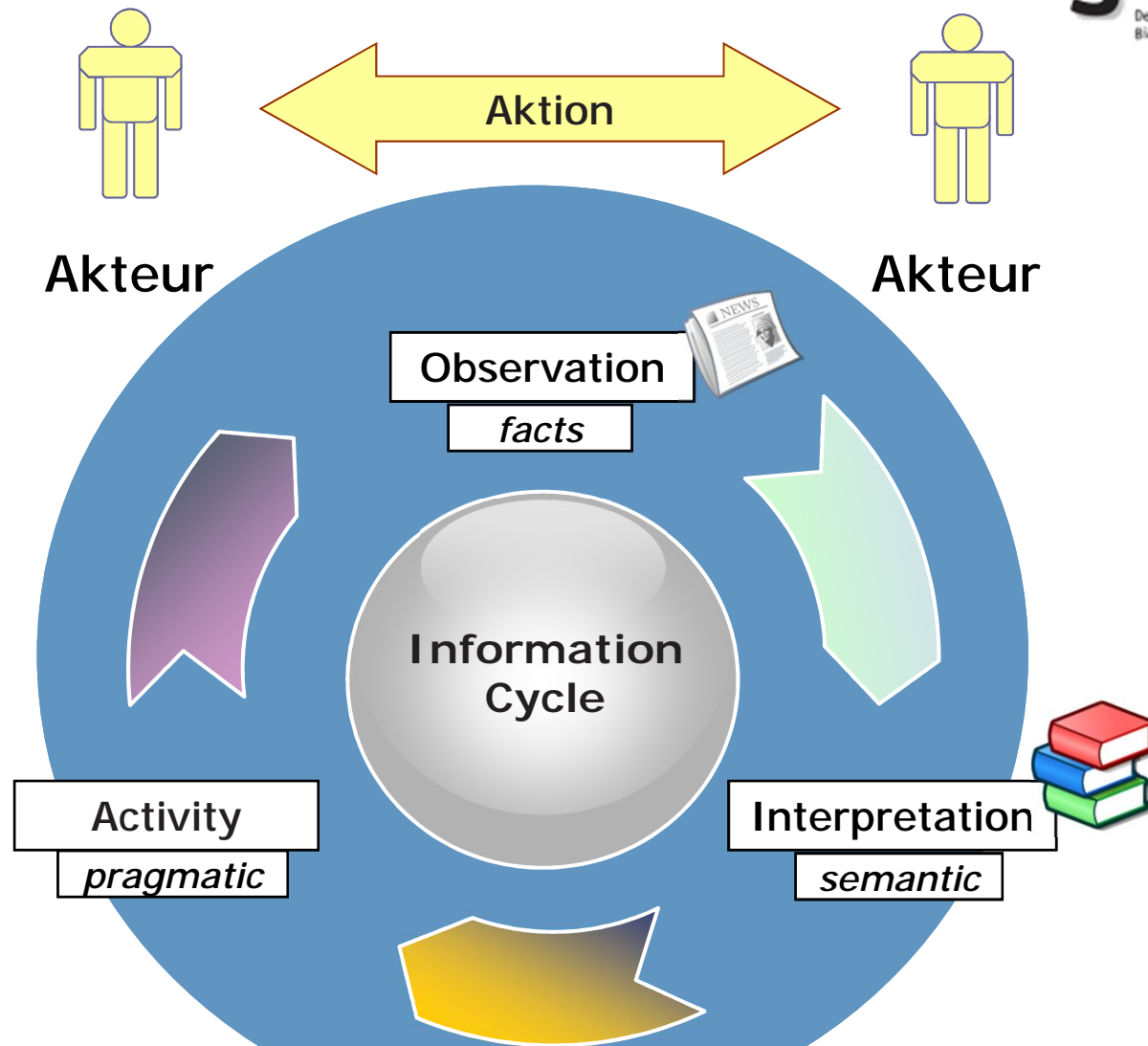




Woher kommen unsere Standards? Akteure und Schwerpunkte

Dr. Frank Oemig, FHL7
GMDS Satellitenworkshop
13.04.2015, Berlin

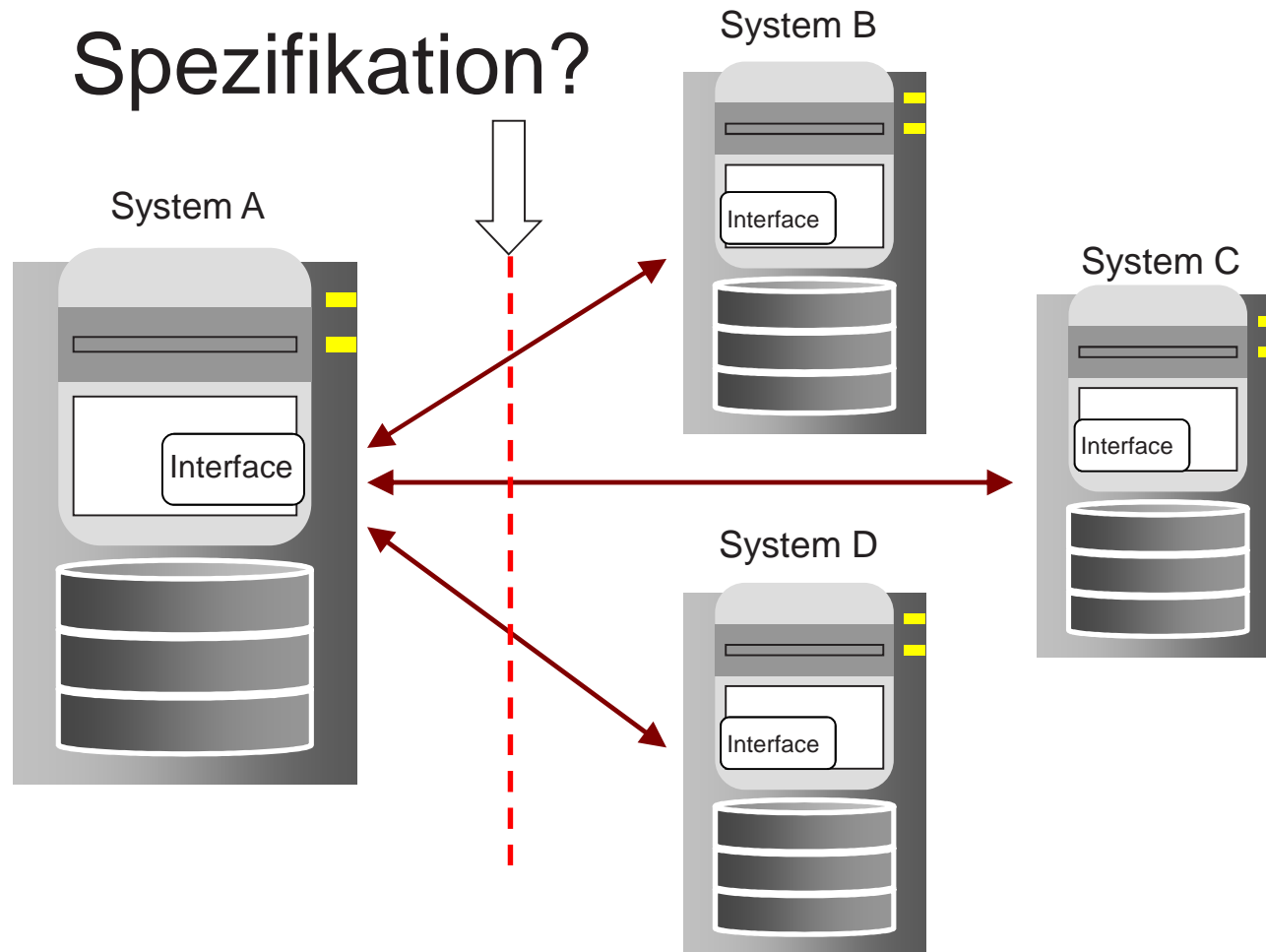
Informationszyklus



Courtesy of B.Blobel

GMDS Satellitenworkshop, Berlin, 13.4.2015

Worum geht es?



Typische Aussagen

Internationale Standards eignen sich nicht
für deutsche Anforderungen!

Falsch!

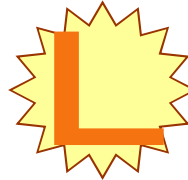
Wenn wir internationale Standards
einsetzen, dann machen wir uns abhängig
von ausländischen Organisationen!

Falsch!

Beispiele

§ Krebsregister

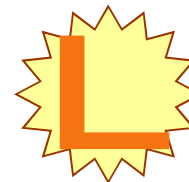
§ XML-Basisdatensatz



§ Infektionsschutz

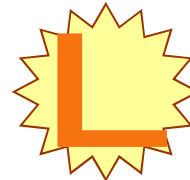
§ Analog, d.h. auf Papier oder per Fax

§ DEMIS: Portallösung auf Basis von FHIR



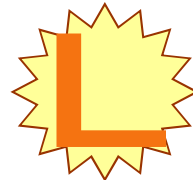
§ Bundesmedikationsplan

§ Proprietäres Format



§ Unfallbericht

§ XML



§ Notarztprotokoll

§ CDA



§ ...

Angeführte Hindernisse

§ Es gibt keinen passenden Standard!

Falsch!

§ Föderalismus, d.h. jedes Bundesland kann eigene Regeln aufstellen

Richtig!

ABER: dafür müssen keine unterschiedlichen Spezifikationen erstellt werden!

Was machen andere Länder?

§ Schweiz

- § eHealth Suisse
- § ePD ⊃ CDA

§ Österreich

- § ELGA ⊃ CDA + XDS

§ Luxembourg

- § Agence eSanté ⊃ IHE ITI

§ Frankreich

- § Interop Santé
- § (H.PR.I.M.), DMP ⊃ CDA + XDS

§ Kanada

- § Standards Collaborative
- § HL7, IHE, DICOM, SNOMED, LOINC, ..



Standardisierungsorganisationen



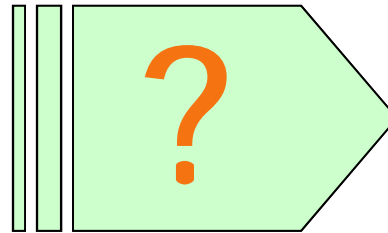
- § ISO
- § CEN
- § DIN
- § OMG
- § OASIS
- § ...
- § DICOM
- § HL7
- § IHE

Interessierte Kreise (in D)?

- § GKV, PKV
- § BÄK, BZÄK
- § KBV, KZBV
- § ABDA (BV dt. Apothekerverb.)
- § AkdÄ (Arzneimittelkom. d. dt. Ärzteschaft)
- § DKG (Dt. Krh.Ges.)
- § DKG (Dt. Krebs-Ges.)
- § KGV-SV
- § Renten-/Unfallversicherer
- § IQWIG (Inst. F. Qual. u. Wirtschaftlichkeit im G.)
- § IQTIG (Inst. F. Qual. u. Transparenz im G.)
- § InEk (Inst. f. Entgeltsysteme)
- § WIdO (Wissens. Inst. d. AOK)
- § MDK (Med. Dienst)
- § AWMF (Arb.gem. d. wissen. Med. Fachges.)
- § Pathologenverband
- § DIVI (Dt. interdisz. Vereinig. f. Notf. u. Intensivmed.)
- § ...

(Bundes) Medikationsplan

Proprietärer
Bundes-
medikationsplan



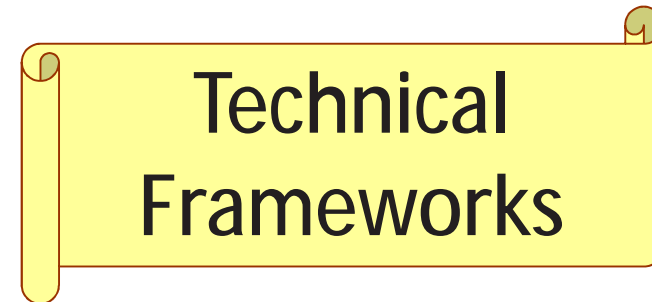
Standard:
CDA



Schwerpunkte



§ Workflows



§ Vokabularien



Schlussfolgerungen

Internationale Standards sind anwendbar,
wenn man denn will!

Mit nationalen Standards koppeln wir uns
auf europäischer Ebene ab!

... und es ist mehr verfügbar
als man vielleicht glauben mag!

Fragen?



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Dr. Frank Oemig, FHL7
Agfa HealthCare GmbH
Solution Management
„Interfaces and Standards“

AGFA 
HealthCare

Konrad-Zuse-Platz 1-3
53227 Bonn
Germany
T: +49 (0) 228 2668-4781
M: +49 (0) 151 12668-781
Home: +49 (0) 208 3021 7656
eMail: Frank.Oemig@agfa.com