

Stav a trendy v elektromobilitě v ČR a v Evropě 2019

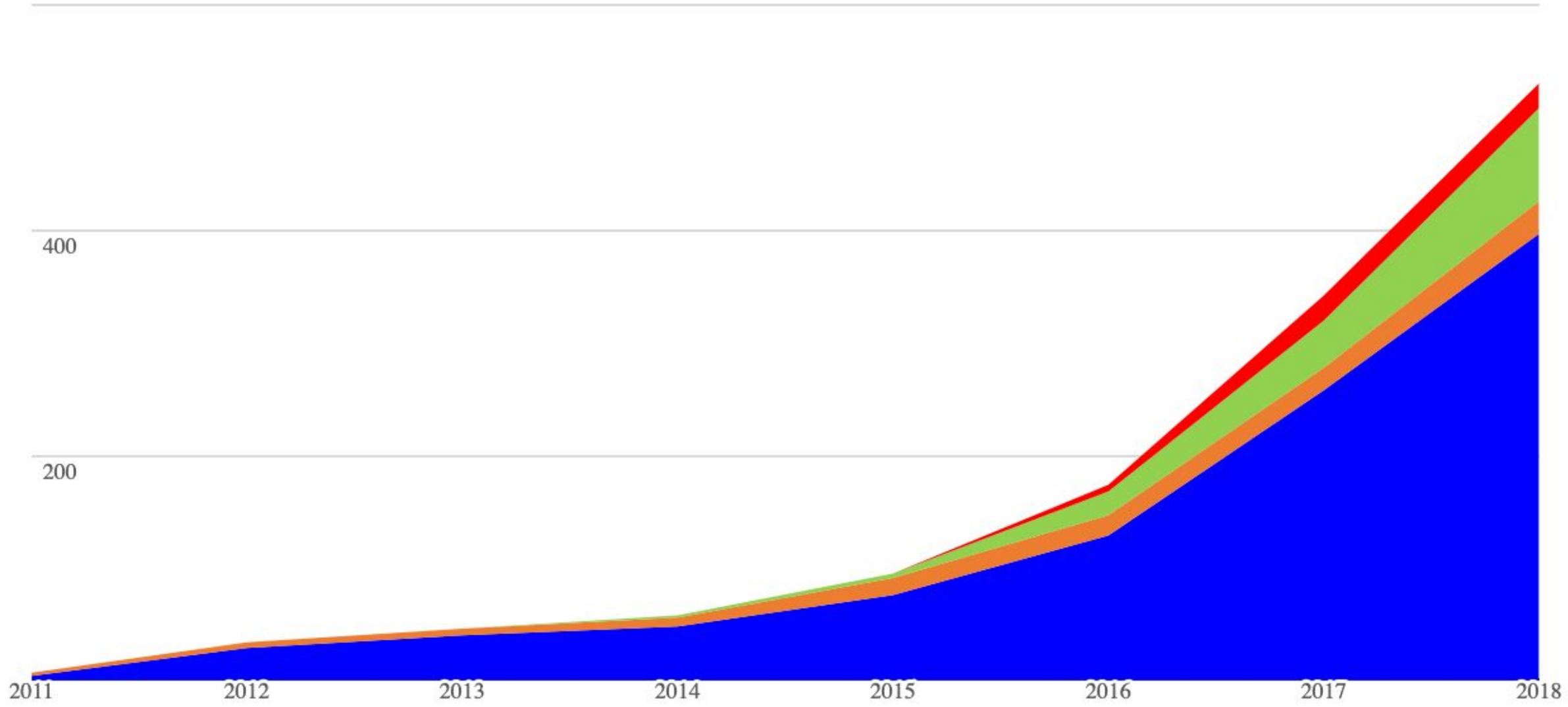
Ing. Jaromír Marušinec, Ph.D. MBA



Veřejné nabíjecí stanice v ČR

Stanic na konci roku	AC - Type 2 (Mennekes)	DC CHAdeMO only 50kW	DC CCS/Combo2 + CHAdeMO	DC Tesla stall 135kW + CCS m3	Celkem
2011	4	3	0	0	7
2012	29	5	0	0	34
2013	40	6	0	0	46
2014	48	8	2	0	58
2015	76	15	4	0	95
2016	129	18	21	6	174
2017	258	20	42	22	342
2018	397	29	83	22	531

● DC Tesla stall 135kW + CCS m3 ● DC CCS/Combo2 + CHAdeMO ● DC CHAdeMO only 50kW ● AC - Type 2 (Mennekes)

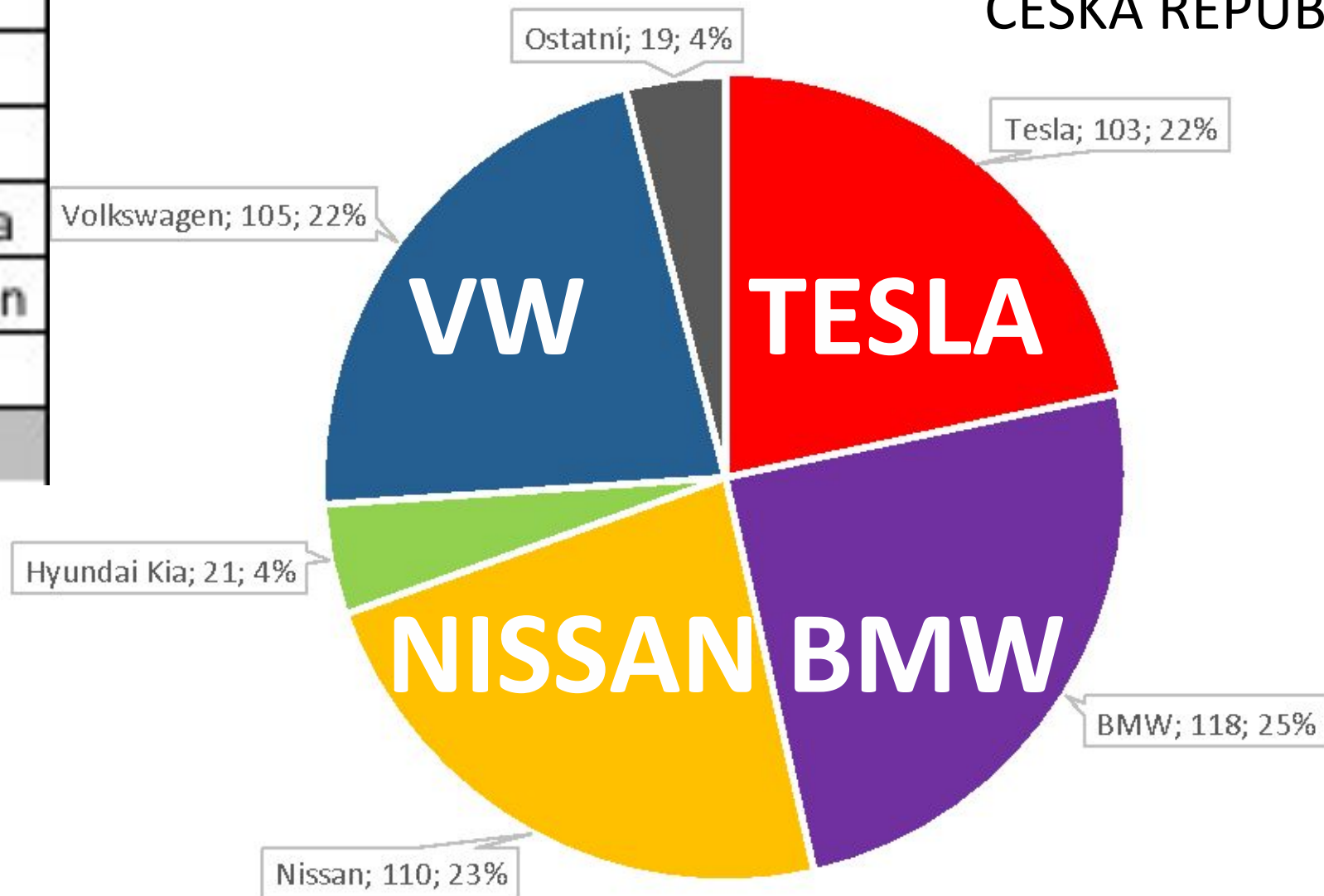


Výrobci

103	Tesla
118	BMW
110	Nissan
21	Hyundai Kia
105	Volkswagen
19	Ostatní
476	Celkem

Přírůstek ekromobilů 2017

ČESKÁ REPUBLIKA



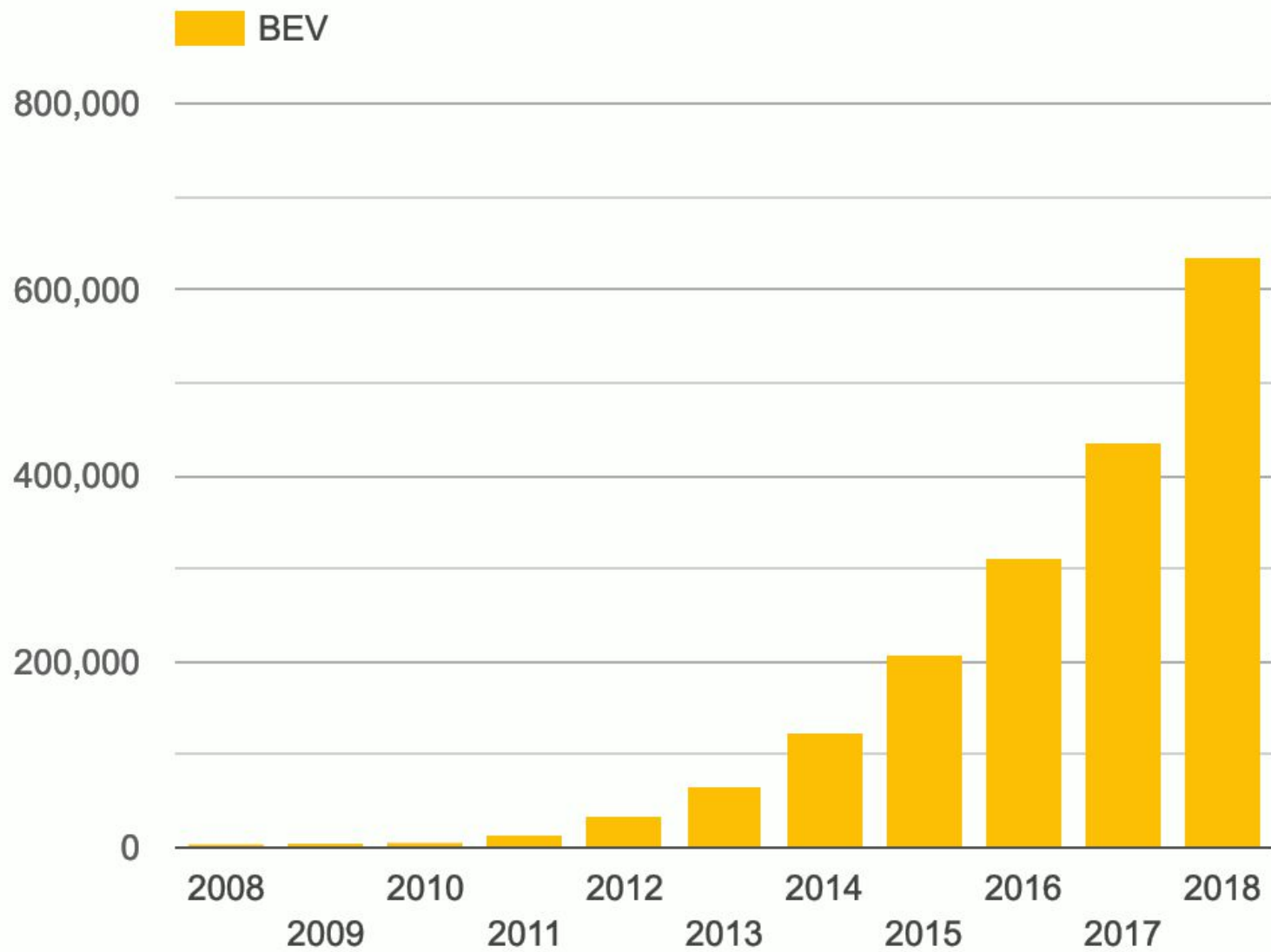
■ Tesla ■ BMW ■ Nissan ■ Hyundai Kia ■ Volkswagen ■ Ostatní

Počet elektromobilů v ČR

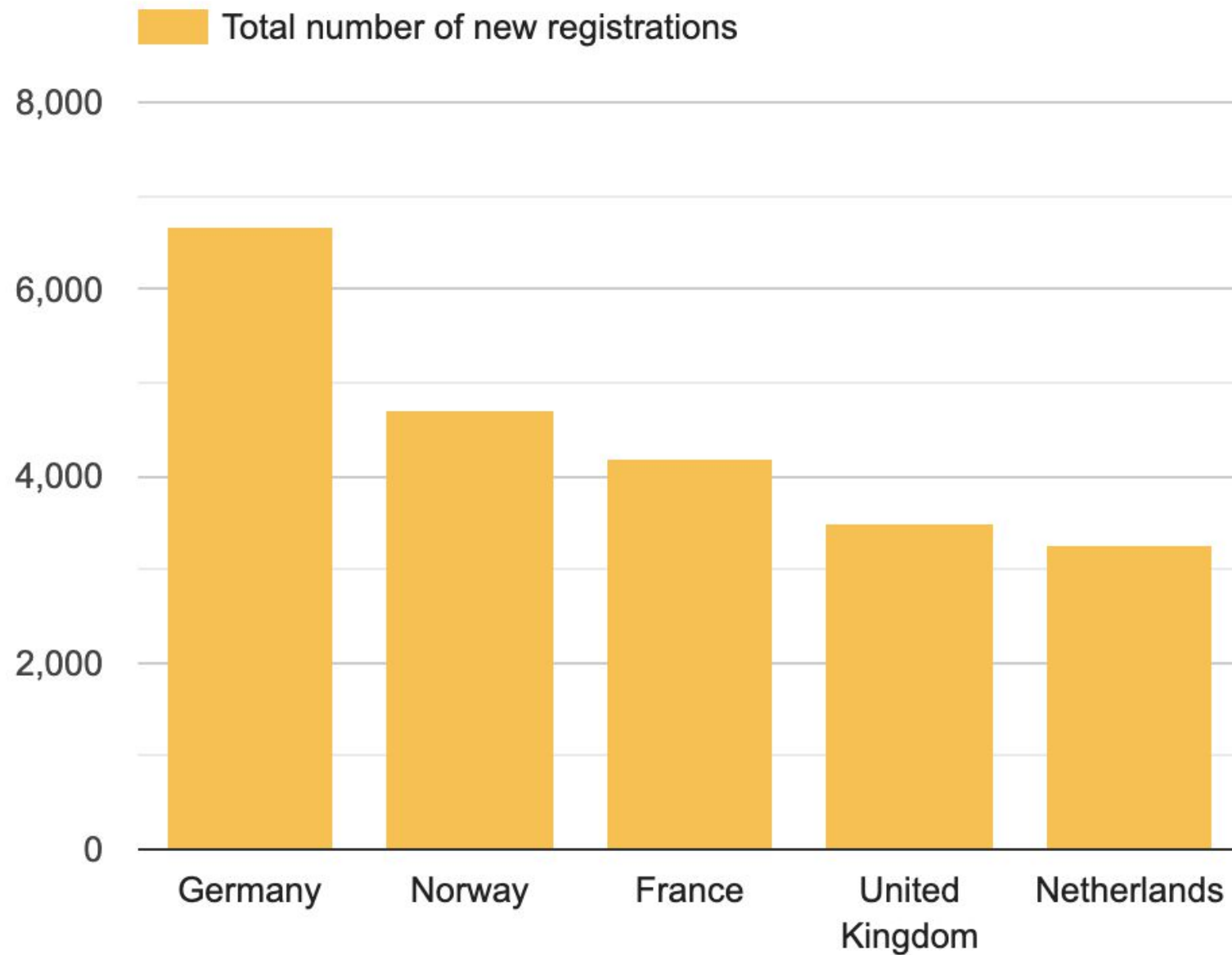
Stav registrací ke konci roku

TYP	ZNAČKA	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2-19
i3	BMW						0	30	65	108	236	354	432	435
iOn, C-zero, 106e,	PSA	10	11	12	35	49	109	119	127	155	212	215	210	210
e-UP, e-GOLF, city	VW	2	2	2	2	2	2	5	72	155	191	298	601	605
Leaf, ENV200	NISSAN						3	20	42	120	156	266	467	482
Model S, Model X	TESLA			1	2	2	3	25	63	134	212	298	374	376
VITO	MERCEDES		5	6	6	6	8	9	12	12	21	21	21	21
SMART	SMART		5	6	6	6	22	22	25	15	18	22	42	42
Kangoo, Twizy	RENAULT						1	1	4	10	39	40	59	60
Soul EV, Ioniq	Hyundai Kia								2	12	13	43	93	97
	SKODA				1	4	5	7	8	9	9	20	31	31
Mitsu,Think, Eltra,	Ostatní	11	12	12	12	12	32	35	46	57	77	89	125	126
500e a další	FIAT							25	171	234	247	235	253	253
i-Pace	JAGUAR												11	13
	TOYOTA							8	10	19	29	36	43	44
BENNYCARGO										23	140	213	218	218
EBN	SOR				3	6	7	7	9	11	13	23	58	58
Celkem		23	35	39	64	81	185	273	466	787	1184	2173	3038	3 071
meziroční změna			52%	11%	64%	27%	128%	48%	71%	69%	50%	84%	40%	

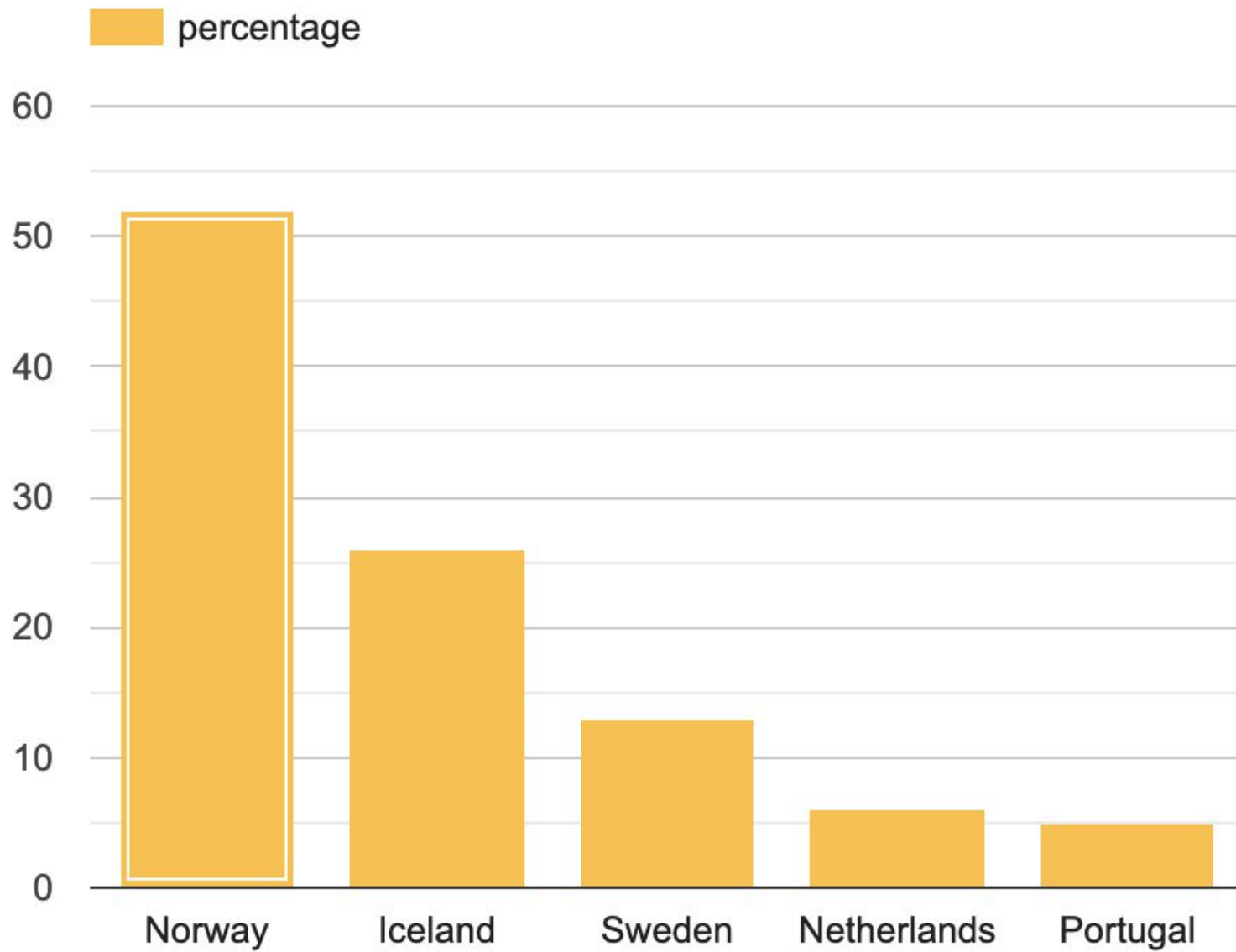
POČET ELEKTROMOBILŮ EU



NOVÉ REGISTRACE 2018 V EU



NEJVYŠŠÍ TRŽNÍ PODÍL



Kdo ovládne trh >300km ?

TESLA MODEL 3



JAGUAR
I-PACE



NOVÝ NISSAN LEAF

HYUNDAI
KONA



PŘÍPRAVA NA MODEL 3



