

World

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
(volume 2014 verwachting; aanname 2015-2020 3% groei per jaar; topman Mercedes verwacht +40% in 2025)								
(marktaandeel TT op basis van huidige 20% met groei komende jaren vanuit VAG +14% en PSA +4% en Fiat-Chrysler +extra 2,8% en dar								
(take-rate op basis van verwachting 41,2% jaarlijkse groei in periode 2013-2018; shipments connected cars 2018 59,86 miljoen stuks)								
Wereldmarkt (m)	68,90	72,00	74,16	76,38	78,68	81,04	83,47	85,97
marktaandeel TT	18%	20%	25%	30%	40%	50%	55%	60%
(in periode tm 2012 reken ik voor het gemak nog even geen connected cars vanuit Automotive; die waren er al wel vanuit Telematics)								
Take-rate connected car/had	3%	10%	25%	40%	50%	60%	70%	80%
aantal TT-inside cc/had (m)	0,37	1,44	4,64	9,17	15,74	24,31	32,14	41,27
cumulatief cc/had (m)	0,37	1,81	6,45	15,61	31,35	55,66	87,79	129,06
(in periode 2010, 2011 en 2012 reken ik 1, 1,5 en 2,5 miljoen auto's per jaar met TT-inside klassiek)								
Take-rate klassiek inbouw	15%	10%	5%	0%	0%	0%	0%	0%
aantal TT-inside klassiek (m)	1,86	1,44	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
cumulatief klassiek (m)	6,86	8,30	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23
prijzen klassiek inbouw:								
software+maps (eenmalige licentie)	37	36 (vrijval in 36 maanden; jaar1 6 mnd)						
prijzen connected car/had:								
software (eenmalige licentie)	25	36 (vrijval in 36 maanden; jaar1 6 mnd)						
maps (jaarabonnement)	6							
traffic (jaarabonnement)	12							
cloud (jaarabonnement)	6							
omzet software klassiek	66,97	74,49	77,50	40,66	20,31	5,72	0,00	0,00
omzet software	1,55	9,10	34,41	90,37	186,57	328,12	505,81	707,89
omzet maps	1,12	6,55	24,78	66,18	140,89	261,02	430,36	650,57
omzet traffic	2,23	13,10	49,55	132,36	281,77	522,05	860,72	1301,13
omzet cloud	1,12	6,55	24,78	66,18	140,89	261,02	430,36	650,57
subtotaal connected car/had	6,01	35,31	133,52	355,09	750,11	1372,22	2227,26	3310,16
totaal Automotive	72,99	109,80	211,02	395,76	770,43	1377,93	2227,26	3310,16
marge	70%	71%	73%	75%	80%	84%	86%	88%
brutowinst Automotive	51,09	77,96	154,04	296,82	616,34	1157,46	1915,44	2912,94