
C_12597_Anlage

Inhaltsverzeichnis

1	Änderungsbeschreibung.....	2
2	Änderung in gemSpec_OID.....	3
2.1	im Kapitel 3.5.1.3 OID-Festlegung für Institutionstypen für die SMC-B.....	3
3	im Kapitel 5 Anhang B - Nicht mehr verwendete OIDs.....	8
4	Änderung in gemSpec_PKI.....	9
4.1	im Kapitel 10.4 GKV-Spitzenverband.....	10
4.2	im Kapitel 10.10 Private Krankenversicherungen (PKV).....	12
5	Änderungen in Steckbriefen.....	15
5.1	Änderungen in gemProdT_X509_TSP_nonQES_SMC-B.....	15
5.2	Änderungen in gemProdT_CVC_TSP.....	15
5.3	Änderungen in gemProdT_SMC-B_ObjSys_G2_1.....	15

1 Änderungsbeschreibung

Die OID "Krankenkasse ePA 1.2.276.0.76.4.273 (ePA KTR-Zugriffsautorisierung)" wird nicht mehr benötigt und muss aus den Spezifikationen entfernt werden. Die Spezifikationen werden wie folgt angepasst:

- Streichung oid_epa_ktr in gemSpec_OID und gemSpec_PKI
- Streichung die OID oid_epa_ktr im Zertifikatsprofil gemäß A_24912-01 und A_23095_01 in gemSpec_PKI Kap. 10.4 GKV-Spitzenverband und 10.10 Private Krankenversicherungen (PKV)

2 Änderung in gemSpec_OID

2.1 im Kapitel 3.5.1.3 OID-Festlegung für Institutionstypen für die SMC-B

GS-A 4443-12 -OID-Festlegung für Institutionen

Ein TSP-X.509 nonQES MUSS die Institutionen für die Nutzung in X.509-Zertifikaten der TI mit OIDs entsprechend der Tabelle Tab_PKI_403-* referenzieren.

Tabelle 1: Tab_PKI_403-* OID-Festlegung Institutionen im X.509-Zertifikat der SMC-B

OID-Referenz in anderen Dokumenten	Profession Item (Beschreibung der Institution)	ProfessionOID (OID der Institution)
oid_praxis_arzt (Hinweis: Die Praxis bzw. Betriebsstätte eines/-r ärztlichen Psychotherapeuten/-in wird mit dem ProfessionOID {oid_praxis_arzt} bezeichnet bzw. mit dem ProfessionItem „Betriebsstätte Arzt“ beschrieben.)	Betriebsstätte Arzt (Hinweis: Die Praxis bzw. Betriebsstätte eines/-r ärztlichen Psychotherapeuten/-in wird mit dem ProfessionOID {oid_praxis_arzt} bezeichnet bzw. mit dem ProfessionItem „Betriebsstätte Arzt“ beschrieben.)	1.2.276.0.76.4.50
oid_zahnarztpraxis	Zahnarztpraxis	1.2.276.0.76.4.51
oid_praxis_psychotherapeut (Hinweis: Die Praxis bzw. Betriebsstätte eines/-r ärztlichen Psychotherapeuten/-in wird mit dem ProfessionOID {oid_praxis_arzt} bezeichnet bzw. mit dem ProfessionItem „Betriebsstätte Arzt“ beschrieben.)	Betriebsstätte Psychotherapeut (Hinweis: Die Praxis bzw. Betriebsstätte eines/-r ärztlichen Psychotherapeuten/-in wird mit dem ProfessionOID {oid_praxis_arzt} bezeichnet bzw. mit dem ProfessionItem „Betriebsstätte Arzt“ beschrieben.)	1.2.276.0.76.4.52
oid_krankenhaus	Krankenhaus	1.2.276.0.76.4.53
oid_oeffentliche_apotheke	Öffentliche Apotheke	1.2.276.0.76.4.54
oid_krankenhausapotheke	Krankenhausapotheke	1.2.276.0.76.4.55
oid_bundeswehrapotheke	Bundeswehrapotheke	1.2.276.0.76.4.56
oid_mobile_einrichtung_rettungsdienst	Betriebsstätte Mobile Einrichtung Rettungsdienst	1.2.276.0.76.4.57

oid_bs_gematik	Betriebsstätte gematik	1.2.276.0.76.4.58
oid_kostentraeger	Betriebsstätte Kostenträger	1.2.276.0.76.4.59
oid_leo_zahnaerzte	Betriebsstätte Leistungserbringerorganisation Vertragszahnärzte	1.2.276.0.76.4.18 7
oid_adv_ktr	AdV-Umgebung bei Kostenträger	1.2.276.0.76.4.19 0
oid_leo_kassenaerztliche_vereinigung	Betriebsstätte Leistungserbringerorganisation Kassenärztliche Vereinigung	1.2.276.0.76.4.21 0
oid_bs_gkv_spitzenverband	Betriebsstätte GKV- Spitzenverband	1.2.276.0.76.4.22 3
oid_leo_krankenhausverband	Betriebsstätte Mitgliedsverband der Krankenhäuser	1.2.276.0.76.4.22 6
oid_leo_dktig	Betriebsstätte der Deutsche Krankenhaus TrustCenter und Informationsverarbeitung GmbH	1.2.276.0.76.4.22 7
oid_leo_dkg	Betriebsstätte der Deutschen Krankenhausgesellschaft	1.2.276.0.76.4.22 8
oid_leo_apothekerverband	Betriebsstätte Apothekerverband	1.2.276.0.76.4.22 4
oid_leo_dav	Betriebsstätte Deutscher Apothekerverband	1.2.276.0.76.4.22 5
oid_leo_baek	Betriebsstätte der Bundesärztekammer	1.2.276.0.76.4.22 9
oid_leo_aerztekammer	Betriebsstätte einer Ärztekammer	1.2.276.0.76.4.23 0
oid_leo_zahnaerztekammer	Betriebsstätte einer Zahnärztekammer	1.2.276.0.76.4.23 1
oid_leo-kbv	Betriebsstätte der Kassenärztlichen Bundesvereinigung	1.2.276.0.76.4.24 2
oid_leo-bzaek	Betriebsstätte der Bundeszahnärztekammer	1.2.276.0.76.4.24 3
oid_leo-kzbv	Betriebsstätte der	1.2.276.0.76.4.24

	Kassenzahnärztlichen Bundesvereinigung	4
oid_institution-pflege	Betriebsstätte Gesundheits-, Kranken- und Altenpflege	1.2.276.0.76.4.245
oid_institution-geburtshilfe	Betriebsstätte Geburtshilfe	1.2.276.0.76.4.246
oid_praxis-physiotherapeut	Betriebsstätte Physiotherapie	1.2.276.0.76.4.247
oid_institution-augenoptiker	Betriebsstätte Augenoptiker	1.2.276.0.76.4.248
oid_institution-hoerakustiker	Betriebsstätte Hörakustiker	1.2.276.0.76.4.249
oid_institution-orthopaedieschuhmacher	Betriebsstätte Orthopäadieschuhmacher	1.2.276.0.76.4.250
oid_institution-orthopaedietechniker	Betriebsstätte Orthopädietechniker	1.2.276.0.76.4.251
oid_institution-zahntechniker	Betriebsstätte Zahntechniker	1.2.276.0.76.4.252
oid_institution-rettungsleitstellen	Rettungsleitstelle	1.2.276.0.76.4.253
oid_sanitaetsdienst-bundeswehr	Betriebsstätte Sanitätsdienst Bundeswehr	1.2.276.0.76.4.254
oid_institution-oegd	Betriebsstätte Öffentlicher Gesundheitsdienst	1.2.276.0.76.4.255
oid_institution-arbeitsmedizin	Betriebsstätte Arbeitsmedizin	1.2.276.0.76.4.256
oid_institution-vorsorge-reha	Betriebsstätte Vorsorge- und Rehabilitation	1.2.276.0.76.4.257
oid_epa_ktr	ePA-KTR-Zugriffsautorisierung	1.2.276.0.76.4.273
oid_pflegeberatung	Betriebsstätte Pflegeberatung nach § 7a SGB XI	1.2.276.0.76.4.262
oid_leo_psychotherapeuten	Betriebsstätte Psychotherapeutenkammer	1.2.276.0.76.4.263

oid_leo_bptk	Betriebsstätte Bundespsychotherapeutenkam mer	1.2.276.0.76.4.26 4
oid_leo_lak	Betriebsstätte Landesapothekerkammer	1.2.276.0.76.4.26 5
oid_leo_bak	Betriebsstätte Bundesapothekerkammer	1.2.276.0.76.4.26 6
oid_leo_egbr	Betriebsstätte elektronisches Gesundheitsberuferegister	1.2.276.0.76.4.26 7
oid_leo_handwerkskammer	Betriebsstätte Handwerkskammer	1.2.276.0.76.4.26 8
oid_gesundheitsdatenregister	Betriebsstätte Register für Gesundheitsdaten	1.2.276.0.76.4.26 9
oid_abrechnungsdienstleister	Betriebsstätte Abrechnungsdienstleister	1.2.276.0.76.4.27 0
oid_pkv_verband	Betriebsstätte PKV-Verband	1.2.276.0.76.4.27 1
oid_praxis-ergotherapeut	Ergotherapiepraxis	1.2.276.0.76.4.27 8
oid_praxis-logopaede	Logopaedische Praxis	1.2.276.0.76.4.27 9
oid_praxis-podologe	Podologiepraxis	1.2.276.0.76.4.28 0
oid_praxis-ernaehrungstherapeut	Ernährungstherapeutische Praxis	1.2.276.0.76.4.28 1
oid_bs-weitere-kostentraeger	Betriebsstätte Weitere Kostenträger im Gesundheitswesen	1.2.276.0.76.4.28 4
oid_org-gesundheitsversorgung	Weitere Organisationen der Gesundheitsversorgung	1.2.276.0.76.4.28 5
oid_kim-anbieter	KIM-Hersteller und -Anbieter	1.2.276.0.76.4.28 6
oid_diga	DiGA-Hersteller und -Anbieter	1.2.276.0.76.4.28 2
oid_tim-anbieter	TIM-Hersteller und -Anbieter	1.2.276.0.76.4.29

		5
oid_ncpeh	NCPeH Fachdienst	1.2.276.0.76.4.29 2
oid_ombudsstelle	Ombudsstelle eines Kostenträgers	1.2.276.0.76.4.30 3
oid_bs-opto-audio	Betriebsstätte Augenoptiker und Hörakustiker	1.2.276.0.76.4.30 4
oid_bs-orthopaed-hw	Betriebsstätte Orthopädieschuhmacher und Orthopädietechniker	1.2.276.0.76.4.30 6
oid_bs-himi	Betriebsstätte Hilfsmittelerbringer (Hinweis: Betriebsstätten der Hilfsmittelerbringer, welche nicht den Gesundheitshandwerken zugeordnet sind)	1.2.276.0.76.4.31 1
oid_bs-friseur	Betriebsstätte Frisör	1.2.276.0.76.4.31 4
oid_bs-soziother	Betriebsstätte Soziotherapie	1.2.276.0.76.4.31 7

【<=,TSP X.509 nonQES - SMC-B,funkt. Eignung: Test Produkt/FA】

3 im Kapitel 5 Anhang B - Nicht mehr verwendete OIDs

Tabelle 2: Nicht mehr verwendete OIDs - Rolle im X.509-Zertifikat für Berufsgruppen

OID-Referenz in anderen Dokumenten	ProfessionItem (Beschreibung der Berufsgruppe)	ProfessionOID (OID der Berufsgruppe)
oid_mmizea	Mitarbeiter(-in) medizinische Institution zur eGK-Anwenderunterstützung	1.2.276.0.76.4.143
oid_vmi	Verwaltungsmitarbeiter(-in) Institution	1.2.276.0.76.4.144
oid_kv_ta	KV Telematik Arge	1.2.276.0.76.3.1.64
oid_epa_ktr	ePA KTR-Zugriffsautorisierung	1.2.276.0.76.4.273

4 Änderung in gemSpec_PKI

Tabelle 3: Tab_PKI_254-* Zugriffsprofile für eine Rollenauthentisierung

Profile / Akteure / Rollen und OID aus gemSpec_PKI					X.509 Admission Extension	
Zugriff s- profil	Kartent yp	Beschreibung fachlicher Akteur	Fachlich e Rolle	Qualifi zie rende Stelle	professionItem	OID-Referenz
CHAT. 0
CHAT. 0	SMC-B KTR PKV	PKV	PKV	gematik	Betriebsstätte Kostenträger ePA-KTR- Zugriffsautorisie rung Ombudsstelle eines Kostenträgers	oid_kostentraeg er oid_epa_ktr oid_ombudsstel le
CHAT. 0	SM-B KTR GKV	Mitarbeiter Gesetzliche Krankenversiche rung	Mitarbeit er GKV	GKV- SV	Betriebsstätte Kostenträger ePA-KTR- Zugriffsautorisie rung Ombudsstelle eines Kostenträger	oid_kostentra eger oid_epa_ktr oid_ombudsst elle
CHAT.8		Mitarbeiter von Krankenkassen	Mitarbeit er Kostenträ ger	GKV-SV	Betriebsstätte Kostenträger bzw. ePA-KTR- Zugriffsautorisie rung	oid_kostentraeg er bzw. oid_epa_ktr
...

4.1 im Kapitel 10.4 GKV-Spitzenverband

A_24912-02 -Umsetzung Zertifikatsprofil für die SM-B KTR GKV

Der TSP-X.509 nonQES SMC-B KANN X.509-Zertifikate für eine SM-B Kostenträger gemäß Tab_SMB_KTR-* SM-B-Zertifikate für Mitarbeiter Kostenträger umsetzen.

Tabelle 4 : Tab_SMB_KTR-* SM-B-Zertifikate für Mitarbeiter Kostenträger

Element	Inhalt	Kar.	
certificate	C.HCI.AUT, C.HCI.ENC, C.HCI.OSIG		
tbsCertificate			
version	siehe Kap 5.3.4		
serialNumber	siehe Kap 5.3.4		
signature	siehe Kap 5.3.4		
issuer	siehe Kap 5.3.4		
validity	siehe Kap 5.3.4		
subject			
commonName	Kurzbezeichnung der Krankenkasse gemäß Freigabedaten des GKV-SV	1	
title	nicht belegt	0	
givenName	nicht belegt	0	
surName	nicht belegt	0	
serialNumber	TI-weit eindeutiger Identifier der Karte in der Form: <TSP-ID>.<ICCSN> (<TSP-ID> gemäß Tab_PKI_109 Werte für das Präfix <TSP-ID>)	1	
organizationalUnitName	nicht belegt	0	
organizationName	8-stellige eindeutige Betriebsnummer (BBNR) der Krankenkassenhauptverwaltung gemäß Freigabedaten des GKV-SV oder gemäß Kapitel 5.3.4	1	
streetAddress	Straßenanschrift und Hausnummer des Krankenkassen Hauptsitzes gemäß Freigabedaten des GKV-SV	1	
postalCode	Postleitzahl des Krankenkassen Hauptsitzes gemäß Freigabedaten des GKV-SV (Deutsche PLZ werden 5-stellig abgebildet)	1	
localityName	Stadt des Krankenkassen Hauptsitzes gemäß Freigabedaten des GKV-SV	1	
stateOrProvinceName	nicht belegt	0	

		countryName	siehe Kap 5.3.4		
		andere Attribute	siehe Kap 5.3.4		
		subjectPublicKeyInfo	siehe Kap 5.3.4		
		extensions			critical
		SubjectKeyIdentifier {2 5 29 14}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
		KeyUsage {2 5 29 15}	siehe Kap 5.3.4		TRUE
		SubjectAltNames {2 5 29 17}	otherName (s. Tab_PKI_228) type-id= {2 5 4 3}; value=ggf. überlange Bezeichnung der Krankenkasse oder Ergänzungen	0-1	FALSE
		BasicConstraints {2 5 29 19}	siehe Kap 5.3.4		TRUE
		CertificatePolicies {2 5 29 32}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
		CRLDistributionPoints {2 5 29 31}	nicht belegt	0	FALSE
		AuthorityInfoAccess {1 3 6 1 5 5 7 1 1}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
		AuthorityKeyIdentifier {2 5 29 35}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
		Admission {1 3 36 8 3 3}	admissionAuthority = {O=GKV- Spitzenverband,C=DE} professionItem = Genau eine Beschreibung zu <oid_kostentraeger> bzw. <oid_epa_ktr> bzw. <oid_ombudsstelle> gemäß [gemSpec_OID#GS-A_4443-*] professionOID = Genau eine OID <oid_kostentraeger> bzw. <oid_epa_ktr> bzw. <oid_ombudsstelle> gemäß [gemSpec_OID#GS-A_4443-*] registrationNumber = <Telematik-ID gemäß Freigabedaten des GKVSV>	1 1 1 1	FALSE
		ExtendedKeyUsage {2 5 29 37}	siehe Kap 5.3.4	*)	FALSE
		andere Erweiterungen		0	
		signatureAlgorithm	siehe Kap 5.3.4		
		signature	siehe Kap 5.3.4		

【<=,TSP X.509 nonQES - SMC-B,funkt. Eignung: Test Produkt/FA】

4.2 im Kapitel 10.10 Private Krankenversicherungen (PKV)

A_23095-02 -Umsetzung Zertifikatsprofil für die SMC-B KTR PKV

Der TSP-X.509 nonQES SMC-B KANN X.509-Zertifikate für eine SMC-B Kostenträger PKV gemäß Tab_SMC-B_PKV-* Zertifikatsprofil für die SMC-B KTR PKV umsetzen.

Tabelle 5: Tab_SMC-B_PKV-* Zertifikatsprofil für die SMC-B KTR PKV

Element	Inhalt	Kar.	
certificate	C.HCI.AUT, C.HCI.ENC, C.HCI.OSIG		
tbsCertificate			
version	siehe Kap 5.3.4		
serialNumber	siehe Kap 5.3.4		
signature	siehe Kap 5.3.4		
issuer	siehe Kap 5.3.4		
validity	siehe Kap 5.3.4		
subject			
commonName	Kurzbezeichnung der privaten Krankenversicherung gemäß Freigabedaten der PKV	1	
title	nicht belegt	0	
givenName	nicht belegt	0	
surName	nicht belegt	0	
serialNumber	TI-weit eindeutiger Identifier der Karte in der Form: <TSP-ID>.<ICCSN> (<TSP-ID> gemäß Tab_PKI_109 Werte für das Präfix <TSP-ID>)	1	
organizationalUnitName	nicht belegt	0	
organizationName	Telematik-ID gemäß Freigabedaten der gematik	1	
streetAddress	Straßenanschrift und Hausnummer der Krankenversicherung gemäß Freigabedaten der PKV	1	
postalCode	Postleitzahl der Krankenversicherung gemäß Freigabedaten der PKV (Deutsche PLZ werden 5-stellig abgebildet)	1	
localityName	Stadt der Krankenversicherung gemäß Freigabedaten der PKV	1	
stateOrProvinceName	nicht belegt	0	
countryName	siehe Kap 5.3.4		
andere Attribute	siehe Kap 5.3.4		

	subjectPublicKeyInfo	siehe Kap 5.3.4		
	extensions			critical
	SubjectKeyIdentifier {2 5 29 14}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
	KeyUsage {2 5 29 15}	siehe Kap 5.3.4		TRUE
	SubjectAltNames {2 5 29 17}	Komplettangabe zur betreffenden Organisation	0-1	FALSE
	BasicConstraints {2 5 29 19}	siehe Kap 5.3.4		TRUE
	CertificatePolicies {2 5 29 32}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
	CRLDistributionPoints {2 5 29 31}	nicht belegt	0	FALSE
	AuthorityInfoAccess {1 3 6 1 5 5 7 1 1}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
	AuthorityKeyIdentifier {2 5 29 35}	siehe Kap 5.3.4		FALSE
	Admission {1 3 36 8 3 3}	admissionAuthority = {O=gematik, C=DE} professionItem = Genau eine Beschreibung zu <oid_kostentraeger> bzw. <oid_epa_ktr> bzw. <oid_ombudsstelle> gemäß [gemSpec_OID#GS-A_4443-*] professionOID = Genau eine OID <oid_kostentraeger> bzw. <oid_epa_ktr> bzw. <oid_ombudsstelle> gemäß [gemSpec_OID#GS-A_4443-*] registrationNumber = <Telematik-ID gemäß Freigabedaten der gematik> (gemäß Tab_PKI_101-* - entsprechend mit dem Präfix 9)	1 1 1 1	FALSE
	ExtendedKeyUsage {2 5 29 37}	siehe Kap 5.3.4	*)	FALSE
	andere Erweiterungen		0	
	signatureAlgorithm	siehe Kap 5.3.4		
	signature	siehe Kap 5.3.4		

66 **【<=,TSP X.509 nonQES - SMC-B,funkt. Eignung: Test Produkt/FA】**

67

68

5 Änderungen in Steckbriefen

5.1 Änderungen in gemProdT_X509_TSP_nonQES_SMC-B

Anmerkung: Die Anforderungen der folgenden Tabelle stellen einen Auszug dar und verteilen sich innerhalb der Tabelle des Originaldokuments [gemProdT_X509_TSP_nonQES_SMC-B]. Alle Anforderungen der Tabelle des Originaldokuments, die in der folgenden Tabelle nicht ausgewiesen sind, bleiben unverändert bestehenden.

Tabelle 6: Anforderungen zur funktionalen Eignung "Produkttest/Produktübergreifender Test"

Afo-ID	Afo-Bezeichnung	Quelle (Referenz)
A_23095-02	Umsetzung Zertifikatsprofil für die SMC-B KTR PKV	gemSpec_PKI
A_24912-02	Umsetzung Zertifikatsprofil für die SM-B KTR GKV	gemSpec_PKI
GS-A_4443-12	OID-Festlegung für Institutionen	gemSpec_OID

5.2 Änderungen in gemProdT_CVC_TSP

Anmerkung: Die Anforderungen der folgenden Tabelle stellen einen Auszug dar und verteilen sich innerhalb der Tabelle des Originaldokuments [gemProdT_CVC_TSP]. Alle Anforderungen der Tabelle des Originaldokuments, die in der folgenden Tabelle nicht ausgewiesen sind, bleiben unverändert bestehenden.

Tabelle 7: Anforderungen zur funktionalen Eignung "Produkttest/Produktübergreifender Test"

Afo-ID	Afo-Bezeichnung	Quelle (Referenz)
A_16179-03	Zugriffsprofil einer KTR-Adv	gemSpec_PKI

5.3 Änderungen in gemProdT_SMC-B_ObjSys_G2_1

Anmerkung: Die Anforderungen der folgenden Tabelle stellen einen Auszug dar und verteilen sich innerhalb der Tabelle des Originaldokuments [gemProdT_SMC-B_ObjSys_G2_1]. Alle Anforderungen der Tabelle des Originaldokuments, die in der folgenden Tabelle nicht ausgewiesen sind, bleiben unverändert bestehenden.

Tabelle 8: Anforderungen zur funktionalen Eignung "Produkttest/Produktübergreifender Test"

Afo-ID	Afo-Bezeichnung	Quelle (Referenz)
GS-A_4621-05	Zugriffsprofil von HBA und SM-B (SMC-B, HSM-B)	gemSpec_PKI