



Informationstag "Elektronische Signatur"

Gemeinsame Veranstaltung von TeleTrust und VOI

Berlin, 18.09.2014

"Modern und sicher: Der elektronische Arztausweis"

Dipl.-Ing. Dirk Schladweiler
Referent; Projektleiter Elektronischer Arztausweis

Bundesärztekammer

eArztausweis: Funktion und Nutzen



© Bundesärztekammer

1. **Ausweis** (authentisieren in der elektron. Welt)
2. **Unterschreiben** (digital signieren)
3. **Ver- und Entschlüsseln** (für Datentransport und Speicherung)
4. **Sichtausweis** (Arztausweis)
5. **Zugriff auf Daten** der eGK

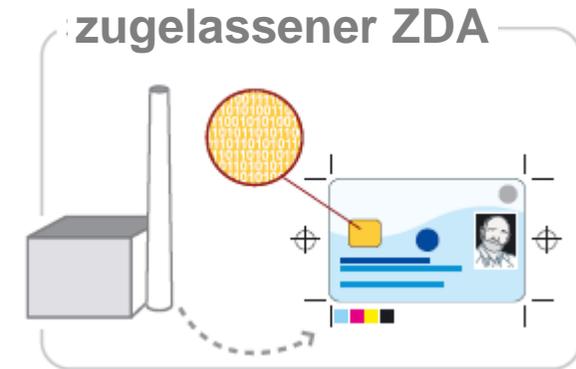
eArztausweis: Abgrenzung zu Standardsignaturkarten

- QES mit Admission „Ärztin/Arzt“
- ESIGN-Anwendung (AUT/ENC) aus der geschlossenen Benutzergruppe „TI“
- DF.AUTO für „Domänen-Nutzung“
- Zugriff auf Daten der eGK mittels CV-Zertifikaten
- Sichtausweis mit Hologramm

eArztausweis: Herausgabemodell, theoretisch

Rahmenvertragsmodell / marktoffenes Zulassungsmodell:

- **Zulassung** von akkreditierten Zertifizierungsdiensteanbietern (ZDA) durch die Ärztekammern:
 - Definition von **Zulassungskriterien** durch Ärztekammern (technisch, organisatorisch)
 - Abschluss **Rahmenverträge** (ZDA <-> Ärztekammern)
 - Regelmäßige **Kontrolle und Überprüfung** durch Projektbüro im Auftrag der Ärztekammern
 - **Zulassung** durch Ärztekammern auf Empfehlung des Projektbüros

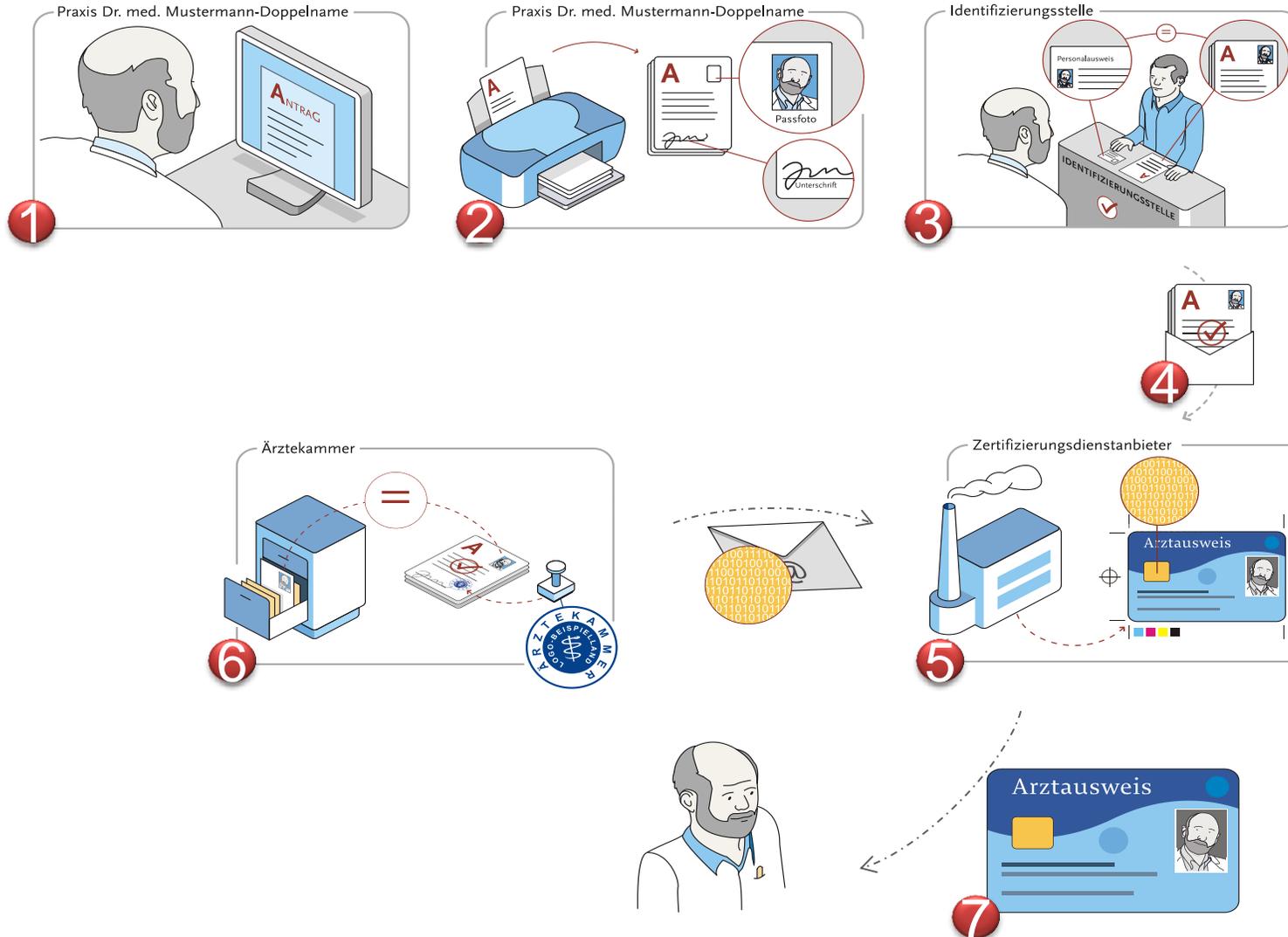


eArztausweis: Herausgabemodell, praktisch

- Status Quo
 - medisign ist zugelassener Anbieter nach BÄK-Anforderungen
 - Papierantrag zur Kammer
 - Etabliert und getestet
 - HPCqsig (StarCOS 3.5)
 - 3.000 eA im Feld
- Ausschreibung der gematik
 - T-Systems und Bundesdruckerei sind AN
 - Papierantrag zum TSP
 - Portalfreigabe und Attr.-Bestätigung mit QES
 - Praktikabilität & Testung nicht Fokus, nur Sicherstellung der Verfügbarkeit für Erprobung
 - G2-Kartengeneration



eArztausweis: Antragsprozess (neu)

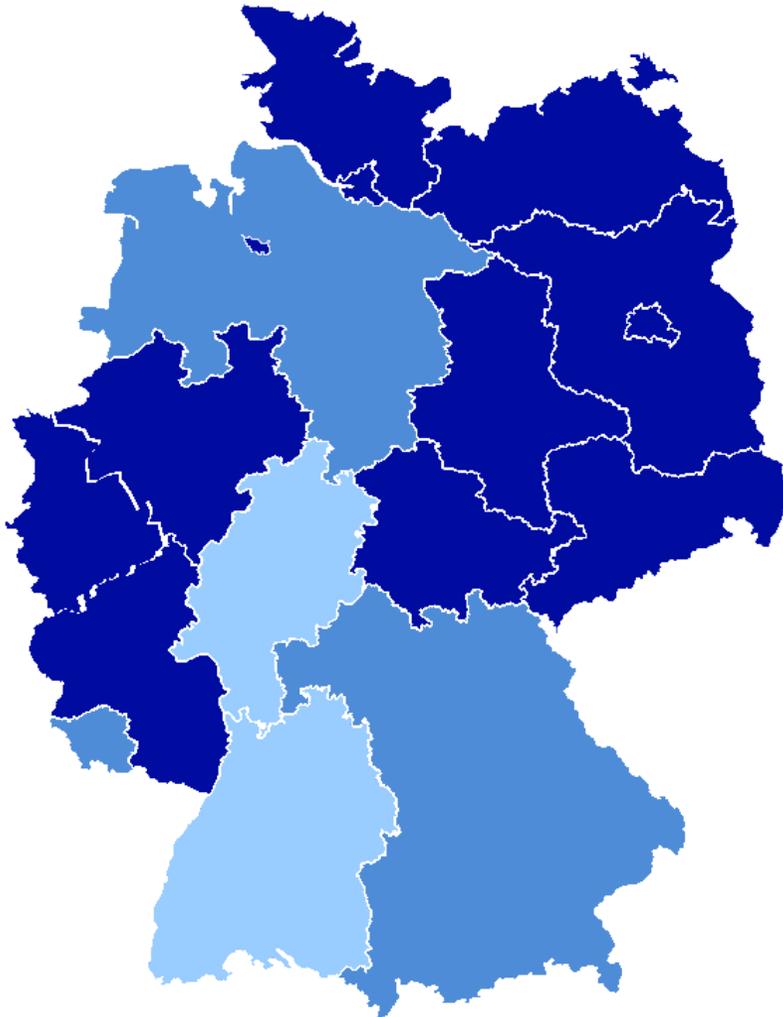


eArztausweis: KammerIdent als spezielle Ident-Variante

- eigenes Sicherheitskonzept für das Ident von Ärzten in Ärztekammern
 - SigG-Zertifizierung durch den TÜV-IT
 - https://www.tuvit.de/data/content_data/tuevit_de/94146UD.pdf

eArztausweis: Rollout heute und morgen

- Ausgabebereitschaft



eArztausweis: Rollout heute und morgen

- Rollout der TI



Bundesarchiv, Bild 183-1987-0704-077
Foto: Uhlemann, Thomas | 4. Juli 1987

eArztausweis: kompatibel zur eIDAS (?)

- eIDAS-VO: die „ausführenden Rechtsakte“ sind offen
- Risiken für den eArztausweis gering (SSEE, QES-Zerts)
- Auswirkungen auf „Telematikinfrastuktur“
 - TSL anstelle BNetzA-Root → keine „Neuigkeit“
 - AS vs. „geschlossene Benutzergruppe“

 - geänderten Anforderungen f. SAK-Bestätigungen ?
 - Aufbewahrungsdauer von Zertifikaten ?
 - neue Dienste („Signaturprüfung“) ?
 - neue Marktteilnehmer ?
- Problem der Erprobung ?: heute gem. SigG und Wirkbetrieb morgen gemäß eIDAS-VO

eArztausweis: zukünftige Herausforderungen

- Anwendungen,
- Anwendungen,
- Anwendungen,
- ...