

SIGNTRUST BOX

Anbieter:

Deutsche Post Com GmbH, Geschäftsfeld Signtrust
Tulpenfeld 9, 53113 Bonn

Gegenstand der Zertifizierung ist das Verfahren *SIGNTRUST BOX*, das vom Anbieter in Verbindung mit einer *Signaturbox* als Inhouse-Lösung für Kunden bereit gestellt wird und der Erzeugung von Massensignaturen von elektronischen Dokumenten dient.

- ▶ **Sicherheitsziel:** Übereinstimmung mit den Anforderungen aus dem Signaturgesetz (SigG) und der Signaturverordnung (SigV).
- ▶ **Prüfung:** Die Prüfung wurde entsprechend dem akkreditierten Verfahren 07-DOT der T-Systems durchgeführt.
- ▶ **Prüfebene(n):** Konzeption und Realisierung
Die seitens des Betreibers bereitgestellte Dokumentation zur Konzeption und Realisierung des Verfahrens SIGNTRUST BOX wurde auf Schlüssigkeit, Widerspruchsfreiheit und Übereinstimmung mit SigG und SigV geprüft.
- ▶ **Prüfumfang:** Der Prüfumfang bestand aus den Sicherheitsrichtlinien für den gesetzeskonformen Betrieb des Verfahrens SIGNTRUST BOX, der Signaturbox und der begleitenden Benutzer- und Administratordokumentation. Die *Signaturbox* wurde auf korrekte Verwendung SigG-konformer technischer Komponenten geprüft.
- ▶ **Prüfergebnis:** Mit den beim Prüfumfang genannten Komponenten ist ein Nutzer in der Lage, eine SigG-konforme Umgebung für den sicheren Betrieb der Signaturbox aufzubauen und anschließend SigG-konforme Signaturen zu erzeugen. Das detaillierte Prüfergebnis ist im Bericht vom 16.08.2005 enthalten. Es wird bestätigt, dass das o.a. Sicherheitsziel für das Verfahren *SIGNTRUST BOX* erreicht wird.

Registrierungsnummer: Bonn, den 16.08.2005

T-Systems-

DOT-DIG-07141-2005

Dr. Heinrich Kersten
Leiter der Zertifizierungsstelle

Zertifizierungsstelle der T-Systems

c/o T-Systems GEI GmbH, Rabenstr.8, 53111 Bonn

☎ 0228/9841-0, Fax: 0228/9841-60, Internet: www.t-systems-zert.com

Akkreditiert nach DIN EN 45011 durch DATech e.V.



Prüfbericht

Prüfinstanz: LibSigG 5.0.0.22
Dateiname: pdf-dokument_mit_signatur.pdf

Signatur 1 von 1

Gesamtergebnis: ✓ Prüfung bestanden.

Signiert von: CN=Test-SigntrustCard:PN, SN=001000000008214030003
Zertifikatsnummer: 10000000008214030003
Zertifikat von: C=DE, O=Deutsche Post Com GmbH, OU=Signtrust, CN=CA
DP Com 7:PN
Prüfzeitpunkt: 15.08.2008 16:15:16
Signaturzeitpunkt: 12.06.2008 11:55:54
Die Gültigkeitsprüfung des Zertifikats wurde für den Zeitpunkt der Signaturzeit durchgeführt.

Prüfergebnisse:

Mathematische Prüfung: ✓ Prüfung bestanden.
Zertifikatsprüfung: ✓ Prüfung bestanden.
Sperrstatusprüfung: ✓ Zertifikat ist nicht gesperrt.
Qualifizierte Signatur: ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikatskette Signaturzertifikat:

Zertifikat:

Inhaber: CN=Test-SigntrustCard:PN, SN=001000000008214030003
Seriennummer: 10000000008214030003
Aussteller: C=DE, O=Deutsche Post Com GmbH, OU=Signtrust, CN=CA
DP Com 7:PN

Beschränkungen:

Sonstige Beschränkung: Testkarte - nicht rechtlich verbindlich!

Prüfergebnisse:

Zertifikatskette (Signatur): ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikatsgültigkeit: ✓ Prüfung bestanden.

Qualifiziertes Zertifikat: ✓ Prüfung bestanden.

Sperrstatusprüfung:

Sperrstatus: ✓ Zertifikat ist nicht gesperrt.

Anfragezeitpunkt: 08.10.2008 16:15:22

Prüfart: OCSP

Herausgeber: C=DE, O=Deutsche Post Com GmbH, OU=Signtrust,
CN=OCSP DP Com 24:PN

Auskunftszeit: 08.10.2008 16:15:22

Zertifikat:Inhaber: C=DE, O=Deutsche Post Com GmbH, OU=Signtrust, CN=CA
DP Com 7:PN

Seriennummer: 410

Aussteller: C=DE, O=Bundesnetzagentur, CN=12R-CA 1:PN

Prüfergebnisse:

Zertifikatskette (Signatur): ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikatsgültigkeit: ✓ Prüfung bestanden.

Qualifiziertes Zertifikat: ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikat:

Inhaber: C=DE, O=Bundesnetzagentur, CN=12R-CA 1:PN

Seriennummer: 318

Aussteller: C=DE, O=Bundesnetzagentur, CN=13R-CA 1:PN

Prüfergebnisse:

Zertifikatskette (Signatur): ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikatsgültigkeit: ✓ Prüfung bestanden.

Qualifiziertes Zertifikat: ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikat:

Inhaber: C=DE, O=Bundesnetzagentur, CN=13R-CA 1:PN

Seriennummer: 316

Aussteller: C=DE, O=Bundesnetzagentur, CN=13R-CA 1:PN

Prüfergebnisse:

Zertifikatskette (Signatur): ✓ Prüfung bestanden.

Zertifikatsgültigkeit: ✓ Prüfung bestanden.

Qualifiziertes Zertifikat: ✓ Prüfung bestanden.