Cybersecurity Morgenreport

von Cyberwald

Marlon Hübner

20240820

Inhaltsverzeichnis

1	Editorial	2
2	Security-News	3
	2.1 Heise - Security-Alert	3
3	Sicherheitslücken	4
	3.1 EPSS	4
	3.1.1 CVEs mit hoher Exploit-Wahrscheinlichkeit	5
	3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)	7
	3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable	11
4	Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken	13
	4.1 Exploits der letzten 5 Tage	13
	4.2 0-Days der letzten 5 Tage	17
5	Die Hacks der Woche	18
	5.0.1 Wieder mal die Lieferkette: polyfill.io wird verkauft, spielt Schadcode aus	18
6	Cyberangriffe: (Aug)	19
7	Ransomware-Erpressungen: (Aug)	19
8	V	28
	8.1 Quellenverzeichnis	28
9	Impressum	30

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

Server mit IBM App Connect Enterprise können nach Attacke abstürzen

IBMs Integrationssoftware App Connect Enterprise ist über eine Sicherheitslücke angreifbar. Ein Sicherheitspatch steht zum Download bereit.

- Link

_

Sicherheitspatch: Angreifer können Dovecot-Mail-Server lahmlegen

Dovecot-IMAP-Server können sich an präparierten E-Mails verschlucken und in einem DoS-Zustand enden.

- Link

_

Jetzt patchen! Schadcode-Attacken auf Solarwinds Web Help Desk beobachtet

Angreifer nutzen derzeit eine kritische Schwachstelle Solarwinds Web Help Desk aus. Ein Sicherheitspatch ist verfügbar, kann aber mitunter für Probleme sorgen.

- Link

_

Serverüberwachung: OpenBMC-Lücke bringt Systeme in Gefahr

Eine kritische Sicherheitslücke in der OpenBMC-Firmware gefährdet Computer. Ein Sicherheitspatch ist verfügbar.

- Link

_

Zoom schützt Anwendungen unter Linux, macOS und Windows vor möglichen Attacken

Es sind wichtige Sicherheitsupdates für unter anderem Zoom Workplace und Rooms Client erschienen.

- Link

Sicherheitsupdates F5: Angreifer können unbefugt auf BIG-IP-Appliances zugreifen

Mehrere Sicherheitslücken ermöglichen Attacken auf BIG-IP Next Central Manager und BIG-IP Next SPK.

- Link

_

Solarwinds Web Help Desk: Schadcode kann Host-System infizieren

Eine nun geschlossene kritische Sicherheitslücke bedrohte die Kundensupport-Software Web Help Desk von Solarwinds.

- Link

_

IBM-Entwickler schließen Schadcode-Lücken in AIX und App Connect

Unternehmen mit IBM-Software sollten ihre Systeme aus Sicherheitsgründen auf den aktuellen Stand bringen.

- Link

_

Ivanti schließt unter anderem Admin-Lücke in Virtual Traffic Manager

Kritische Sicherheitslücken bedrohen Produkte von Ivanti. Noch sind keine Attacken bekannt. Noch sind nicht alle Updates verfügbar.

- Link

_

Patchday Adobe: Acrobat, Illustrator & Co. als Schlupfloch für Schadcode

Adobe stuft mehrere Sicherheitslücken in seinen Produkten als kritisch ein. Sicherheitsupdates sind verfügbar.

- 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	0.921160000	0.989990000	Link
CVE-2023-6553	0.927320000	0.990720000	Link
CVE-2023-5360	0.902780000	0.988750000	Link
CVE-2023-52251	0.944080000	0.992550000	Link
CVE-2023-4966	0.971280000	0.998310000	Link
CVE-2023-49103	0.962110000	0.995600000	Link
CVE-2023-48795	0.965330000	0.996440000	Link
CVE-2023-47246	0.959010000	0.995010000	Link
CVE-2023-46805	0.937250000	0.991710000	Link
CVE-2023-46747	0.972820000	0.998880000	Link
CVE-2023-46604	0.961790000	0.995540000	Link
CVE-2023-4542	0.928310000	0.990810000	Link
CVE-2023-43208	0.972240000	0.998620000	Link
CVE-2023-43177	0.964550000	0.996170000	Link
CVE-2023-42793	0.970220000	0.997890000	Link
CVE-2023-41265	0.911110000	0.989290000	Link
CVE-2023-39143	0.939130000	0.991970000	Link
CVE-2023-38646	0.906610000	0.988980000	Link
CVE-2023-38205	0.953670000	0.994110000	Link
CVE-2023-38203	0.966410000	0.996730000	Link
CVE-2023-38146	0.920720000	0.989940000	Link
CVE-2023-38035	0.974920000	0.999810000	Link
CVE-2023-36845	0.966270000	0.996690000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-3519	0.965340000	0.996450000	Link
CVE-2023-35082	0.966130000	0.996640000	Link
CVE-2023-35078	0.970440000	0.997950000	Link
CVE-2023-34993	0.973130000	0.999020000	Link
CVE-2023-34960	0.928290000	0.990810000	Link
CVE-2023-34634	0.925130000	0.990480000	Link
CVE-2023-34468	0.906650000	0.988990000	Link
CVE-2023-34362	0.971000000	0.998200000	Link
CVE-2023-34039	0.947770000	0.993080000	Link
CVE-2023-3368	0.937150000	0.991690000	Link
CVE-2023-33246	0.972040000	0.998510000	Link
CVE-2023-32315	0.970220000	0.997890000	Link
CVE-2023-30625	0.953800000	0.994120000	Link
CVE-2023-30013	0.962380000	0.995660000	Link
CVE-2023-29300	0.968930000	0.997440000	Link
CVE-2023-29298	0.947600000	0.993060000	Link
CVE-2023-28432	0.911820000	0.989330000	Link
CVE-2023-28343	0.942300000	0.992340000	Link
CVE-2023-28121	0.909500000	0.989150000	Link
CVE-2023-27524	0.970600000	0.998020000	Link
CVE-2023-27372	0.972120000	0.998580000	Link
CVE-2023-27350	0.969720000	0.997730000	Link
CVE-2023-26469	0.956020000	0.994560000	Link
CVE-2023-26360	0.965230000	0.996400000	Link
CVE-2023-26035	0.967360000	0.997000000	Link
CVE-2023-25717	0.954250000	0.994220000	Link
CVE-2023-25194	0.967920000	0.997160000	Link

CVE	EPSS	Perzentil	weitere Informationen
CVE-2023-2479	0.963960000	0.996030000	Link
CVE-2023-24489	0.973870000	0.999300000	Link
CVE-2023-23752	0.956380000	0.994610000	Link
CVE-2023-23333	0.962300000	0.995640000	Link
CVE-2023-22527	0.968290000	0.997250000	Link
CVE-2023-22518	0.965970000	0.996590000	Link
CVE-2023-22515	0.973250000	0.999060000	Link
CVE-2023-21839	0.955020000	0.994360000	Link
CVE-2023-21554	0.952830000	0.993960000	Link
CVE-2023-20887	0.970670000	0.998040000	Link
CVE-2023-1671	0.964660000	0.996190000	Link
CVE-2023-0669	0.969760000	0.997730000	Link

3.2 BSI - Warn- und Informationsdienst (WID)

Mon, 19 Aug 2024

[NEU] [hoch] Moodle: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Moodle ausnutzen, um Code auszuführen, bestimmte administrative Aufgaben durchzuführen, Informationen preiszugeben, Daten zu manipulieren, Sicherheitsmechanismen zu umgehen, Cross-Site-Scripting-Angriffe durchzuführen und eine nicht näher spezifizierte Wirkung zu erzielen.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Golang Go: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Golang Go ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen und um Dateien zu manipulieren.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Red Hat OpenShift Container Platform: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Red Hat OpenShift ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen, vertrauliche Informationen offenzulegen oder Daten zu manipulieren.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[NEU] [hoch] Kubernetes: Schwachstelle ermöglicht Umgehen von Sicherheitsvorkehrungen

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann eine Schwachstelle in Kubernetes im "ingress-nginx controller" ausnutzen, um Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Apache HTTP Server: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Apache HTTP Server ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Linux Kernel: Mehrere Schwachstellen

Ein lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen im Linux Kernel ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen und seine Privilegien zu erweitern.

- Link

—

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] QT: Schwachstelle ermöglicht Offenlegung von Informationen

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

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Django: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Django ausnutzen, um einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen oder vertrauliche Informationen offenzulegen.

- Link

_

Mon, 19 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Red Hat Enterprise Linux (python-setuptools): Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

Mon, 19 Aug 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 einen Spoofing-Angriff durchzuführen, beliebigen Code auszuführen, Dateien zu manipulieren, vertrauliche Informationen offenzulegen oder Cross-Site-Scripting-Angriffe durchzuführen.

- Link

_

Fri, 16 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] IBM QRadar SIEM: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer, authentisierter oder lokaler Angreifer kann mehrere Schwachstellen in IBM QRadar SIEM ausnutzen, um beliebigen Code auszuführen, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, vertrauliche Informationen offenzulegen, einen Denial-of-Service-Zustand herbeizuführen und einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen.

- Link

_

Fri, 16 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Foxit PDF Editor: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Foxit PDF Editor ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen und vertrauliche Informationen preiszugeben.

- Link

_

Fri, 16 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Zabbix: Mehrere Schwachstellen

Ein Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Zabbix ausnutzen, um Informationen offenzulegen, Dateien zu manipulieren, Sicherheitsmaßnahmen zu umgehen, einen Denial-of-Service-Zustand zu verursachen oder beliebigen Code auszuführen.

- Link

_

Fri, 16 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Intel Ethernet Controller: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Privilegieneskalation und Denial of Service

Ein lokaler oder entfernter anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in Intel Ethernet Controller ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen und einen Denial-of-Service-Zustand zu erzeugen.

- Link

Thu, 15 Aug 2024

[NEU] [hoch] Red Hat Enterprise Linux (Fence Agents Remediation): Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, authentisierter Angreifer kann eine Schwachstelle in Red Hat Enterprise Linux ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

_

Thu, 15 Aug 2024

[UPDATE] [UNGEPATCHT] [hoch] Ivanti Connect Secure und Fortinet FortiGate: Mehrere Schwachstellen ermöglichen Manipulation von Dateien und die Offenlegung von Informationen

Ein Angreifer mit Zugriff auf das System kann mehrere Schwachstellen in Ivanti Connect Secure und Fortinet FortiGate ausnutzen, um Dateien zu manipulieren und vertrauliche Informationen preiszugeben.

- Link

_

Thu, 15 Aug 2024

[NEU] [hoch] PaloAlto Networks Cortex XSOAR: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann eine Schwachstelle in PaloAlto Networks Cortex XSOAR ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

_

Thu, 15 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Intel Server Board S2600ST Family Firmware: Schwachstelle ermöglicht Privilegieneskalation

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in der Intel Server Board S2600ST Family Firmware ausnutzen, um seine Privilegien zu erhöhen.

- Link

_

Thu, 15 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] Jenkins Plugins: Mehrere Schwachstellen

Ein entfernter, anonymer Angreifer kann mehrere Schwachstellen in verschiedenen Jenkins Plugins

ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen, Informationen offenzulegen, Dateien zu manipulieren, einen Cross-Site-Scripting-Angriff durchzuführen oder Sicherheitsvorkehrungen zu umgehen.

- Link

_

Thu, 15 Aug 2024

[UPDATE] [hoch] BusyBox: Schwachstelle ermöglicht Codeausführung

Ein lokaler Angreifer kann eine Schwachstelle in BusyBox ausnutzen, um beliebigen Programmcode auszuführen.

- Link

_

3.3 Sicherheitslücken Meldungen von Tenable

Schwachstelle	Bewertung
[Amazon Linux 2023 : iwl100-firmware, iwl105-firmware, iwl135-firmware (ALAS2023-2024-706)]	high
[Amazon Linux 2023 : p7zip, p7zip-plugins (ALAS2023-2024-705)]	high
[Amazon Linux 2023 : postgresql15, postgresql15-contrib, postgresql15-llvmjit (ALAS2023-2024-702)]	high
[Oracle Linux 9 : python3.12-setuptools (ELSA-2024-5533)]	high
[RHEL 8: kpatch-patch-4_18_0-372_87_1 and kpatch-patch-4_18_0-372_91_1 (RHSA-2024:5582)]	high
[RHEL 9 : libreoffice (RHSA-2024:5584)]	high
[RHEL 9 : libreoffice (RHSA-2024:5583)]	high
[EulerOS Virtualization 2.10.1 : sssd (EulerOS-SA-2024-2149)]	high
[EulerOS Virtualization 2.10.1 : mod_http2 (EulerOS-SA-2024-2143)]	high
	[Amazon Linux 2023: iwl100-firmware, iwl105-firmware, iwl135-firmware (ALAS2023-2024-706)] [Amazon Linux 2023: p7zip, p7zip-plugins (ALAS2023-2024-705)] [Amazon Linux 2023: postgresql15, postgresql15-contrib, postgresql15-llvmjit (ALAS2023-2024-702)] [Oracle Linux 9: python3.12-setuptools (ELSA-2024-5533)] [RHEL 8: kpatch-patch-4_18_0-372_87_1 and kpatch-patch-4_18_0-372_91_1 (RHSA-2024:5582)] [RHEL 9: libreoffice (RHSA-2024:5584)] [RHEL 9: libreoffice (RHSA-2024:5583)] [EulerOS Virtualization 2.10.1: sssd (EulerOS-SA-2024-2149)] [EulerOS Virtualization 2.10.1: mod_http2

Datum	Schwachstelle	Bewertung
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : glibc (EulerOS-SA-2024-2117)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : python-idna (EulerOS-SA-2024-2146)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : kernel (EulerOS-SA-2024-2120)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : systemd (EulerOS-SA-2024-2130)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : expat (EulerOS-SA-2024-2136)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : libxml2 (EulerOS-SA-2024-2122)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : systemd (EulerOS-SA-2024-2150)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : sssd (EulerOS-SA-2024-2129)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : httpd (EulerOS-SA-2024-2119)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : python-idna (EulerOS-SA-2024-2126)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : curl (EulerOS-SA-2024-2134)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : expat (EulerOS-SA-2024-2116)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : kernel (EulerOS-SA-2024-2140)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : glibc (EulerOS-SA-2024-2137)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : less (EulerOS-SA-2024-2141)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : httpd (EulerOS-SA-2024-2139)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : mod_http2 (EulerOS-SA-2024-2123)]	high

Datum	Schwachstelle	Bewertung
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : curl (EulerOS-SA-2024-2114)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.0 : less (EulerOS-SA-2024-2121)]	high
8/19/2024	[EulerOS Virtualization 2.10.1 : libxml2 (EulerOS-SA-2024-2142)]	high

4 Aktiv ausgenutzte Sicherheitslücken

4.1 Exploits der letzten 5 Tage

Ewon Cosy+ / Talk2M Remote Access Solution Improper Authentication

During account assignment in the Talk2M platform, a Cosy+ device generates and sends a certificate signing request (CSR) to the back end. This CSR is then signed by the manufacturer and used for OpenVPN authentication by the device afterward. Since the common name (CN) of the certificate is specified by the device and used in order to assign the OpenVPN session to the corresponding Talk2M account, an attacker with root access to a Cosy+ device is able to manipulate the CSR and get correctly signed certificates for foreign devices.

- Link

_

Dovecot IMAP Server 2.2 / 2.3 Denial Of Service

Dovecot IMAP server versions 2.2 and 2.3 suffer from denial of service and resource exhaustion vulnerabilities.

- Link

_

Dovecot IMAP Server 2.2 / 2.3 Missing Rate Limiting

Dovecot IMAP server versions 2.2 and 2.3 have an issue where a large number of address headers (From, To, Cc, Bcc, etc.) becomes excessively CPU intensive. With 100k header lines CPU usage is already 12 seconds, and in a production environment we observed 500k header lines taking 18 minutes to parse. Since this can be triggered by external actors sending emails to a victim, this is a security issue.

- Link

_

[&]quot;Mon, 19 Aug 2024

[&]quot; "Mon, 19 Aug 2024

[&]quot; "Mon, 19 Aug 2024

" "Mon, 19 Aug 2024

Ewon Cosy+ Hardcoded Key

The Ewon Cosy+ is a VPN gateway used for remote access and maintenance in industrial environments. Due to the use of a hardcoded cryptographic key, an attacker is able to decrypt encrypted data and retrieve sensitive information.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Ewon Cosy+ Command Injection

The Ewon Cosy+ is a VPN gateway used for remote access and maintenance in industrial environments. Due to improper neutralization of parameters read from a user-controlled configuration file, an authenticated attacker is able to inject and execute OS commands on the device.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Ewon Cosy+ Password Disclosure

The Ewon Cosy+ is a VPN gateway used for remote access and maintenance in industrial environments. The credentials used for the basic authentication against the web interface of Cosy+ are stored in the cookie "credentials" after a successful login. An attacker with access to a victim's browser is able to retrieve the administrative password of Cosy+.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Ewon Cosy+ Improper Neutralization / Cross Site Scripting

The Ewon Cosy+ is a VPN gateway used for remote access and maintenance in industrial environments. If login against the FTP service of the Cosy+ fails, the submitted username is saved in a log. This log is included in the Cosy+ web interface without neutralizing the content. As a result, an unauthenticated attacker is able to inject HTML/JavaScript code via the username of an FTP login attempt.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Lawyer CMS 1.6 Insecure Settings

Lawyer CMS version 1.6 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Karya Online Shopping Portal 2.0 SQL Injection

Karya Online Shopping Portal version 2.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

JobSeeker CMS 1.5 Insecure Settings

JobSeeker CMS version 1.5 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

_

" "Mon, 19 Aug 2024

Jobs Finder System 1.0 SQL Injection

Jobs Finder System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability.

- Link

_

Human Resource Management System 2024 1.0 Insecure Settings

Human Resource Management System 2024 version 1.0 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

_

Hotel Management System 1.0 Cross Site Request Forgery

Hotel Management System version 1.0 suffers from a cross site request forgery vulnerability.

- Link

_

Bhojon Restaurant Management System 3.0 Insecure Settings

Bhojon Restaurant Management System version 3.0 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

_

Accounting Journal Management System 1.0 Cross Site Request Forgery

Accounting Journal Management System version 1.0 suffers from a cross site request forgery vulnerability.

- Link

_

[&]quot; "Mon, 19 Aug 2024

[&]quot; "Fri, 16 Aug 2024

WordPress Shield Security 20.0.5 Cross Site Scripting

WordPress Shield Security plugin versions 20.0.5 and below cross site scripting exploit that adds an administrative user.

- Link

_

" "Fri, 16 Aug 2024

Build Your Own Botnet 2.0.0 Remote Code Execution

Build Your Own Botnet (BYOB) version 2.0.0 exploit that works by spoofing an agent callback to overwrite the sqlite database and bypass authentication and exploiting an authenticated command injection in the payload builder page.

- Link

_

" "Fri, 16 Aug 2024

Insurance 1.2 Insecure Settings

Insurance version 1.2 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

_

" "Fri, 16 Aug 2024

Human Resource Management System 2024 1.0 SQL Injection

Human Resource Management System 2024 version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- Link

_

" "Fri, 16 Aug 2024

Hotel Management System 1.0 SQL Injection

Hotel Management System version 1.0 suffers from a remote SQL injection vulnerability that allows for authentication bypass.

- Link

—

" "Fri, 16 Aug 2024

Hotel Booking System 1.0 Shell Upload

Hotel Booking System version 1.0 suffers from a remote shell upload vulnerability.

- Link

_

" "Fri, 16 Aug 2024

Home Owners Collection Management System 1.0 Insecure Settings

Home Owners Collection Management System version 1.0 suffers from an ignored default credential vulnerability.

- Link

—

" "Fri, 16 Aug 2024

Giftora 1.0 Cross Site Scripting

Giftora version 1.0 suffers from a cross site scripting vulnerability.

- Link

__

" "Fri, 16 Aug 2024

Bhojon Restaurant Management System 3.0 Insecure Direct Object Reference

Bhojon Restaurant Management System version 3.0 suffers from an insecure direct object reference vulnerability.

- Link

_

" "Thu, 15 Aug 2024

LG Simple Editor 3.21.0 Command Injection

LG Simple Editor versions 3.21.0 and below suffer from an unauthenticated command injection vulnerability. The vulnerability can be exploited by a remote attacker to inject arbitrary operating system commands which will get executed in the context of NT AUTHORITY\SYSTEM.

- Link

4.2 0-Days der letzten 5 Tage

5 Die Hacks der Woche

mit Martin Haunschmid

5.0.1 Wieder mal die Lieferkette: polyfill.io wird verkauft, spielt Schadcode aus.



Zum Youtube Video

6 Cyberangriffe: (Aug)

Datum	Opfer	Land	Information
2024-08-18	Lagoon	[NCL]	Link
2024-08-16	Contarina	[ITA]	Link
2024-08-14	Flint	[USA]	Link
2024-08-13	District scolaire indépendant de Gadsden	[USA]	Link
2024-08-13	IPNext	[ARG]	Link
2024-08-12	Benson, Kearley & Associates Insurance Brokers Ltd.	[CAN]	Link
2024-08-11	Université Paris-Saclay	[FRA]	Link
2024-08-11	AutoCanada	[CAN]	Link
2024-08-10	2Park	[NLD]	Link
2024-08-09	Quálitas	[MEX]	Link
2024-08-09	Schlatter Industries AG	[CHE]	Link
2024-08-08	Ohio School Boards Association (OSBA)	[USA]	Link
2024-08-08	Evolution Mining	[AUS]	Link
2024-08-07	Killeen	[USA]	Link
2024-08-06	Nilörn	[SWE]	Link
2024-08-06	Sumter County Sheriff's Office	[USA]	Link
2024-08-05	La ville de North Miami	[USA]	Link
2024-08-05	McLaren Health Care	[USA]	Link
2024-08-04	RMN-Grand Palais	[FRA]	Link
2024-08-03	Xtrim	[ECU]	Link
2024-08-02	Ihecs	[BEL]	Link

7 Ransomware-Erpressungen: (Aug)

Datum	Onfor	Ransomware-	Wahaait-
Datum	Opfer	Grupppe	Webseite
2024-08-19	[OSG.COM]	ransomhub	Link
2024-08-14	[imobesidade.com.br]	ransomhub	Link
2024-08-19	[Waynesboro Nurseries]	rhysida	Link
2024-08-19	[The Transit Authority of Northern Kentucky (TANK)]	akira	Link
2024-08-19	[Khonaysser]	helldown	Link
2024-08-11	[Jangho Group]	ransomhouse	Link
2024-08-19	[Certified Transmission]	meow	Link
2024-08-19	[Bandier]	blacksuit	Link
2024-08-18	[ccsdschools.com]	ransomhub	Link
2024-08-19	[Ferraro Group]	hunters	Link
2024-08-18	[kbo]	helldown	Link
2024-08-18	[Mohawk Valley Cardiology PC]	bianlian	Link
2024-08-18	[PBC Companies]	bianlian	Link
2024-08-17	[Yang Enterprises]	dragonforce	Link
2024-08-17	[Carver Companies]	dragonforce	Link
2024-08-17	[J&J Network Engineering]	dragonforce	Link
2024-08-18	[PER4MANCE]	dragonforce	Link
2024-08-18	[SMK Ingenieurbüro]	dragonforce	Link
2024-08-18	[Cosmetic Dental Group]	trinity	Link
2024-08-17	[TELECO]	stormous	Link
2024-08-17	[peoplewell.com]	darkvault	Link
2024-08-17	[aerworldwide.com]	lockbit3	Link
2024-08-17	[awsag.com]	madliberator	Link
2024-08-17	[www.albynhousing.org.uk]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.lennartsfors.com]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.allanmcneill.co.nz]	ransomhub	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-17	[www.martinswood.herts.sch.uk]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.gmchc.org]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.regentcaravans.com.au]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.netconfig.co.za]	ransomhub	Link
2024-08-17	[www.manotherm.ie]	ransomhub	Link
2024-08-17	[tiendasmacuto.com]	BrainCipher	Link
2024-08-15	[nrcollecties.nl]	ransomhub	Link
2024-08-17	[Zyxel.eu]	helldown	Link
2024-08-10	[www.wmwmeyer.com]	ransomhub	Link
2024-08-16	[www.vinakom.com]	ransomhub	Link
2024-08-16	[Keios Development Consulting]	ciphbit	Link
2024-08-16	[Lennartsfors AB]	meow	Link
2024-08-16	[Rostance Edwards]	meow	Link
2024-08-16	[SuperDrob S.A.]	hunters	Link
2024-08-16	[Sterling Rope]	rhysida	Link
2024-08-16	[www.patelco.org]	ransomhub	Link
2024-08-14	[ljglaw.com]	ransomhub	Link
2024-08-16	[Hiesmayr Haustechnik]	qilin	Link
2024-08-15	[www.aaconsultinc.com]	ransomhub	Link
2024-08-16	[promises2kids.org]	qilin	Link
2024-08-16	[BTS Biogas]	hunters	Link
2024-08-15	[www.isnart.it]	ransomhub	Link
2024-08-15	[www.atwoodcherny.com]	ransomhub	Link
2024-08-13	[Mill Creek Lumber]	play	Link
2024-08-14	[Patterson Health Center]	qilin	Link
2024-08-15	[www.prinsotel.com]	qilin	Link
2024-08-15	[Seaway Manufacturing Corp.]	fog	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-15	[FD S.R.L]	ciphbit	Link
2024-08-15	[The Pyle Group]	medusa	Link
2024-08-15	[Zydus Pharmaceuticals]	meow	Link
2024-08-15	[EPS Tech Ltd]	handala	Link
2024-08-15	[MBS Radio]	metaencryptor	Link
2024-08-15	[Liberty Resources]	rhysida	Link
2024-08-15	[megatravel.com.mx]	darkvault	Link
2024-08-14	[startaxi.com]	killsec	Link
2024-08-14	[Boni]	akira	Link
2024-08-14	[The Washington Times]	rhysida	Link
2024-08-12	[Benson Kearley IFG - Insurance Brokers & Financial Advisors]	bianlian	Link
2024-08-14	[Texas Centers for Infectious Disease Associates]	bianlian	Link
2024-08-14	[Thompson Davis & Co]	bianlian	Link
2024-08-14	[police.praca.gov.pl]	ransomhub	Link
2024-08-14	[mmtransport.com]	dAn0n	Link
2024-08-14	[Riley Pope & Laney]	cicada3301	Link
2024-08-13	[hugwi.ch]	helldown	Link
2024-08-13	[Forrec]	blacksuit	Link
2024-08-13	[American Contract Systems]	meow	Link
2024-08-13	[Element Food Solutions]	meow	Link
2024-08-13	[Aerotech Solutions]	meow	Link
2024-08-13	[E-Z UP]	meow	Link
2024-08-13	[Safefood]	meow	Link
2024-08-13	[Gaston Fence]	meow	Link
2024-08-13	[Parker Development Company]	play	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-13	[Air International Thermal Systems]	play	Link
2024-08-13	[Adina Design]	play	Link
2024-08-13	[CinemaTech]	play	Link
2024-08-13	[Erie Meats]	play	Link
2024-08-13	[M??? ????k ?????]	play	Link
2024-08-13	[SCHLATTNER.de]	helldown	Link
2024-08-13	[deganis.fr]	helldown	Link
2024-08-13	[The White Center Community Development Association]	rhysida	Link
2024-08-13	[lenmed.co.za]	darkvault	Link
2024-08-13	[gpf.org.za]	darkvault	Link
2024-08-13	[Banner and Associates]	trinity	Link
2024-08-13	[Southwest Family Medicine Associates]	bianlian	Link
2024-08-13	[glazkov.co.il]	darkvault	Link
2024-08-05	[XPERT Business Solutions GmbH]	helldown	Link
2024-08-05	[MyFreightWorld]	helldown	Link
2024-08-09	[cbmm.org]	helldown	Link
2024-08-10	[AZIENDA TRASPORTI PUBBLICI S.P.A.]	helldown	Link
2024-08-11	[briju.pl]	helldown	Link
2024-08-11	[vindix.pl]	helldown	Link
2024-08-11	[Albatros S.r.l.]	helldown	Link
2024-08-12	[NetOne]	hunters	Link
2024-08-12	[fabamaq.com]	BrainCipher	Link
2024-08-12	[cyceron.fr]	BrainCipher	Link
2024-08-12	[bedford.k12.oh.us]	ransomhub	Link
2024-08-12	[Warwick Hotels and Resorts]	lynx	Link
2024-08-12	[VVS-Eksperten]	cicada3301	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-12	[Brookshire Dental]	qilin	Link
2024-08-07	[Alvan Blanch Development]	lynx	Link
2024-08-11	[parkerdevco.com]	dispossessor	Link
2024-08-11	[naturalcuriosities.com]	ransomhub	Link
2024-08-11	[TelPro]	play	Link
2024-08-11	[Jeffersoncountyclerk.org]	ransomhub	Link
2024-08-11	[Amco Metal Industrial Corporation]	qilin	Link
2024-08-11	[brockington.leisc.sch.uk]	lockbit3	Link
2024-08-11	[Moser Wealth Advisors]	rhysida	Link
2024-08-09	[alliuminteriors.co.nz]	ransomhub	Link
2024-08-11	[robertshvac.com]	abyss	Link
2024-08-11	[dmmerch.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[luisoliveras.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[legacycpas.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[allweatheraa.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[soprema.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[exol-lubricants.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[fremontschools.net]	lockbit3	Link
2024-08-11	[acdcexpress.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[clinicatezza.com.pe]	lockbit3	Link
2024-08-11	[divaris.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[sullivansteelservice.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[johnllowery.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[qespavements.com]	lockbit3	Link
2024-08-11	[emanic.net]	lockbit3	Link
2024-08-11	[Hanon Systems]	hunters	Link
2024-08-10	[kronospublic.com]	lockbit3	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-10	[Brontoo Technology Solutions]	ransomexx	Link
2024-08-07	[Cydcor]	dragonforce	Link
2024-08-09	[Credible Group]	play	Link
2024-08-09	[Nilorngruppen AB]	play	Link
2024-08-09	[www.arkworkplacerisk.co.uk]	alphalocker	Link
2024-08-09	[Anniversary Holding Company]	bianlian	Link
2024-08-09	[GCA Global Cargo Alliance]	bianlian	Link
2024-08-09	[Majestic Metals]	bianlian	Link
2024-08-09	[dhcgrp.com]	ransomhub	Link
2024-08-05	[Boombah Inc.]	incransom	Link
2024-08-09	[www.dunnsolutions.com]	dAn0n	Link
2024-08-09	[Sumter County Sheriff]	rhysida	Link
2024-08-06	[pierrediamonds.com.au]	ransomhub	Link
2024-08-08	[golfoy.com]	ransomhub	Link
2024-08-08	[inv-dar.com]	ransomhub	Link
2024-08-08	[icarasia.com]	killsec	Link
2024-08-08	[rationalenterprise.com]	ransomhub	Link
2024-08-02	[modernceramics.com]	ransomhub	Link
2024-08-08	[goftac.com/ firsttx.com First Texas Alliance Corp (FTAC)]	alphalocker	Link
2024-08-08	[tibaitservices.com]	cactus	Link
2024-08-08	[mihlfeld.com]	cactus	Link
2024-08-08	[Horizon View Medical Center]	everest	Link
2024-08-08	[comoferta.com]	darkvault	Link
2024-08-08	[NIDEC CORPORATION]	everest	Link
2024-08-08	[mercadomineiro.com.br]	darkvault	Link
2024-08-07	[hudsoncivil.com.au]	ransomhub	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-07	[www.jgsummit.com.ph]	ransomhub	Link
2024-08-07	[Bayhealth Hospital]	rhysida	Link
2024-08-07	[amplicon.com]	ransomhub	Link
2024-08-06	[infotexim.pe]	ransomhub	Link
2024-08-07	[suandco.com]	madliberator	Link
2024-08-07	[Anderson Oil & Gas]	hunters	Link
2024-08-07	[bonatra.com]	killsec	Link
2024-08-07	[FatBoy Cellular]	meow	Link
2024-08-07	[KLA]	meow	Link
2024-08-07	[HUD User]	meow	Link
2024-08-06	[msprocuradores.es]	madliberator	Link
2024-08-06	[www.carri.com]	alphalocker	Link
2024-08-06	[www.consorzioinnova.it]	alphalocker	Link
2024-08-06	[goftac.com/ firsttx.com First Texas Alliance Corp (FTAC)]	alphalocker	Link
2024-08-06	[biw-burger.de]	alphalocker	Link
2024-08-06	[www.sobha.com]	ransomhub	Link
2024-08-06	[Alternate Energy]	play	Link
2024-08-06	[True Blue Environmental]	play	Link
2024-08-06	[Granit Design]	play	Link
2024-08-06	[KinetX]	play	Link
2024-08-06	[Omni Family Health]	hunters	Link
2024-08-06	[IOI Corporation Berhad]	fog	Link
2024-08-06	[Ziba Design]	fog	Link
2024-08-06	[Casco Antiguo]	hunters	Link
2024-08-06	[Fractalia Group]	hunters	Link
2024-08-06	[Banx Systems]	meow	Link

		Ransomware-	
Datum	Opfer	Grupppe	Webseite
2024-08-05	[Silipos]	cicada3301	Link
2024-08-04	[kierlcpa.com]	lockbit3	Link
2024-08-05	[Square One Coating Systems]	cicada3301	Link
2024-08-05	[Hi-P International]	fog	Link
2024-08-05	[Zon Beachside zonbeachside.com]	dispossessor	Link
2024-08-05	[HP Distribution]	incransom	Link
2024-08-05	[exco-solutions.com]	cactus	Link
2024-08-05	[Maryville Academy]	rhysida	Link
2024-08-04	[notariusze.waw.pl]	killsec	Link
2024-08-04	[Ranney School]	rhysida	Link
2024-08-03	[nursing.com]	ransomexx	Link
2024-08-03	[Bettis Asphalt]	blacksuit	Link
2024-08-03	[fcl.crs]	lockbit3	Link
2024-08-03	[CPA Tax Solutions]	meow	Link
2024-08-03	[LRN]	hunters	Link
2024-08-03	[aikenhousing.org]	blacksuit	Link
2024-08-02	[David E Shambach Architect]	dragonforce	Link
2024-08-02	[Hayes Beer Distributing]	dragonforce	Link
2024-08-02	[Jangho Group]	hunters	Link
2024-08-02	[Khandelwal Laboratories Pvt]	hunters	Link
2024-08-02	[retaildatallc.com]	ransomhub	Link
2024-08-02	[WPG Holdings]	meow	Link
2024-08-02	[National Beverage]	meow	Link
2024-08-02	[PeoplesHR]	meow	Link
2024-08-02	[Dometic Group]	meow	Link
2024-08-02	[Remitano]	meow	Link
2024-08-02	[Premier Equities]	meow	Link

Datum	Opfer	Ransomware- Grupppe	Webseite
2024-08-01	[Kemlon Products & Development Co Inc]	spacebears	Link
2024-08-02	[q-cells.de]	abyss	Link
2024-08-02	[coinbv.nl]	madliberator	Link
2024-08-01	[Valley Bulk]	cicada3301	Link
2024-08-01	[ENEA Italy]	hunters	Link
2024-08-01	[mcdowallaffleck.com.au]	ransomhub	Link
2024-08-01	[effinghamschools.com]	ransomhub	Link
2024-08-01	[warrendale-wagyu.co.uk]	darkvault	Link
2024-08-01	[Adorna & Guzman Dentistry]	monti	Link
2024-08-01	[Camp Susque]	medusa	Link
2024-08-01	[Ali Gohar]	medusa	Link
2024-08-01	[acsi.org]	blacksuit	Link
2024-08-01	[County Linen UK]	dispossessor	Link
2024-08-01	[TNT Materials tnt-materials.com/]	dispossessor	Link
2024-08-01	[Peñoles]	akira	Link
2024-08-01	[dahlvalve.com]	cactus	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.