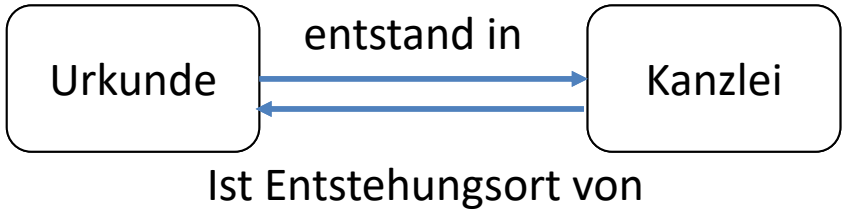
Records in Contexts – Netzwerkbasierte Erschließung

Veronika Führer, BA MA MA
Oberösterreichisches Landesarchiv

Records in Contexts

- Seit 2012 in Entwicklung (ICA-EGAD)
- Version 1.0 seit November 2023 (https://github.com/ICA-EGAD)
- Records in Contexts: Conceptual Model (RiC-CM)
- Records in Contexts: Ontology (RiC-O)
- Graphenbasiert (triples) → mehrdimensional
- Erweiterbar konzipiert



Struktur

Entitäten

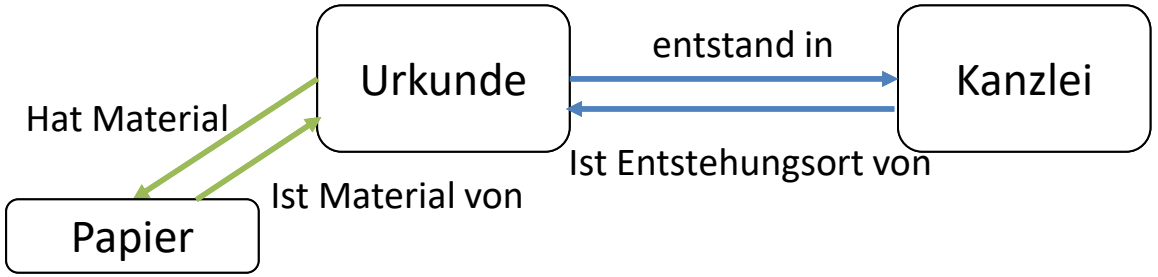
Definieren Objekt, Person, Aktivität, Abstraktes Konzept, Ort, etc

Attribute

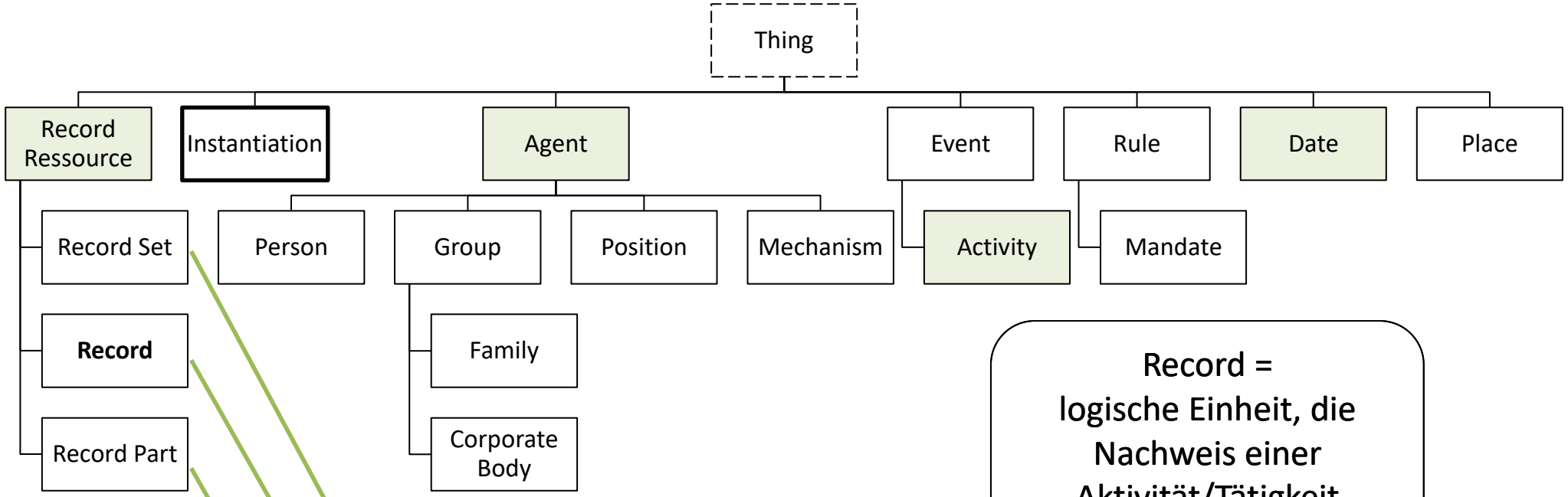
Beschreiben Entitäten genauer

Beziehungen

Beschreiben wie 2 Entitäten oder Entität & Attribut etc zueinander in Beziehung stehen



Entitäten



Bestand, Serie, Teilserie, Fonds (auch temporär)

Akt, Konvolut bzw. Einzelstück

Teil von einem Record (zB Geschäftsfall, Geschäftsstück, Einzelstück, Blatt)

Record = logische Einheit, die Nachweis einer Aktivität/Tätigkeit repräsentiert

Instantiation = physische Ausprägung eines Records (zB. Urkunde auf Papier, Scan der Urkunde,...)

Attribute

- Insgesamt 45
- Zuordnung zu Entitäten

ACTIVITY

General Description
Identifier
Name
Event Type
History
Activity Type

Akzession
Verzeichnung
Digitalisierung

RECORD

General Description
Identifier
Name
Authenticity Note
Classification
Conditions of Access
Conditions of Use
Content Type
History
Integrity Note
Language
Legal Status
Record Resource Extent
Scope and Content
State
Structure
Documentary Form Type

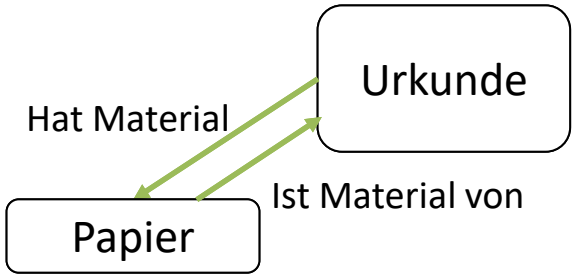
Signiert
Unsigniert
Timestamp
Siegel

Text
Bild

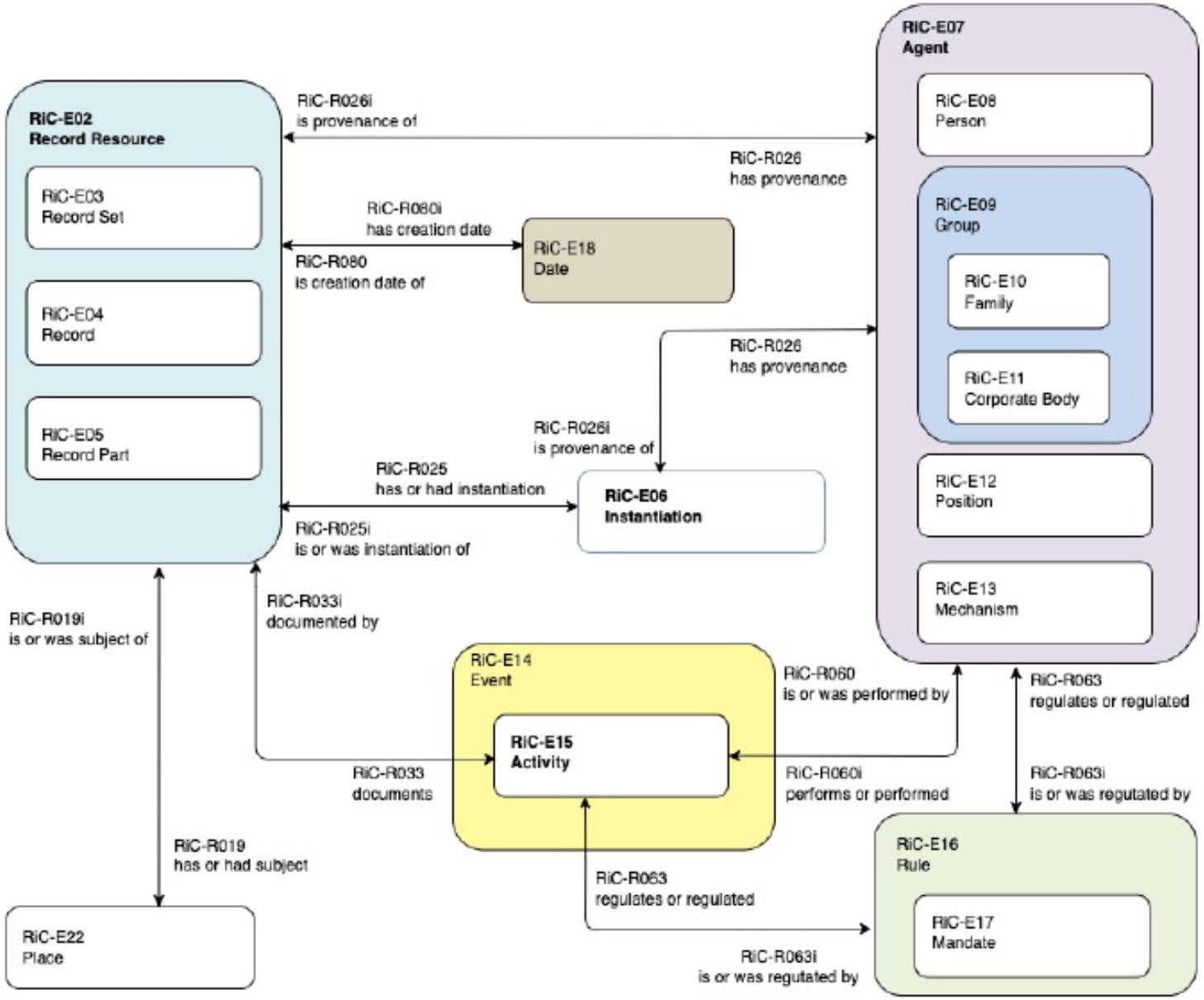
Original
Kopie
Entwurf

Beziehungen

- Insgesamt 86
- Beschreiben Verhältnis zwischen Entitäten
- Hierarchie von Beziehungen (Ganzes-Teil, zeitlich, räumlich, sequenziell...)
- 6 spezifische Attribute für Beziehungen (certainity, date, description, identifier, place, source)
- "Inverse Relations"



RiC-CM v1.0: a global overview



Created by ICA-EGAD in September 2023.
This diagram is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.

Häufige Missverständnisse

- Netzwerkstruktur ist nicht kompatibel mit Hierarchie (ISAD)

  ➔ jede Hierarchie ist mathematisch als Netzwerk darstellbar

- "Multiple Provenienz"

  ➔ Mehr Möglichkeiten darstellbar

  5 Author*innen, 3 Behörden, die 1 Positionspapier erarbeiten

- ISAD(G) Erschließungsdaten werden "nutzlos"

  ➔ "Aufdröseln" notwendig (automatisierbar), aber nichts geht verloren

- Nicht darstellbar

  ➔ Freeware, die Netzwerke darstellen kann verfügbar & 1. AIS

Fazit

- Höhere Granularität der Beschreibung möglich
- Weniger Fließtext in Beschreibung
- Automatisierung möglich
- Komplexe Strukturen/Verhältnisse darstellbar
- Verschiedene Aspekte darstellbar

Vielen Dank!