

Bestand 31.12.2024														Elektrik					Baujahr / Erst-Inbetriebnahme																						
Stadt	Land	Eröffnung	Anz. Linien	Batteriebetrieb	Van-Hool	Hess	Solaris	Berkhof	Skoda	Irisbus	MAN/Gräf&Stift/ Autodromo	SOR	Neoplan	Irisbus/Cristalis Fiat/veco o. AnsaldoBreda	Sonstige	Gesamt	Skoda ABB (Hess)	Kieps Electric	Cegelec	Sonstige	Gesamt	vor 1999	1999 bis 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	bestellt für 2025f	Gesamt	davon mit Batterie
1 A Linz Österreich 15.05.1944 4 nur Notfahrt 20 20 20																																									
2 A Salzburg Österreich 01.10.1940 12 ja, Linie 5 13 45 66 124 45 13 66 124 16 12 10 1 13 14 8 5 12 3 7 7 13 3 5 124 72																																									
3 BG Burgas Bulgarien 25.09.1989 2 22 22 22																																									
4 BG Haskovo/Chaskovo Bulgarien 1993 2 5 5 5																																									
5 BG Pazardzik Bulgarien 01.06.1993 6 8 8 8																																									
6 BG Pleven Bulgarien 7.1985 15 54 54 54 40 14 54 54																																									
7 BG Ruse Bulgarien 09.09.1988 9 20 35 35 20 35 15 35 15																																									
8 BG Sliven Bulgarien 24.05.1986 1 6 6 6																																									
9 BG Sofia Bulgarien 14.02.1941 9 110 115 110 5 115 110 110 115 30 115 30 115 30																																									
10 BG Stara Zagara Bulgarien 11.1987 4 22 22 22																																									
11 BG Varna Bulgarien 01.01.1986 3 30 30 30																																									
12 BG Vratza Bulgarien 9.1988 5 9 9 9																																									
13 CH Bern Schweiz 29.10.1940 3 nur Notfahrt 28 28 28 13 28 28																																									
14 CH Biel/Bienne Schweiz 19.10.1940 2 ja, Linie3&4 20 20 20 20 20																																									
15 CH Fribourg Schweiz 01.02.1949 3 ja, Linie1 21 21 21 21 21 9 12 21 21																																									
16 CH Genève Schweiz 11.09.1942 6 ja, Linie2&7 56 48 104 104 48 104 33 104 104 23 104 56 104 56																																									
CH La-Chaux-de-Fonds Schweiz 23.12.1949 0 z.Zt. Außer Betrieb 0 0 0 0 0																																									
17 CH Lausanne Schweiz 02.10.1932 10 ja, Linie 1&4 103 103 103 35 103 5 22 103 103 6 21 14 103 41																																									
18 CH Luzern Schweiz 07.12.1941 7 nur Notfahrt 64 64 64 29 64 9 13 8 5 6 14 23 64 64																																									
19 CH Montreux-Vevey Schweiz 18.04.1957 1 ja, Linie 201 16 16 16 16 16 16 16 16																																									
20 CH Neuchatel Schweiz 16.02.1940 3 ja, Linie 107 38 38 38 0 10 10 7 38 38 18 20 38 38 18																																									
21 CH Schaffhausen Schweiz 24.09.1966 1 ja, Linie 1 7 7 7 7 7 7 7 7																																									
22 CH St. Gallen Schweiz 18.07.1950 8 ja, 5 Linien 55 55 55 22 55 17 14 2 55 55 33 55 33																																									
23 CH Winterthur Schweiz 28.12.1938 4 ja, Linie 5 44 44 44 0 0 10 11 2 1 14 6 4 44 20																																									
24 CH Zürich Schweiz 27.05.1939 6 ja, Linie 83 87 87 87 33 87 12 21 2 1 3 9 1 5 30 87 87																																									
25 CZ Brno Tschechien 30.07.1949 13 nur Notfahrt 50 12 66 128 122 6 128 12 12 30 10 20 22 18 16 128 86																																									
26 CZ Ceske Budejovice Tschechien 01.05.1991 6 nur Notfahrt 17 9 30 56 56 56 2 23 7 7 2 2 2 11 56 56 11																																									
27 CZ Chomutov Tschechien 29.06.1995 6 15 15 15 15 15 15 15																																									
28 CZ Hradec Kralove Tschechien 02.05.1949 8 ja, 2 Linien 41 41 41 17 41 12 2 41 41 9 1 41 41 10																																									
29 CZ Jihlava Tschechien 19.12.1948 5 ja, Linie G 23 39 39 39 8 5 10 39 39 10 6 39 39 13																																									
30 CZ Marianske Lazne Tschechien 27.04.1952 4 ja, Linie 6&7 8 8 8 8 8 8 8 8																																									
31 CZ Opava Tschechien 24.08.1952 11 ja, Linie 204 13 31 31 6 31 5 2 10 5 3 31 31 18																																									
32 CZ Ostrava Tschechien 09.09.1952 10 ja, Linie 101 55 74 74 20 4 5 3 12 12 18 74 74 30																																									
33 CZ Pardubice Tschechien 21.01.1952 12 ja, 4 Linien 19 66 66 6 1 4 4 4 3 19 5 10 10 66 18																																									
34 CZ Plzen Tschechien 09.04.1941 9 ja, 2 Linien 88 105 105 17 6 9 9 2 6 9 16 8 5 2 6 6 2 2 105 47																																									
35 CZ Prag Tschechien 15.10.2017 2 ja, alle Linien 20 36 36 1 36 1 36 35 36 35																																									
36 CZ Teplice Tschechien 01.05.1952 8 ja, 2 Linien 13 34 34 34 10 4 3 3 1 5 3 5 34 34 10																																									
37 CZ Usti nad Labem Tschechien 01.07.1988 11 nur Notfahrt 70 0 6 76 76 76 6 2 6 20 9 1 32 76 42																																									
38 CZ Zlin Tschechien 27.01.1944 13 ja, 2 Linien 17 56 56 21 56 11 14 2 56 56 7 1 56 56 10																																									
39 D Eberswalde Deutschland 03.11.1940 2 ja, Linie 911 14 14 14 3 6 3 14 14 2 14 14 2																																									
40 D Esslingen Deutschland 10.07.1944 3 ja, 2 Linien 10 10 10 10 10 10 10 10																																									
41 D Solingen Deutschland 19.06.1952 7 ja, Linie 695 14 14 36 64 64 64 28 64 64 4 8 2 6 8 8 8 64 36																																									
42 E Castellon Spanien 25.06.2008 1 ja 6 6 6 6 6 6 6 6																																									
EST Tallinn Estland 06.07.1965 0 0 0 0 0 0 0 0																																									
44 F Limoges Frankreich 14.07.1943 5 4 34 34 3 4 27 34 34 6 4 3 34 34 3																																									
45 F Lyon Frankreich 04.09.1935 9 ja, 2 Linien 34 82 82 48 82 34 48 82 82 34 141 82 34																																									
F Nancy Frankreich 27.09.1982 0 0 0 0 0 0 0 0																																									
47 F St. Etienne Frankreich 01.01.1942 2 ja, 2 Linien 23 23 23 17 6 23 23 23																																									
48 GR Athen Griechenland 27.12.1953 19 105 267 267 267 267 267 267																																									



Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							trolley:motion urban e-mobility		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
Archiv 1 D_A_NL etc.									
1 Eberswalde	JL	Deutschland	03.11.1940		12		2		
2 Esslingen	JL	Deutschland	10.07.1944				2		
3 Solingen	JL	Deutschland	19.06.1952				7		
4 Salzburg	JL	Österreich	01.10.1940				12		
5 Linz	JL	Österreich	15.05.1944				4		
6 Limoges	JL	Frankreich	14.07.1943				5		
7 Lyon	JL	Frankreich	04.09.1935				9		
8 Nancy	JL	Frankreich	27.09.1982	bis 5.4.2025 eing.			0		
9 St. Etienne	JL	Frankreich	01.01.1942				2		
10 Landskrona	JL	Schweden	27.09.2003				1		
Coimbra		Portugal	16.08.1947	vorüberg. eing.			0		
12 Castellón	DB	Spanien	25.06.2008				1		
13 Arnhem	JL	Niederlande	05.09.1949				7		
14 Bergen	JL	Norwegen	24.02.1950				1		
Archiv 2 CH									
15 Bern	JL	Schweiz	29.10.1940				3		
16 Biel/Bienne	JL	Schweiz	19.10.1940				2		
La-Chaux-de-Fonds		Schweiz	01.02.1949	bis vrs.2025 eing.			0		
17 Fribourg	JL	Schweiz	01.02.1949				3		
18 Genève	JL	Schweiz	11.09.1942				6		
19 Lausanne	JL	Schweiz	02.10.1932				11		
20 Luzern	JL	Schweiz	07.12.1941				7		
21 Montreux-Vevey	JL	Schweiz	18.04.1957				1		
22 Neuchatel	JL	Schweiz	16.02.1940				4		
23 Schaffhausen	JL	Schweiz	24.09.1966				1		
24 St. Gallen	JL	Schweiz	18.07.1950				8		
25 Winterthur	JL	Schweiz	28.12.1938				5		
26 Zurich	JL	Schweiz	27.05.1939				6		
Archiv 3 It									
Avellino	JL	Italien	15.03.1949	nur von 4-7/2023			0		
27 Ancona	JL	Italien	15.03.1949				1		
28 Bologna	JL	Italien	04.01.1991				4		
29 Cagliari	JL	Italien	22.12.1952				3		
30 Chieti	JL	Italien	01.08.1950				1		
31 Genova	JL	Italien	01.07.1997				1		
32 La Spezia	JL	Italien	26.11.1988				2		
33 Lecce	JL	Italien	12.01.2012				3		
34 Milano	JL	Italien	28.10.1933				4		
35 Modena	JL	Italien	21.01.1950				3		
36 Napoli	JL	Italien	08.05.1940				4		
37 Parma	JL	Italien	25.10.1953				4		
38 Rimini	JL	Italien	01.07.1939				2		
39 Roma	JL	Italien	23.03.2005				2		
Sanremo	JL	Italien	21.04.1942				0		
Archiv 4 Lt_P_Hu									
Tallinn	BT	Estland	06.07.1965	bis vrs.2026 eing.			0		
42 Riga	BT	Lettland	06.11.1947				19		
43 Kaunas	BT	Litauen	31.12.1965				14		
44 Vilnius	BT	Litauen	27.11.1956				18		
45 Gdynia	BT	Polen	18.09.1943				12		

Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							trolley:motion urban e-mobility		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
46	<a href="#">Lublin</a>	BT	Polen		21.07.1953			11	
47	<a href="#">Tychy</a>	BT	Polen		01.10.1982			7	
48	<a href="#">Budapest</a>	BT	Ungarn		21.12.1949			15	
49	<a href="#">Debrecen</a>	BT	Ungarn		02.07.1985			3	
50	<a href="#">Szeged</a>	BT	Ungarn		01.05.1979			6	
51	<a href="#">Athen</a>	JL	Griechenland		27.12.1953			20	
Archiv 5 CzSI									
52	<a href="#">Banska Bystrica</a>	JL	Slowakei		24.08.1989			8	
53	<a href="#">Bratislava</a>	JL	Slowakei		31.07.1941			13	
	<a href="#">Kosice</a>		Slowakei		27.09.1993			0	
54	<a href="#">Presov</a>	JL	Slowakei		13.05.1962			7	
55	<a href="#">Zilina</a>	JL	Slowakei		17.11.1994			8	
56	<a href="#">Brno</a>	JL	Tschechien		30.07.1949			13	
57	<a href="#">Ceske Budejovice</a>	JL	Tschechien		01.05.1991			6+2	
58	<a href="#">Chomutov</a>	JL	Tschechien		29.06.1995			6	
59	<a href="#">Hradec Kralove</a>	JL	Tschechien		02.05.1949			5	
60	<a href="#">Jihlava</a>	JL	Tschechien		19.12.1948			5	
61	<a href="#">Marianske Lazne</a>	JL	Tschechien		27.04.1952			5	
62	<a href="#">Opava</a>	JL	Tschechien		24.08.1952			11	
63	<a href="#">Ostrava</a>	JL	Tschechien		09.09.1952			10+3	
64	<a href="#">Pardubice</a>	JL	Tschechien		21.01.1952			11	
65	<a href="#">Plzen</a>	JL	Tschechien		09.04.1941			9	
66	<a href="#">Praha II</a>	JL	Tschechien		15.10.2017			1	
67	<a href="#">Teplice</a>	JL	Tschechien		01.05.1952			9	
68	<a href="#">Usti nad Labem</a>	JL	Tschechien		01.07.1988			11	
69	<a href="#">Zlin</a>	JL	Tschechien		27.01.1944			13	
Archiv 6 BgRoMdBelarus									
70	<a href="#">Burgas</a>	BT	Bulgarien		25.09.1989			2	
71	<a href="#">Haskovo/Chaskowo</a>	BT	Bulgarien		1993			3	
72	<a href="#">Pazardzik</a>	BT	Bulgarien		01.06.1993			6	
73	<a href="#">Pleven</a>		Bulgarien		07.10.1985			15	
74	<a href="#">Ruse</a>	BT	Bulgarien		09.09.1988			8	
75	<a href="#">Sliven</a>	BT	Bulgarien		24.05.1986			5	
76	<a href="#">Sofia</a>	BT	Bulgarien		14.02.1941			9	
77	<a href="#">Stara Zagora</a>	BT	Bulgarien		Nov 88			4	
78	<a href="#">Varna</a>	BT	Bulgarien		01.01.1986			3	
79	<a href="#">Vratza</a>	BT	Bulgarien		___9.1988			5	
80	<a href="#">Baia Mare</a>	BT	Rumänien		16.02.1996			1	
81	<a href="#">Brasov</a>	BT	Rumänien		01.05.1959			5	
82	<a href="#">Galati</a>	BT	Rumänien		23.08.1989			2	
83	<a href="#">Targu Jiu</a>	BT	Rumänien		20.06.1995			2	
84	<a href="#">Vaslui</a>	BT	Rumänien		01.05.1994			1	
85	<a href="#">Bucuresti</a>	BT	Rumänien		10.11.1949			19	
86	<a href="#">Cluj-Napoca/Klausenburg</a>	BT	Rumänien		07.11.1959			7	
87	<a href="#">Medias</a>	BT	Rumänien		22.08.1989			3	
	<a href="#">Piatra-Neamt</a>		Rumänien		22.12.1995			6	
89	<a href="#">Ploiesti</a>	BT	Rumänien		01.09.1997			3	
90	<a href="#">Timisoara</a>	BT	Rumänien		15.11.1942			6	
85	<b>Betriebe in Serbien, BIH, Weissrußland &amp; Moldawien, Summe:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
91	<a href="#">Sarajevo</a>	JL	Bosnien		23.11.1984	~=	49 39	6	

Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							<b>trolley:motion</b> <small>urban e-mobility</small>		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
92	<a href="#">Beograd</a>	JL	Serbien	22.06.1947	≈	101 90	7		
93	<a href="#">Babruysk/Bobruisk</a>	JL	Belarus	30.08.1978	≈	41 41	3		
94	<a href="#">Brest</a>	JL	Belarus	20.04.1981	≈	76 72	9		
95	<a href="#">Gomel</a>	JL	Belarus	20.05.1962	≈	179 165	30		
96	<a href="#">Hrodna/Grodno</a>	JL	Belarus	05.11.1974	≈	117 116	19		
97	<a href="#">Minsk</a>	JL	Belarus	19.09.1952	≈	715 663	62		
98	<a href="#">Mogilew/Mahiloŭ</a>	JL	Belarus	19.01.1970	≈	94 84	8		
99	<a href="#">Vitebsk/Wizebsk</a>	JL	Belarus	01.09.1978	≈	87 75	13		
100	<a href="#">Balti</a>	JL	Moldavien	21.06.1972	↑	56 51	4		
101	<a href="#">Bendery/Tighina</a>	JL	Moldavien	19.06.1993	≈	33 27	6		
102	<a href="#">Chisinau</a>	JL	Moldavien	12.10.1949	≈	424 375	30		
103	<a href="#">Tiraspol</a>	JL	Moldavien	01.11.1967	≈	34 27	7		
<b>13 Betriebe in Serbien, BiH, Weissrußland &amp; Moldawien, Summe:</b>						<b>2.006</b>	<b>1.825</b>	<b>204</b>	
Archiv 7 Ukraine									
	<a href="#">Alchevsk/Altschewsk</a>		Ukraine	26.09.1954	↓	0 0	0		
105	<a href="#">Alushta</a>	BT	Ukraine	30.08.1983	↓	23 22	2		
	<a href="#">Antratsit</a>		Ukraine	27.09.1987		0 0	0		
	<a href="#">Bachmut, bis 2016:Artemovsk</a>		Ukraine	29.04.1968	↓	0 0	0		
108	<a href="#">Bila Tserkva/Belaja Zerkow</a>	BT	Ukraine	23.06.1980	≈	23 18	6		
109	<a href="#">Cherkassy/Tscherkassy</a>	BT	Ukraine	09.11.1965	≈	81 67	16		
110	<a href="#">Cherniqov/Tscherniqow</a>	BT	Ukraine	04.11.1964	≈	78 67	10		
111	<a href="#">Chernivtsi/Tschernowzy</a>	BT	Ukraine	01.02.1939	↓	73 66	11		
112	<a href="#">Dnipro</a>	BT	Ukraine	07.11.1947	↓	174 163	21		
113	<a href="#">Donezk</a>	BT	Ukraine	03.01.1940	↓	115 60	11		
114	<a href="#">Horlivka/Gorliwka</a>	BT	Ukraine	06.11.1974	↓	9 8	2		
115	<a href="#">Iwano-Frankowsk</a>	BT	Ukraine	31.12.1983	≈	79 56	8		
116	<a href="#">Kerch/Kertsch</a>	BT	Ukraine	18.09.2004	↓	7 6	1		
117	<a href="#">Kharkiv/Charkiw</a>	BT	Ukraine	05.05.1939	↓	226 173	30		
118	<a href="#">Khartsyzsk/Chartschyssk</a>	BT	Ukraine	04.02.1982	↑	22 9	3		
119	<a href="#">Kherson/Cherson</a>	BT	Ukraine	16.06.1960	↓	49 33	5		
120	<a href="#">Khmelnitskiy/Chmelniczki</a>	BT	Ukraine	25.12.1970	↓	81 62	26		
121	<a href="#">Kiew/Kyiv</a>	BT	Ukraine	05.11.1935	↓	300 270	45		
122	<a href="#">Kramatorsk</a>	BT	Ukraine	10.11.1971	↓	25 11	5		
	<a href="#">Krasnodon</a>		Ukraine	01.01.1988	↓	0 0	0		
124	<a href="#">Kremenchug</a>	BT	Ukraine	06.11.1966	≈	67 61	9		
125	<a href="#">Kropywnyckyi (-2016:Kirovograd)</a>	BT	Ukraine	04.11.1967	↓	41 40	10		
126	<a href="#">Krywyy Rih</a>	BT	Ukraine	21.12.1957	↓	139 92	20		
	<a href="#">Lisichansk</a>		Ukraine	07.03.1972	↓	0 0	0		
	<a href="#">Lugansk</a>		Ukraine	25.01.1962	↓	0 0	0		
129	<a href="#">Lutsk</a>	BT	Ukraine	08.04.1972	→	56 52	11		
130	<a href="#">Lviv</a>	BT	Ukraine	27.11.1952	↓	92 80	11		
131	<a href="#">Makiyivka</a>	BT	Ukraine	13.11.1969	↓	22 14	3		
	<a href="#">Mariupol</a>		Ukraine	21.04.1970	↑	0 0	0		
133	<a href="#">Mikolajiv/Nikolajev</a>	BT	Ukraine	29.11.1967	↓	67 55	6		
134	<a href="#">Odesa/Odessa</a>	BT	Ukraine	07.11.1941	→	106 92	9		
135	<a href="#">Poltava</a>	BT	Ukraine	14.09.1962	→	79 74	10		
136	<a href="#">Rivne/Rowno</a>	BT	Ukraine	27.12.1974	↓	74 70	12		
137	<a href="#">Sevastopol</a>	BT	Ukraine	07.11.1950	→	262 224	15		
	<a href="#">Severodonetsk</a>		Ukraine	01.01.1979	↑	0 0	0		

Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							trolley:motion urban e-mobility		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
139 <a href="#">Simferopol</a>	BT	Ukraine	07.10.1959	↓	145	137	15		
140 <a href="#">Slavyansk</a>	BT	Ukraine	19.03.1977	≈	13	8	6		
141 <a href="#">Sumy</a>	BT	Ukraine	25.08.1967	≈	76	62	15		
142 <a href="#">Ternopil</a>	BT	Ukraine	24.12.1975	≈	52	47	11		
143 <a href="#">Vinnytsya/Winniza</a>	BT	Ukraine	17.02.1964	↓	165	124	19		
144 <a href="#">Yalta/Jalta</a>	BT	Ukraine	30.04.1961	≈	49	42	4		
145 <a href="#">Zaporizhzhya</a>	BT	Ukraine	22.12.1949	↓	33	29	5		
146 <a href="#">Zhitomir/Shitomir</a>	BT	Ukraine	01.05.1962	↓	114	85	12		
<b>35 Betriebe Ukraine, Summe:</b>					<b>3.017</b>	<b>2.479</b>	<b>405</b>		
				zu Dez.21					
Archiv 8 Russland									
147 <a href="#">Abakan</a>	JL	Rußland	31.12.1980	→	27	27	11		
148 <a href="#">Almetyevsk</a>	JL	Rußland	13.01.1976	↓	30	21	5		
149 <a href="#">Armavir</a>	JL	Rußland	16.06.1973	→	21	20	3		
<a href="#">Astrakhan</a>		Rußland	05.11.1967	30.10.2017			0		
150 <a href="#">Balakovo</a>	JL	Rußland	18.11.1967	↑	45	22	6		
151 <a href="#">Barnaul</a>	JL	Rußland	19.10.1973	→	54	42	3		
<a href="#">Belgorod</a>		Rußland	03.12.1967	01.07.2022			0		
153 <a href="#">Beresniki</a>	JL	Rußland	04.03.1961	↓	26	25	5		
154 <a href="#">Bratsk</a>	JL	Rußland	01.02.1975	→	85	75	7		
155 <a href="#">Brjansk</a>	JL	Rußland	03.12.1960	→	100	98	10		
156 <a href="#">Cheboksary/Tscheboksary</a>	JL	Rußland	07.11.1964	↑	276	204	22		
157 <a href="#">Chelyabinsk/Tscheljabinsk</a>	JL	Rußland	22.11.1942	↓	146	118	4		
158 <a href="#">Cherkassk/Tscherkessk</a>	JL	Rußland	19.11.1988	↓	15	13	5		
159 <a href="#">Chita/Tschita</a>	JL	Rußland	30.12.1970	→	93	86	4		
160 <a href="#">Dsershinsk</a>	JL	Rußland	15.04.1976	→	47	43	4		
161 <a href="#">Engels</a>	JL	Rußland	29.04.1964	→	34	22	2		
162 <a href="#">Irkutsk</a>	JL	Rußland	06.11.1970	↓	50	43	11		
163 <a href="#">Ivanowo</a>	JL	Rußland	06.11.1962	↓	99	91	11		
164 <a href="#">Izhevsk</a>	JL	Rußland	06.11.1968	↑	224	204	9		
165 <a href="#">Kaliningrad</a>	JL	Rußland	05.11.1975	↑	55	31	3		
166 <a href="#">Kaluga</a>	JL	Rußland	30.03.1956	↓	81	67	10		
167 <a href="#">Kazan</a>	JL	Rußland	27.11.1948	↑	219	189	10		
168 <a href="#">Kemerovo</a>	JL	Rußland	25.09.1970	→	92	67	8		
169 <a href="#">Khabarovsk/Chabarowsk</a>	JL	Rußland	17.01.1975	↑	50	32	5		
170 <a href="#">Khimki</a>	JL	Rußland	24.04.1997	↓	28	24	3		
171 <a href="#">Kirov</a>	JL	Rußland	08.11.1943	↑	82	79	6		
<a href="#">Kostroma</a>	JL	Rußland	10.01.1974		25	0	0		
173 <a href="#">Kowrow</a>	JL	Rußland	10.03.1975	↑	61	45	7		
174 <a href="#">Krasnodar</a>	JL	Rußland	28.07.1950	↓	186	170	12		
175 <a href="#">Krasnoyarsk</a>	JL	Rußland	05.11.1959	↓	111	82	6		
176 <a href="#">Kursk</a>	JL	Rußland	18.08.1972	↓	41	36	5		
177 <a href="#">Leninsk-Kuznetskij</a>	JL	Rußland	11.01.1984	→	30	27	4		
178 <a href="#">Maikop</a>	JL	Rußland	29.11.1974	→	21	16	9		
179 <a href="#">Makhachkala</a>	JL	Rußland	14.02.1973	→	26	15	3		

Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							trolley:motion urban e-mobility		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
180	<a href="#">Miass</a>	Rußland	01.02.1985	↑	56	40	5		
181	<a href="#">Moskwa</a>	Rußland	15.11.1933	→	4	3	1		
182	<a href="#">Murmansk</a>	Rußland	11.02.1962	↓	116	116	4		
183	<a href="#">Nalchik/Naltschik</a>	Rußland	22.11.1980	→	8	7	1		
184	<a href="#">Nizhni Novqirod</a>	Rußland	27.06.1947	↓	86	71	8		
185	<a href="#">Novocheboksarsk</a>	Rußland	03.11.1979	↑	64	57	5		
186	<a href="#">Novokuybyshevsk</a>	Rußland	04.01.1986	→	30	29	11		
187	<a href="#">Novokuznetsk</a>	Rußland	06.01.1978	↓	66	59	6		
188	<a href="#">Novorossiysk</a>	Rußland	01.04.1969	↑	51	44	8		
189	<a href="#">Novosibirsk</a>	Rußland	07.11.1957	↑	351	287	14		
190	<a href="#">Omsk</a>	Rußland	05.11.1955	↓	163	130	8		
191	<a href="#">Orel/Oryol</a>	Rußland	29.10.1968	↓	39	13	4		
192	<a href="#">Orenburg</a>	Rußland	28.04.1953	↓	22	17	2		
193	<a href="#">Penza</a>	Rußland	04.11.1948	↓	94	87	7		
	<a href="#">Perm</a>	Rußland	06.11.1960	01.07.2019			0		
194	<a href="#">Petrozavodsk</a>	Rußland	05.09.1961	↑	60	33	6		
195	<a href="#">Podolsk</a>	Rußland	28.04.2001	→	40	36	5		
196	<a href="#">Rostow-na-Donu</a>	Rußland	18.03.1936	↓	34	29	3		
197	<a href="#">Rubzovsk</a>	Rußland	28.12.1973	→	50	50	2		
198	<a href="#">Ryazan</a>	Rußland	13.11.1949	↓	111	101	9		
199	<a href="#">Rybinsk</a>	Rußland	14.12.1976	↓	42	32	4		
200	<a href="#">Saint Petersburg</a>	Rußland	21.10.1936	↓	832	759	47		
201	<a href="#">Samara</a>	Rußland	07.11.1942	↓	171	150	15		
202	<a href="#">Saransk</a>	Rußland	29.01.1966	↓	57	49	9		
203	<a href="#">Saratov</a>	Rußland	06.11.1952	↓	188	136	12		
204	<a href="#">Smolensk</a>	Rußland	08.04.1991	→	56	39	4		
205	<a href="#">Stavropol</a>	Rußland	29.07.1964	↓	60	54	6		
206	<a href="#">Sterlitamak</a>	Rußland	24.02.1961	↓	94	78	13		
	<a href="#">Taganrog</a>	Rußland	25.12.1977	↓	11	0	4		
208	<a href="#">Tambow</a>	Rußland	06.11.1955	→	8	6	2		
209	<a href="#">Tolyatti/Toqliatti</a>	Rußland	21.01.1966	→	70	56	10		
210	<a href="#">Tomsk</a>	Rußland	05.11.1967	→	92	65	6		
211	<a href="#">Tula</a>	Rußland	03.11.1962	↓	76	76	5		
	<a href="#">Tver</a>	Rußland	05.05.1967		0	0	0		
213	<a href="#">Ufa</a>	Rußland	27.01.1962	→	161	104	9		
214	<a href="#">Uljanowsk</a>	Rußland	31.12.1973	↓	61	40	9		
215	<a href="#">Velikiy Novgorod</a>	Rußland	03.12.1995	→	30	25	3		
216	<a href="#">Vidnoye</a>	Rußland	09.09.2000	→	21	21	4		
217	<a href="#">Vladimir</a>	Rußland	06.11.1952	→	65	52	8		
218	<a href="#">Vladivostok</a>	Rußland	28.01.1965	↑	23	10	2		
219	<a href="#">Volgograd</a>	Rußland	31.12.1960	→	231	155	5		
220	<a href="#">Vologda</a>	Rußland	30.12.1976	↑	22	14	1		
221	<a href="#">Voronezh</a>	Rußland	05.11.1960	→	30	29	3		
222	<a href="#">Wolgodonsk</a>	Rußland	04.10.1977	↓	29	27	3		

Aufgestellt im Dezember 2024, © trolley:motion 2025							trolley:motion urban e-mobility		
Stadt	Chr	Land	Inbetriebn.	Stillgelegt	Anzahl Tb.	davon aktiv	Linien		
223	<a href="#">Yaroslavl/Jaroslavl</a>	JL	Rußland	07.11.1949	↓	76 61	7		
224	<a href="#">Yekaterinburg/Jekaterinburg</a>	JL	Rußland	17.10.1943	↓	216 169	15		
225	<a href="#">Yoshkar-Ola/Joschkar-Ola</a>	JL	Rußland	25.12.1970	→	106 99	11		
<b>75</b>	<b>Betriebe Russland, Summe:</b>					<b>6.753</b>	<b>5.549</b>	<b>539</b>	
226	<a href="#">Yerevan/Jerewan (Eriwan)</a>	JL	Armenien	16.08.1949	↑	61 59	5		
227	<a href="#">Sukhum/Suchumi</a>	JL	Georgien	03.01.1968		11 11	3		
228	<a href="#">Almaty</a>	JL	Kasachstan	20.04.1944	↑	307 273	9		
	<a href="#">Bischkek</a>	JL	Kirgisien	13.01.1951		0 0	0		
230	<a href="#">Naryn</a>	JL	Kirgisien	13.12.1994		12 7	1		
231	<a href="#">Osh</a>	JL	Kirgisien	01.11.1977	↑	54 39	2		
232	<a href="#">Duschanbe</a>	JL	Tadschikistan	02.05.1955	→	104 102	5		
233	<a href="#">Urgentsch</a>	JL	Usbekistan	20.10.1997		9 8	1		
<b>7</b>	<b>Betriebe in Zentral Asien, Summe:</b>					<b>558</b>	<b>499</b>	<b>26</b>	
Archiv 9 Asien: China									
234	<a href="#">Baoding</a>	JL	China	29.12.2018		35	2		
235	<a href="#">Beijing</a>	JL	China	26.02.1957		1130	31		
236	<a href="#">Dalian</a>	JL	China	01.10.1960		65	1		
237	<a href="#">Guangzhou</a>	JL	China	30.09.1960		204	14		
238	<a href="#">Hangzhou</a>	JL	China	26.04.1961		48	2		
239	<a href="#">Jinan</a>	JL	China	01.01.1977		430	19		
240	<a href="#">Luoyang</a>	JL	China	01.10.1984		52	1		
241	<a href="#">Qingdao</a>	JL	China	25.10.1960		125	3		
242	<a href="#">Shanghai</a>	JL	China	15.11.1914		217	8		
243	<a href="#">Taiyuan</a>	JL	China	01.05.1960		67	2		
244	<a href="#">Wuhan</a>	JL	China	20.09.1958		205	8		
245	<a href="#">Wuyang Coal Mine (Shan'xi Province)</a>	JL	China	?		7	1		
245	<a href="#">Zhengzhou2</a>	JL	China	01.01.2021		50	7		
<b>13</b>	<b>Betriebe in China, Summe:</b>					<b>2.635</b>	<b>2.635</b>	<b>99</b>	
	<a href="#">Murodo-Daikanbo</a>	JL	Japan	23.04.1996		0	0		
247	<a href="#">Ulan Bator (Ulaanbaatar)</a>	JL	Mongolei	29.10.1987	→	53 50	4		
	<a href="#">Anju</a>	JL	Nordkorea	1987?		0 ?	0		
248	<a href="#">Chongjin</a>	JL	Nordkorea	20.10.1970		23 ?	4		
249	<a href="#">Hamhung</a>	JL	Nordkorea	___1973		17 ?	3		
	<a href="#">Hakmu (Jonchon County)</a>	JL	Nordkorea			0 ?	0		
	<a href="#">Haeju</a>	JL	Nordkorea			0 ?	0		
250	<a href="#">Huichon</a>	JL	Nordkorea			7 ?	1		
	<a href="#">Kanggye</a>	JL	Nordkorea			6 ?	1		
251	<a href="#">Kimchaek</a>	JL	Nordkorea			2 ?	1		
252	<a href="#">Manpo</a>	JL	Nordkorea			5 ca.	1		
253	<a href="#">Pyongsong</a>	JL	Nordkorea	04.08.1983		8	2		
254	<a href="#">Pyongyang</a>	JL	Nordkorea	30.04.1962		385 ca.	10		















