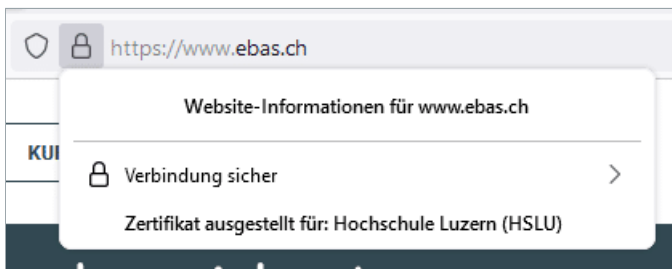


Browser-Zertifikatsprüfung

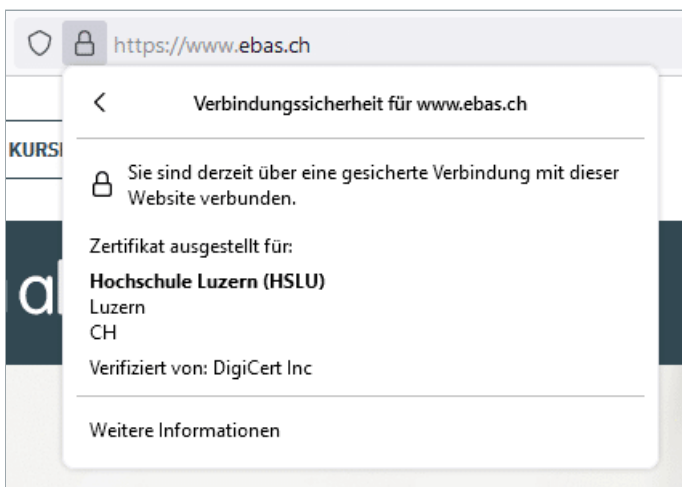
Diese Anleitung zeigt Ihnen, wie Sie den Zertifikats-Fingerabdruck einer Webseite im Browser Mozilla Firefox überprüfen.

Suchen Sie die Anleitung für einen anderen Browser, finden Sie diese [hier \(#OtherBrowsers\)](#).

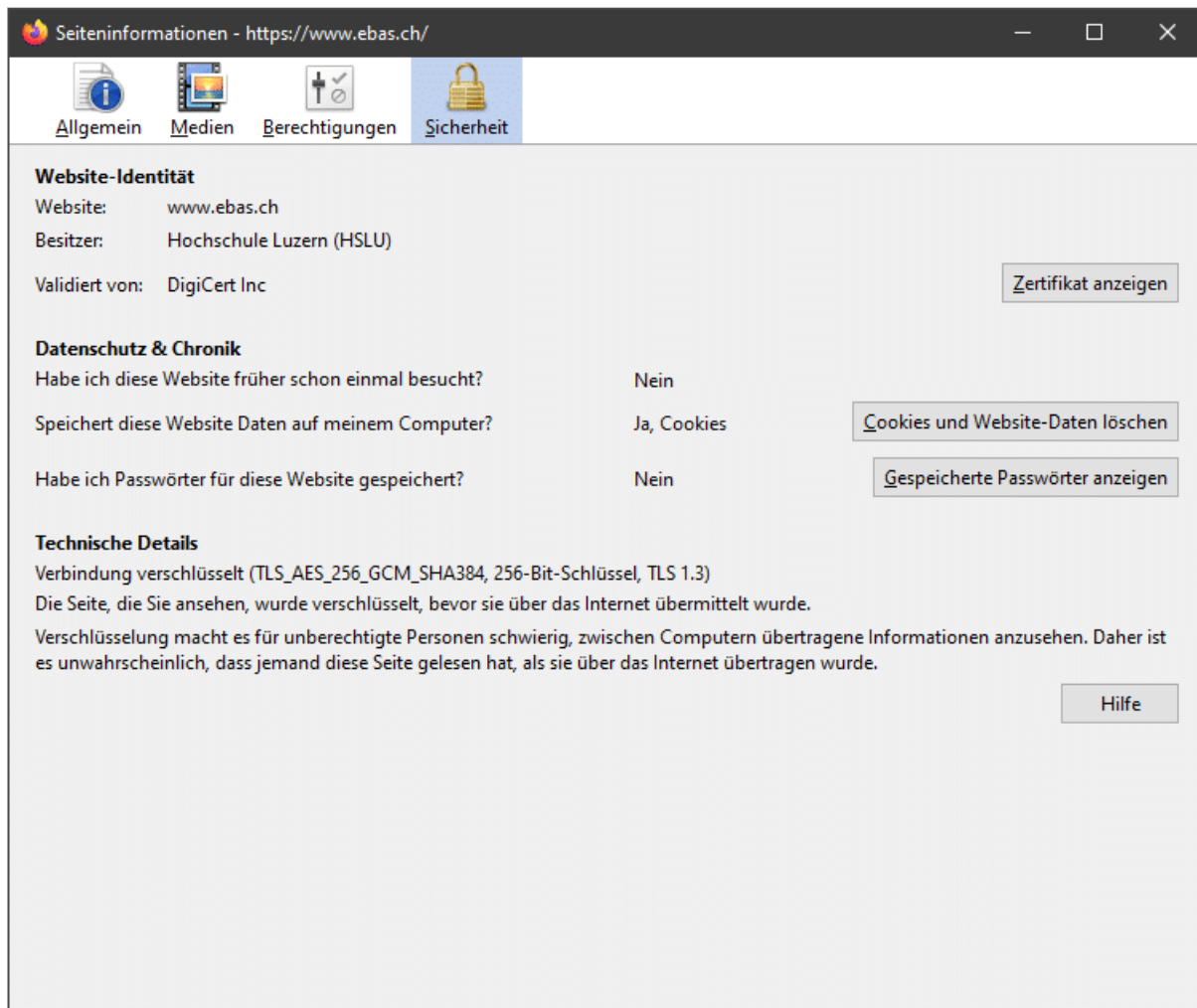
1. Klicken Sie auf das **Schloss** in der Adresszeile.
2. Klicken Sie auf den **Pfeil**, um weitere Informationen anzuzeigen.



3. Klicken Sie auf **Weitere Informationen**.



4. Klicken Sie auf **Zertifikat anzeigen**.



5. Die Überprüfung des Fingerabdrucks erfolgt durch einen Vergleich der angezeigten Zeichenfolge mit einer Referenzfolge, die Sie vom Finanzinstitut bekommen haben. Sind die aus dem Zertifikat herausgelesene Zeichenfolge und die vom Finanzinstitut erhaltene Referenzfolge identisch, dann ist das Zertifikat echt. Berücksichtigen Sie beim Vergleich den Fingerabdruck-Typ: Die angezeigte Folge und die Referenzfolge müssen vom gleichen Typ sein (jeweils SHA-256 oder SHA-1). Die Zertifikatsfingerabdrücke unserer Partner-Banken finden Sie auf unserer Webseite im Artikel [Zertifikatsprüfung](https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung/). (<https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung/>)

www.ebas.ch		DigiCert SHA2 Extended Validation Server CA	DigiCert High Assurance EV Root CA
Inhabername			
Unternehmenssitz Land	CH		
Organisationsart	Government Entity		
Seriennummer	Government Entity		
Land	CH		
Ort	Luzern		
Organisation	Hochschule Luzern (HSLU)		
Allgemeiner Name	www.ebas.ch		
Ausstellername			
Land	US		
Organisation	DigiCert Inc		
Organisationseinheit	www.digicert.com		
Allgemeiner Name	DigiCert SHA2 Extended Validation Server CA		
Gültigkeit			
Beginn	Sun, 09 Jul 2023 00:00:00 GMT		
Ende	Mon, 08 Jul 2024 23:59:59 GMT		
Alternative Inhaberbezeichnungen			
DNS-Name	www.ebas.ch		
DNS-Name	ebas.ch		
DNS-Name	www.ebankingabersicher.ch		
DNS-Name	ebankingabersicher.ch		
DNS-Name	www.ebankingmasicuro.ch		
DNS-Name	ebankingmasicuro.ch		
DNS-Name	www.ebankingentoutesecurite.ch		
DNS-Name	ebankingentoutesecurite.ch		
DNS-Name	www.ebankingbutsecure.ch		
DNS-Name	ebankingbutsecure.ch		
Öffentlicher Schlüssel - Informationen			
Algorithmus	RSA		
Schlüssellänge	2048		
Exponent	65537		
Modulus	C3:56:0F:E5:78:38:A7:50:28:C4:FC:80:C3:4F:FE:24:8E:DB:98:98:80:CD:73:D0:17:...		
Verschiedenes			
Seriennummer	05:81:89:AC:A3:E2:68:55:88:39:42:8E:7F:88:84:01		
Signaturalgorithmus	SHA-256 with RSA Encryption		
Version	3		
Speichern	PEM (Zertifikat) PEM (Zertifikatskette)		
Fingerabdrücke			
SHA-256	38:39:8E:2A:96:01:21:80:A2:CE:62:13:F9:A4:84:14:1E:6D:15:F4:F5:0A:0A:1B:72:...		
SHA-1	D8:9C:69:90:65:5E:DB:E8:7F:18:6A:75:25:39:99:98:28:53:CB:CD		

Anleitungen für alternative Browser:

[Google Chrome \(https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-chrome/\)](https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-chrome/)

[Microsoft Edge \(https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-edge/\)](https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-edge/)

[Apple Safari \(https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-safari/\)](https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-safari/)

[Android Google Chrome \(https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-android-google-chrome/\)](https://www.ebas.ch/zertifikatspruefung-android-google-chrome/)

Mit dem Zertifikats-Fingerabdruck lässt sich die Echtheit eines Zertifikats überprüfen, das einer TLS/SSL-Verbindung zugrunde liegt. Ein Fingerabdruck wird meist als hexadezimale Zeichenfolge bestehend aus den Buchstaben A-F und den Ziffern 0-9 dargestellt.