

Emissione sincrona di smart card per certificati di classe B

Definizione del processo

V1.0, 25.05.2016

Processo	Emissione sincrona di smart card per certificati di classe B Emissione della smart card in presenza del destinatario dei certificati	ID	SGPKI-CLB-M02
Classificazione *	Non classificato		
Stato **	Approvato		
Autore	Daniel Stich		
Persona che rilascia l'autorizzazione (responsabile)	Swiss Government PKI Management Board		
Responsabilità operativa	BIT-BTR-BFS-BFO		
Doc_ID	0007-PD-SGPKI-CLB_M02.docx		
Luogo di archiviazione	Trustcenter PKI		
Descrizione	<p>Deve essere emessa una nuova smart card quando una persona necessita per la prima volta di certificati di classe B o quando una smart card già esistente va sostituita a causa di un difetto o della sua revoca. Il processo di emissione è identico in entrambi i casi. Di regola i nuovi certificati e le nuove smart card vengono emessi con la procedura sincrona descritta. In questo caso il destinatario dei certificati deve presentarsi personalmente al Local Registration Authority Officer (LRAO) con un documento d'identità valido. Il LRAO identifica la persona in base al documento d'identità e alla registrazione nell'AdminDir. Il documento viene scansionato e salvato. Con l'aiuto del walk-in wizard (si veda il sottoprocesso separato 0052-PD-SGPKI-CLB-M00.01 – Rilascio con walk-in wizard di certificati di classe B) il LRAO assegna al destinatario dei certificati una nuova prestaged smart card e inizializza i certificati sul server centrale. Nella fase di unseal il destinatario dei certificati immette il PIN della sua scheda e specifica la sua coppia domanda-risposta personale. In seguito i certificati vengono caricati sulla smart card e la scheda viene attivata. In alternativa, la registrazione può essere effettuata dal LRAO sulla CMC (Certificate Management Console). Con questo metodo il destinatario dei certificati deve effettuare l'unseal della sua nuova scheda separatamente utilizzando l'unseal wizard (si veda il sottoprocesso separato 0053-PD-SGPKI-CLB-M00.02 – Unseal delle smart card per certificati di classe B).</p>		
Modello di processo	Collaborazione		
Partecipanti	<ul style="list-style-type: none"> - Superiore/RU - Destinatario dei certificati - Local Registration Authority Officer (LRAO) 		
Input (situazione iniziale)	Un collaboratore deve essere dotato di certificati di classe B su una smart card.		
Output (situazione finale)	La smart card è dotata dei certificati personali, è nelle mani del titolare dei certificati ed è pronta all'uso (unsealed).		
Osservazioni	Questo processo è valido per le prestaged smart card.		

1 Modello di dettaglio (MD)

Modello di processo (definizione del processo)

Questa pagina non è ancora stata volutamente elaborata.

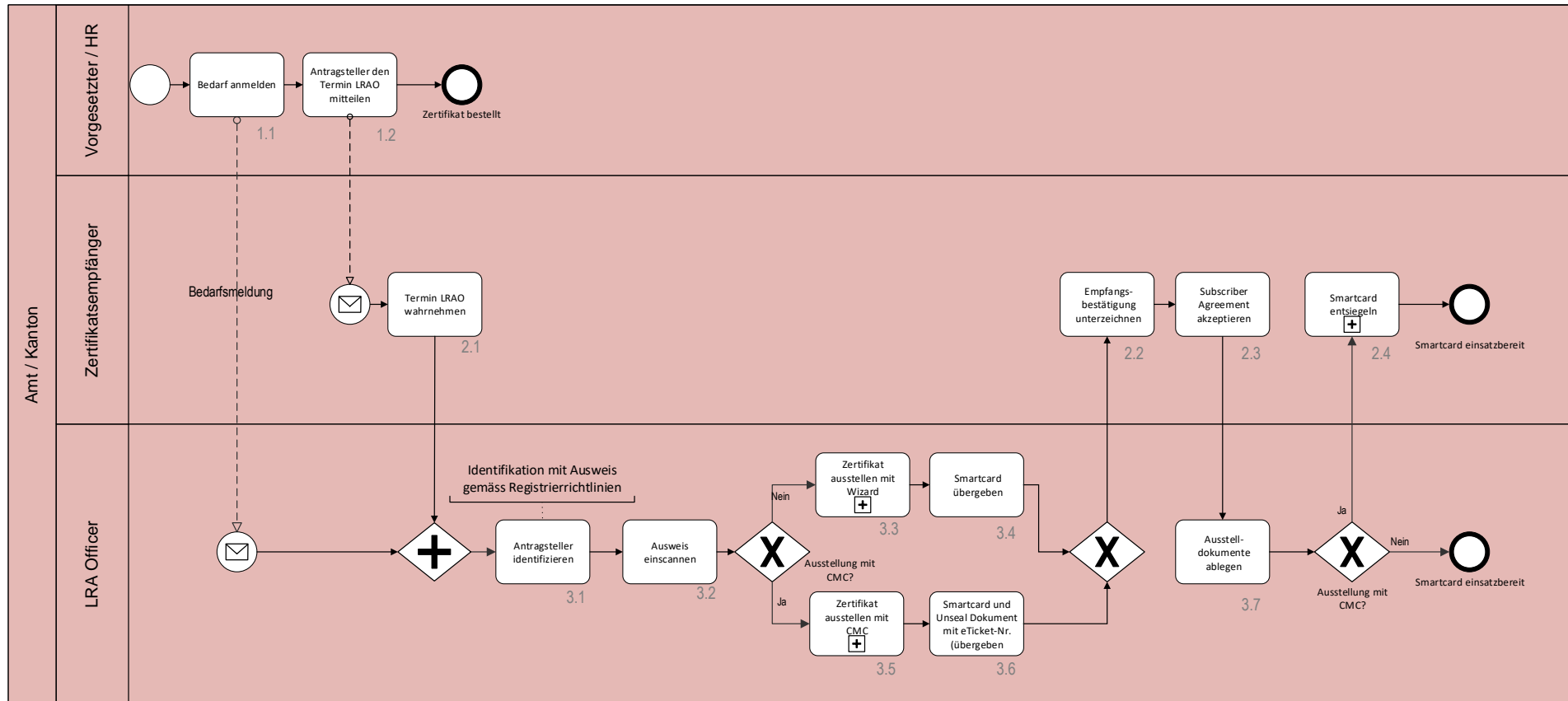
Descrizione

N.	Elemento	Descrizione	Rinvio, mezzi ausiliari

2 Modello operativo (MO)

Modello di processo (definizione del processo)

Zeichenblatt-1 : Synchrone Ausstellung – Zertifikate auf Grund einer gleichzeitigen (synchrone) Identifikation des Antragstellers ausstellen



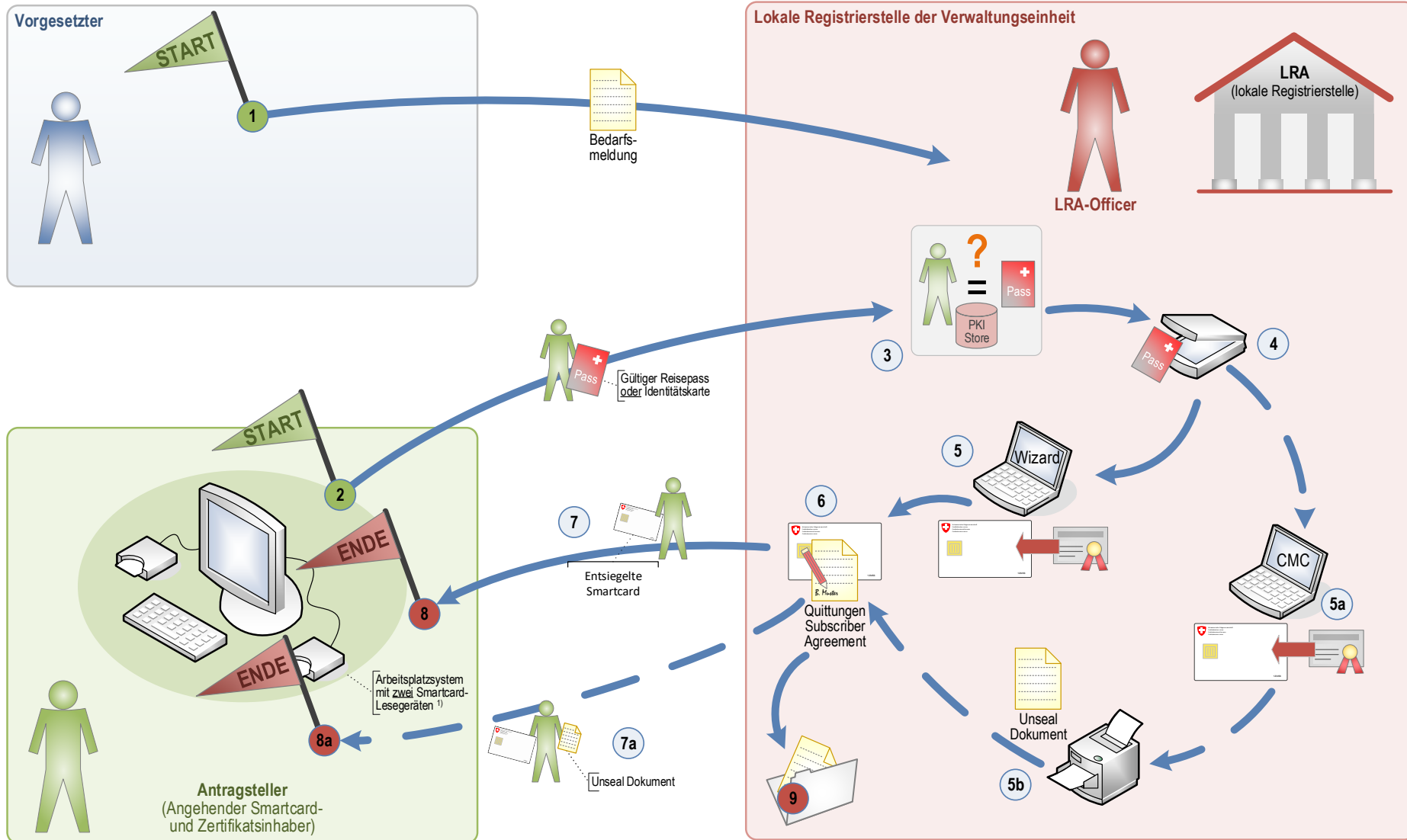
Descrizione

N.	Elemento	Descrizione	Rinvio, mezzi ausiliari
1	1.1	Di regola la necessità di una smart card con certificati di classe B sorge il giorno d'ingresso del nuovo collaboratore e viene coordinata dalle RU con il LRAO.	
2	2.1	Secondo le direttive concernenti la registrazione, per la procedura di rilascio sincrona è assolutamente necessario che il destinatario dei certificati si presenti personalmente presso il LRAO con un documento d'identità valido. Un metodo di rilascio alternativo che può essere adottato preliminarmente all'atto dell'identificazione del destinatario dei certificati è il processo tramite RIO (si veda 0008-PD-SGPKI-CLB-M03 – Processo di rilascio dei certificati di classe B tramite RIO).	
3	3.2	Nel caso di una carta d'identità occorre assicurarsi che questa venga scansionata fronte e retro, poiché solo così è possibile rilevare tutte le informazioni, in particolare la validità del documento.	
4	3.3	Se i certificati vengono rilasciati con il walk-in wizard, l'unseal della smart card, ossia il caricamento dei certificati e l'impostazione del PIN dell'utente, viene eseguito direttamente come singola fase del wizard.	
5	3.5	I certificati possono essere emessi anche con la CMC (Card Management Console).	
6	3.6	Con questo metodo i certificati vengono tuttavia generati dapprima soltanto sul server centrale con rilascio di un ticket elettronico per l'unseal. Il numero del ticket elettronico necessario per l'unseal viene fornito al destinatario dei certificati in un unseal document.	
7	2.2, 2.3	Il destinatario dei certificati deve confermare, da un lato, il ricevimento della smart card, dall'altro, prendere atto e accettare l'accordo di sottoscrizione.	
8	2.4	L'unseal, ossia l'attivazione della smart card, viene effettuato in un passaggio separato con l'unseal wizard (si veda il sottoprocesso SGPKI-CLB-M00.02)	

3 Schema illustrativo

Smartcard und Zertifikate mit dem «Synchronen Ausstellungsprozess» beantragen und ausstellen

ID: Zeichenblatt-1



¹⁾ Praxistipp: Die Entsiegelung der Smartcard direkt in der LRA vornehmen

Descrizione

N.	Elemento	Descrizione	Rinvio, mezzi ausiliari
1	5	L'emissione della scheda può essere effettuata con il walk-in wizard. I passaggi per l'unseal della scheda vengono eseguiti con il wizard e non devono più essere eseguiti come attività separate.	
2	5a	All'atto del rilascio dei certificati sulla CMC si deve dapprima consegnare al destinatario dei certificati l'unseal document affinché possa essere rimosso il sealing dalla scheda nella fase 8a, abilitandone l'uso.	
3	6	Il destinatario dei certificati deve confermare da un lato il ricevimento della smart card, dall'altro leggere e accettare l'accordo di sottoscrizione.	