



NO METADATA

NO FUTURE



3'385



1'050



Lost in Data

NEVER MIND THE BOLLOCKS

HERE'S THE

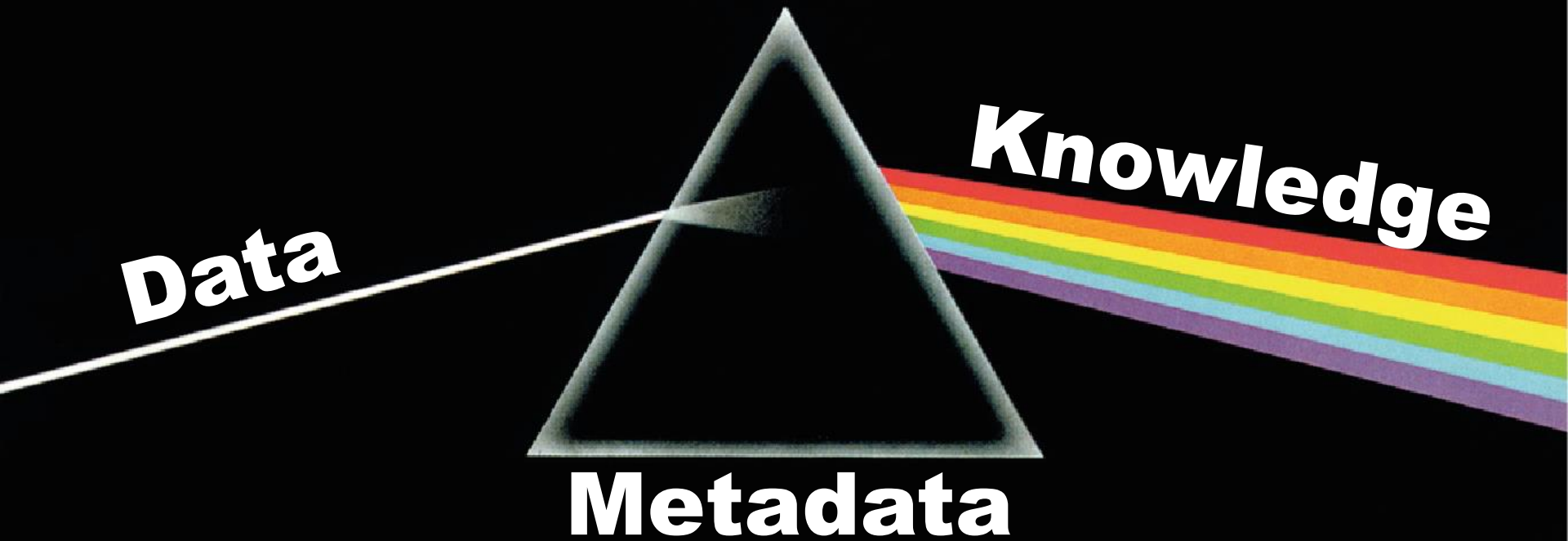
METADATA



Titel	Total Datensätze auf opendata.swiss
Beschreibung	Die Anzahl der Datensätze (Datasets) auf opendata.swiss. Gezählt wurden alle Dataset-Einträge mit der folgenden action: /package_search?rows=1000&start=1 Während result.count > start+1000, Abfrage wiederholen mit start += 1000
Einheit	Anzahl
Stichtag	4.4.2018
Quelle	opendata.swiss



Titel	Datensätze auf opendata.swiss ohne Beschreibung
Beschreibung	Die Anzahl der Datensätze (Datasets) auf opendata.swiss ohne eine Beschreibung (Class dataset: dcat:description) in mindestens einer der vier Sprachen.
Einheit	Anzahl
Stichtag	4.4.2018
Quelle	opendata.swiss



16.5/350

SCHWEIZERISCHE STATISTIK - STATISTIQUE DE LA SUISSE
191. Lieferung - 1910 livraison

GRAPHISCH-STATISTISCHER ATLAS DER SCHWEIZ

Herausgegeben vom statistischen Bureau des eidgen. Departements des Innern



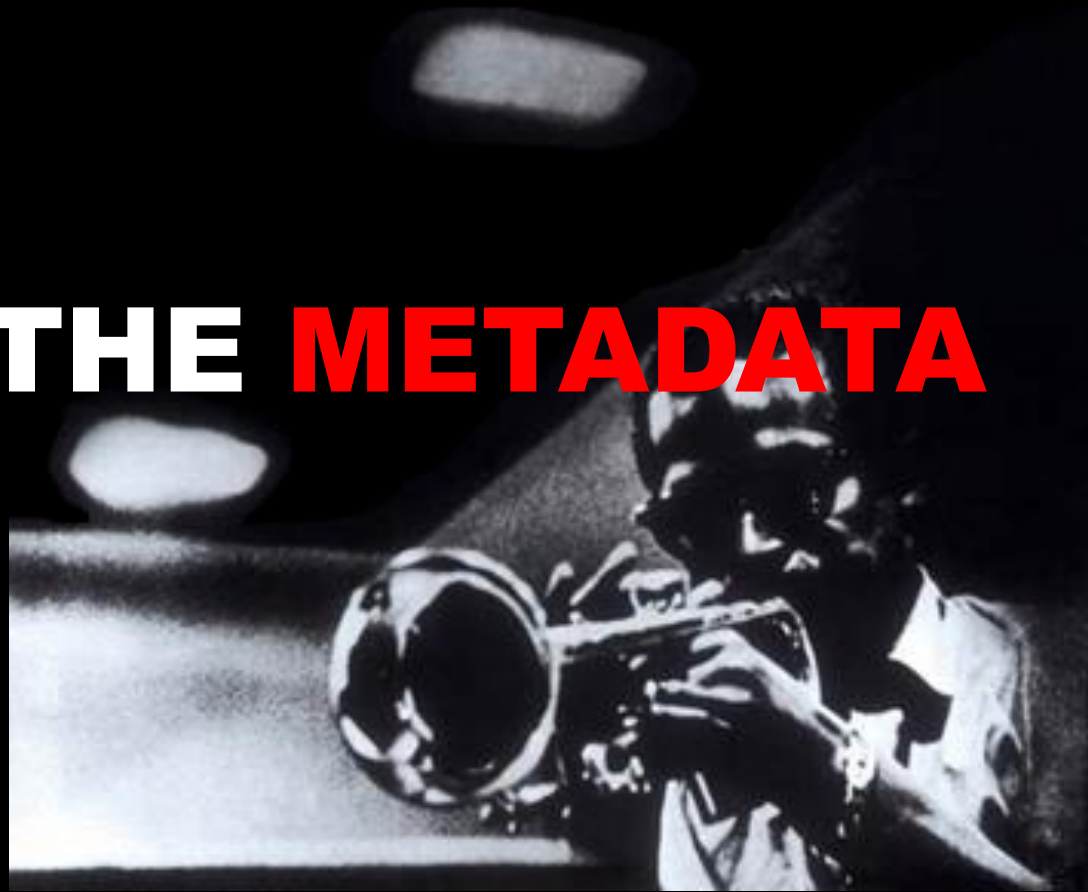
ATLAS GRAPHIQUE ET STATISTIQUE DE LA SUISSE

Publié par le Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur

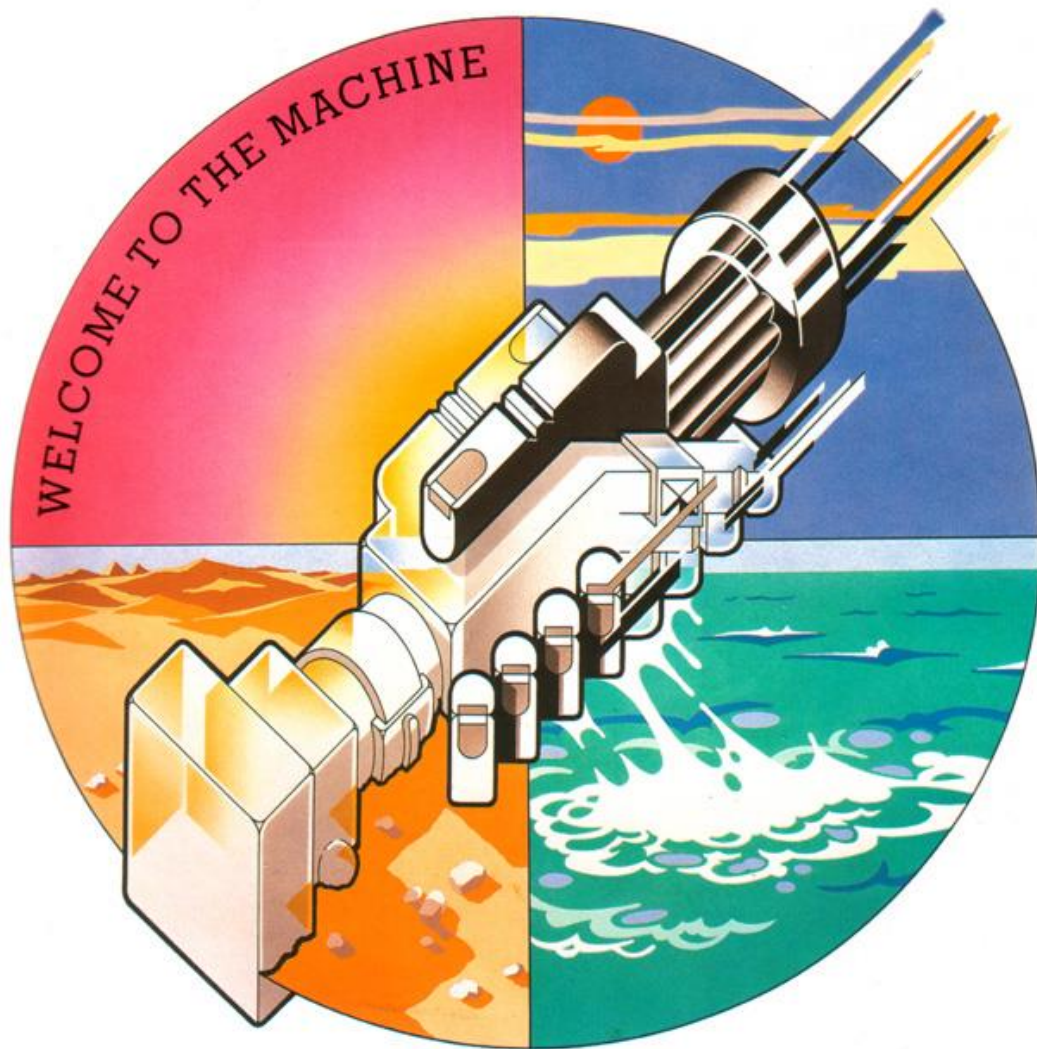
• 1914 •



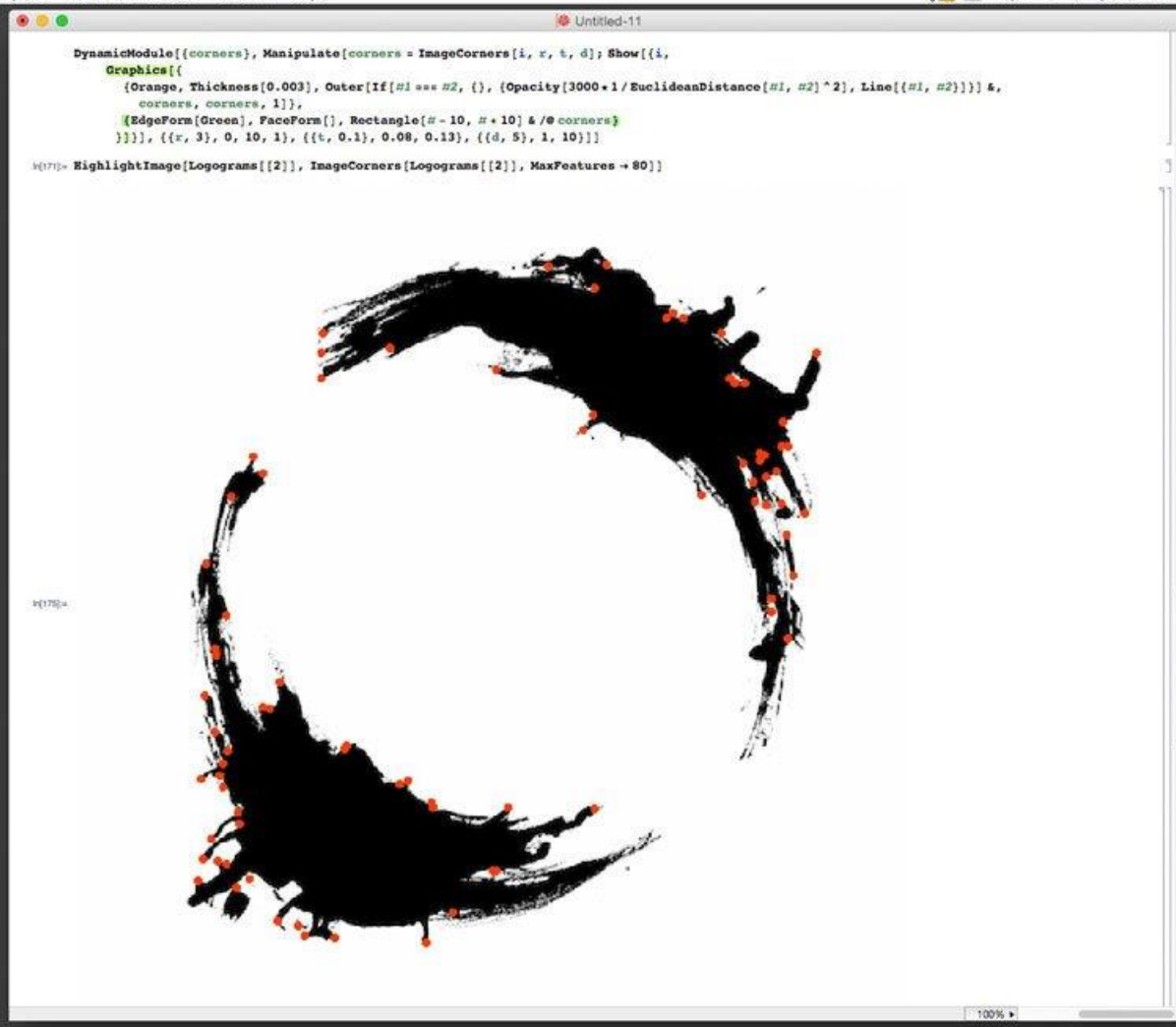
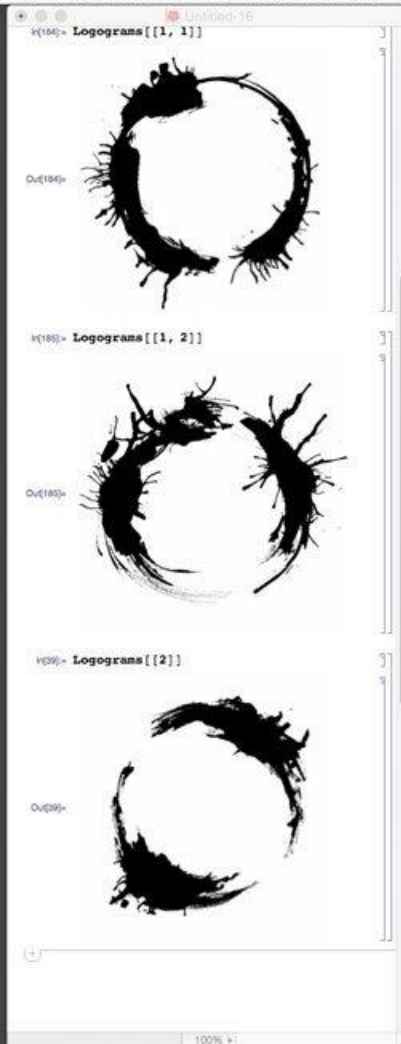
BIRTH OF THE METADATA



Bevölkerung in den Gemeinden und Regionen des Kantons Zürich, nach Heimat und Geschlecht, 2017														01 Bevölkerung				BFS	Gemeindenummer BFS														
Zivilrechtliche Bevölkerung (mit Hauptwohnsitz in der Gemeinde) *																		BEZ	Bezirk														
Daten per 31.12., mit Gebietsstand per 31.12.2017 (168 Gemeinden)														2017: provisorische Ergebnisse (definitiv nach Ablauf einer Rekursfrist anfangs April 2018)														REG	Region				
Zählweise gemäss Verordnung vom 27. Oktober 2010, Bevölkerungszahlen für Finanzausgleich																						Aggl	Agglomeration (BFS 2012)										
Quelle: Kantonale Bevölkerungserhebungen, Statistisches Amt des Kantons Zürich																						Städte	>= 10'000 Einw.										
																						ObWin	Regionen, Oberland u. Winterthur unterteilt										
Statistisches Amt des Kantons Zürich / 07.02.2018																																	
		2013	2014	2015	2016	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2016	2016																
		Total	Total	Total	Total	Total	Heimat	Schweiz	Heimat	Ausland	Heimat	Schweiz	Ausland	Geschlecht	Ausländer-	Wachstum 2017	Wachstum 2016	Gebietscodierung															
							Männer	Frauen	Männer	Frauen	Schweiz	Ausland	Männer	Frauen	anteil in %	absolut	in Prozent	absolut	in Prozent	BFS	BEZ	REG	Aggl	Städte									
Nr	Teilräume	TT13	TT14	TT15	TT16	TT17	CM17	CF17	AM17	AF17	CT17	AT17	MT17	FT17	AusAnt17%	Wa16_17	Wa16_17%	Wa15_16	Wa15_16%														
	Kanton Zürich	1421895	1443436	1463459	1482003	1498641	534934	566955	209763	186989	1101889	396752	744697	753944	26.5	16638	1.1	18544	1.3														
BFS	Gemeinden	TT13	TT14	TT15	TT16	TT17	CM17	CF17	AM17	AF17	CT17	AT17	MT17	FT17	AusAnt17%	Wa16_17	Wa16_17%	Wa15_16	Wa15_16%	BFS	BEZ	REG	Aggl	Städte									
1	Aeugst a.A.	1970	1952	1986	1969	1934	833	861	130	110	1694	240	963	971	12.4	-35	-1.8	-17	-0.9	1	1	3	261	0									
2	Affoltern a.A.	11342	11540	11695	11868	12080	4179	4493	1869	1539	8672	3408	6048	6032	28.2	212	1.8	173	1.5	2	1	3	261	1									
3	Bonstetten	5254	5279	5322	5422	5491	2258	2399	424	410	4657	834	2682	2809	15.2	69	1.3	100	1.9	3	1	3	261	0									
4	Hausen a.A.	3416	3469	3476	3556	3646	1486	1623	272	265	3109	537	1758	1888	14.7	90	2.5	80	2.3	4	1	3	261	0									
5	Hedingen	3585	3645	3655	3667	3678	1561	1570	279	268	3131	547	1840	1838	14.9	11	0.3	12	0.3	5	1	3	261	0									
6	Kappel a.A.	955	1014	1029	1110	1124	447	471	109	97	918	206	556	568	18.3	14	1.3	81	7.9	6	1	3	0	0									
7	Knonau	1999	2033	2094	2158	2301	945	953	226	177	1898	403	1171	1130	17.5	143	6.6	64	3.1	7	1	3	1711	0									
8	Maschwanden	664	664	638	620	636	290	279	37	30	569	67	327	309	10.5	16	2.6	-18	-2.8	8	1	3	261	0									
9	Mettmenstetten	4420	4463	4659	4844	4865	2074	2108	353	330	4182	683	2427	2438	14.0	21	0.4	185	4.0	9	1	3	261	0									
10	Obfelden	4861	4925	5007	5119	5340	2096	2164	547	533	4260	1080	2643	2697	20.2	221	4.3	112	2.2	10	1	3	261	0									
11	Ottenswil	2475	2542	2566	2578	2556	1107	1141	153	155	2248	308	1260	1296	12.1	-22	-0.9	12	0.5	11	1	3	261	0									
12	Rifferswil	959	999	1056	1075	1096	461	534	50	51	995	101	511	585	9.2	21	2.0	19	1.8	12	1	3	261	0									
13	Stallikon	3321	3290	3438	3629	3687	1466	1435	410	376	2901	786	1876	1811	21.3	58	1.6	191	5.6	13	1	3	261	0									
14	Wettswil a.A.	4633	4711	4920	5105	5097	2128	2182	388	399	4310	787	2516	2581	15.4	-8	-0.2	185	3.8	14	1	3	261	0									
21	Adlikon	573	609	662	662	655	293	307	26	29	600	55	319	336	8.4	-7	-1.1	0	0.0	21	2	10	0	0									
22	Benken	828	824	859	858	857	373	372	59	53	745	112	432	425	13.1	-1	-0.1	-1	-0.1	22	2	10	0	0									
23	Berg a.l.	576	579	567	567	562	259	246	30	27	505	57	289	273	10.1	-5	-0.9	0	0.0	23	2	10	261	0									
24	Buch a.l.	919	923	961	955	970	435	458	38	39	893	77	473	497	7.9	15	1.6	-6	-0.6	24	2	10	0	0									
25	Dachsen	1979	2001	1986	1988	1931	826	835	162	108	1661	270	988	943	14.0	-57	-2.9	2	0.1	25	2	10	0	0									
26	Dorf	620	643	627	626	684	308	311	35	30	619	65	343	341	9.5	58	9.3	-1	-0.2	26	2	10	0	0									
27	Feuerthalen	3483	3497	3564	3589	3636	1373	1432	451	380	2805	831	1824	1812	22.9	47	1.3	25	0.7	27	2	10	2939	0									
28	Flaach	1351	1361	1357	1354	1375	580	608	114	73	1188	187	694	681	13.6	21	1.6	-3	-0.2	28	2	10	0	0									
29	Flurlingen	1401	1420	1437	1433	1437	618	621	101	97	1239	198	719	718	13.8	4	0.3	-4	-0.3	29	2	10	2939	0									
30	Andelfingen	2100	2154	2168	2221	2201	908	1003	155	135	1911	290	1063	1138	13.2	-20	-0.9	53	2.4	30	2	10	0	0									
31	Henggart	2273	2274	2250	2240	2256	985	1058	115	98	2043	213	1100	1156	9.4	16	0.7	-10	-0.4	31	2	10	0	0									
32	Humlikon	482	498	504	495	486	225	225	17	19	450	36	242	244	7.4	-9	-1.8	-9	-1.8	32	2	10	0	0									
33	Kleinandelfingen	2038	2063	2068	2063	2077	895	923	142	117	1818	259	1037	1040	12.5	14	0.7	-5	-0.2	33	2	10	0	0									
34	Laufen-Uhwiesen	1622	1635	1639	1644	1669	715	725	117	112	1440	229	832	837	13.7	25	1.5	5	0.3	34	2	10	2939	0									
35	Marthalen	1978	1986	1950	1938	1949	859	883	116	91	1742	207	975	974	10.6	11	0.6	-12	-0.6	35	2	10	0	0									
36	Oberstammheim	1142	1154	1173	1190	1196	549	553	47	47	1102	94	596	600	7.9	6	0.5	17	1.4	36	2	10	0	0									
37	Ossingen	1358	1389	1422	1451	1566	711	691	83	81	1402	164	794	772	10.5	115	7.9	29	2.0	37	2	10	0	0									
38	Rheinau	1321	1312	1316	1301	1298	501	537	149	111	1038	260	650	648	20.0	-3	-0.2	-15	-1.1	38	2	10	0	0									
39	Thalheim a.d.Th.	916	916	903	905	922	425	420	39	38	845	77	464	458	8.4	17	1.9	2	0.2	39	2	10	0	0									
40	Trüllikon	989	1013	1014	1064	1054	501	471	50	32	972	82	551	503	7.8	-10	-0.9	50	4.9	40	2	10	0	0									
41	Truttikon	451	463	473	469	477	212	237	15	13	449	28	227	250	5.9	8	1.7	-4	-0.8	41	2	10	0	0									







Writing Assistant

Writing and Formatting

Create New or Modify Selected Cell

Title Cells Section Cells

Text Cells Math Cells

Start Side End Side Page Break

Cell Modifications

Merge Cells Divide Cell

Group Together Group Normally

Text Properties

B I U A+ A- Font...

Text Color 13 Clear

Cell Properties

Background Frame

Paragraph Properties

BBC DEB DEE BBB --- --- --- X

Notebook Properties and Actions

Find... Spelling...

Content Appearance

Stylesheet Chooser...

Drawing Tools...

Typesetting

Help and Settings

Color Schemes

Gradients

Physical

BlackBodySpectrum

HypsometricTints

VisibleSpectrum

BlackBodySpectrum

1000 5500 10 000

Insert

Named

Indexed

100%

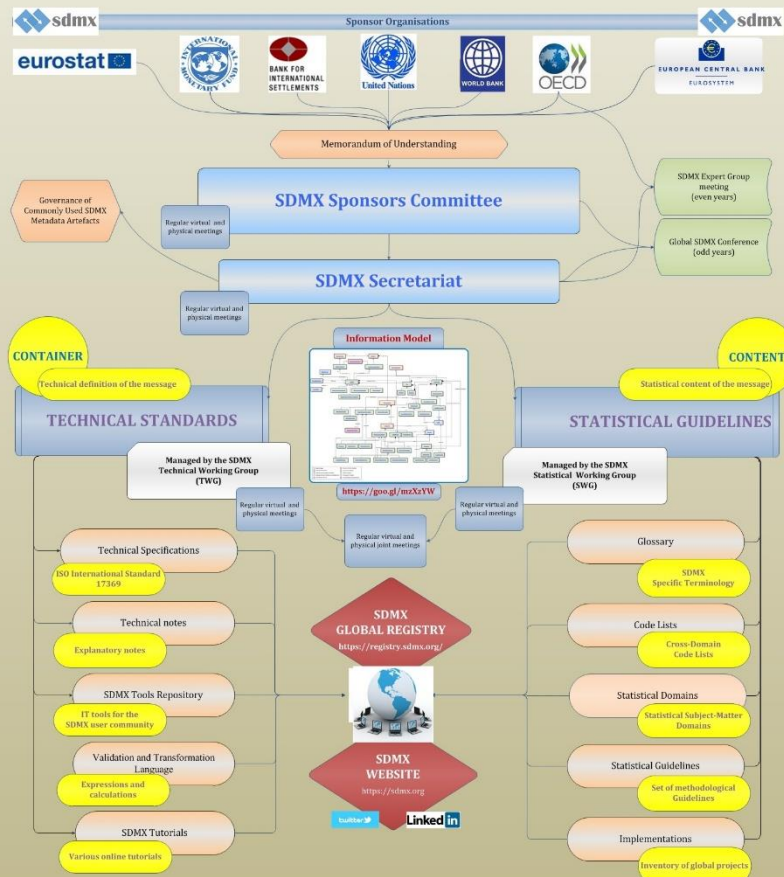


A celestial scene featuring a large, dark planet with a bright, glowing sun or star rising behind its horizon. The sun creates a lens flare effect. The background is a deep black space filled with numerous small, distant stars. The overall mood is mysterious and cosmic.

2001: An SDMX Odyssey

SDMX IN A NUTSHELL

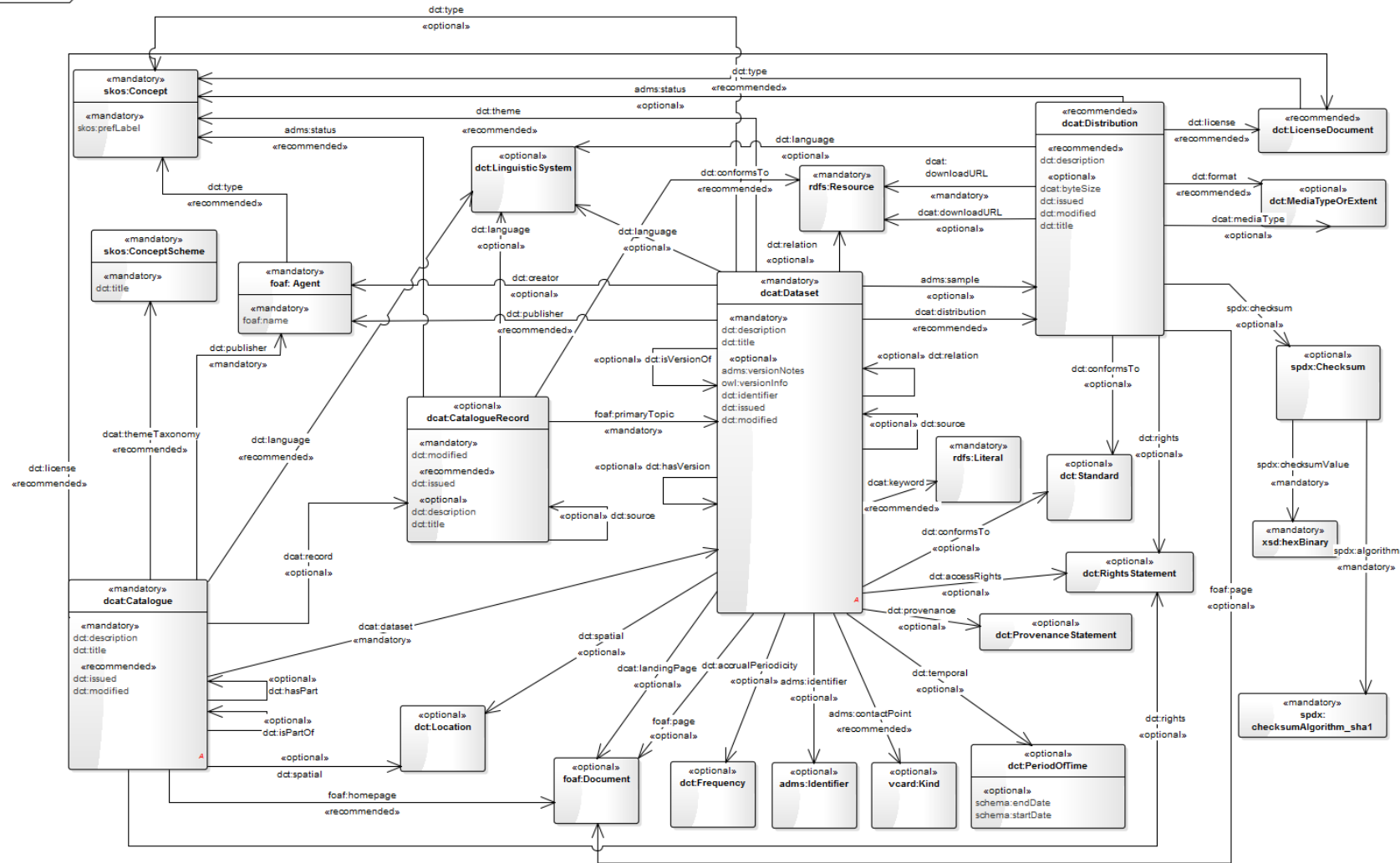
SDMX consists of technical and statistical standards and guidelines, together with an IT architecture and IT tools, to be used for the efficient exchange and sharing of statistical data and metadata. Standardised file formats for data and metadata, and standardised contents of these file are the pre-condition for the automated production, processing and exchange of SDMX data and metadata files between national and international statistical organisations. The preferred syntax is XML (but the GESMES/TS standard using EDIFACT is also supported).

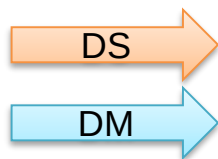




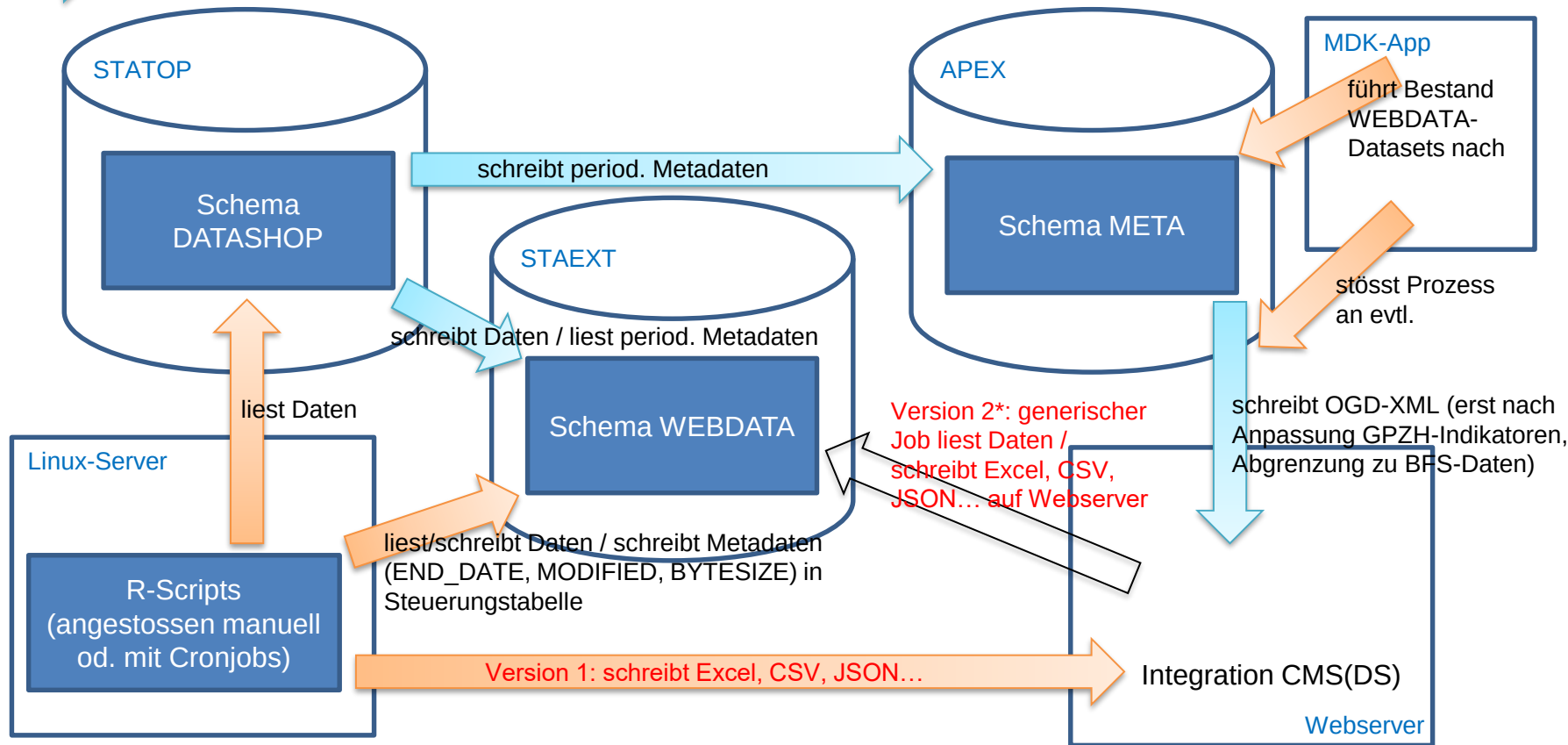
Frictionless Data?

<https://frictionlessdata.io/>



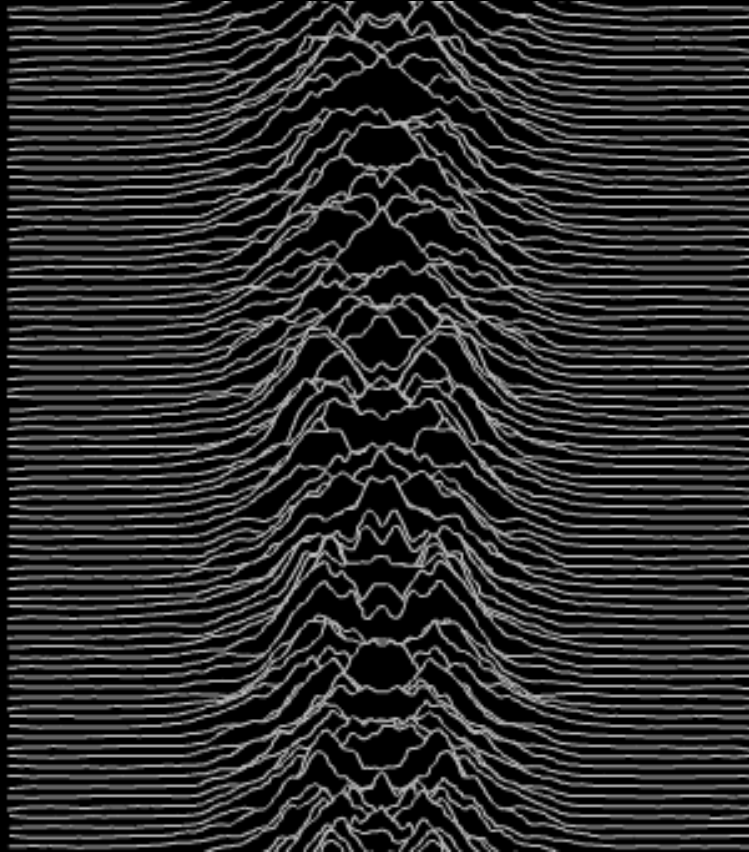


Datenfluss WEBDATA



* mittelfristig durch Webservices ablösbar ideal

Unknown Pleasures?





No «Rage Against the Machines» (or Aliens)!



is the
METADATA
FUTURE

