

Aufgaben | Identifizierung von Personen und Objekten in Bild- und Forschungsdatenbanken

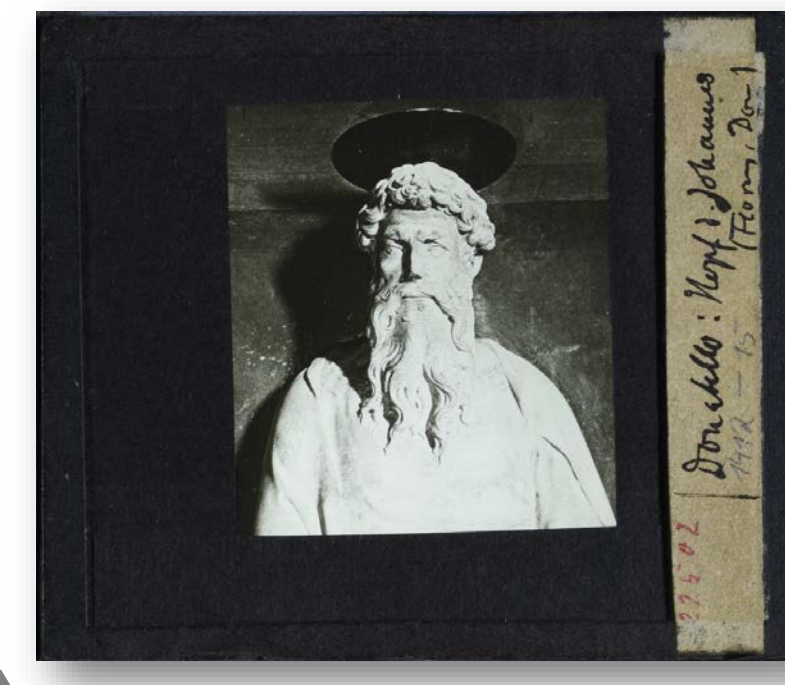
Traditionelle Vorgehensweise:

- domänenspezifische Metadatenschemata und Ontologien

Internetadäquate Vorgehensweise:

- Vernetzte Konzepte, Einsatz von „Normdaten“

COWA: FULL LIST OF CATEGORIES	
1. OBJECT/WORK	21. OWNERSHIP/COLLECTING HISTORY
1.1. Object/Work Type	21.1. Provenance Description
1.2. Object/Work Type	21.2. Transfer Media
1.3. Object/Work Type	21.3. Start of Work
1.3.1. Earliest Date	21.3.1. Legal Status
1.3.2. Latest Date	21.3.2. Ownership
1.4. Components/Parts	21.3.3. Owner/Agent Role
1.4.1. Component Quantity	21.3.4. Earliest Date
1.4.2. Component Type	21.3.5. Latest Date
1.5. Catalogue	21.3.6. Owner/Agent Role
1.5.1. Page	21.3.7. Earliest Date
1.5.2. Page	21.3.8. Latest Date
2. CLASSIFICATION	21.3.9. Owner/Agent Role
2.1. Classification Term	21.3.10. Earliest Date
2.2. Remarks	21.3.11. Latest Date
2.3. Qualifier	21.3.12. Owner/Agent Role
2.3.1. Type	21.3.13. Earliest Date
2.3.2. Type	21.3.14. Latest Date
2.3.3. Type	21.3.15. Owner/Agent Role
3. CREATOR	21.3.16. Earliest Date
3.1. Creator Identification	21.3.17. Latest Date
3.1.1. Creator Name	21.3.18. Owner/Agent Role
3.1.2. Creator Identity	21.3.19. Earliest Date
3.1.3. Creator Role	21.3.20. Latest Date
3.1.4. Creator Statement	21.3.21. Owner/Agent Role
3.2. Creator Date	21.3.22. Earliest Date
3.2.1. Earliest Date	21.3.23. Latest Date
3.2.2. Latest Date	21.3.24. Owner/Agent Role
3.3. Creator Place/Original Location	21.3.25. Earliest Date
3.4. Object/Work Culture	21.3.26. Latest Date
3.5. Commissioner	21.3.27. Object/Work Record ID
3.5.1. Commissioner Role	
3.5.2. Commissioner Name	
3.5.3. Commissioner Date	
3.5.4. Commissioner Place	
3.5.5. Commissioner Statement	
3.5.6. Commissioner Date	
3.5.7. Commissioner Place	
3.5.8. Commissioner Statement	
3.5.9. Commissioner Date	
3.5.10. Commissioner Place	
3.5.11. Commissioner Statement	
3.5.12. Commissioner Date	
3.5.13. Commissioner Place	
3.5.14. Commissioner Statement	
3.5.15. Commissioner Date	
3.5.16. Commissioner Place	
3.5.17. Commissioner Statement	
3.5.18. Commissioner Date	
3.5.19. Commissioner Place	
3.5.20. Commissioner Statement	
3.5.21. Commissioner Date	
3.5.22. Commissioner Place	
3.5.23. Commissioner Statement	
3.5.24. Commissioner Date	
3.5.25. Commissioner Place	
3.5.26. Commissioner Statement	
3.5.27. Commissioner Date	
3.5.28. Commissioner Place	
3.5.29. Commissioner Statement	
3.5.30. Commissioner Date	
3.5.31. Commissioner Place	
3.5.32. Commissioner Statement	
3.5.33. Commissioner Date	
3.5.34. Commissioner Place	
3.5.35. Commissioner Statement	
3.5.36. Commissioner Date	
3.5.37. Commissioner Place	
3.5.38. Commissioner Statement	
3.5.39. Commissioner Date	
3.5.40. Commissioner Place	
3.5.41. Commissioner Statement	
3.5.42. Commissioner Date	
3.5.43. Commissioner Place	
3.5.44. Commissioner Statement	
3.5.45. Commissioner Date	
3.5.46. Commissioner Place	
3.5.47. Commissioner Statement	
3.5.48. Commissioner Date	
3.5.49. Commissioner Place	
3.5.50. Commissioner Statement	
3.5.51. Commissioner Date	
3.5.52. Commissioner Place	
3.5.53. Commissioner Statement	
3.5.54. Commissioner Date	
3.5.55. Commissioner Place	
3.5.56. Commissioner Statement	
3.5.57. Commissioner Date	
3.5.58. Commissioner Place	
3.5.59. Commissioner Statement	
3.5.60. Commissioner Date	
3.5.61. Commissioner Place	
3.5.62. Commissioner Statement	
3.5.63. Commissioner Date	
3.5.64. Commissioner Place	
3.5.65. Commissioner Statement	
3.5.66. Commissioner Date	
3.5.67. Commissioner Place	
3.5.68. Commissioner Statement	
3.5.69. Commissioner Date	
3.5.70. Commissioner Place	
3.5.71. Commissioner Statement	
3.5.72. Commissioner Date	
3.5.73. Commissioner Place	
3.5.74. Commissioner Statement	
3.5.75. Commissioner Date	
3.5.76. Commissioner Place	
3.5.77. Commissioner Statement	
3.5.78. Commissioner Date	
3.5.79. Commissioner Place	
3.5.80. Commissioner Statement	
3.5.81. Commissioner Date	
3.5.82. Commissioner Place	
3.5.83. Commissioner Statement	
3.5.84. Commissioner Date	
3.5.85. Commissioner Place	
3.5.86. Commissioner Statement	
3.5.87. Commissioner Date	
3.5.88. Commissioner Place	
3.5.89. Commissioner Statement	
3.5.90. Commissioner Date	
3.5.91. Commissioner Place	
3.5.92. Commissioner Statement	
3.5.93. Commissioner Date	
3.5.94. Commissioner Place	
3.5.95. Commissioner Statement	
3.5.96. Commissioner Date	
3.5.97. Commissioner Place	
3.5.98. Commissioner Statement	
3.5.99. Commissioner Date	
3.5.100. Commissioner Place	



Glasdia, ca. 1920, 8,5 x 10 cm
Foto des Hl. Johannes Ev. von Donatello

Projekt: Digitalisierung und Erschließung der historischen Lehrsammlung des Instituts für Kunst- und Bildgeschichte der Humboldt-Universität zu Berlin, ca. 60.000 Glasdias im Format 8,5 x 10cm ca. 1890 und 1970 hergestellt



stark formalisierte „Metadaten-Schemata“ and out (Categories) for the Description of Works of Art

Aktuelle Konzepte | Normdaten und linked data-Modelle

- „Normdaten“ sind nicht absolut: besser „Referenzdaten“
- für Personen: konzeptionell unproblematisch und international referenziert (VIAF)
- für Werke: unvollständig und konzeptionell (was ist ein Werk?) und quantitativ herausfordernd

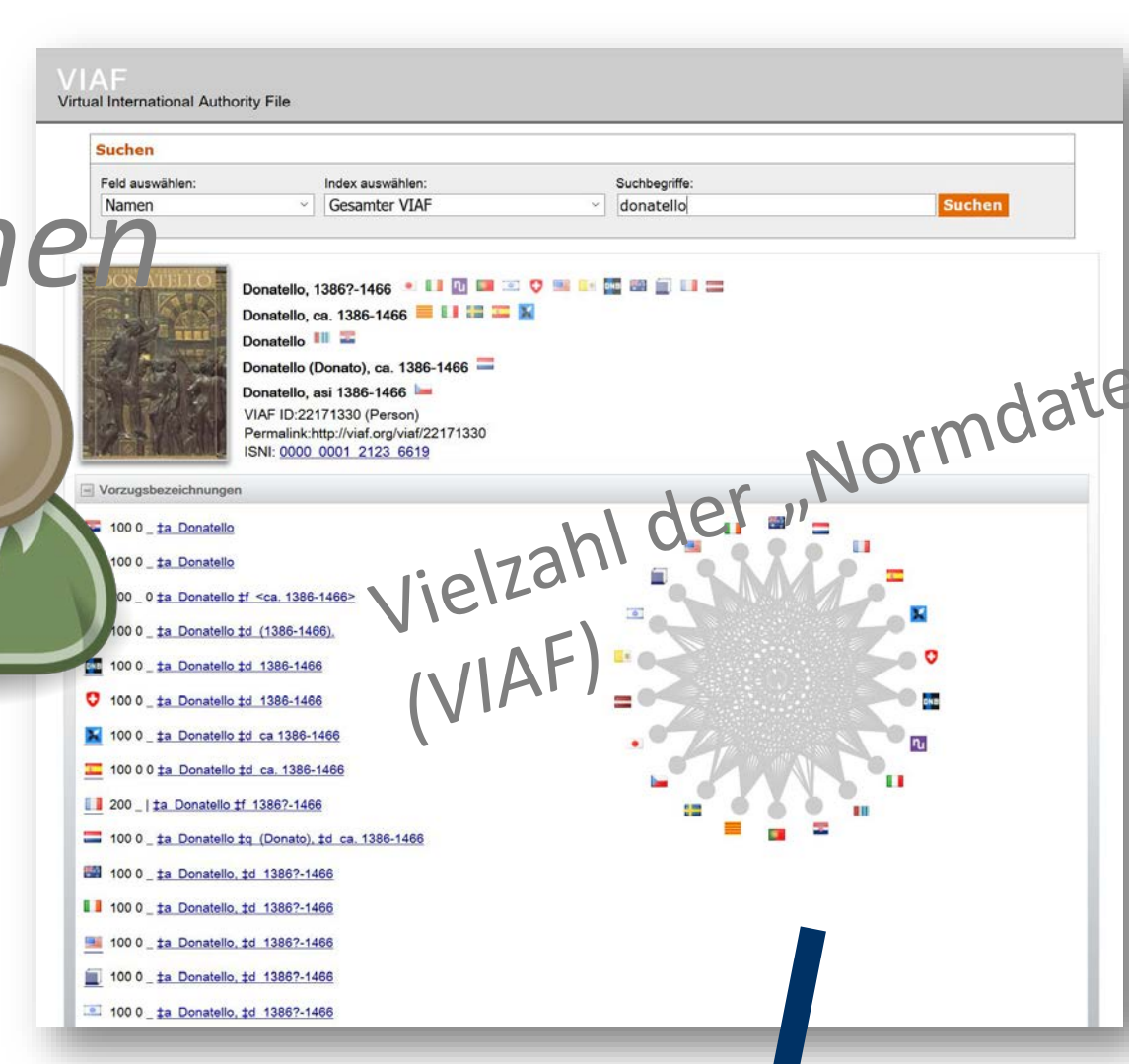
Hl. Johannes Evangelist von Donatello
1408-1415, Florenz, Domopera
(sehr bekannt, aber nicht in der GND)



Werke

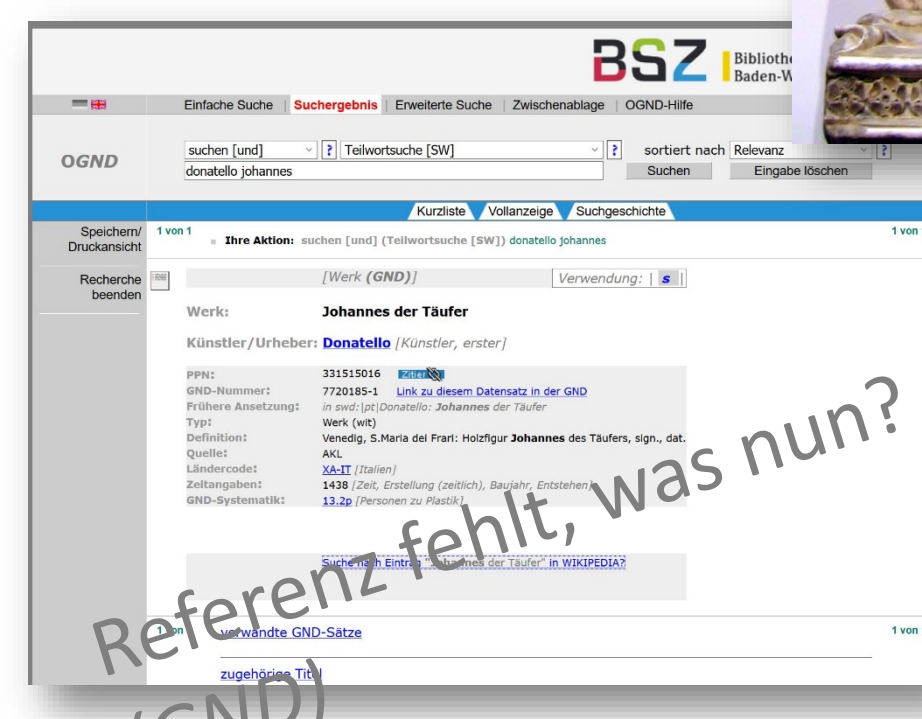


Kataloge der bewahrenden Institutionen heterogen (Polo Museale Firenze)

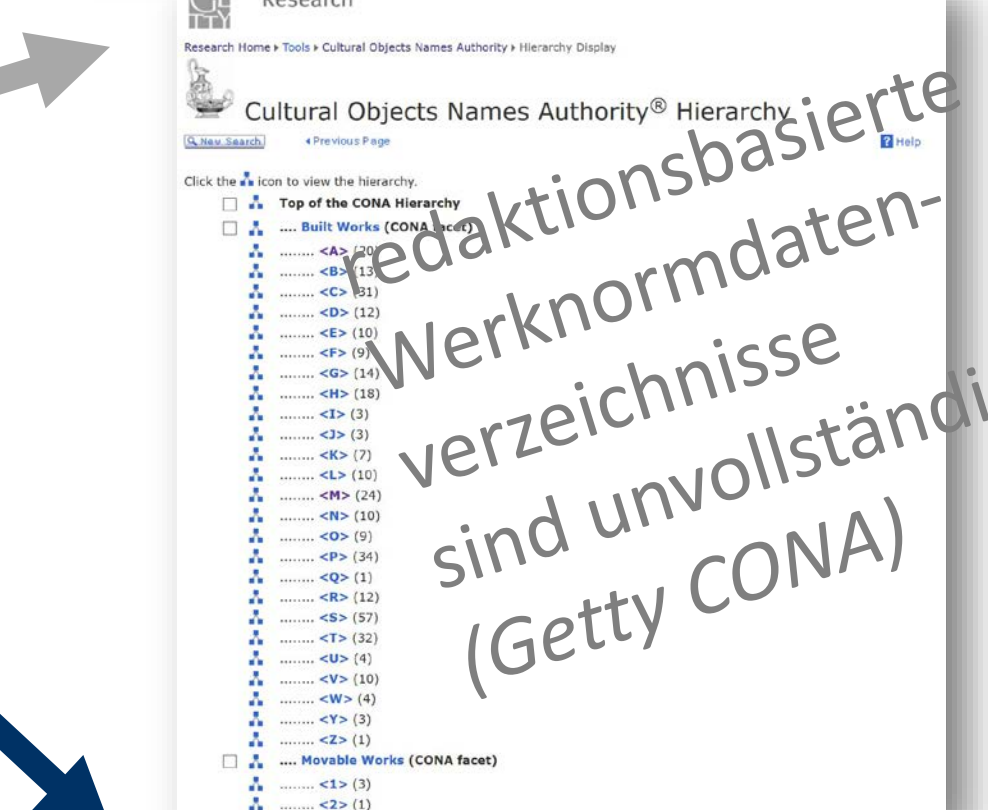


Personen

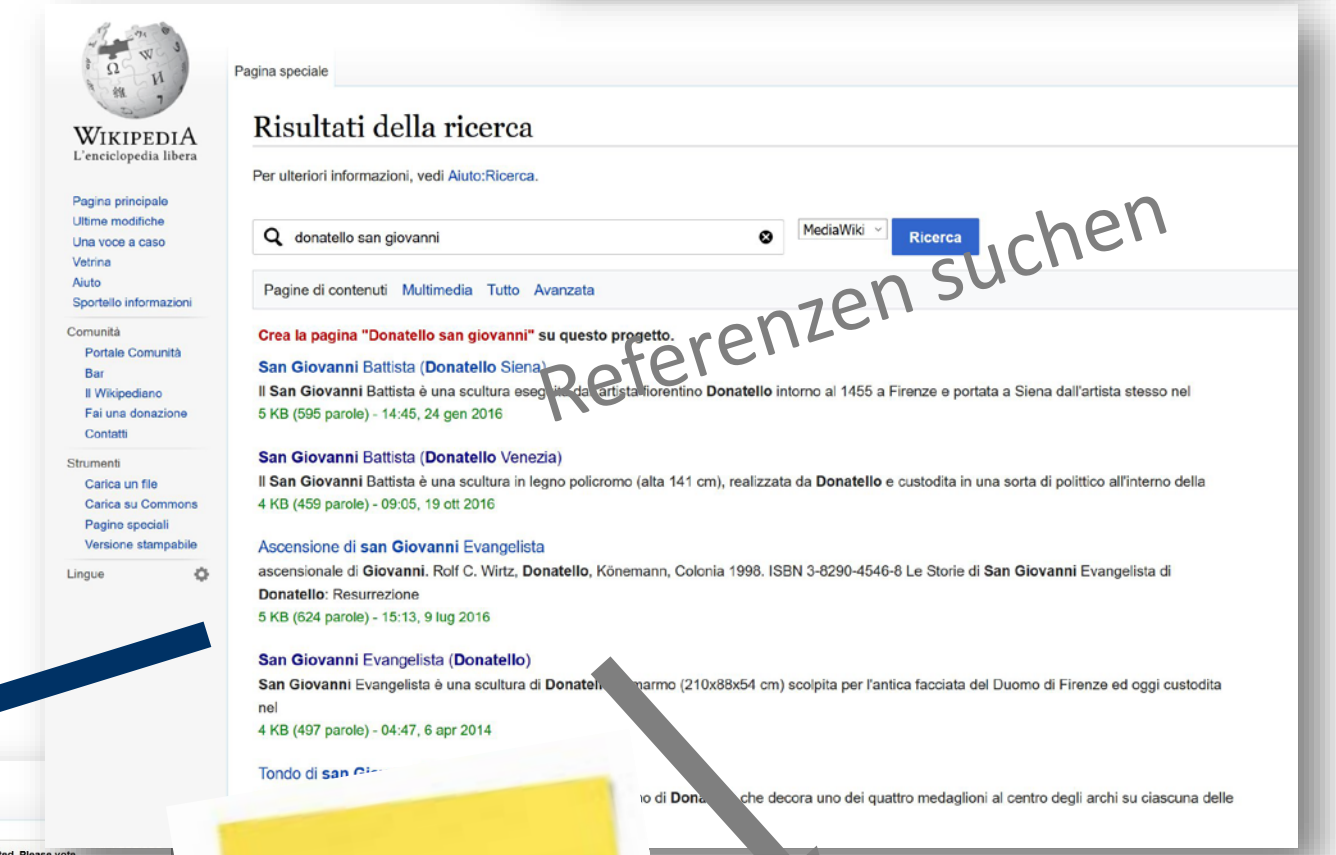
Vielzahl der „Normdateien“ (VIAF)



Referenz fehlt, was nun? (GND)



redaktionsbasierte Werknormdaten-verzeichnisse sind unvollständig (Getty CONA)

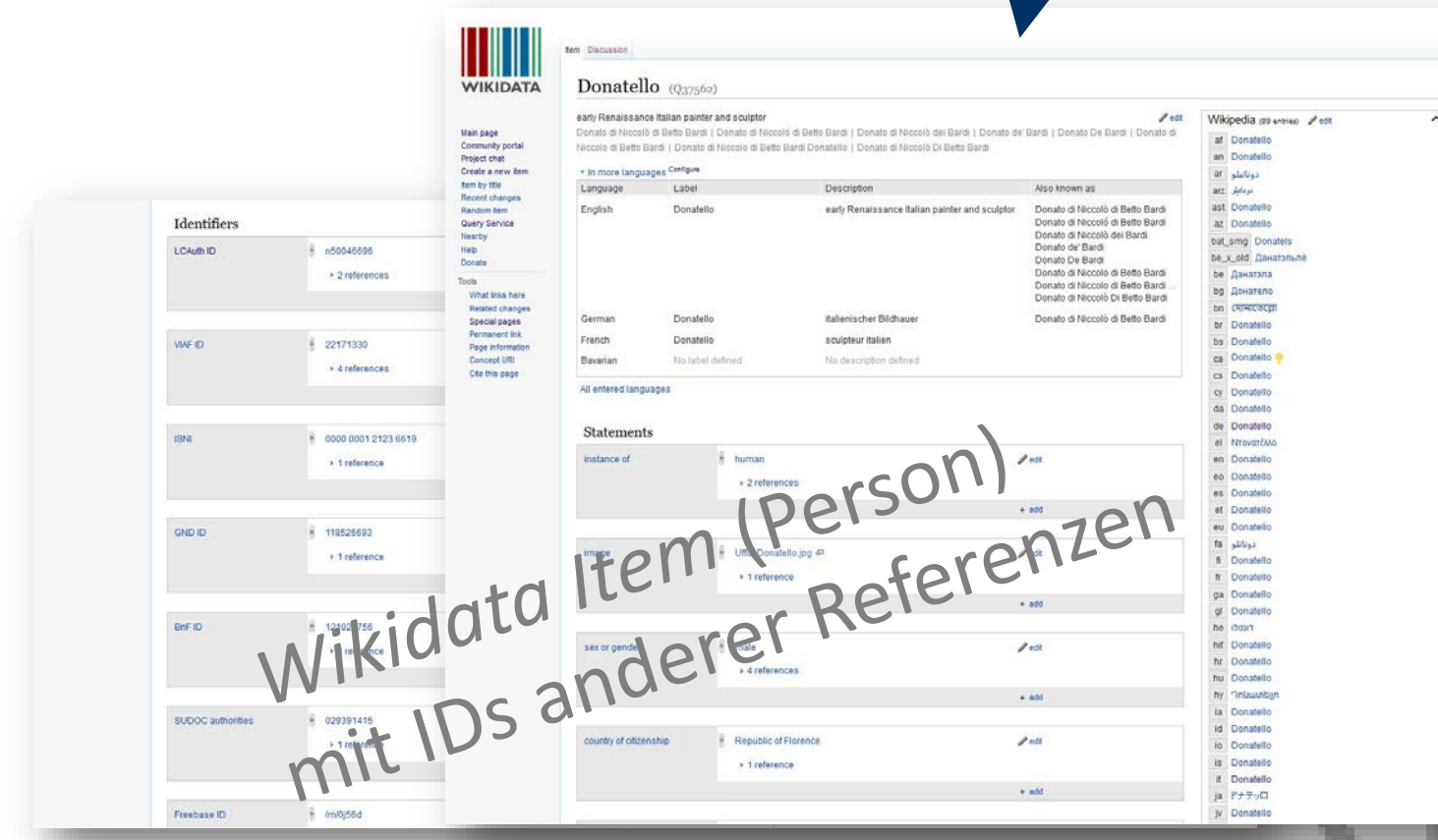


Referenzen suchen

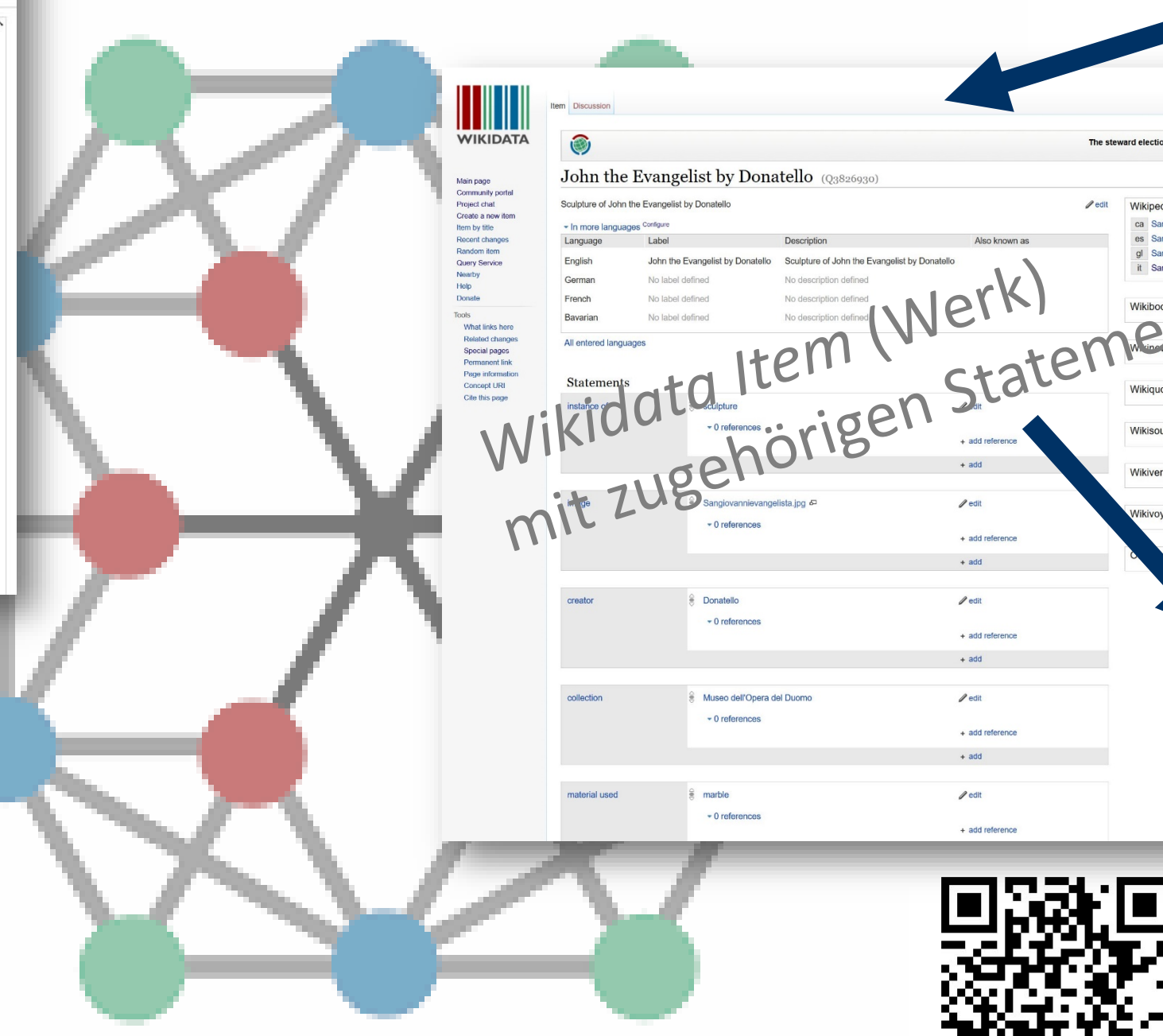
... warum nicht gleich Wikidata ?!

als universelle Plattform für Identifizierungen und Statements

- Eindeutige, überall zugängliche Referenz
- multilingual
- Daten frei verfügbar (CC0), für Menschen & Maschinen bearbeitbar
- Referenz auf andere Identifier, auch fachspezifische wie RKD, ULAN, CONA
- Daten (Sachverhalte, Geodaten) extrahierbar (Wikidata-Statements), in eigene Datenbanken integrierbar
- Datenstruktur flexibel und unendlich erweiterbar (zeitbasierte, qualifizierte Relationen)



Wikidata Item (Person) mit IDs anderer Referenzen



Wikidata Item (Werk) mit zugehörigen Statements

wie aufwändig ist das?

Referenz fehlt? schreib ein neues Wikidata Item

WIKIDATA

Desiderate/Szenarien | Ausbau der Datenbasis, Automatisierung von Abläufen

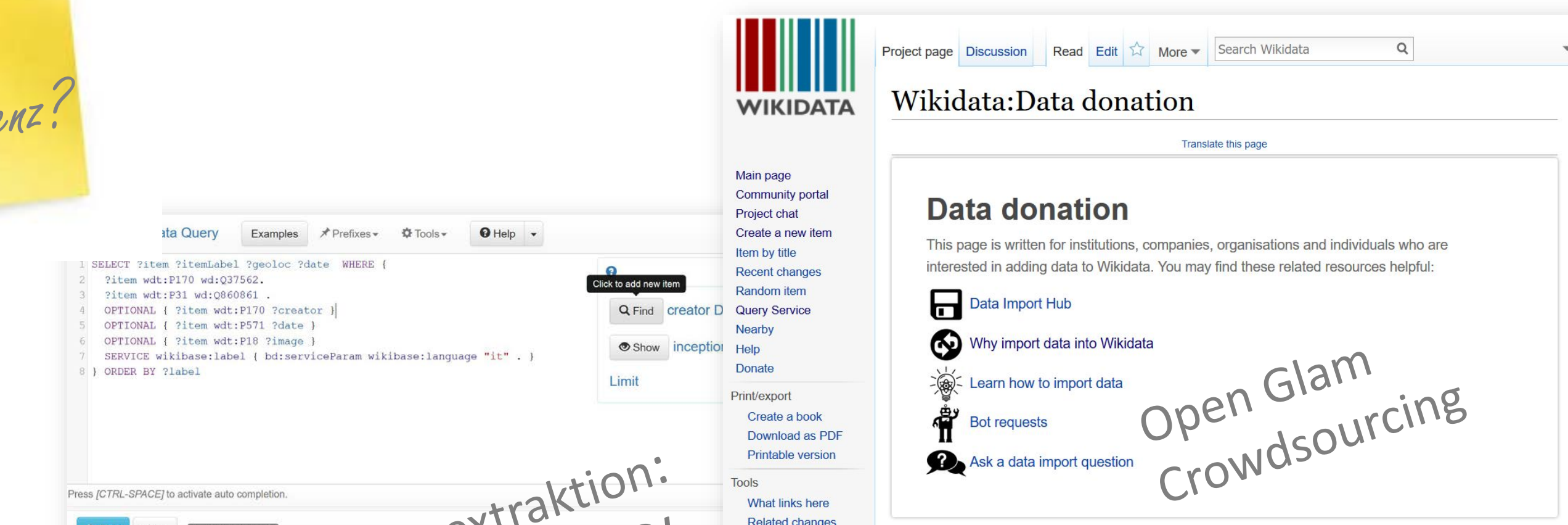
- Nutzung als kollaborative Datenbank – ersetzt potentiell eigene Datenbanken (nachhaltig! was in Wikidata ist, steckt nicht in lokalen Datensilos)
- Community-basierte Weiterentwicklung von Infrastrukturen (Abfrageschnittstellen, Engabemplates, Präsentationsformate – z.B. Reasonator, etc....)
- Valide Primärrepositorien (Museums-, Forschungsdatenbanken) bieten one-click Template zur Erzeugung von Wikidata-Datensätzen an / exportieren direkt in Wikidata

Persistenz?

Relevanzkriterien zu eng?

...Ziel von Wikidata: Bereitstellen einer allgemeinen Wissensquelle für gesamte Welt. Ein Datenobjekt ist nur dann zulässig, wenn es mindestens dieser zwei Ziele entspricht, also mindestens eines der nachfolgenden erfüllt:

- Es enthält mindestens einen zulässigen Link auf eine Seite in Wikip, Wikivoyage, Wikisource, Wikiquote, Wikinews, Wikibooks, Wikidata Wikimedia Commons.
- Es bezieht sich auf einen klar abgrenzbaren konzeptuellen oder wirklichen Gegenstand. Der Gegenstand muss relevant sein in dem Sinn, dass er mit glaubwürdigen und öffentlich verfügbaren Literaturbelegen beschrieben werden kann.
- Es wird für eine geschlossene Systematik benötigt, z. B. aus Aussagen anderer Objekte einen höheren Nutzen zu gewinnen.



Abstage und Datenextraktion: Wikidata-Query mit SPARQL



Wikidata:WikiProject sum of all paintings

