Erläuterungen und Kommentare zum CRM

- Ergebnisse aus der AG Datenaustausch -

von
Regine Stein
und
Jürgen Gottschewski

- Das CRM beschreibt gemeinsame Grundstrukturen fachgerechter Museumsdokumentation.
- Die vorliegende Beschreibung des CRM ist objektorientiert.
 - Die objektorientierte Beschreibung kommt Informatikern entgegen, kann aber eine Erschwernis für den Dokumentar sein.

- Das CRM definiert einige wenige fundamentale Klassen und ihre Beziehungen zueinander.
 - Erweiterungen im Sinne von Verfeinerungen sind erwünscht und notwendig.

Beziehungen im CRM

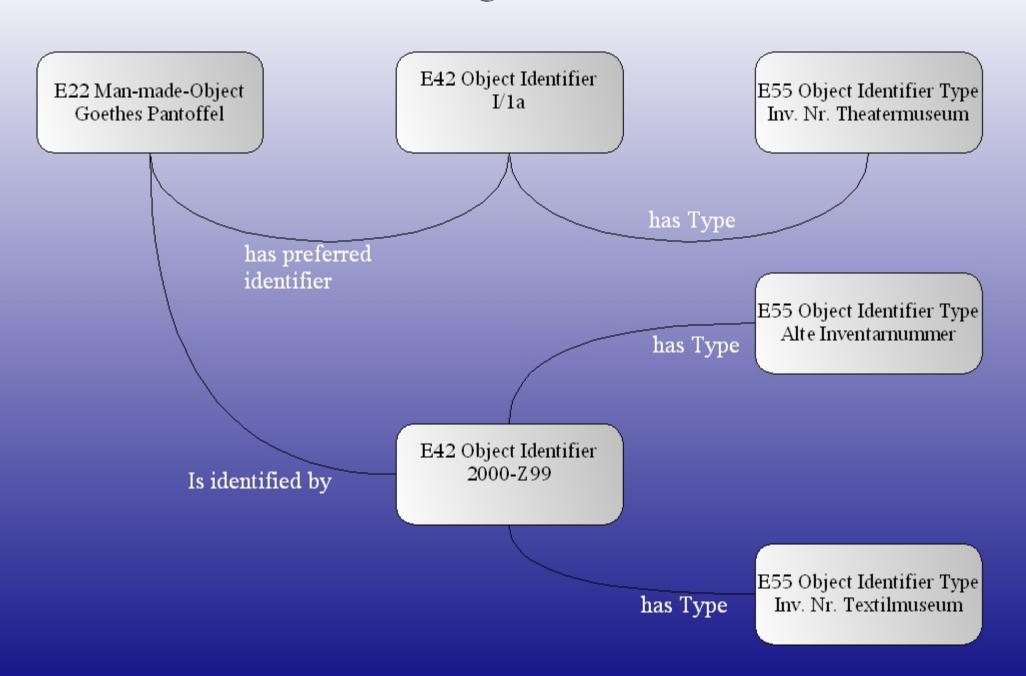


Abbildung 1 Wichtige Klassen und Beziehungen

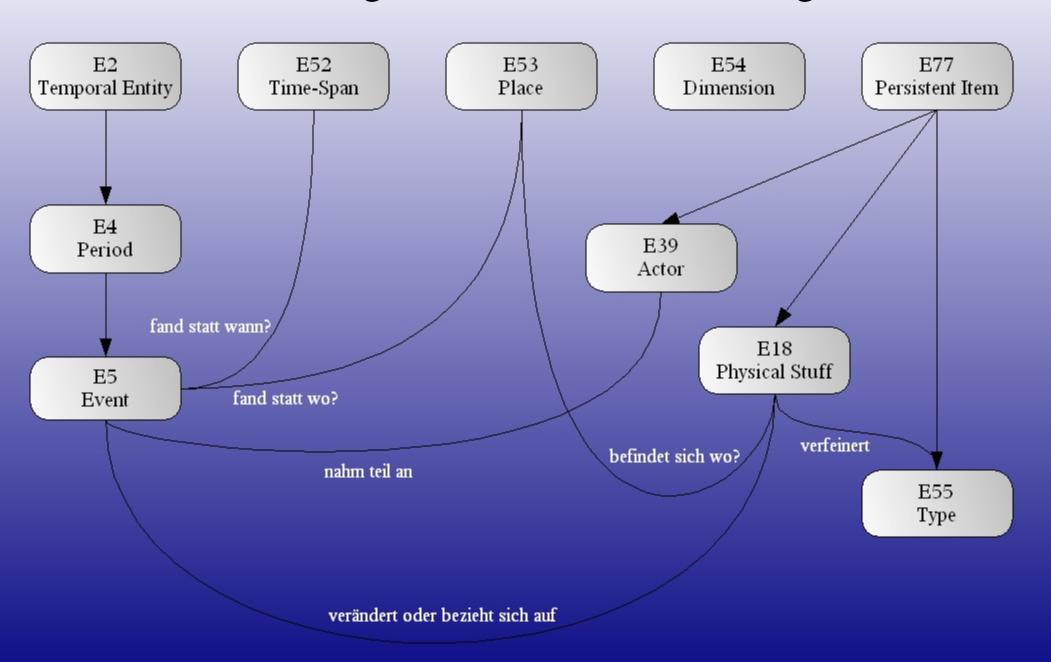
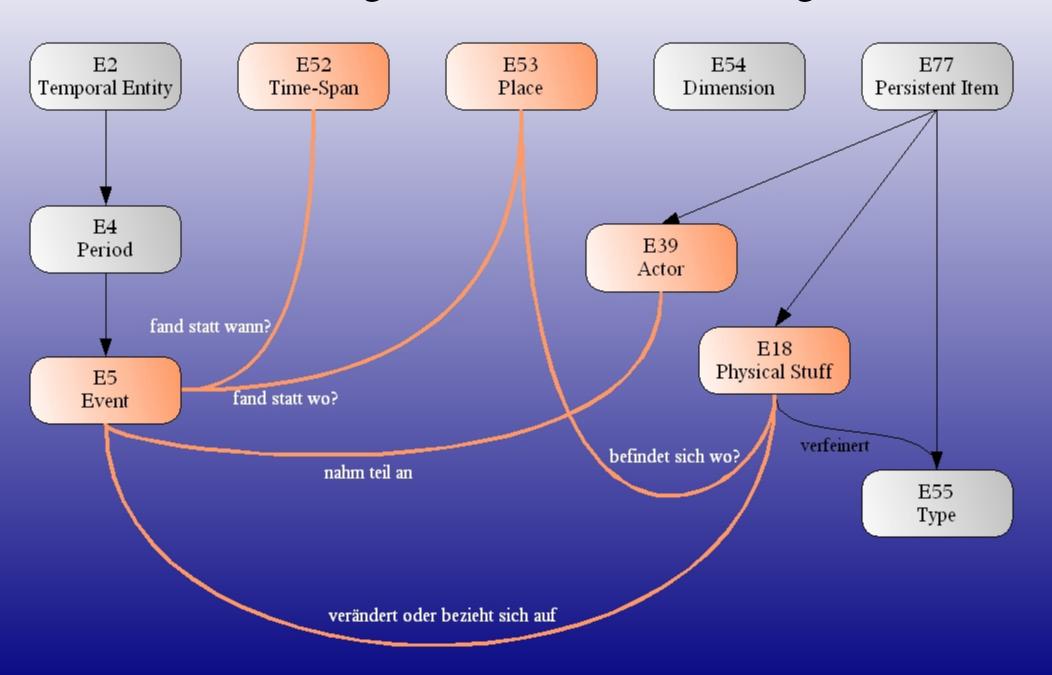


Abbildung 1 Wichtige Klassen und Beziehungen



Ereignisse

Ein Beispiel aus der Praxis

EVZ:1995/0002 Bearbeiter: BW

Standort: LTA 08 E m

Objektbezeichnung: Kupfertiefdruckpresse

Objekteigenname: Krause NASCIAN



Bilddateiname: Ausstellungskatalog\BW_Druck\97R-0203-02

Aktenplan-Nr.: 863

Schlagwörter: Tiefdruck,

Presse < Drucktechnik>.

Drucktechnik, Radierung

Hersteller: Maschinenfabrik Karl Krause <Leipzig>

Sonstige Pers. / Körp.: Künstler; Früherer Nutzer: Zureich, Franz

Früherer Nutzer: Industrietempel e.V. < Mannheim>

Firmensitz / Herst.-Ort: Leipzig <Kreis: Stadtkreis>

Sonstige Orte: Verwendungsort: Baden-Baden < Kreis: Stadtkreis>

Verwendungsort: Mannheim < Kreis: Stadtkreis>

Herstellungszeitraum: 1893 - 1904

Identität ⇔ Klassifikation

Achtung:

Vermischung von identifizierender und klassifizierender Information in der Objektbezeichnung



LAUFENDE NUMMER

OBJEKTBEZEICHNUNG

Spitze der Île de la Cité aus gesehen

1668 (um) DATIERUNG

ABTEILUNG

ENTSTEHUNGSLAND

GATTUNG

UNTERGATTUNG

ART

SACHBEGRIFF

K1000793

Paris mit der Seine von der

Kunst/1

Frankreich

Malerei

Tafelmalerei

Vedutenmalerei

Bild



LAUFENDE NUMMER

OBJEKTBEZEICHNUNG

ORIGINALTITEL

DATIERUNG

ABTEILUNG

GATTUNG

UNTERGATTUNG

ART

SACHBEGRIFF

20000076

Verkehrserziehungsspiel

Komm' gut heim!

1985

Alltagskultur/3/Spielzeug

Unterhaltung

Spiele

Gesellschaftsspiele

Verkehrsspiel

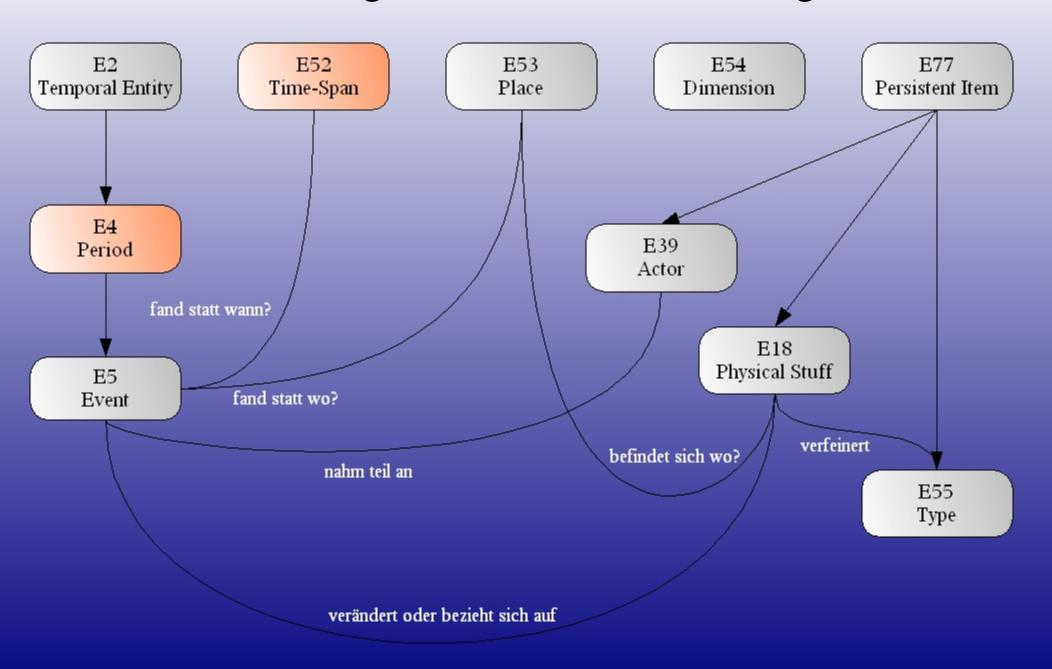
Wann ist eine Datenstruktur ,,CRM-kompatibel"?

Eine Datenstruktur nennt man "CRM-kompatibel", wenn alle korrekt in dieser Struktur kodierten Daten (ohne Informationsverlust) in eine CRM-Struktur umgesetzt werden können.

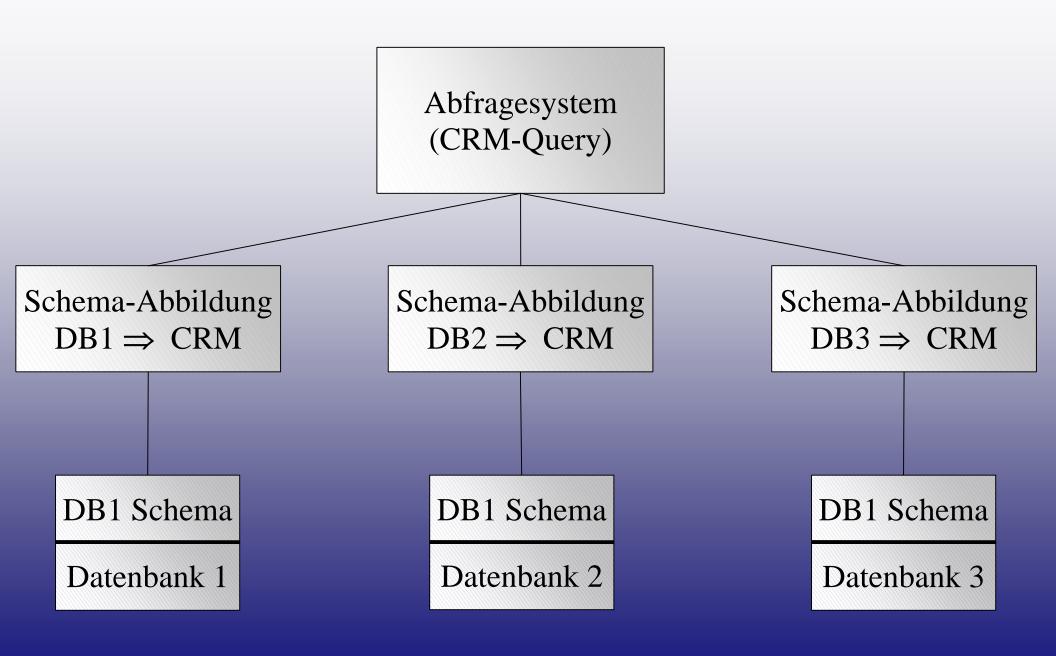
M. Dörr:

In diesem Sinne haben sich alle bislang untersuchten Strukturen als CRM-kompatibel erwiesen.

Abbildung 1 Wichtige Klassen und Beziehungen



Zugriff auf heterogene, CRM-kompatible DB-Systeme



Schlusskommentar

- Beginnen Sie die Lektüre der CRM Beschreibung VOINE.
- Versuchen Sie zu verstehen, bevor Sie kritisieren.
- Jedem sein eigenes CRM!