



eHealth 2003
Telematik im Gesundheitswesen
21. bis 23. Oktober 2003
Hilton Hotel Dresden



Die Familie deutscher Heilberufsausweise

- sowie Elemente einer äußeren Gestaltung -



Bundesministerium
für Gesundheit
und Soziale Sicherung





„Geburtsstunde“ der deutschen HPC

- 18. Dezember 1997 -

- Treffen auf Einladung der **KBV** und **BÄK**
- Teilnehmer:
 - BMG, BMI, BSI, BfD, ZI, BApK, BZÄK, BV Krankenkassen, VdAK, DKG, BW SanAmt, Hebammen, HVGB, Pflegedienste, usw. . .
- **Konsens:** interoperable Ausweise speziell für Heilberufe werden gewünscht



Juli 1999



März 2001



Erprobte Ausweiskarten im deutschen Gesundheitswesen





Fazit der vorliegenden Spezifikation

- Beschlussfassung der Auftraggeber -

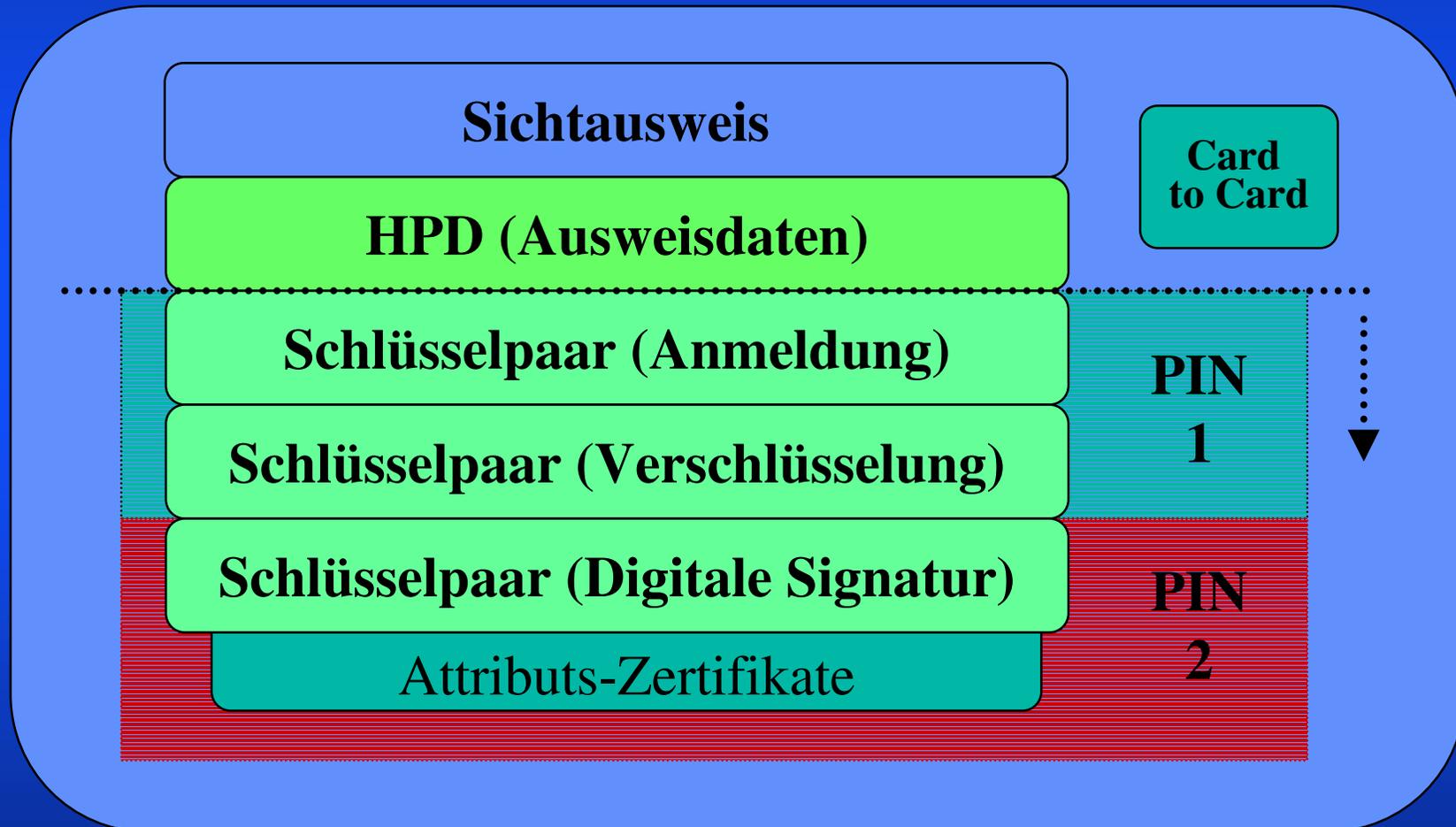
- Freigabe der Auftraggeber
 - als „Version 2.0 für Modellregionen“
- Annahme an Vorstände der BÄK, KBV und ABDA/WuV
 - am 17. und 18.07.2003 ✓
- Gemeinsame Presseerklärung der Auftraggeber





Grundfunktionen der HPC

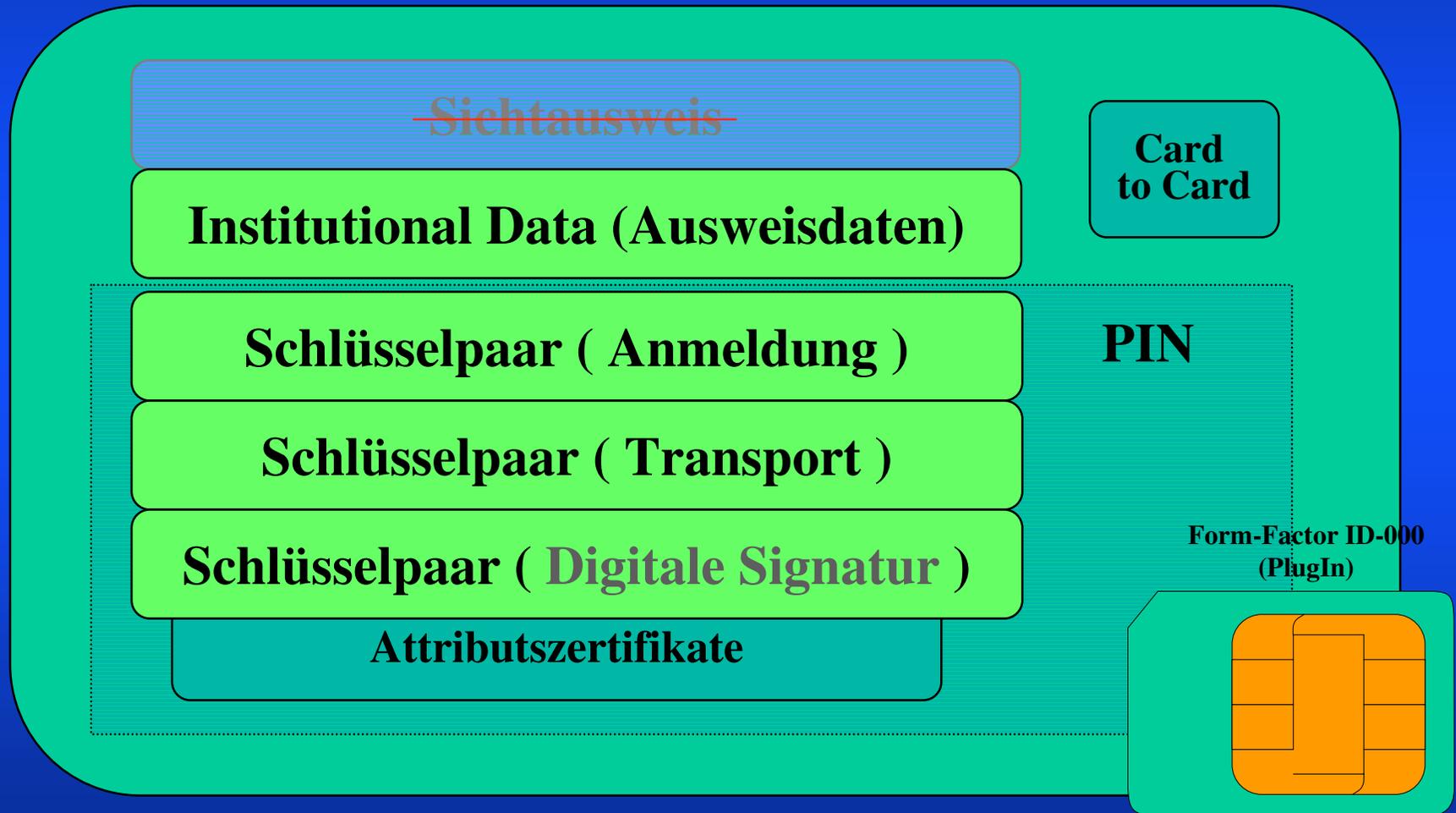
- Professionals, Personenbezug -





Grundfunktionen der SMC

- Mitarbeiter, Institutionsbezug -

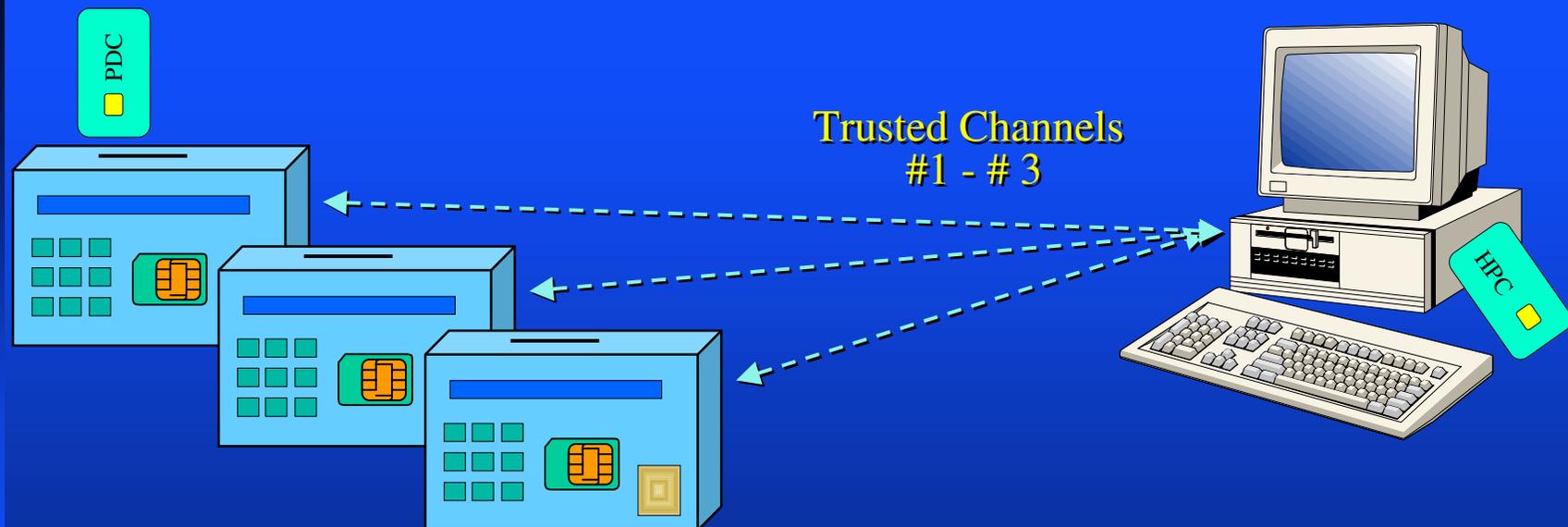




Grundfunktionen der SMC

- Trusted Channels -

- Verteilte Nutzung „zentral“ gesteckter HPC's
 - Strategie zur Mehrplatznutzung
 - Nach Common Criteria Protection Profiles





Fazit der vorliegenden Spezifikation

- Erreichtes -

- **Alle** (wesentlichen) funktionellen Elemente sind **stabil**
 - Fertigstellung bis Mitte Juli 2003 gesichert
- Funktionen mit vorhanden Kartenbetriebs-systemen sind **alle erfüllbar**
- Alle Hersteller **können** die Spezifikation mit Vorhandenem **umsetzen**
- Keine Trust-Center-Bedenken liegen vor



Elektronischer Arztausweis

- Stand der Festlegung -

- Beschlüsse bisher in Länderhoheit !



- Seit August 2003:
Praxiskarte durch KBV !

März 2001





Elektronische Apothekerausweise

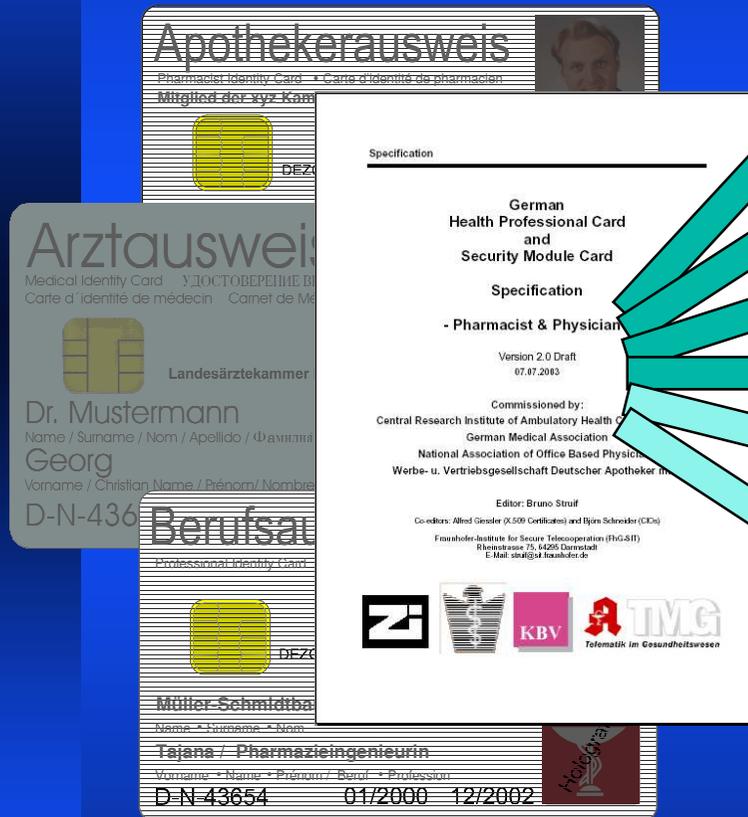
- Stand der Festlegung -

- Gestaltungskonzept der WuV und ABDA
- Bewußte Anlehnung an die HPC (Ärzte)
- Einbindung von „internen“ Berufsangehörigen wird zwingend angestrebt





Elektronischer Heilberufsausweis - für Health Professional Gruppen -



- Ärzte
- + Praxispersonal !
- Apotheker
- + Apothekenpersonal !
- Psychotherapeuten (?)
- (Zahnärzte ?)
- (Stationäre Einrichtungen ?)
- Jeder Gruppe mit individuellen Attributszertifikaten



Heilberufsausweise für Deutschland

- Exemplarischer Aufbau -

Berufs-
bezeichnung

Arztausweis

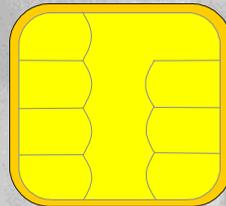
Zugriffsrecht
auf Gesund-
heitkarte

Inhaber-
bild

Medical Identity Card УДОСТОВЕРЕНИЕ ВРАЧА
Carte d'identité de médecin Carnet de Médico



Heilberufangehöriger
(Personenbezug)



DEZGW 01-71-45612345 2233455
01/2003 - 12/2008

Mustermann-Schober

Name / Surname / Nom / Apellido / Фамилия

Dr.med. Jörg Erich

Vorname / Christian Name / Prénom / Имя

Einheitliches,
amtliches
Erkennungsmerkmal
(HPC Hintergrund)

Hologramm

Ausstellende
Einrichtung

Bayerische Landesärztekammer

Sicherheits-
merkmal



Heilberufsausweise für Deutschland - Absehbare Berufsgruppen -

Ärzte



Apotheker



Zahnärzte



Stationäre Einrichtungen



Professionals

Mitarbeiter

Arbeitsplätze



Weitere Ressourcen

- **Dierks-Gutachten:** Gesundheits-telematik und Recht
- **DIMDI:** Telemedizin und eHealth in Deutschland
- **Deutsches Ärzteblatt 12/03:** Herausforderung für eine Modernisierung
- **DuD Fachverlag:** Online-Sicherheit von Patientendaten

Christoph.Goetz@kvb.de

