

Beim vorliegenden Dokument handelt es sich um einen Entwurf der gematik in Vorbereitung auf zukünftige normative Festlegungen als Grundlage entsprechender Zulassungs- und Bestätigungsverfahren. Die gematik veröffentlicht diesen Entwurf mit dem Ziel, dass sich Interessierte bereits frühzeitig einen Überblick über die mögliche Weiterentwicklung der Telematikan Infrastruktur verschaffen können. Die gematik übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Entwurfes und behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen oder Ergänzungen vorzunehmen oder von den Regelungen insgesamt bzw. teilweise Abstand zu nehmen.

Änderungsbedarf:

Das Vertrauensdienstegesetz (VDG) ist am 18.07.2017 durch den Bundestag mit Zustimmung des Bundesrates beschlossen und am 29.07.2017 in Kraft getreten.

Einige Dokumente der gematik enthalten noch einen Disclaimer, der vor dem Inkrafttreten des VDG entstanden ist und darauf hinweisen sollte, dass abhängig von dem Inhalt des VDG noch Änderungen an den besagten Dokumenten möglich wären.

Die Dokumente wurden auf Auswirkungen durch das inkraftgetretene VDG geprüft. In folgenden Dokumenten der gematik werden daher noch (redaktionelle) Anpassungen vorgenommen, welche neben der Entfernung des Disclaimers auch Anpassungen an den referenzierten Dokumenten beinhalten:

- gemSpec_PKI
- gemKPT_PKI_TIP

Die detaillierten Anpassungen werden weiter unten aufgeführt.

In folgenden Dokumenten der gematik werden nur die Disclaimer entfernt:

- gemRL_TSL_SP_CP
- gemSpec_OCSP_Proxy
- gemSpec_X.509_TSP
- gemSpec_Kon
- gemSpec_HBA_ObjSys
- gemSpec_HBA_ObjSys_G2.1

In folgenden Anbieter- und Produkttypsteckbriefen der gematik werden nur die Disclaimer entfernt:

- gemAnbT_CVC_TSP_eGK
- gemAnbT_HBA
- gemAnbT_SMC-B
- gemAnbT_X.509_TSP_eGK
- gemProdT_eGK_ObjSys_G2.1
- gemProdT_eGK_ObjSys
- gemProdT_HBA_ObjSys_G2.1

- gemProdT_HBA_ObjSys
- gemProdT_Kon_PTV1
- gemProdT_Kon_PTV2
- gemProdT_Kon_PTV3
- gemProdT_X.509_TSP_nonQES_eGK
- gemProdT_X.509_TSP_nonQES_HBA
- gemProdT_X.509_TSP_nonQES_Komp
- gemProdT_X.509_TSP_nonQES_SMC-B
- gemProdT_X.509_TSP_QES

Änderungen in gemSpec_PKI

[...]

1 Einordnung des Dokumentes

~~Nach Inkrafttreten der eIDAS-Verordnung wurde die Anforderungslage der gematik entsprechend angepasst. Signaturgesetz (SigG) und -verordnung (SigV) sind weiterhin gültig und finden dort Anwendung, wo sie der eIDAS-Verordnung nicht widersprechen. SigG und SigV sollen zukünftig durch das deutsche Vertrauensdienstegesetz (VDG) abgelöst werden. Mit Verabschiedung des Vertrauensdienstegesetzes kann es in diesem Dokument daher zu Anpassungen und Konkretisierungen entsprechend der geänderten Rechtslage kommen.~~

[...]

8 Prüfung von Zertifikaten

[...]

- QES-Aussteller-CA-Zertifikate werden
 - (a) hinsichtlich ihrer Zulassung in der TI gegen die TSL und
 - (b) hinsichtlich ihres VDA Qualifikationsstatus gemäß [eIDAS] gegen die BNetzA-VL geprüft (vgl. §9 [VDG]).

[...]

B5.2 – Weitere Dokumente

[Quelle]	Herausgeber (Erscheinungsdatum): Titel
...	
[SGB V]	BGBl. I S.2477 (20.12.1988):

[Quelle]	Herausgeber (Erscheinungsdatum): Titel
	Sozialgesetzbuch, Fünftes Buch Zuletzt geändert durch Art. 4 G v. 14.4.2010 I 410 Gesetzliche Krankenversicherung
[VDG]	"Vertrauensdienstegesetz vom 18. Juli 2017 (BGBl. I S. 2745), das durch Artikel 2 des Gesetzes vom 18. Juli 2017 (BGBl. I S. 2745) geändert worden ist" Stand: Geändert durch Art. 2 G v. 18.7.2017 I 2745 https://www.gesetze-im-internet.de/vdg/BJNR274510017.html
[X.520]	ITU-T X.520 (10/2012): SERIES X: DATA NETWORKS, OPEN SYSTEM COMMUNICATIONS AND SECURITY, Directory, Information technology – Open Systems Interconnection – The Directory: Selected attribute types http://www.itu.int/rec/T-REC-X.520/
...	

[...]

Änderungen in gemKPT_PKI_TIP

[...]

1 Einordnung des Dokumentes

Nach Inkrafttreten der eIDAS-Verordnung wurde die Anforderungslage der gematik entsprechend angepasst. Signaturgesetz (SigG) und -verordnung (SigV) sind weiterhin gültig und finden dort Anwendung, wo sie der eIDAS-Verordnung nicht widersprechen. SigG und SigV sollen zukünftig durch das deutsche Vertrauensdienstegesetz (VDG) abgelöst werden. Mit Verabschiedung des Vertrauensdienstegesetzes kann es in diesem Dokument daher zu Anpassungen und Konkretisierungen entsprechend der geänderten Rechtslage kommen.

[...]

2.3.1 Vertrauensmodell für QES

[...]

Die Bundesnetzagentur (BNetzA) ist gemäß [VDG] für die deutsche Vertrauensliste (BNetzA-VL) zuständig. Die BNetzA-VL gibt somit offiziell vor, ob ein Vertrauensdienst (d.h. eine CA und deren Zertifikat) zu einem bestimmten Zeitpunkt über einen gültigen Status zur Ausgabe von QES-Zertifikaten verfügte.

[...]

2.4.3 QES-Kettenmodell

[...]

Die Signatur mit einem in diesem Sinne gültigen EE-Zertifikat ist somit gültig, auch wenn zum Signaturzeitpunkt die Aussteller-Sub-CA bereits zeitlich abgelaufen oder gesperrt sind – aber zum Zeitpunkt der Erstellung des EE-Zertifikates noch gültig waren (vgl. [eIDAS] Art. 32 Absatz 1 a).

In dieser Systematik des sog. Kettenmodells wird die Anforderung des (seit dem 01.07.2016 diesbezüglich durch [eIDAS] aufgehobenen) SigG [SigG01] umgesetzt, dass die Gültigkeit von EE-Zertifikaten nicht beeinträchtigt werden darf durch z.B. die Einstellung des Betriebs (vgl. § 19 (5) SigG) [SigG01].

[...]

A5.2 – Weitere Dokumente

[Quelle]	Herausgeber (Erscheinungsdatum): Titel
...	
[SigG01]	Bundesgesetzblatt I (2001), S. 876; Signaturgesetz vom 16. Mai 2001 (BGBl. I S. 876), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 26. Februar 2007 (BGBl. I S. 179)
[SigV01]	Bundesgesetzblatt I (2001), S. 3074; Signaturverordnung vom 16. November 2001 (BGBl. I S. 3074), zuletzt geändert durch Artikel 9 Abs. 18 des Gesetzes vom 23. November 2007 (BGBl. I S. 2631)
[BSI-TR-03110 Part3]	BSI (2012): Advanced Security Mechanisms for Machine Readable Travel Documents – Part 3 – Common Specifications, Version 2.10 https://www.bsi.bund.de/ContentBSI/EN/Publications/Techguidelines/TR03110/BSITR03110.html
[VDG]	"Vertrauensdienstegesetz vom 18. Juli 2017 (BGBl. I S. 2745), das durch Artikel 2 des Gesetzes vom 18. Juli 2017 (BGBl. I S. 2745) geändert worden ist" Stand: Geändert durch Art. 2 G v. 18.7.2017 I 2745 https://www.gesetze-im-internet.de/vdg/BJNR274510017.html