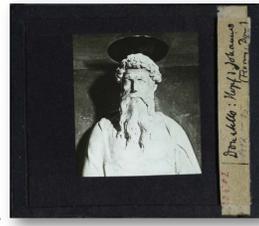


Aufgaben | Identifizierung von Personen und Objekten in Bild- und Forschungsdatenbanken

Traditionelle Vorgehensweise:

- domänenspezifische Metadatenschemata und Ontologien
- Internetadäquate Vorgehensweise:
- vernetzte Konzepte, Einsatz von „Normdaten“

GND: FULL LIST OF CATEGORIES	
1. OBJECT WORK	21. OWNERSHIP/COLLECTING HISTORY
1.1. Object Level Date	21.1. Provenance Description
1.2. Object Work Type	21.2. Transfer Mode
1.3. Object Work Title	21.3. Date of Issue
1.3.1. Earliest Date	21.4. Legal Status
1.3.2. Latest Date	21.5. Owner/Agent
1.4. Components/Parts	21.5.1. Owner/Agent Role
1.4.1. Component Quantity	21.5.2. Earliest Date
1.4.2. Component Type	21.5.3. Ownership Date
1.5. Category	21.5.4. Earliest Date
1.5.1. Page	21.5.5. Latest Date
2. CLASSIFICATION	21.6. Current Members
2.1. Classification Term	21.6.1. Member Type
2.1.1. Qualifier	21.6.2. Member Role
2.1.2. Label Date	21.6.3. Member Date
2.1.3. Type	21.6.4. Member Role
2.2. Classification Term	21.6.5. Member Role
2.2.1. Label Date	21.6.6. Member Role
2.2.2. Label Date	21.6.7. Member Role
2.2.3. Label Date	21.6.8. Member Role
2.2.4. Label Date	21.6.9. Member Role
2.2.5. Label Date	21.6.10. Member Role
2.2.6. Label Date	21.6.11. Member Role
2.2.7. Label Date	21.6.12. Member Role
2.2.8. Label Date	21.6.13. Member Role
2.2.9. Label Date	21.6.14. Member Role
2.2.10. Label Date	21.6.15. Member Role
2.2.11. Label Date	21.6.16. Member Role
2.2.12. Label Date	21.6.17. Member Role
2.2.13. Label Date	21.6.18. Member Role
2.2.14. Label Date	21.6.19. Member Role
2.2.15. Label Date	21.6.20. Member Role
2.2.16. Label Date	21.6.21. Member Role
2.2.17. Label Date	21.6.22. Member Role
2.2.18. Label Date	21.6.23. Member Role
2.2.19. Label Date	21.6.24. Member Role
2.2.20. Label Date	21.6.25. Member Role
2.2.21. Label Date	21.6.26. Member Role
2.2.22. Label Date	21.6.27. Member Role
2.2.23. Label Date	21.6.28. Member Role
2.2.24. Label Date	21.6.29. Member Role
2.2.25. Label Date	21.6.30. Member Role
2.2.26. Label Date	21.6.31. Member Role
2.2.27. Label Date	21.6.32. Member Role
2.2.28. Label Date	21.6.33. Member Role
2.2.29. Label Date	21.6.34. Member Role
2.2.30. Label Date	21.6.35. Member Role
2.2.31. Label Date	21.6.36. Member Role
2.2.32. Label Date	21.6.37. Member Role
2.2.33. Label Date	21.6.38. Member Role
2.2.34. Label Date	21.6.39. Member Role
2.2.35. Label Date	21.6.40. Member Role
2.2.36. Label Date	21.6.41. Member Role
2.2.37. Label Date	21.6.42. Member Role
2.2.38. Label Date	21.6.43. Member Role
2.2.39. Label Date	21.6.44. Member Role
2.2.40. Label Date	21.6.45. Member Role
2.2.41. Label Date	21.6.46. Member Role
2.2.42. Label Date	21.6.47. Member Role
2.2.43. Label Date	21.6.48. Member Role
2.2.44. Label Date	21.6.49. Member Role
2.2.45. Label Date	21.6.50. Member Role
2.2.46. Label Date	21.6.51. Member Role
2.2.47. Label Date	21.6.52. Member Role
2.2.48. Label Date	21.6.53. Member Role
2.2.49. Label Date	21.6.54. Member Role
2.2.50. Label Date	21.6.55. Member Role
2.2.51. Label Date	21.6.56. Member Role
2.2.52. Label Date	21.6.57. Member Role
2.2.53. Label Date	21.6.58. Member Role
2.2.54. Label Date	21.6.59. Member Role
2.2.55. Label Date	21.6.60. Member Role
2.2.56. Label Date	21.6.61. Member Role
2.2.57. Label Date	21.6.62. Member Role
2.2.58. Label Date	21.6.63. Member Role
2.2.59. Label Date	21.6.64. Member Role
2.2.60. Label Date	21.6.65. Member Role
2.2.61. Label Date	21.6.66. Member Role
2.2.62. Label Date	21.6.67. Member Role
2.2.63. Label Date	21.6.68. Member Role
2.2.64. Label Date	21.6.69. Member Role
2.2.65. Label Date	21.6.70. Member Role
2.2.66. Label Date	21.6.71. Member Role
2.2.67. Label Date	21.6.72. Member Role
2.2.68. Label Date	21.6.73. Member Role
2.2.69. Label Date	21.6.74. Member Role
2.2.70. Label Date	21.6.75. Member Role
2.2.71. Label Date	21.6.76. Member Role
2.2.72. Label Date	21.6.77. Member Role
2.2.73. Label Date	21.6.78. Member Role
2.2.74. Label Date	21.6.79. Member Role
2.2.75. Label Date	21.6.80. Member Role
2.2.76. Label Date	21.6.81. Member Role
2.2.77. Label Date	21.6.82. Member Role
2.2.78. Label Date	21.6.83. Member Role
2.2.79. Label Date	21.6.84. Member Role
2.2.80. Label Date	21.6.85. Member Role
2.2.81. Label Date	21.6.86. Member Role
2.2.82. Label Date	21.6.87. Member Role
2.2.83. Label Date	21.6.88. Member Role
2.2.84. Label Date	21.6.89. Member Role
2.2.85. Label Date	21.6.90. Member Role
2.2.86. Label Date	21.6.91. Member Role
2.2.87. Label Date	21.6.92. Member Role
2.2.88. Label Date	21.6.93. Member Role
2.2.89. Label Date	21.6.94. Member Role
2.2.90. Label Date	21.6.95. Member Role
2.2.91. Label Date	21.6.96. Member Role
2.2.92. Label Date	21.6.97. Member Role
2.2.93. Label Date	21.6.98. Member Role
2.2.94. Label Date	21.6.99. Member Role
2.2.95. Label Date	21.6.100. Member Role



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 10 cm, ca. 1890 und 1970 hergestellt.



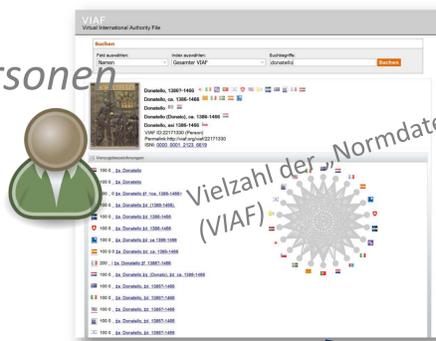
Aktuelle Konzepte | „Normdaten“ und linked data-Modelle

- „Normdaten“ sind nicht unikal: 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)



Kataloge der bewahrenden Institutionen heterogen (Polo Museale Firenze)

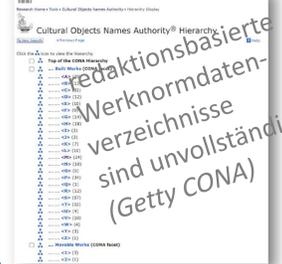


Personen

Vielzahl der „Normdaten“ (VIAF)



Referenz fehlt, was nun? (GND)



redaktionsbasierte Werknormdaten-verzeichnisse sind unvollständig (Getty CONA)

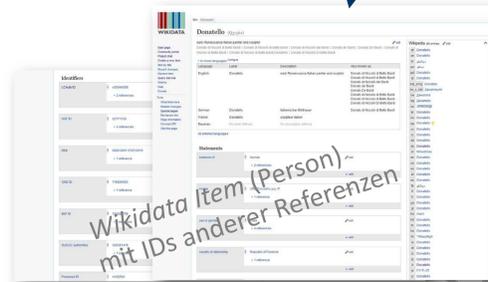


Referenzen suchen

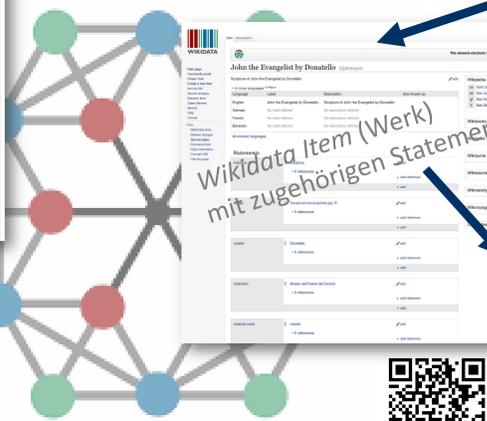
... warum nicht Wikidata ?!

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, in eigene Datenbanken integrierbar
- Datenstruktur flexibel und unendlich erweiterbar (Wikidata-Statements: zeitbezogene, 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!

Kompilation der Statements: Wikidata Reasonator

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, Eingabetemplates, Präsentationsformate – z. B. Wikidata Reasonator, etc....)
- valide Primärrepositorien (Museums-, Forschungsdatenbanken) bieten one-click-Template zur Erzeugung von Wikidata-Datensätzen an oder/und 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.

Abfrage und Datenextraktion: Wikidata Query mit SPARQL



Wikidata: WikiProject sum of all paintings



Open Glam Crowdsourcing

