

Unseal Smartcard Klasse B

Prozessdefinition

V1.0, 25.05.2016

Prozess	Unseal Smartcard Klasse B Wizard, um eine Smartcard in Betrieb zu nehmen	ID	SGPKI-CLB_M00.02
Klassifizierung *	Nicht klassifiziert		
Status **	Freigegeben		
Autor	Daniel Stich		
Genehmigende (Eigner)	Swiss Government PKI Management Board		
Operative Verantwortung	BIT-BTR-BFS-BFO		
Doc_ID	0053-PD-SGPKI-CLB-M00.02		
Ablageort	Trustcenter PKI		
Beschreibung	<p>Nachdem der Zertifikats empfänger im RIO-Prozess oder bei der synchronen Ausstellung an einer CMC (Certificate Management Console) sowohl seine persönliche Prestaged Smartcard wie auch das Unseal Dokument erhalten hat, kann er seine Smartcard entsiegeln. Dazu muss er eine Arbeitsstation aufsuchen, die zwei Kartenleser aufweist und an der sich bereits ein Benutzer angemeldet hat. Nach dem Starten des Unseal Wizards - dies benötigt keine spezielle Berechtigung - wird die zu entsiegelnde Smartcard in den zweiten Leser eingeführt. Nach der Eingabe der auf dem Unseal-Dokument aufgeführten eTicket-Nummer sucht der Wizard die Karten- und Zertifikatsdaten auf dem zentralen System. Der Zertifikatsempfänger wird aufgefordert, seine persönliche PIN und die Revocation Passphrase (Frage und Antwort) einzugeben. Darauf werden vom Wizard die Zertifikate auf die Karte hochgeladen, die Revocation Passphrase zentral gespeichert und die Smartcard mit der persönlichen PIN des Zertifikatsempfängers gesichert. Die Karte ist nun aktiviert und voll funktionsfähig.</p>		
Prozessmodell	Kollaboration		
Teilnehmer	<ul style="list-style-type: none"> -Zertifikats empfänger -Benutzer Arbeitsstation 		
Input (Anfangszustand)	Der Zertifikats empfänger ist im Besitz einer Prestaged Smartcard. Die Karte ist noch gesperrt. Die zugehörigen Zertifikate wurden vorgängig mit dem Walk-in Wizard oder der CMC (Certificate Management Console) erstellt. Der Zertifikats empfänger ist im Besitz der entsprechenden eTicket-Nummer.		
Output (Endzustand)	Die Karte ist entsperrt, enthält die gültigen Klasse B Zertifikate und ist mit der persönlichen PIN des Zertifikats empfängers geschützt.		
Bemerkungen	Dieser Prozess gilt für Prestaged Smartcards.		

1 Detailmodell (DM)

Prozessmodell (Ablaufdefinition)

Diese Seite wurde absichtlich noch nicht erarbeitet

Erläuterungen

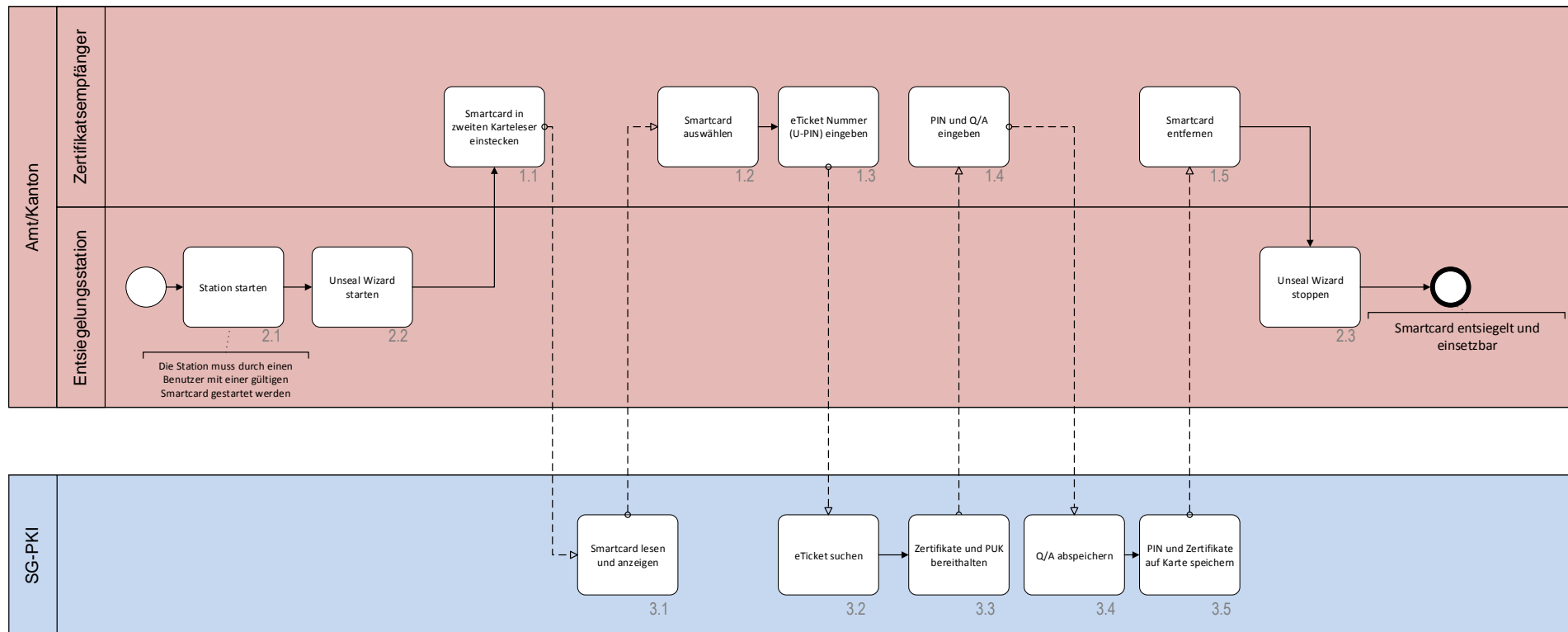
Nr.	Element	Erläuterung	Verweis, Hilfsmittel

2 Betriebsmodell (BM)

Prozessmodell (Ablaufdefinition)

Zeichenblatt-1: Smartcard entsiegeln

Kategorie: Betriebsmodell
Blatt: 1 / 1



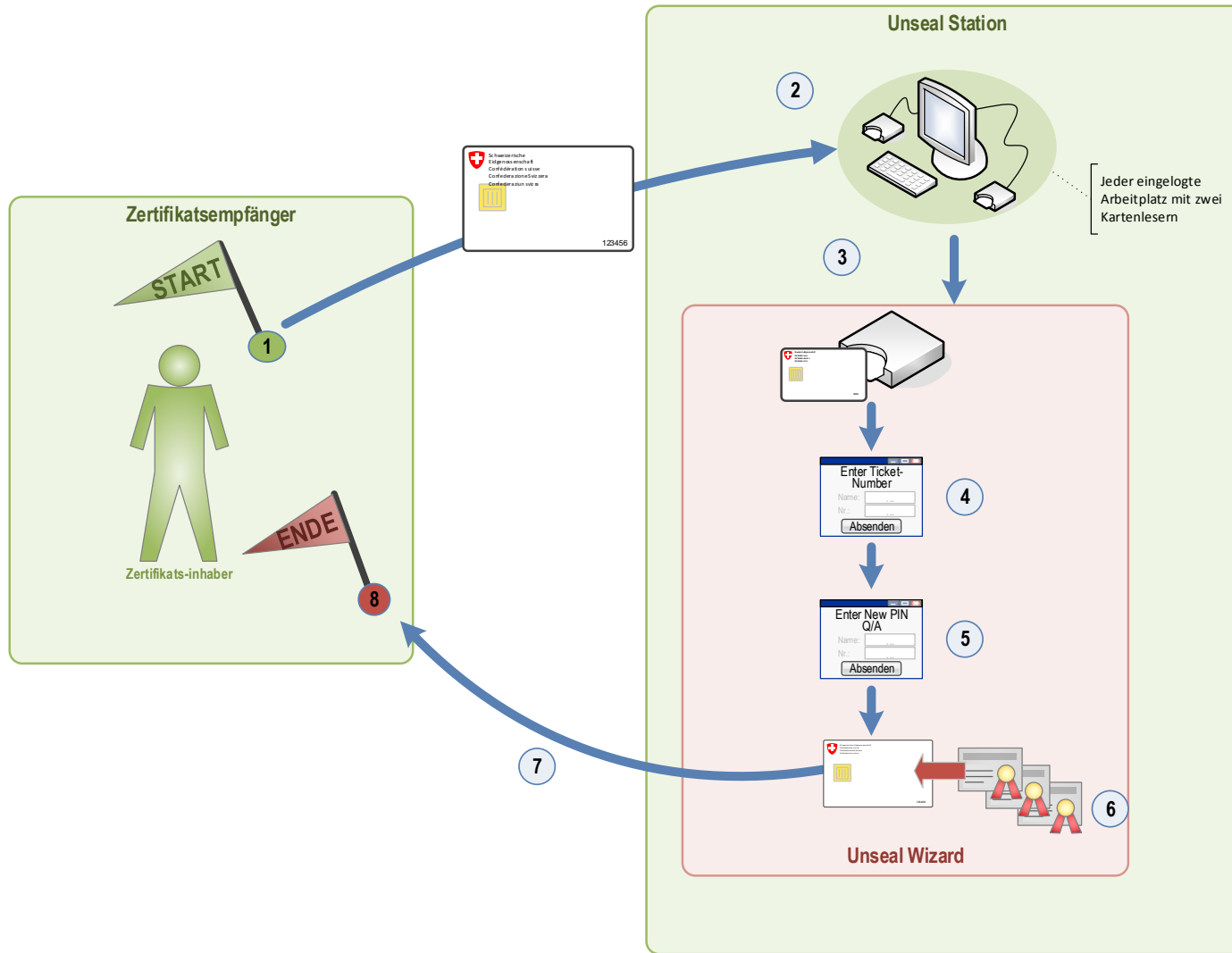
Erläuterungen

Nr.	Element	Erläuterung	Verweis, Hilfsmittel
1	2.1	Der Unseal Wizard kann ohne spezielle Berechtigung gestartet werden	
2	1.1	Die zu entsiegelnde Smartcard darf erst in den zweiten Kartenleser eingesteckt werden, wenn der Wizard gestartet ist	
3	1.3	Die eTicket-Nummer ist auf dem Unseal-Dokument enthalten, die der Zertifikatsempfänger vom LRA Officer oder vom RO erhalten hat.	
4	1.4	Der Zertifikatsempfänger spezifiziert seine persönliche PIN und seine Revocation Passphrase (Frage und Antwort)	
5	3.5	Der Wizard schreibt die Zertifikate auf die Smartcard und sichert sie mit der persönlichen PIN des Zertifikatsempfängers.	

3 Schaubild

Smartcard entsiegeln

ID: Zeichenblatt-1



Erläuterungen

Nr.	Element	Erläuterung	Verweis, Hilfsmittel
1	1	Der Zertifikatsempfänger benötigt eine ihm zugeordnete Prestaged Smartcard und das entsprechende Unseal-Dokument	
2	2	Die Arbeitsstation muss eingeloggt sein und einen zweiten Kartenleser aufweisen.	
3	4	Die eTicket-Nummer auf dem Unseal-Dokument muss spezifiziert werden	
4	5	Der Zertifikatsempfänger spezifiziert seine persönliche PIN und Revocation Passphrase	
5	8	Die Smartcard ist aktiv und mit der persönlichen PIN des Zertifikatsinhabers geschützt	