
2024-04-08	[wexer.com]	darkvault	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-11	[Missouri Electric Cooperatives]	akira	Link
2024-04-10	[F???s???? & ??????t]	play	Link
2024-04-10	[Inszone Insurance Services]	hunters	Link
2024-04-10	[Nexperia]	dunghill	Link
2024-04-10	[Samart]	akira	Link
2024-04-10	[Robertson Cheatham Farmers]	hunters	Link
2024-04-10	[specialoilfield.com]	lockbit3	Link
2024-04-09	[Consilux (Brazil)]	akira	Link
2024-04-09	[processsolutions.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[numotion.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[siemensmfg.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[Parklane Group]	blackbasta	Link
2024-04-09	[sermo.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[schlesingerlaw.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[robar.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[atlascontainer.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[patersoncooke.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[arch-con.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[New Production Concept]	dragonforce	Link
2024-04-09	[Precision Pulley & Idler]	blacksuit	Link
2024-04-09	[columbiapipe.com]	blackbasta	Link
2024-04-09	[T A Khoury]	hunters	Link
2024-04-09	[Kadushisoft]	dragonforce	Link
2024-04-09	[Saint Cecilia’s Church of England School]	dragonforce	Link
2024-04-09	[Swansea & South Wales]	dragonforce	Link
2024-04-09	[MajuHome Concept]	dragonforce	Link
2024-04-09	[Team Locum]	dragonforce	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-09	[Rigcon]	dragonforce	Link
2024-04-09	[Vstblekinge Miljo]	dragonforce	Link
2024-04-09	[JM Heaford]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Eagle Hydraulic Components]	blacksuit	Link
2024-04-09	[MULTI-FILL]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Central Carolina Insurance Agency Inc.]	bianlian	Link
2024-04-09	[Panacea Healthcare Services]	bianlian	Link
2024-04-09	[Baca County Feedyard, Inc]	ransomhub	Link
2024-04-09	[Brewer & Company of WV]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Olea Kiosks]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Hudson Supplies]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Homeocan]	blacksuit	Link
2024-04-09	[Macuz]	ciphbit	Link
2024-04-09	[speditionlangen.de]	mallox	Link
2024-04-09	[maccarinelli.it]	qilin	Link
2024-04-08	[Skyway Coach Lines and Shuttle Services – skywaycoach.ca]	ransomhub	Link
2024-04-08	[John R. Wood Properties]	medusa	Link
2024-04-08	[Paulmann Licht]	hunters	Link
2024-04-08	[PGF Technology Group]	akira	Link
2024-04-08	[REV Drill Sales & Rentals]	akira	Link
2024-04-08	[PHARMACY ETTORE FLORIO SNC - Online Pharmacy Italy]	ransomhub	Link
2024-04-05	[Paducah Dermatology]	medusa	Link
2024-04-05	[Domestic Violence Project, Inc]	medusa	Link
2024-04-05	[Rairdon Automotive Group]	medusa	Link
2024-04-05	[Integration International]	medusa	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-06	[Tarrant Appraisal District]	medusa	Link
2024-04-08	[Speditionweise.de]	cloak	Link
2024-04-08	[Mahoney Foundry, Inc.]	8base	Link
2024-04-08	[DUNN, PITTMAN, SKINNER and CUSHMAN, PLLC]	8base	Link
2024-04-08	[Inno-soft Info Systems Pte Ltd]	8base	Link
2024-04-08	[Z Development Services, LLC]	8base	Link
2024-04-08	[Change HealthCare - OPTUM Group - United HealthCare Group]	ransomhub	Link
2024-04-07	[PalauGov]	dragonforce	Link
2024-04-07	[Ellsworth Cooperative Creamery]	blacksuit	Link
2024-04-07	[SERVICES INFORMATIQUES POUR PROFESSIONNELS(SIP)]	blacksuit	Link
2024-04-07	[Malaysian Industrial Development Finance]	rhysida	Link
2024-04-07	[easchangesystems]	qilin	Link
2024-04-06	[Carrozzeria Aretusa srl]	ransomhub	Link
2024-04-06	[HCI Systems, Inc.]	ransomhub	Link
2024-04-06	[Madero]	qilin	Link
2024-04-06	[Chambers Construction]	bianlian	Link
2024-04-06	[On Q Financial, LLC]	bianlian	Link
2024-04-06	[Better Accounting Solutions]	ransomhub	Link
2024-04-06	[TermoPlastic S.R.L]	ciphbit	Link
2024-04-05	[truehomes.com]	lockbit3	Link
2024-04-04	[Good Morning]	donutleaks	Link
2024-04-05	[casio india]	stormous	Link
2024-04-05	[emalon.co.il]	malekteam	Link
2024-04-05	[Aussizz Group]	dragonforce	Link
2024-04-05	[Doctorim]	malekteam	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-05	[Agencia Host]	ransomhub	Link
2024-04-05	[Commerce Dental Group]	ciphbit	Link
2024-04-04	[Sit]	play	Link
2024-04-04	[Guy’s Floor Service]	play	Link
2024-04-04	[Everbrite]	play	Link
2024-04-03	[Orientrose Contracts]	medusa	Link
2024-04-03	[Sutton Dental Arts]	medusa	Link
2024-04-04	[Inspection Services]	akira	Link
2024-04-04	[Radiant Canada]	akira	Link
2024-04-04	[Constelacion Savings and Credit Society]	ransomhub	Link
2024-04-04	[Remitano - Cryptocurrency Exchange]	incransom	Link
2024-04-04	[mcalvain.com]	cactus	Link
2024-04-03	[Precision Pulley & Idler]	blacksuit	Link
2024-04-03	[Wacks Law Group]	qilin	Link
2024-04-03	[BeneCare Dental Insurance]	hunters	Link
2024-04-03	[Interface]	hunters	Link
2024-04-03	[DataBank]	hunters	Link
2024-04-03	[Beaver Run Resort]	hunters	Link
2024-04-03	[Benetton Group]	hunters	Link
2024-04-03	[Citi Trends]	hunters	Link
2024-04-03	[Intersport]	hunters	Link
2024-04-03	[West Idaho Orthopedics]	incransom	Link
2024-04-03	[Norman Urology Associates]	incransom	Link
2024-04-03	[Phillip Townsend Associates]	blacksuit	Link
2024-04-02	[San Pasqual Band of Mission Indians]	medusa	Link
2024-04-02	[East Baton Rouge Sheriff’s Office]	medusa	Link
2024-04-03	[Leicester City Council]	incransom	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-03	[Ringhoffer Verzahnungstechnik GmbH and Co. KG]	8base	Link
2024-04-03	[Samhwa Paint Ind. Ltd]	8base	Link
2024-04-03	[Tamura Corporation]	8base	Link
2024-04-03	[Apex Business Advisory]	8base	Link
2024-04-03	[Pim]	8base	Link
2024-04-03	[Innomotive Systems Hainichen GmbH]	raworld	Link
2024-04-03	[Seven Seas Technology]	rhysida	Link
2024-04-01	[casajove.com]	lockbit3	Link
2024-04-03	[delhipolice.gov.in]	killsec	Link
2024-04-02	[regencyfurniture.com]	cactus	Link
2024-04-02	[KICO GROUP]	raworld	Link
2024-04-02	[GRUPOCREATIVO HERRERA]	qilin	Link
2024-04-02	[Fincasrevuelta Data Leak]	everest	Link
2024-04-02	[Precision Pulley & Idler]	blacksuit	Link
2024-04-02	[W.P.J. McCarthy and Company]	qilin	Link
2024-04-02	[Crimsgroup Data Leak]	everest	Link
2024-04-02	[Gaia Herbs]	blacksuit	Link
2024-04-02	[Sterling Plumbing Inc]	raworld	Link
2024-04-02	[C&C Casa e Construção Ltda]	raworld	Link
2024-04-02	[TUBEX Aluminium Tubes]	raworld	Link
2024-04-01	[Roberson & Sons Insurance Services]	qilin	Link
2024-04-01	[Partridge Venture Engineering]	blacksuit	Link
2024-04-01	[anwaltskanzlei-kaufbeuren.de]	lockbit3	Link
2024-04-01	[pdq-airspares.co.uk]	blackbasta	Link
2024-04-01	[aerodynamicinc.com]	cactus	Link
2024-04-01	[besttrans.com]	cactus	Link

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2024-04-01	[Xenwerx Initiatives, LLC]	incransom	Link
2024-04-01	[Blueline Associates]	incransom	Link
2024-04-01	[Sisu Healthcare]	incransom	Link

8 Quellen

8.1 Quellenverzeichnis

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

9 Impressum

Herausgeber:
Marlon Hübner
Brückenstraße 3
57629 Höchstenbach

E-Mail
info@cyberwald.com

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