

Datenschutzfolgenabschätzung (DSFA) VT 3: Testing (Stand: 13.06.)		Risikobewertung																
Risiko-Quelle	Bedrohung/ Risiko	Schwachstelle (ja/nein)	EW	Schadensausmaß									Risiko-klasse	Soll-Maßnahmen - ID	etablierte Maßnahmen	geplante Maßnahmen	Bewertung, warum "rote" Risiken akzeptiert werden können	Restrisiko
				Datensammlung	Vertraulichkeit	Integrität	Verfügbarkeit	Authentizität	Resilienz	Intervenierbarkeit	Transparenz	Zuschreibung / Nichtverteilung						
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Unbefugte oder unrechtmäßige Verarbeitung																	
R1-CWA-Nutzer	Datenverarbeitungen ohne/ nach widerrufenen Einwilligung	Ja	1	4	4	4	0	4	0	4	0	4	4	RM	siehe Designentscheidungen D-3.1-5 (DSK Verifikation und Testergebnis, 6.4.1.1.2)			akzeptabel
R1-CWA-Nutzer	Unwirksame Einwilligung durch fehlende Freiwilligkeit ("erzwungene Einwilligung")	Ja	1	4	4	4	0	4	0	4	4	4	4	RM	siehe Designentscheidungen D-3.2-1			akzeptabel
R1-CWA-Nutzer	Unwirksame Einwilligung aufgrund fehlender / fehlerhafter ausdrückliche Einwilligungserklärung (technischer Einwilligungs-Akt)	Ja	1	4	4	4	0	0	0	4	4	4	4	RM	siehe Designentscheidungen D-3.1-5 (DSK Verifikation und Testergebnis, 6.4.1.1.2)			akzeptabel
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Unwirksame Einwilligung aufgrund fehlender Information über Umfang und Folgen	Ja	2	4	4	4	0	0	0	4	4	4	8	DM, VT, IG, IV, TR, ZB	Abgestimmte Datenschutzinformationen liegt vor (DSK Verifikation und Testergebnis, 9.1 (mitgeltende Dokumente Datenschutzerklärung)			akzeptabel, mit Evaluation
R1-CWA-Nutzer	Unwirksame Einwilligung aufgrund Nichterreichbarkeit der notwendigen Informationen (sprachliche Barrieren, fehlendes Technikverständnis)	Ja	2	4	4	4	0	0	0	4	4	4	8	DM, VT, IG, IV, TR, ZB	Datenschutzinformationen in leichter Sprache, Übersetzungen			akzeptabel, mit Evaluation
R1-CWA-Nutzer	Unbefugte Nutzung durch Minderjährige unter 16 Jahre	Ja	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	16	DM, VT, IG, VF, A, R, IV, TR, ZB	siehe Designentscheidungen D-3.1-2	Für Phase 2 ist ein zusätzliches Popup-Fenster mit dem Hinweis für Jugendliche unter 16 geplant. Singgemäß: "Wenn du unter 16 Jahre alt bist, dann besprich bitte die Nutzung der App mit deinen Eltern."	Gemeinsame Entwicklung der Lösung im Workstream	bedingt akzeptabel
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Herstellung Personenbezug zu QR-Code	Ja	1	4	4	4	0	0	0	0	0	4	4	ZB, DM, VT, IG	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt dem Berufsgeheimnis/ Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
	Verarbeitung wider Treu und Glauben																	
R1-CWA-Nutzer	Vortäuschen von positiven Testergebnissen mit QR-Code	Ja	1	4	4	4	0	4	0	4	4	4	4	DM, VT, IG, A, IV, TR, ZB	siehe Designentscheidungen B-2-1			akzeptabel
	Für die Betroffenen intransparente Verarbeitung												0					
	Unvollständige, unverständliche Datenschutzinformationen VT3	Ja	1	0	2	2	0	0	0	3	4	4	4	TR, ZB	abgestimmte Datenschutzinformation liegt vor (siehe Z 8)			akzeptabel
	Unbefugte Offenlegung von und Zugang zu Daten																	
R1-CWA-Nutzer	Unbefugte Weitergabe QR-Code (vor Scannen)	Ja	2	0	4	4	4	4	4	4	4	4	8	VT, IG, VF, A, R, IV, TR, ZB	Sensibilisierung des Nutzers/ Datenschutzinformation			akzeptabel, mit Evaluation
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Unbefugte Weitergabe QR-Code (vor Scannen)	Ja	1	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	VT, IG, VF, A, R, IV, TR, ZB	Zugangs- und Zugriffsschutz im Labor			akzeptabel
R6 - Krimineller	Diebstahl und Missbrauch QR-Code vor Scannen	Ja	1	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	VT, IG, VF, A, R, IV, TR, ZB	siehe Designentscheidungen B-2-1			akzeptabel
R1-CWA-Nutzer	Unbefugte Weitergabe/ Verlust QR-Code (nach Scannen)	Nein											-		siehe Designentscheidungen B-1-2			
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Ungerechtfertigter Datentransfer in Drittland	Ja	1	0	4	4	0	0	0	4	4	4	4	VT, IG, IV, TR, ZB	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
	Unbeabsichtigter Verlust, Zerstörung oder Schädigung von Daten																	
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Beschädigung QR-Code, unbeabsichtigter oder unsachgemäße Entsorgung (beschädigter) QR-Codes	Ja	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	keine Besonderheiten	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
R1-CWA-Nutzer	Verlust QR-Code vor Scannen	Ja	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	VT, IG, VF, A, R, IV, TR, ZB	Sensibilisierung des Nutzers/ Nutzerverantwortung / Designentscheidungen B-1-2			akzeptabel
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Verweigerung der Betroffenenrechte	Ja	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	keine Besonderheiten	abgestimmte Datenschutzinformation liegt vor (siehe Z 8) / zu Nicht-Erfüllung von Betroffenenrechten siehe Designentscheidungen B-8-1			akzeptabel
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Verwendung der Daten zu inkompatiblen Zwecken	Ja	1	1	1	1	0	0	0	4	4	4	4	IV, TR, ZB	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
R6 - Krimineller	Verwendung der Daten zu inkompatiblen Zwecken (Verkettung von Positivschlüssel zu gehashter GUID/ Teletan (intern) + Labormitarbeiter	Ja	1	4	4	4	0	0	0	4	4	4	4	VT, IG, DM, ZB, TR, IV	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und Verpflichtung zur Vertraulichkeit / Designentscheidungen D-4.2-3 (Hash GUID)			akzeptabel

Datenschutzfolgenabschätzung (DSFA) VT 3: Testing (Stand: 13.06.)		Risikobewertung																
Risiko-Quelle	Bedrohung/ Risiko	Schwachstelle (ja/nein)	EW	Schadensausmaß									Risiko-klasse	Soll-Maßnahmen - ID	etablierte Maßnahmen	geplante Maßnahmen	Bewertung, warum "rote" Risiken akzeptiert werden können	Restrisiko
				Datensensibilisierung	Vertraulichkeit	Integrität	Verfügbarkeit	Authentizität	Resilienz	Intervenierbarkeit	Transparenz	Zwischbindung / Nichtverknüpfung						
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Verarbeitung nicht vorhergesehener Daten	Ja	1	4	4	4	0	0	0	4	4	4	4	VT, IG, DM, TR, ZB, IV	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und der Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Verarbeitung nicht richtiger Daten	Ja	1	4	4	4	0	4	0	4	4	4	4	DM, VT, IG, AZB, R	Labormitarbeiter/ Arzt unterliegt Berufsgeheimnis und der Verpflichtung zur Vertraulichkeit			akzeptabel
	Fehlerhafte Verarbeitung																	
	Fehlfunktion bei dicht aufeinanderfolgenden Tests	Ja	3	1	1	1	0	1	0	4	4	4	12	ZB, IV, TR	Ungeeignetheit für dicht aufeinanderfolgende Tests ist in DSK CWA App 5.5.10 als Restrisiko beschrieben			bedingt akzeptabel, Funktionseinschränkung ist bekannt.
R7-Labormitarbeiter/ Arzt (Berufsgeheimnissträger)	Verarbeitung über die Speicherfrist hinaus	Ja	2	2	1	1	0	0	0	4	4	4	8	ZB, IV, TR	Die gehashte GUID wird nach 14 Tagen von den Servern gelöscht - siehe Designentscheidungen B-5.1-11d			akzeptabel, mit Evaluation