

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 Telematikinfrastruktur 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.

1 Farbliche Markierung von Änderungen


Dieses Kapitel erläutert den Farbcode der farblichen Hinterlegung von Änderungen beim Vergleich von [gemSpec_COS] in der Version 3.12.0 vom 15.05.2019 gegenüber der aktuellen Version.

- 1) **blaue Hinterlegung:** Editorielle Änderungen, die sich weder auf Implementierungen durch Hersteller, noch auf Testimplementierungen auswirken.
- 2) **gelbe Hinterlegung:** Änderungen, die sich nicht auf die Implementierung durch Hersteller, wohl aber auf gematik Artefakte (Spezifikationen, Testimplementierung, ...) auswirken.
- 3) **orange Hinterlegung:** Änderungen, die sich auf die Implementierung durch Hersteller und / oder die gematik Artefakte auswirken.


Es ergibt sich eine Kritikalität von niedrig=ohne über **blau**, **gelb** nach **orange**. Im Zweifelsfall wird für eine höhere Kritikalität, also eine stärkere Warnfarbe gewählt.

2 Änderung

Die Anforderungen (N000.030) und (N000.032) sowie die zugehörigen Hinweise werden ersatzlos gestrichen.

Die folgenden Anforderungen sind absichtlich  leer: (N000.030), (N000.032).

(N000.030) K_COS {Karte}, Option_DES

a. Das COS KANN die Option_DES unterstützen. 

b. Wenn das COS die Option_DES

1. unterstützt, dann sind **MÜSSEN** zusätzlich zu allen nicht gekennzeichneten Anforderungen auch alle Anforderungen zu erfüllen, die mit Option_DES und Option_RSA_CVC gekennzeichnet sind.
2. nicht unterstützt, dann sind **DÜRFEN NICHT** mit Option_DES gekennzeichnete Anforderung irrelevant für funktionale Tests.

<=

Hinweis CosH_032: Die Option_DES wird derzeit lediglich zur Implementierung von Karten der Generation 1 verwendet, also eGK G1 und eGK G1+. Die Option_DES ist für Karten der Generation 2 und später irrelevant.

(N000.032) K_COS {Karte}, Option_RSA_CVC

a. Das COS KANN die Option_RSA_CVC unterstützen.

b. Wenn das COS die Option_RSA_CVC

1. unterstützt, dann sind **MÜSSEN** zusätzlich zu allen nicht gekennzeichneten Anforderungen auch alle Anforderungen zu erfüllen, die mit Option_RSA_CVC gekennzeichnet sind.
2. nicht unterstützt, dann sind **DÜRFEN NICHT** mit Option_RSA_CVC gekennzeichnete Anforderung irrelevant für funktionale Tests.

<=

Hinweis CosH_14c: Die Option_RSA_CVC wird derzeit zur Implementierung folgender Karten benötigt:

- a. Karten der Generaion 1, also eGK G1 und eGK G1+;
- b. HBA und SMC-B der Generation 2 und Generation G2.1.

Begründung: Entfernen veralteter Textstellen.

Als Seiteneffekt dieser Änderung entfallen folgende Artefakte:

(N001.400), (N001.600), (N001.700), (N001.800), (N001.900), (N002.700), (N002.900), (N003.100), (N003.700), (N003.900), (N004.100), (N004.900), (N005.000), (N005.100), (N005.200), (N005.300), (N005.400), (N005.500), (N005.600), (N005.700), (N005.800), (N005.900), (N006.000), (N006.100), (N006.200), (N006.300), (N006.400), (N006.500), (N006.600), (N008.200), (N008.300), (N017.610), (N019.200)a.1, (N019.600)a.1, (N019.700)a, (N019.800)c, (N021.610)a, (N021.610)b, (N021.630), (N021.638)a, (N021.638)b, (N022.500), (N029.900)d.4, (N029.900)d.7, (N029.900)g.1, (N030.300)b, (N030.600)b1, (N031.400), (N032.200), (N032.800)a, (N033.700), (N034.100)a, (N083.400)b, (N083.400)c, (N083.402)b, (N083.402)c, (N083.600)b, (N084.220)b, (N084.400)b, (N084.400)c, (N084.402)b, (N084.402)c, (N084.410)b, Hinweis 110, Hinweis 111, (N085.100), (N085.200), (N085.300), (N085.400), CosT_599 = Tabelle 179, (N085.700), (N085.800), (N086.100), (N086.200)c, (N086.200)d, (N086.202)b, (N086.202)c, (N086.900)c, (N086.900)d, (N086.902)b, (N086.902)c, Hinweis (125), (N087.220)a.1, (N087.248)b, (N090.302)b, (N091.650)c.2, (N094.800), (N094.810), (N094.820), (N094.900), (N095.000), (N095.100), (N095.700)a.1, (N095.900)a, (N096.368)b, (N098.500), (N098.600), (N105.300), (N105.400), (N105.500), (N106.600), (N106.700), (N106.800), (N106.900), (N107.000), (N107.100), (N107.200)

Als Seiteneffekt dieser Änderung werden folgende Artefakte geändert:

(N016.590)b, (N016.800)a, (N016.800)b, (N016.820), (N016.900)b, (N017.420), (N017.600)a, (N017.700), (N019.300), (N022.600)a.2, (N029.900)b, (N029.900)g.2, (N031.522), (N083.500), (N084.220)a, (N085.600)a, (N086.820), (N098.800)a, (N100.300)a, (N100.800)a, (N101.300)a, (N101.800)a, (N102.300)a, (N105.900), CosT_2a4, CosT_7a2, CosT_605, CosT_c40, CosT_a91, (N211.680), (N212.240)

3 Literaturstellen

[gemSpec_COS]	gematik: Spezifikation des Card Operating System (COS), Elektrische Schnittstelle
---------------	---