

Zertifikate der TU Braunschweig CA finden und überprüfen

02.07.2025 01:26:43

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Mein Zugang	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	13:28:27 - 10.01.2025
Schlüsselwörter			
SSL Zertifikat Fingerprint gültig prüfen Gültigkeit dfn pki nicht vertrauenwürdig			
Symptom (öffentlich)			
Ein Zertifikat der TU Braunschweig CA soll manuell auf seine Gültigkeit und Echtheit geprüft werden, weil der persönliche Wunsch dazu besteht oder weil die automatische Prüfung durch die Anwendung fehlgeschlagen ist und die Anwendung nun ein Zertifikat zur Überprüfung anbietet.			
Problem (öffentlich)			
Wo findet man die nötigen Informationen (Fingerprint des Zertifikates), um Zertifikate der TU Braunschweig CA manuell prüfen oder installieren zu können?			
Lösung (öffentlich)			
Die Fingerprints und öffentlichen Zertifikate der Zertifikatskette der TU Braunschweig CA findet man hier zum kontrollieren oder installieren, sofern nötig: DFN-PKI seit 2018: [1]https://pki.pca.dfn.de/tu-braunschweig-ca-g2/pub			
Fingerprints von Zertifikaten, die durch die DFN-PKI/Teilnehmerservice TU Braunschweig CA ausgestellt worden sind, können grundsätzlich online über die folgende Webschnittstelle recherchiert werden. Für die Wurzelzertifikate finden Sie alle relevanten Informationen über den Reiter CA-Zertifikate.			
Für alle anderen Zertifikate der DFN-PKI/Teilnehmerservice TU Braunschweig CA gehen Sie wie folgt vor:			
1) Auf der Startseite der Benutzerschnittstelle der TU Braunschweig CA auf den Reiter "Zertifikate" und dann auf den Unter-Reiter "Zertifikate suchen" gehen.			
2) In dem dort angebotenen Eingabefeld den CN (Common Name) angeben. Zum Beispiel den Namen des Servers eingeben, für den ein Gerät ein nicht überprüfbares Zertifikat präsentiert wird, z.B. den Namen "tunight.tu-braunschweig.de"			
3) Auf "Suchen" klicken.			
Das Ergebnis der Suche ist eine Tabelle mit zumeist einer Ergebniszeile, z.B.:			
Seriennummer E-Mail Rolle (i) 9460314897160334369 Web Server	Name e 9157410182 tunight.tu-braunschweig.de nicht vorhanden		
4) Wenn man auf das "i" klickt, gelangt man zur Informationsseite des Zertifikats. Diese hält alle Informationen bereit, die man i.d.R. auch auf dem Rechner zu dem dort präsentierten Zertifikat nachschlagen könnte. Von besonderem Interesse ist der "Fingerprint" (dritter Eintrag in der Liste), da dieser das Zertifikat eindeutig repräsentiert.			
[1] https://pki.pca.dfn.de/tu-braunschweig-ca-g2/pub			