

TERMDAT

Die Terminologie Datenbank des Bundes ist als Linked Data verfügbar.

15. Mai 2024, Michael Luggen, v1.1

Sektion





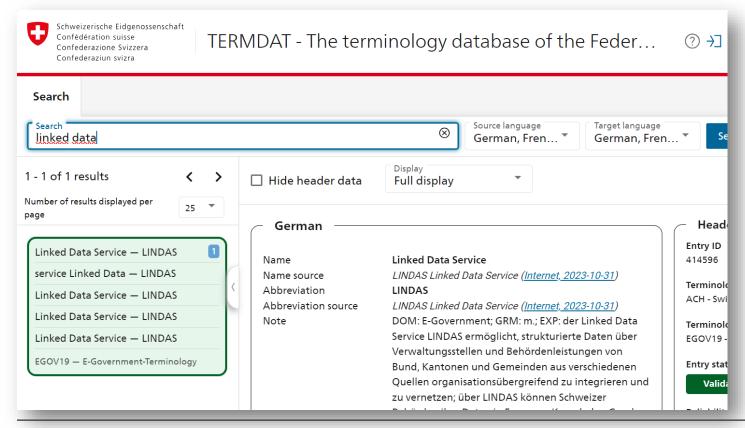
Interoperabilität (der Gesetzestexte)

In TERMDAT finden Sie die schweizerische **Rechtsterminologie** sowie die **Terminologie der öffentlichen Verwaltung** mit ihren **vielfältigen Tätigkeitsfelder**.

- TERMDAT trägt zur Vereinheitlichung der Fachbegriffe (Prägung, Übersetzungen, Verwendung)
- TERMDAT bietet mehrsprachige Einträge (amtliche Publikationen beim Bund werden mindestens in Deutsch, Französisch und Italienisch umgesetzt)

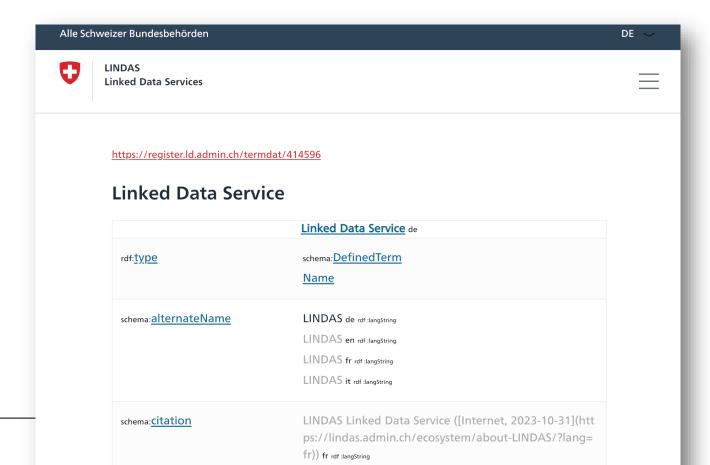


termdat.bk.admin.ch





register.ld.admin.ch/termdat/





Motivation - Nutzen

Für die Terminologie selber:

- Komplexere Anfragen zu Terminologien können über die exportierten Daten abgehandelt werden.
- Die Herkunft der Terminologien ist klar ersichtlich und kann auch ausserhalb sprachtechnologischen Anfragen benutzt werden. (Übersetzungen von Benutzeroberflächen)
- Europäische Übersetzungsdienste können Glossare automatisiert abholen.



Motivation - Nutzen

Für die BK Architektur:

 Die Terminologien können als Basis, oder zur semantischen Unterlegung von Stammdaten genutzt werden.

Für externe Projekte:

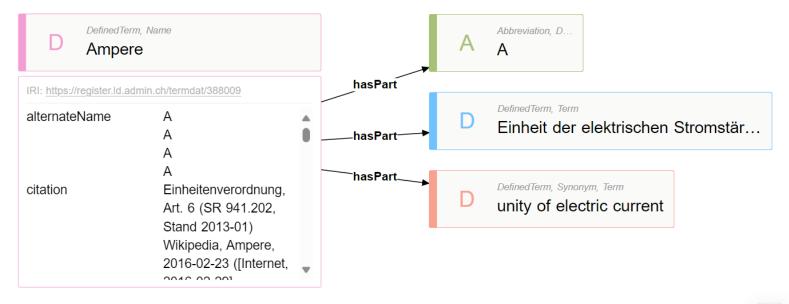
- Die Termdat Terminologien sind einfach maschinell zugreifbar und projektspezifische Abfragen können spezifiziert werden.
- Übersetzungen auf RM, ein einmaliger Mehrwert von Termdat können einfach abgefragt werden.

Umsetzung

- Modellierung des Exports nach schema.org/DefinedTerm, welcher in Zukunft erweiterbar ist.
- **Täglicher Exports** direkt aus der Termdat Applikationsumgebung hinaus.
- Umsetzung direkt durch das Entwicklungsteams der Anwendung beim BIT.



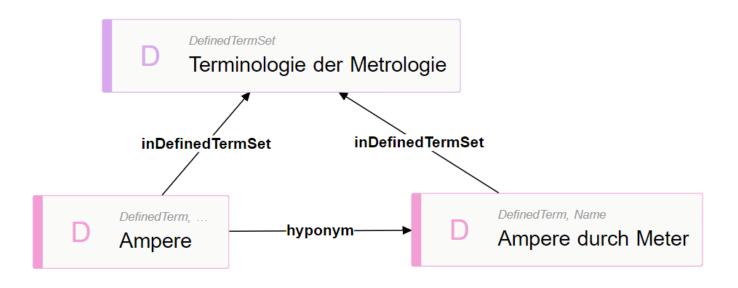
Modell: Eintrag



+



Modell: Sammlung und Verweise



Zugriff auf Daten

- https://register.ld.admin.ch/termdat/<Sammlung>
 - https://register.ld.admin.ch/termdat/EWB17
- https://register.ld.admin.ch/termdat/<EintragsID>
 - https://register.ld.admin.ch/termdat/56839
- SPARQL Query <u>alle Wörterbücher</u>
- Graph Explorer



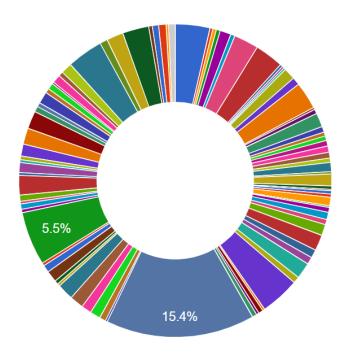
Anwendungen

```
COUNT |
                                                                    ABRVS
   1"V"<sup>@de</sup> "362"<sup>^^xsd</sup>...VGG, VVWA, VAwG, VVAwG, VBGA, VPR, VG, VPRG, VILB, VwVG, VIG, VIV, V Mil Pers, VBPV, VBPV-EDA, VUFB, VBB, VAV, VMWG, VRA, VKKG, VVG, VFRR, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VUFB, VBPV-EDA, VWFB, 
  2"S"@de "243"^^xsd... Spg. Sebg. STUG. SVKG. SchKG. StGB. Sug. StG. StV. SVAG. SVAV. StHG. STVG. SVG. SSV. SDR. SBBG. SBV. StFG. StFV. SAMV. SBMV. SV. SprstG. SprstG.
   3"B"@de "243"^^xd...BGÖ, BGIAA, BGSA, BGG, BPI, BV, BWIS, BGMK, BehiG, BGA, BPR, BPG, BPV, BG-HAÜ, BewG, BGBB, BewV, BZP, BBG, BBV, BStatG, BSG, BSV, BSO, BetmG, BE
  4"A"@de "223"^^xsd...AIG, AGR, AGTC, ADR, AETR, AsylV, AsylV 2, AsylV 3, AwG, AllgGebV, AVEG, AlqV, AStG, AStV, AlkG, AtraV, AB-EBV, AEFV, AMZV, AWV, AltIV, ArG
   5"E"@de "220"^^xd...EMRK, EigVV. ExpaV. EntG, EleG, EBG, EBG, EBV, EntsV, ELG, ELV, EOG, EOV, EIV, EMKG, EMKV, EmbG, ENSIG, EPÜ 2000, ENSIV, EichGebV, EIMG, ESV, EIMV, EMA
  6"N"@de "200"^^xsd...NBibG, NBibV, NHG, NHV, NSG, NSV, NIV, NZV, NISV, NV, NBG, NBV, NSAG, NZV-BAV, NSWV, NKPV-OECD, NEV, NagV, NDG, NDV, NAFG, NFSV, NISSG, NARV
  7"G"@de "181"^^xsd...GIG, GRN, GRS, GebüV, GebV SchKG, GGBV, GebV-BAV, GLPV, GebV-BAFU, GSchG, GSchV, GTG, GebV-BLW, GKG, GwG, GKZV, GebV-KG, GebV-ArG, GebV-A
  8"K"@de "151"^^xsd...KEG, KKG, KG, KSG, KOV, KGTG, KGTV, KMG, KMV, KEV, KVG, KVV, KLV, KIG, KAG, KKV, KJFG, KR-PatGer, KAKV-FINMA, KFG, KBFHG, KFV, KlinV, KGVV, KG
  9"F"@de "138"^^xsd...FAG. FHG. FK. FZA. FDO, FusG, FiG, FiV, FHV, FiLaG, FKG, FWG, FWV, FPV, FMG, FDV, FMedG, FMedV, FrSV, FZG, FZV, FLG, FLV, FamZG, FiLaV, FamZV, FINMA
10"P"@de "130"^^xsd...PBG, PCT, PublG, ParlG, ParlVV, PRG, PVO-ETH, PVBger, PAVO, PartG, PfG, PfV, PrHG, PatG, PatV, PhaV, PüG, PBV, PVGer, PVFMH, PRTR-V, PAG, PatGG, PrSG
11"M"@de "129"^^xsd...MedBG, MSchG, MSchV, MStG, MStP, MStV, MetG, MG, MPV, MWSTG, MinöStV, MinöStV, MinVG, MVV, MSV, MünzV, MGwV, MaLV, MinVV, MaschV, MinöStV, Minö
12"I"@de "113"^^xsd...IPBPR, IGEG, IGE-OV, IGE-PersV, IPRG, IRSG, IRSV, InvV, IVG, IVV, IVTH, IFEG, IPPC, IR-PatGer, IStrV-EZV, ISLV, Innosuisse, IPFIV, IAMV, IBSG, IBSV, IBH-V, ISAB\
13"C"@de "107"^^xsd...CMNI, CWÜ, CMR, COTIF 1980, CIV, ChemG, ChemPICV, ChemGebV, ChemRRV, CartV, CZV, ChKV, ChemV, Covid-19-SBüG, CC, C-VIS: CS-VIS, C, CAD, CG, CUF
14"L"@de "95"^^xsd:1... LPG, LSMG, LSMV, LeV, LFG, LFV, LBG, LRV, LSV, LwG, LBV, LDV, LTrV, LAfV, LGeolV, LVV, LVV-VBS, LGBV, LuqÜ, LiqV, LadÖG, LMG, LGV, LIV, LVG, LMVV, LBA,
15"H"@de "87"^^xsd:|... HGVAnG, HReqV, HMG, HELV, HArG, HArGV, HVA, HVI, HVUV, HFKG, HKÜ, HEsÜ, HFG, HFV, HKsÜ, HasLV, HBV, HasLV-WBF, HSBBV, HyV, HHV, HFMV 22, HK
16"R"<sup>@de</sup> "84"<sup>^^xsd:1</sup>... RAG, RVOG, RVOV, RPG, RPV, RLG, RTVG, RTVV, RV-AHV, RHG, RAV, RHV, R-UEK, RKV, ResV-EDI, RSD, RGV, RDV, ReRBGer, RöV, RLV, RelV-FINMA, RLSV, RAB
```

17"T"@de "77"^^xsd:1... TEVG, ToG, ToV, TSchV, TAFV 1, TAFV 3, TGV, TUG, TAMV, TSG, TSV, THG, TSchG, TabV, TwwV, TStG, TStV, TestV, TZV, TabPG, TSchAV, TGBV, TAFV 2, TBDV, Tatalandar 18"D"@de "71"^^xsd:1... DesG, DesV, DR 04, DBG, DV-RAB, DZV, DBV, DGV, DBZV, DSG, DSV, DüV, DR, DV, DEZA, DZ, DOPO, DD, DAA, DT, Defusing Stel, DCN Stel, Dep, DNA; DNS, DBY 2"@de "67"^^xsd:1... ZBstG, ZAG, ZStGV, ZGB, ZStV, ZISG, ZentG, ZG, ZV, ZTG, ZDG, ZDV, ZDUeV, ZUG, ZPO, ZV-EFD, ZEV, ZV-EZV, ZAV, ZEBG, ZeugSG, ZeugSV, ZMessV, ZWV, ZuV,

O

Visualisationen



- Abkürzungen der Titel der Bundeserlas...
- Bezeichnungen der Organisationseinh...
- Terminologie der AHV/IV
- Terminologie des schweizerischen Arb...
- Terminologie des schweizerischen Asyl...
- Terminologie der nuklearen Entsorgung
- Terminologie des schweizerischen Aus...
- Terminologie des Bauwesens
- Terminologie Behelf Sachbereich Lage
- Terminologie des Bildungswesens
- Terminologie der Biomedizin
- Terminologie des Bundespersonalrechts
- Terminologie der Gesetzgebung der be...
- Offizielle Berufsbezeichnungen des SB...





Mit dem Essen kommt der Appetit ...

Sektion Terminologie

- Können wir Exporte direkt über LINDAS abwickeln?
- Können wir Doubletten finden in unseren Sammlungen?
- Gibt es **Inkonsistenzen** in unseren Verweisen?

Ausblick

- Dynamische Glossare mit visualize.admin.ch.
- Verknüpfung zu den LD Fedlex Einträgen bei Quellen.
- Verlinkung zu Konzepten in Id.admin.ch aus TERMDAT heraus.



Thank you and don't forget,

Keep Calm and Link to TERMDAT