



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Prüfbericht für der eigenhändigen Unterschrift gleichgestellte qualifizierte elektronische Signatur gemäss ZertES und OR Art. 14 Abs. 2bis

Datum/Zeit der Prüfung: 24.07.2020 12:12:14 UTC
Angaben der prüfenden Person: PrivaSphere AG
Name der signierten Datei: 2020_letter-sig.pdf
Hash der Datei (SHA-256): 7e5b9897c40e76e4d5c45d34bb237992
190923ca9cde8f759af551dc4645f11b

Dieser Prüfbericht gibt darüber Auskunft, ob jegliche elektronischen Signaturen auf dem geprüften Dokument der eigenhändigen Unterschrift gleichgestellte qualifizierte elektronische Signaturen sind. Das Vorhandensein eines qualifizierten Zeitstempels, der den genauen Signaturzeitpunkt nachweist, ist seit 01.01.2017 für jede der qualifizierten elektronischen Signaturen notwendig. Dokumente, die vor dem 01.01.2017 signiert wurden und keinen Zeitstempel tragen, sind in der Regel gültig, weil das ZertES damals keinen qualifizierten Zeitstempel verlangte. Aussagen zum Signaturzeitpunkt und Revokationsstatus sind damit aber nicht mit Sicherheit vertrauenswürdig.

Zusammenfassung der Dokumentprüfung



Das Dokument ist gültig signiert.

Das geprüfte Dokument trägt eine oder mehrere gültige der eigenhändigen Unterschrift gleichgestellte qualifizierte elektronische Signaturen gemäss ZertES und OR Art. 14 Abs. 2bis. Die Prüfergebnisse der einzelnen Signaturen sind im Detailbericht ersichtlich.

Folgende Prüfungen wurden durchgeführt:

- ✔ Unverändertheit der signierten Datei
- ✔ Signaturprüfung
- ✔ Revozierungsstatus des signierenden Zertifikats
- ✔ Gültigkeit des Zeitstempels
- ✔ Für diesen Dokumenttyp ermächtigtes Zertifikat

Anzahl Signaturen im Dokument: 1

Prüfdetails Signatur 1

Zeitpunkt der Unterschrift: 21.07.2020 08:16:15 UTC (Zeitstempel)

Signaturalgorithmus: SHA256

Die digitale Signatur ist gültig (Details siehe A)

Information über den Zeitstempel

Zertifikat ausgestellt für: Swisscom TSU 4.1

Zertifikat ausgestellt von: Swisscom TSS CA 4.1 (Swisscom IT Services Finance S.E.)

Gültigkeit des Zertifikats: 05.06.2020 bis 05.06.2023

Der Zeitstempel ist gültig

Information über das Unterzeichnerzertifikat

Zertifikat ausgestellt für: Beat Georg Weber (weber@privasphere.com (qualified signature))

Zertifikat ausgestellt von: Swisscom Diamant CA 2 (Swisscom)

Gültigkeit des Zertifikats: 21.07.2020 bis 21.07.2020

Revokationsstatus: Zertifikat nicht revoziert

Zertifikatsträger: Hardware Token

Zertifikatsklasse: Zertifikat erlaubt die Erstellung qualifizierter elektronischer Signaturen

Prozessbezogene Prüfung

Validator: Der eigenhändigen Unterschrift gleichgestellte qualifizierte elektronische Signatur

Prüfung: Das Zertifikat ist ein qualifiziertes Zertifikat einer anerkannten Anbieterin gemäss ZertES.

Gültigkeit einer Signatur:

(A) Eine gültige Signatur besitzt folgende Eigenschaften:

- Alle Zertifikate in der Signatur wurden mathematisch geprüft.
- Es ist sichergestellt, dass der Unterzeichner den Schlüssel seines Zertifikats für die Signatur verwendete.
- Der Zertifikatspfad jedes Zertifikats wurde geprüft. Dadurch wird die Echtheit des Zertifikats des Unterzeichners durch unabhängige, vertrauenswürdige Zertifikate bestätigt.
- Das Zertifikat des Unterzeichners sowie alle übergeordneten Zertifikate des Ausstellers waren zum Zeitpunkt der Signatur gültig.

Wichtige rechtliche Hinweise zur Prüfung:

Diese Signaturprüfung wurde zum oben angegebenen Datum und Uhrzeit durchgeführt und bestätigt die Richtigkeit der Angaben zum jeweiligen Zeitpunkt. Der Betreiber dieses Dienstes übernimmt keine Gewähr für die Angaben Dritter sowie die Unveränderlichkeit dieses Berichts nach Speicherung, Ausdruck oder Übermittlung durch elektronische Medien.

Das Ergebnis einer Verifikation einer Signatur beruht ausschliesslich auf der Auskunft des jeweiligen Ausstellers des Zertifikats, welches der Ersteller zur Erstellung der elektronischen Signatur verwendet hat. Es wird darauf hingewiesen, dass die Verifikation von Signaturen von der Verfügbarkeit und technischen Kompatibilität von Auskunftsdiensten des jeweiligen Ausstellers des Zertifikats abhängt, welches zur Erstellung der Signatur verwendet wurde. Um eine eindeutige und überprüfbare Zeitangabe zu ermöglichen, entsprechen alle in diesem Verifikationsbericht angezeigten Zeitangaben der UTC Zeitzone. Diese Zeitangabe kann von der jeweiligen gesetzlich gültigen Lokalzeit abweichen.



PrivaSphere AG, Jupiterstrasse 49, 8032 Zürich

John Smith
123 Lombard Street
9876 Steelville

Date: 21.07.2020

Concern: PrivaSphere Sign & Send

Dear Mr. Smith

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet,

regards

PrivaSphere AG

PrivaSphere AG
Jupiterstrasse 49, CH-8032 Zürich
Telefon +41 43 299 5588, Fax +41 43 558 8588
Internet <https://www.privasphere.com>
Email info@privasphere.com
UID: CHE-109.907.289 MWST



ePrivacyseal