

DFN-CERT Portal

Das *Computer Emergency Response Team* des *Deutschen Forschungsnetz (DFN CERT)* bietet DFN-Mitgliedern aktuelle Informationen und Warnmeldungen zu Schwachstellen an.

Das DFN-CERT-Portal stellt die zentrale Drehscheibe für alle sicherheitsrelevanten Informationen dar, die das DFN-CERT zur Verfügung stellt. Falls Schwachstellen in Hardware- oder Softwarekomponenten bekannt werden, erhält man zeitnah eine entsprechende Benachrichtigung per E-Mail. Diese enthält detaillierte Informationen zur betroffenen Schwachstelle, den betroffenen Versionen, sowie Ratschläge zum weiteren Vorgehen.



Die Ankündigung des neuen DFN-CERT-Portals findet sich im DFN Newsletter Nummer 92



Wir richten den Administratoren der Fachbereiche und zentralen Abteilungen gerne einen Zugang zum DFN-CERT-Portal ein. Sprechen Sie uns einfach an oder öffnen Sie ein Ticket.

Funktionen

Im DFN-CERT-Portal lassen sich verschiedene Funktionen nutzen.

- **Warnmeldungen**
Welche IPs aus meinem öffentlichen Subnetz sind auffällig geworden?
- **Schwachstellenmeldungen**
Welche Schwachstellen hat die Software, die in meinem Subnetz läuft?
- **Netzwerkprüfer-Ausgaben**
Welches Subnetz soll gescannt werden und welche Ergebnisse haben bereits durchgeführte Scans?



Die für Anwender wichtigste Funktion stellen Schwachstellenmeldungen dar. Hier kann jeder Nutzer für sich persönlich konfigurieren, für welche Hardware- bzw. Softwarekomponenten er über Schwachstellen informiert werden möchte.

Anmeldung

Die Anmeldung am DFN-CERT Portal erfolgt mittels X509 Nutzerzertifikat. Die Beantragung eines solchen Nutzerzertifikats ist [hier](#) beschrieben.

Wenn Sie ein Nutzerzertifikat besitzen, schreiben Sie und eine kurze E-Mail oder öffnen Sie ein Ticket,

damit wir Ihren Zugang zum DFN-CERT Portal einrichten können.

Nach dem Anklicken des Link in der Einladungsmail wird die folgende Seite angezeigt. Nach einem Klick auf den Button wird geprüft, ob im Browser ein Zertifikat vorhanden ist, das zum Login geeignet ist. Falls ein passendes Zertifikat der DFN-PKI vorhanden ist, wird dieses zum Login angeboten.

Sie wurden von Sven Reißmann in das DFN-CERT Portal eingeladen.

Ihre Benutzerdaten: **Florian Krauss**

Konto mit X.509 Zertifikat erstellen

Um sich mit einem X.509 Zertifikat zu identifizieren, stellen Sie bitte sicher, dass das entsprechende Zertifikat in Ihren Browser importiert wurde. Danach klicken Sie bitte auf den untenstehenden Link.

Falls Sie mehrere mögliche Zertifikate in Ihrem Browser installiert haben, so wird Ihr Browser Sie auffordern, das gewünschte Zertifikat auszuwählen.

[Mit X.509 Zertifikat anmelden](#)

User Identification Request ✕

This site has requested that you identify yourself with a certificate:

portal-neu.cert.dfn.de:443

Organization: "DFN-CERT Services GmbH"

Issued Under: "Verein zur Foerderung eines Deutschen Forschungsnetzes e. V."

Choose a certificate to present as identification:

Florian Krauss [1F:01:34:77:91:27:A5:A9:04:06:5B:71] ▼

Details of selected certificate:

Issued to: CN=Florian Krauss,OU=Rechenzentrum,O=Hochschule Fulda,C=DE

Serial number: 1F:01:34:77:91:27:A5:A9:04:06:5B:71

Valid from Thursday, April 26, 2018, 1:24:25 PM to Sunday, April 25, 2021, 1:24:25 PM

Key Usages: Signing,Non-repudiation,Key Encipherment

Email addresses: florian.krauss@rz.hs-fulda.de

Issued by: CN=DFN-Merlin Global Issuing CA,OU=DFN-PKI,O=Merlin

Remember this decision

OKCancel

In einem letzten Schritt wird die Verwendung des Zertifikats zum Login bestätigt.

Bestätigen Sie Ihr X.509 Zertifikat

Bitte prüfen Sie die Zertifikatsdaten und drücken dann die untenstehende Schaltfläche, um dieses Zertifikat als Authentisierungsmethode für Ihr neues Benutzerkonto zu verwenden.

Subject	C=DE, O=Hochschule Fulda, OU=Rechenzentrum, CN=Florian Krauss
Issuer	C=DE, O=Verein zur Foerderung eines Deutschen Forschungsnetzes e. V., OU=DFN-PKI, CN=DFN-Verein Global Issuing CA
SHA256 Fingerprint	F3:50:7A:D2:59:09:96:66:D8:95:A0:19:E7:5F:E7:3F:1D:2F:E2:77:AF:5A:E5:E0:02:54:10:91:65:C0:C0:60
Gültig bis	25. April 2021 13:24

[Benutzerkonto erstellen](#)

Konfiguration

Nach der Anmeldung kann eine Individuelle Konfiguration der persönlichen Schwachstellenmeldungen vorgenommen werden. Hier sollte jeder nur die für sie/ihn relevanten Kategorien wählen, um nicht

eine Flut unnötiger Meldungen zu erhalten.

Nach der Anmeldung wird die folgende Seite angezeigt. Durch einen Klick auf den blauen Button am oberen rechten Rand der Seite kann man das Nutzerzertifikat ändern und die persönlichen Einstellungen bearbeiten.

The screenshot shows the DFN-CERT Portal interface. At the top left, there is a link for 'IMPRESSUM'. The main header features the 'DFN-CERT Portal' logo. On the right side of the header, a blue button indicates the user is logged in as 'Florian Krauss'. Below the header, a navigation bar contains several tabs: 'Netzwerkstruktur', 'Kontakte', 'Überblick' (highlighted in red), 'Meldungen', 'Dienste', and 'Letzte Aktivitäten'. The main content area is divided into four sections, each with a table header and a message 'Keine Aktivitäten gefunden':

- Letzte Schwachstellenmeldungen:** Table with columns: Schweregrad, Datum, Meldungsbezug, Beschreibung, Meldungs ID.
- Letzte automatischen Warnmeldungen:** Table with columns: Schweregrad, Datum, Meldungsbezug, Beschreibung, Meldungs ID.
- Letzte Netzwerkprüfermeldungen:** Table with columns: Schweregrad, Datum, Meldungsbezug, Beschreibung, Meldungs ID.
- Neueste Portal-Aktivitäten (der letzten 7 Tage):** Table with columns: Datum, Beschreibung, Benutzer. A link '(alle anzeigen)' is present next to the title.

Ein Klick auf Mein Profil bearbeiten führt zu folgender Ansicht.

Florian Krauss bearbeiten

Name

Aktuelle E-Mail-Adresse
florian.krauss@rz.hs-fulda.de

Neue E-Mail

Eine neue E-Mail-Adresse muss zunächst bestätigt werden, bevor Sie genutzt werden kann.

Meldungen per E-Mail erhalten

Telefonnummern

Kommentar

Organisatorische Rollen

- Keine organisatorischen Rollen zugewiesen

Abonnements | **RSS-Feed** | **E-Mail Prefixe**

Schwachstelleninformationen
Wenn Sie neben den Netzsegment-abhängigen Schwachstelleninformationen zusätzliche Schwachstelleninformationen erhalten möchten, können Sie diese hier konfigurieren.

[Abonnierte Plattformen-Kategorien verwalten](#)

[Abonnierte Software-Kategorien verwalten](#)

[Abonnierte CPEs verwalten](#)

Minimaler Schweregrad

Nur Schwachstellen mit mindestens dem eingestellten Schweregrad werden abonniert.

Hier können nur automatische Warnmeldungen für die gewünschten Plattform- und Software-Kategorien gewählt werden. Dazu klickt man auf die jeweiligen Links Plattform-Kategorien bzw. Software-Kategorien.

Florian Krauss bearbeiten

Software-Kategorien

Kategoriensuche

- Bildung
- Datensicherung
- Entwicklung
- Grid
- Middleware
- Netzwerk
- Office
- Server
 - Content Management
 - Datenbank
 - DNS
 - Fileserver
 - Kommunikation
 - Storage
 - Webserver
 - Zeitserver
- Anymail
- Apache Flex BlazeDS
- Apache Storm
- BlackBerry Enterprise Server
- c-icap

Auswahl übernehmen

Abbrechen Speichern

Zum Schluss noch Speichern und fertig.

From:
<https://doku.rz.hs-fulda.de/> - Rechenzentrum

Permanent link:
<https://doku.rz.hs-fulda.de/doku.php/docs:dfncert>

Last update: **18.01.2023 07:04**

