Cybersecurity Morgenreport



Ausgabe: 20231108

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

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 Vee
am One unter anderem zwei kritische Schwachstellen geschlossen. Im schlimmsten Fall kann Schadcode auf Systeme gelangen.

- Link

- Lin

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

- L

Sicherheitsupdates Nvidia: GeForce-Treiberlücken gefährden PCs

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

- Link

$Solar winds \ Platform \ 2023.4 \ schließt \ Codeschmuggel\text{-}L\"{u}cken$

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

- Link

Sicherheitslücken: Angreifer können Cisco-Firewalls manipulieren

Mehrere Schwachstellen gefährden unter anderem Cisco Firepower und Identity Services Engine. Patches sind verfügbar.

- Link

_

CitrixBleed: Ransomware-Banden attackieren Citrix NetScaler

Derzeit schlüpfen Erpressungstrojaner durch eine kritische Sicherheitslücke in Citrix Netscaler ADC und Gateway. Sicherheitspatches stehen bereit.

- Link

_

Jetzt patchen! Attacken auf BIG-IP-Appliances beobachtet

F5 warnt vor Angriffen auf BIG-IP-Appliances. Sicherheitspatches stehen bereit. Eine Lücke gilt als kritisch.

- 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	0.986710000	Link
CVE-2023-46747	0.953040000	0.991310000	
CVE-2023-42793	0.972640000	0.997950000	
CVE-2023-38035	0.970400000	0.996710000	
CVE-2023-35078	0.963850000	0.994120000	
CVE-2023-34362	0.921790000	0.986580000	
CVE-2023-33246	0.970860000	0.996970000	
CVE-2023-32315	0.957520000	0.992370000	
CVE-2023-30625	0.938840000	0.988870000	
CVE-2023-30013	0.936180000	0.988460000	
CVE-2023-28771	0.918550000	0.986200000	
CVE-2023-27372	0.970490000	0.996760000	
CVE-2023-27350	0.971560000	0.997360000	
CVE-2023-26469	0.918080000	0.986140000	
CVE-2023-26360	0.913940000	0.985730000	
CVE-2023-25717	0.962680000	0.993690000	
CVE-2023-25194	0.910980000	0.985410000	
CVE-2023-2479	0.961630000	0.993350000	
CVE-2023-24489	0.969080000	0.996190000	
CVE-2023-22515	0.955290000	0.991840000	
CVE-2023-21839	0.960250000	0.993010000	
CVE-2023-21823	0.951390000	0.991000000	
CVE-2023-21554	0.961220000	0.993260000	
CVE-2023-20887	0.945440000	0.989990000	
CVE-2023-20198	0.955600000	0.991900000	
CVE-2023-0669	0.965820000	0.994850000	

BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] SaltStack Salt: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in SaltStack Salt ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

4

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] SaltStack Salt: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

$[UPDATE]\ [hoch]\ expat:\ Schwachstelle\ erm\"{o}glicht\ Codeausf\"{u}hrung$

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

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

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

$[UPDATE] \ [hoch] \ Atlassian \ Confluence: \ Schwachstelle \ erm\"{o}glicht \ Offenlegung \ von \ Informationen$

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Atlassian Confluence ausnutzen, um Informationen offenzulegen.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

$[NEU]\ [hoch]\ Google\ Android:\ Mehrere\ Schwachstellen$

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Google Android ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder seine Rechte zu erweitern.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[NEU] [hoch] Samsung Android: Mehrere Schwachstellen ermöglichen

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Samsung Android ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder Dateien zu manipulieren.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[NEU] [hoch] JasPer: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] dnsmasq: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in d
nsmasq und mehreren Cisco Produkten ausnutzen, um beliebigen Programm
code auszuführen und um den DNS Cache zu manipulieren.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

$[UPDATE] \ [hoch] \ FR Routing \ Project \ FR Routing: \ Mehrere \ Schwachstellen \ erm\"{o}glichen \ Denial \ of \ Service$

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle im Linux Kernel ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Microsoft Developer Tools: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer, authentisierter oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in verschiedenen Microsoft Developer Tools ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen und seine Privilegien zu erweitern.

Link

Tue, 07 Nov 2023

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

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle im Linux Kernel ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[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

Tue, 07 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

Tue, 07 Nov 2023

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

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

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [kritisch] Node.js: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, authentisierter oder anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Node.js ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, Informationen offenzulegen, einen Denial of Service Zustand herbeizuführen oder Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- Link

Tue, 07 Nov 2023

[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

Tue, 07 Nov 2023

[UPDATE] [hoch] GitLab: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in GitLab ausnutzen, um einen Denial of Service Angriff durchzuführen und Informationen offenzulegen.

Link

Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Datum	Schwachstelle	Bewertung
$\overline{11/7/2023}$	[Fedora 39 : tacacs (2023-96c21ed09c)]	critical
11/7/2023	[Fedora 39 : nodejs20 (2023-7b52921cae)]	critical
11/7/2023	[Fedora 39 : curl (2023-0f8d1871d8)]	critical
11/7/2023	[Fedora 39: thunderbird (2023-107939d153)]	critical
11/7/2023	$[Fedora\ 39: ansible-core\ (2023-389ed7a7e7)]$	critical
11/7/2023	[Fedora 39 : netatalk (2023-39f0ec3879)]	critical
11/7/2023	[Fedora 39 : exim (2023-f1c8e4c1cc)]	critical
11/7/2023	[Fedora 39 : traceroute (2023-b870a4de82)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : nodejs18 (2023-dbe64661af)]	high
11/7/2023	$[Fedora\ 39: kubernetes\ (2023-8f8ddb2428)]$	high
11/7/2023	[Fedora 39 : freeimage / mingw-freeimage (2023-2840932fa8)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : firefox (2023-c92eb29264)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : httpd (2023-606f830772)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : drupal7 (2023-b659c62db9)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : python 3.10 (2023-d1cdb 80702)]	high
11/7/2023	$[{\rm Fedora}\ 39:\ {\rm freeimage}\ /\ {\rm mingw-freeimage}\ (2023\text{-}8e640cb540)]$	high
11/7/2023	[Fedora 39 : python-urllib3 (2023-18f03a150d)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : pypy (2023-5460cf6dfb)]	high
11/7/2023	$[Fedora\ 39:\ godot\ (2023-5410d30cc9)]$	high
11/7/2023	[Fedora 39 : curl (2023-43ef9f5376)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : llhttp / python-aiohttp (2023-ad76deb86e)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : libnbd (2023-214748b4d9)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : dotnet 6.0 (2023-4154b0c081)]	high
11/7/2023	$[Fedora\ 39:\ firefox\ (2023-bbb8d72c6f)]$	high
11/7/2023	[Fedora 39 : libwebp (2023-f8319bd876)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : chromium (2023-d79ff22c5b)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : thunderbird (2023-1afa208698)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : golang-github-prometheus-alertmanager	high
	(2023-0c6723004f)	
11/7/2023	[Fedora 39 : ghostscript (2023-b240ebd9aa)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : python3.8 (2023-e9a4e0f112)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : cups (2023-351208aa08)]	high
11/7/2023	$[Fedora\ 39:\ mlpack\ (2023-82cbe8eb50)]$	high
11/7/2023	[Fedora 39 : dotnet 6.0 (2023-9f9c34f636)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : libvpx (2023-10ff82e497)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : python-notebook (2023-3256575fc8)]	high
11/7/2023	$[Fedora\ 39: exercism\ (2023-e16469fdec)]$	high
11/7/2023	[Fedora 38 : alsa-plugins / attract-mode / audacious-plugins /	high
	blender / etc $(2023-a5e10b188a)$]	
11/7/2023	[Fedora 39 : rust-rustls-webpki (2023-4ae90bc849)]	high
11/7/2023	[Fedora 39 : python3.10 (2023-479c389a42)]	high
11/7/2023	[Ubuntu 16.04 ESM / 18.04 ESM / 20.04 LTS / 22.04 LTS / 23.04	high
	/ 23.10 : urllib3 vulnerabilities (USN-6473-1)]	
	(0.521 0.210 2)]	

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

$WordPress\ AI\ ChatBot\ 4.8.9\ SQL\ Injection\ /\ Traversal\ /\ File\ \overline{Deletion}$

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

8

" "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.

" "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. " "Mon, 16 Oct 2023 Linux DCCP Information Leak Linux suffers from a small remote binary information leak in DCCP. " "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. " "Mon, 16 Oct 2023 Microsoft Windows Kernel Paged Pool Memory Disclosure The Microsoft Windows Kernel suffers from a paged pool memory disclosure in VrpPostEnumerateKey. " "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. " "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. " "Mon, 16 Oct 2023 ChurchCRM 4.5.4 SQL Injection ChurchCRM version 4.5.4 suffers from a remote authenticated blind SQL injection vulnerability. 0-Day "Mon, 06 Nov 2023 ZDI-23-1590: VMware vCenter Server Appliance DCE/RPC Protocol Out-Of-Bounds Write Remote Code Execution Vulnerability " "Mon, 06 Nov 2023 ZDI-23-1589: VMware Workstation UHCI Uninitialized Variable Information Disclosure Vulnerability

" "Mon, 06 Nov 2023

ZDI-23-1588: Microsoft Azure US Accelarators Synapse SAS Token Incorrect Permission Assignment Authentication Bypass Vulnerability

- Link

ZDI-23-1587: Microsoft Windows win 32kfull UMPDDrvCopyBits Use-After-Free Local Privilege Escalation Vulnerability

- Link

[&]quot; "Mon, 06 Nov 2023

ZDI-23-1586: Solar Winds Network Configuration Manager SaveResultsToFile Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

ZDI-23-1585: SolarWinds Network Configuration Manager ExportConfigs Directory Traversal Remote Code Execution Vulnerability

- Link

" "Mon, 06 Nov 2023

ZDI-23-1584: Solar Winds Orion Platform Blacklisted Files Checker Incomplete List of Disallowed Inputs Remote Code Execution Vulnerability

Link

" "Mon, 06 Nov 2023

ZDI-23-1583: Google Chromium Vulkan SwiftShader Double Free Remote Code Execution Vulnerability

Link

" "Mon, 06 Nov 2023

ZDI-23-1582: Tenable Nessus Link Following Local Privilege Escalation Vulnerability

- Link

"

[&]quot; "Mon, 06 Nov 2023

[&]quot; "Mon, 06 Nov 2023

Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

Ist jetzt der nächste Passwortmanager dran? 1Password-HACK



Zum Voutube Video

Cyberangriffe: (Nov)

Datum	Opfer	Land	Information
2023-11-06	KaDeWe	[DEU]	Link
2023-11-05	Le conseil départemental du Loiret	[FRA]	
2023-11-05	Madison Memorial Hospital	[USA]	
2023-11-05	Pulaski County Public Schools (PCPS)	[USA]	
2023-11-02	Infosys McCamish Systems	[USA]	
2023-11-02	Crystal Run Healthcare	[USA]	
2023-11-01	Mr. Cooper Group	[USA]	

Ransomware-Erpressungen: (Nov)

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-11-08	[gitiusa.com]	lockbit3	Link
2023-11-08	[allenovery.com]	lockbit3	Link
2023-11-08	[NeoDomos]	ciphbit	
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	everest	Link
2023-11-07	organization] [h-tube.com]	blackbasta	Link
2023-11-07	[torrescpa.com]	blackbasta 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]	alphy	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	$[\mathrm{ccdrc.pt}]$	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	
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] [GEOCOM]	lockbit3	Link
2023-11-06 2023-11-06	[MultiMasters]	cactus cactus	Link Link
2023-11-06	[UTI Group]	cactus	Link
2023-11-06	[Comfloresta]	alphy	Link
2023-11-05	[Currax Pharmaceuticals]	alphy	Link
2023-11-05	[Advarra leak]	alphy	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	
2023-11-05	[penanshin]	alphv	
2023-11-05	[lathamcenters.org]	abyss	Link
2023-11-05	[Assurius.be]	qilin	
2023-11-05	[unique-relations.at]	qilin	
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

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
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 Link
2023-11-05	[szutest.cz]	lockbit3	Link Link
2023-11-05 2023-11-05	[mat-antriebstechnik.de] [studio483.com]	lockbit3 lockbit3	Link Link
2023-11-05 2023-11-04	[studio483.com] [infosysbpm.com]	lockbit3	Link Link
2023-11-04	[tks.co.th]	lockbit3	Link Link
2023-11-04	[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!]	alphy	
2023-11-01	[Bry-Air]	play	
2023-11-02	[JDRM Engineering]	play	
2023-11-02	[Craft-Maid]	play	
2023-11-02	[Hilyard's] [North Dakata Grain Inspection Services]	play	
2023-11-02 2023-11-02	[North Dakota Grain Inspection Services] [Gsp Components]	play play	
2023-11-02 2023-11-02	[Gsp Components] [Ricardo]	play play	Link Link
2023-11-02 2023-11-02	[Ricardo] [bindagroup.com]	piay lockbit3	Link Link
2023-11-02	[lafase.cl]	lockbit3	Link Link
2023-11-02	[shimano.com]	lockbit3	Link Link
2023-11-02	[Contact Cottrell and McCullough]	alphy	Link
2023-11-02	[psmicorp.com]	lockbit3	Link
2023-11-02	[imancorp.es]	blackbasta	Link
2023-11-02	[AF Supply]	alphv	
2023-11-02	[GO! Handelsschool Aalst]	rhysida	Link
2023-11-01	[Groupe Faubourg]	8base	Link
2023-11-02	[HAL Allergy]	alphy	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 Link
2023-11-01 2023-11-01	[raumberg-gumpenstein.at]	lockbit3	Link Link
2023-11-01 2023-11-01	[kitprofs.com] [imprex.es]	lockbit3 lockbit3	Link Link
2023-11-01 2023-11-01	[Imprex.es] [Hawkeye Area Community Action Program, Inc]	lockbit3 blacksuit	Link <mark>Link</mark>
2023-11-01 2023-11-01	[Hawkeye Area Community Action Program, Inc]	alphy	Link Link
2023-11-01	[Advarra Inc] [summithealth.com]	aipnv lockbit3	Link Link
2023-11-01	[US Claims Solutions]	knight	Link Link
2023-11-01	[strongtie.com]	knight blackbasta	Link 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

Datum	Opfer	Ransomware-Grupppe	Webseite
2023-11-01	[gsp.com.br]	blackbasta	Link
2023-11-01	[TANATEX Chemicals]	${ m metaencryptor}$	
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 Lowa]	alphv	
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

$\begin{array}{l} \textbf{\textit{E-Mail}} \\ \text{info@cyberwald.com} \end{array}$

 $Cyberwald \ ist \ ein \ privates, \ nicht-kommerzielles \ Projekt \ zur \ F\"{o}rderung \ des \ Bewusstseins \ f\"{u}r \ Cybersicherheit.$