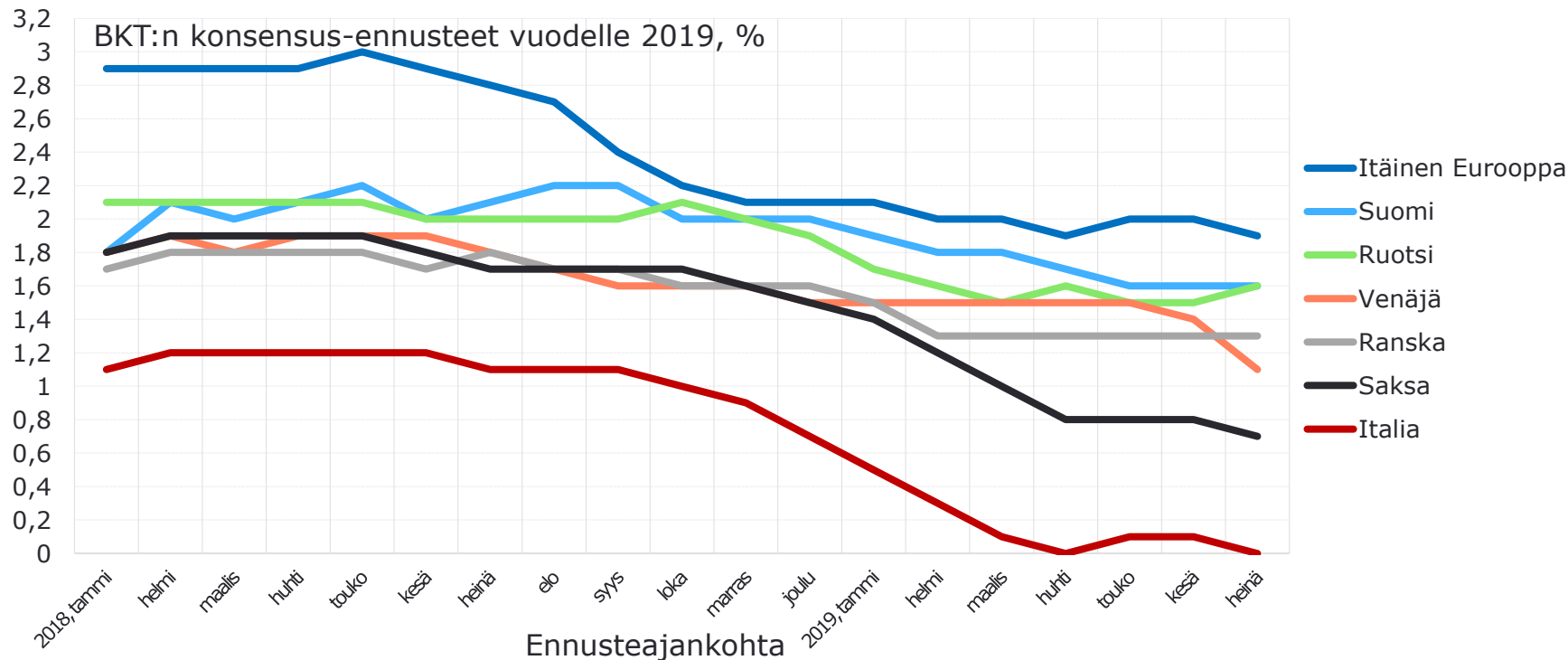
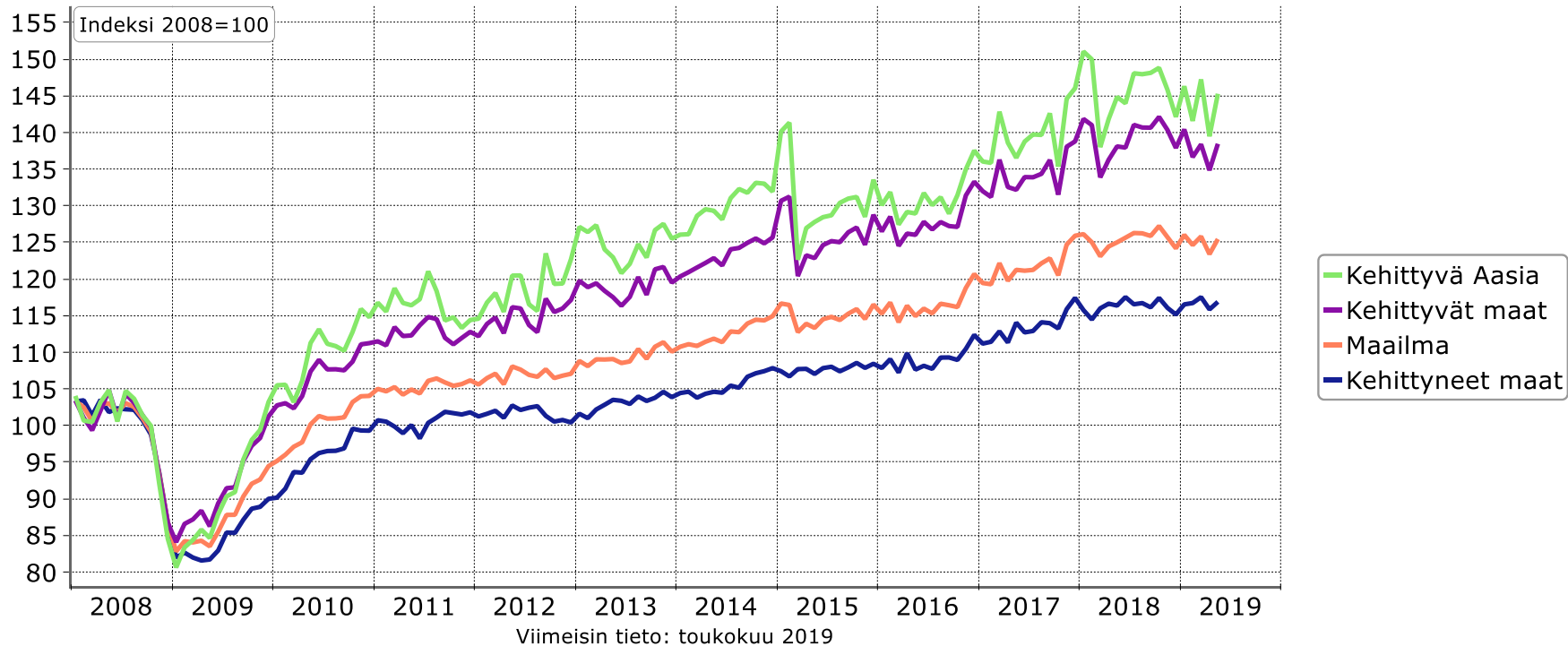


Bruttokansantuotteen kasvuennusteita vuodelle 2019 on heikennetty

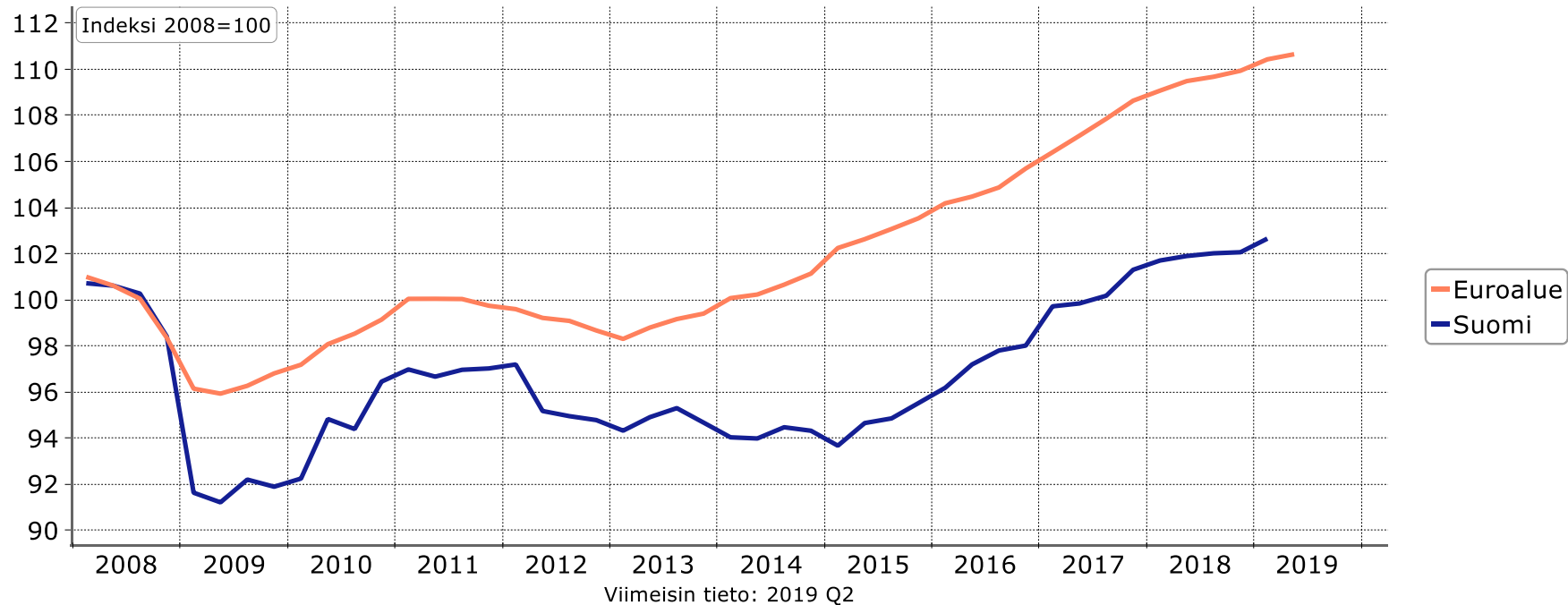


Maailmankaupan kasvu on pysähtynyt

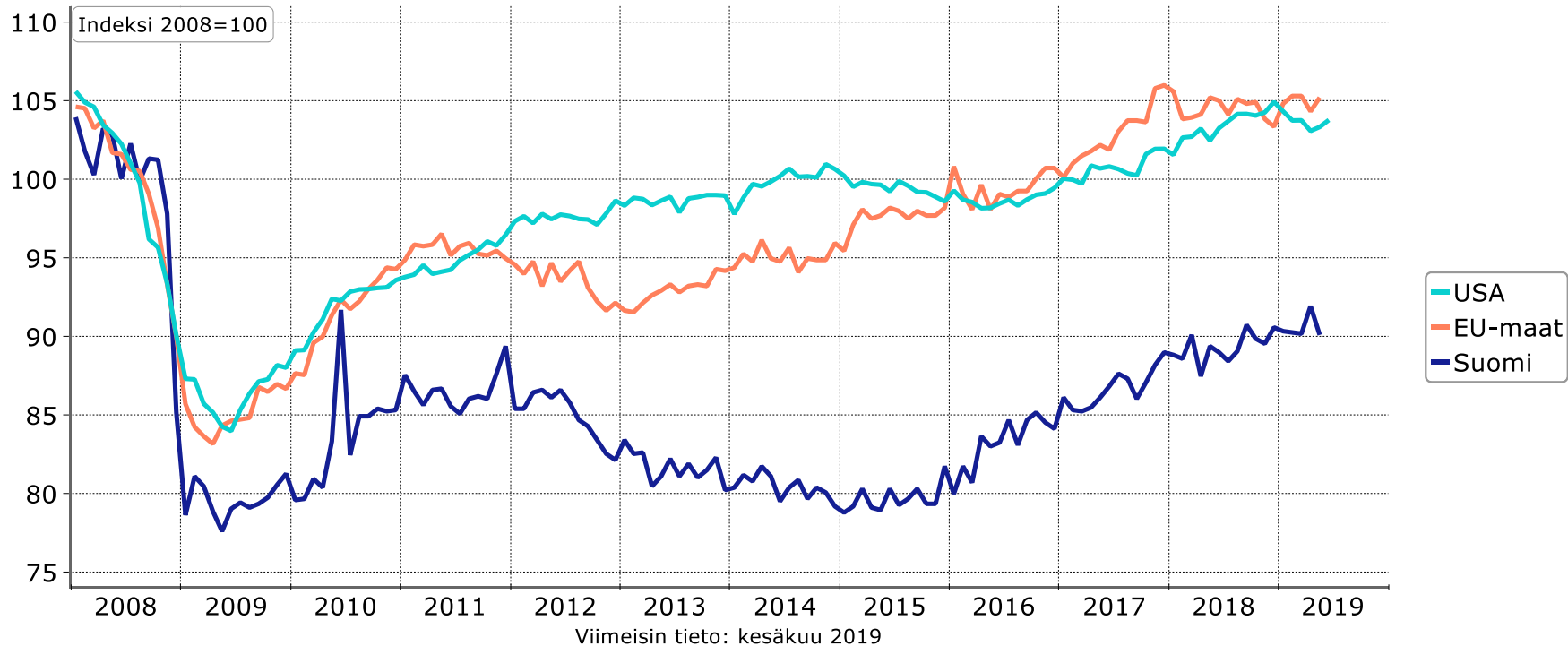
Viennin määrän kehitys



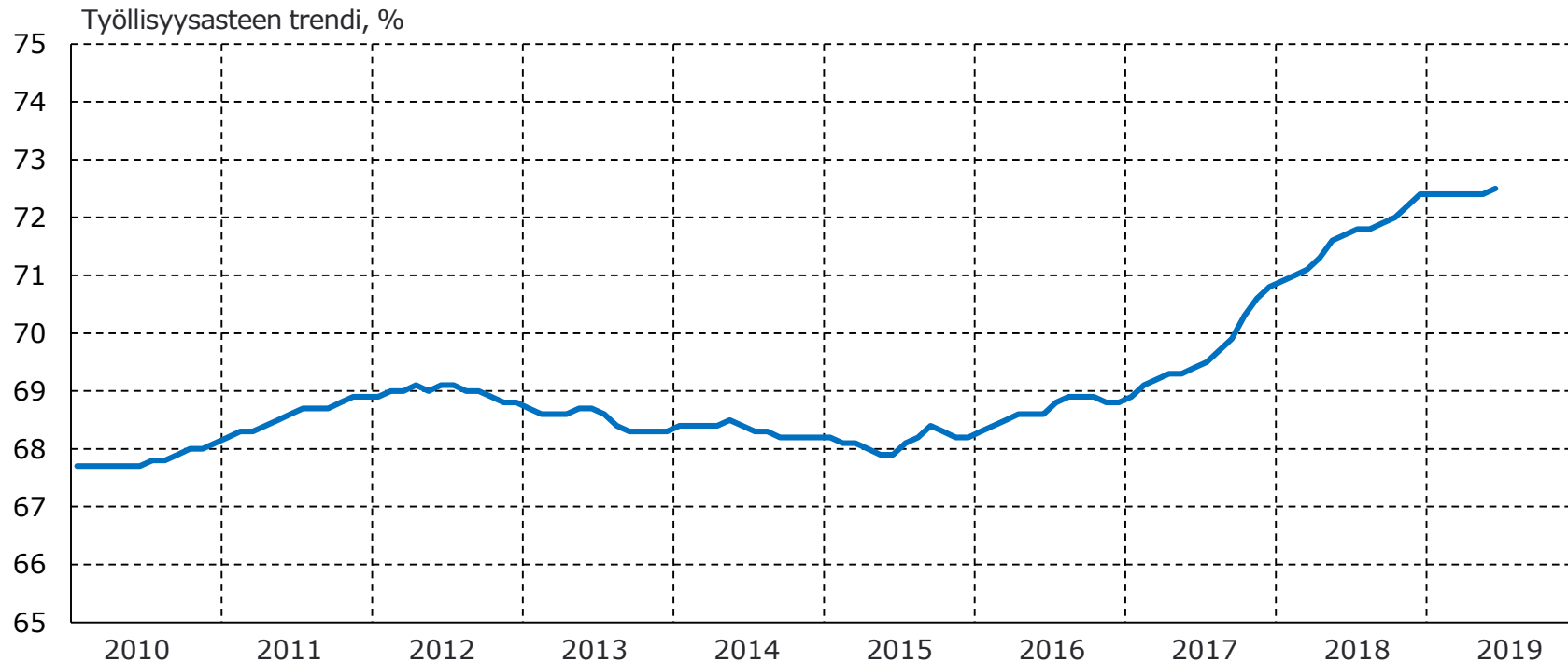
Suomessa BKT:n kasvu hidastui jo viime vuonna selvästi



Teollisuustuotanto on kasvanut viimeisen vuoden aikana Suomessa hieman paremmin kuin EU-alueella keskimäärin



Suomessa työllisyyden parantuminen on pysähtynyt alkuvuoden aikana

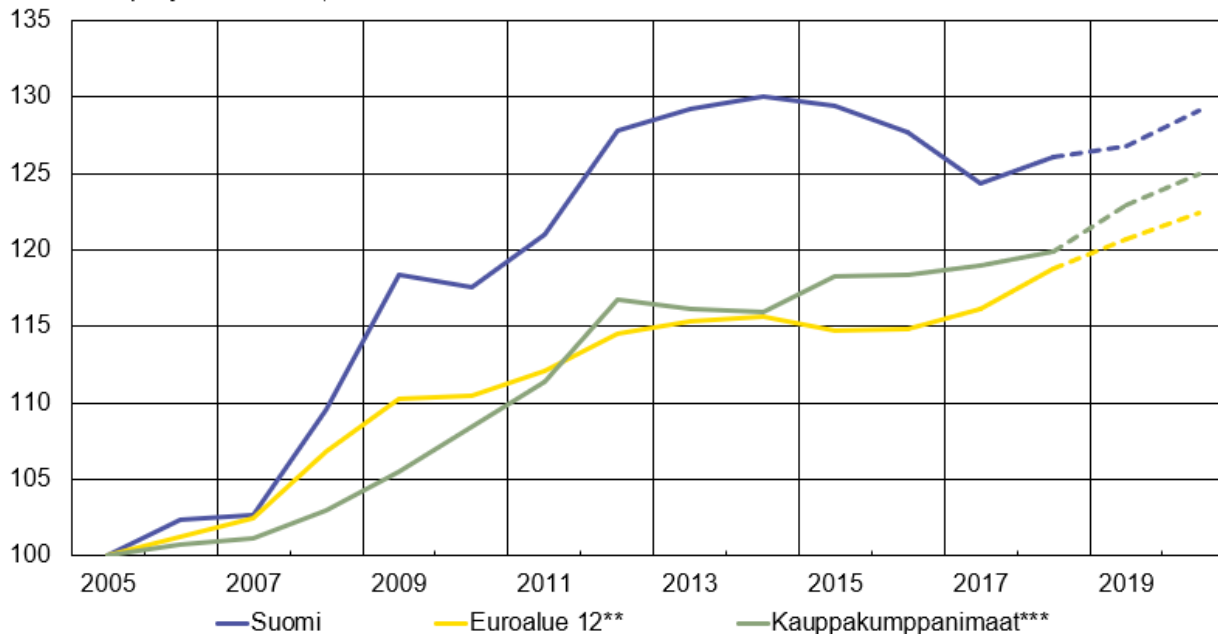


Suomen kustannuskilpailukyky on parantunut, mutta kirittävää on edelleen



Vaihtosuhteekorjatut yksikkötyökustannukset*

Europohjainen indeksi, 2005 = 100



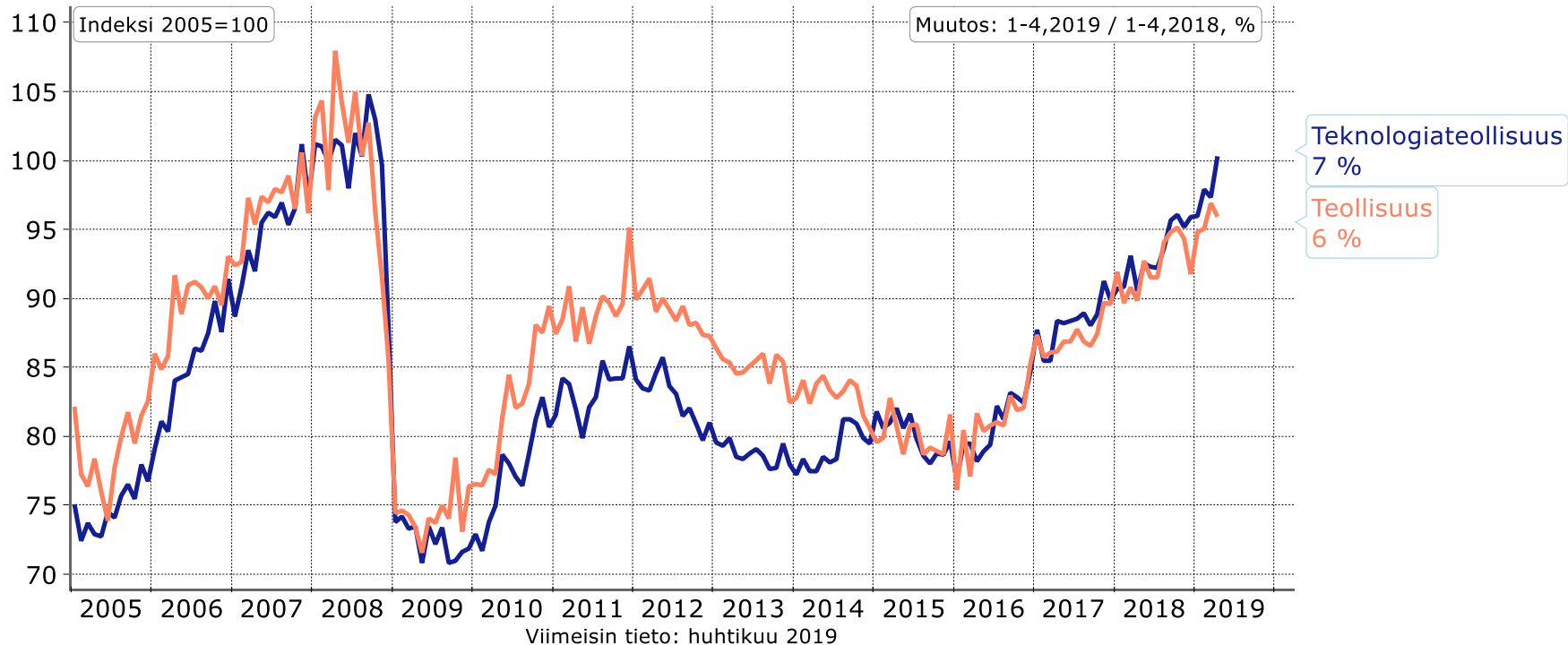
*) Työkustannukset suhteessa kansantulon määrään.

) Euroalueen 12 ensimmäistä jäsenmaata. *) 14 perinteistä teollisuusmaata.

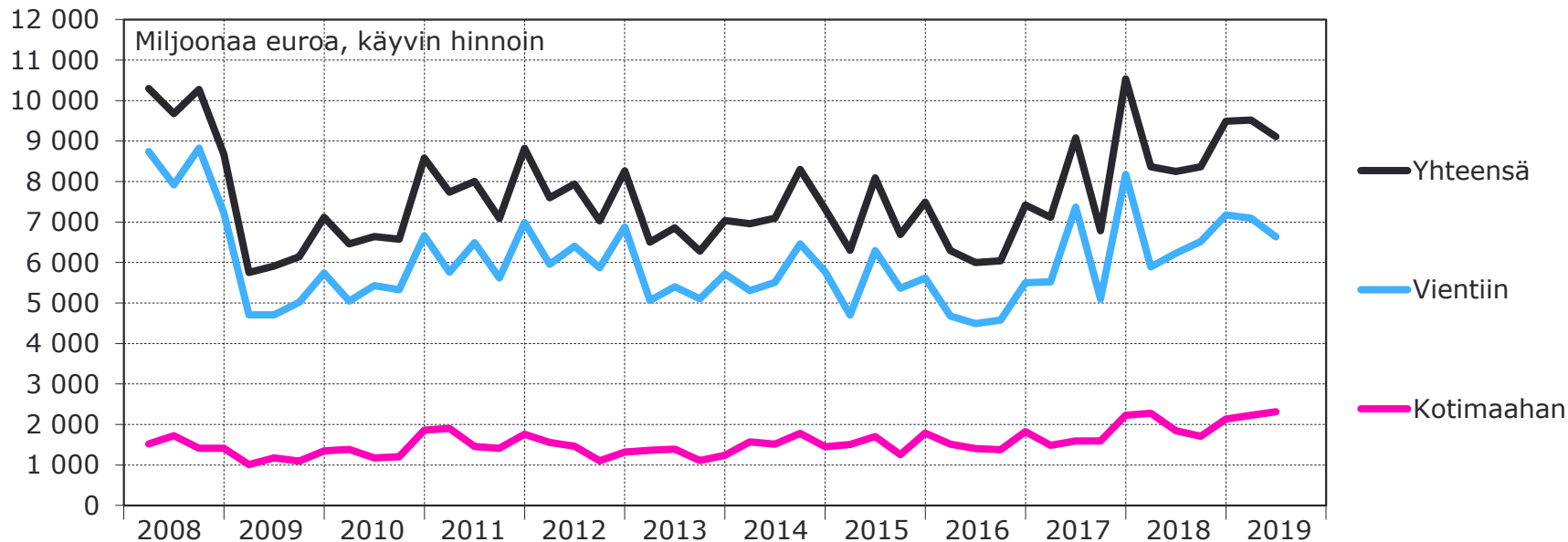
Ennusteet: Suomen Pankki (Suomi) ja Euroopan komissio (muut maat).

Lähteet: Tilastokeskus, Suomen Pankki ja Euroopan komissio.

Teknologiateollisuuden liikevaihto Suomessa oli noin 79 miljardia euroa vuonna 2018



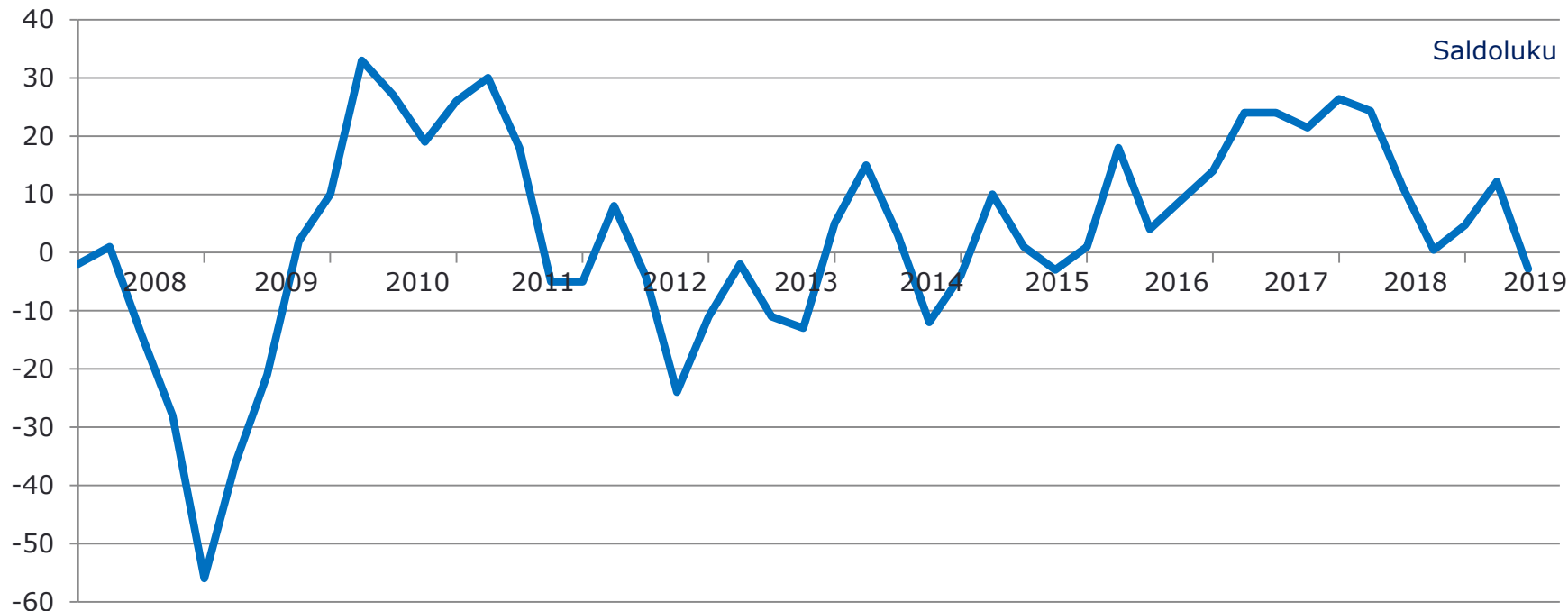
Teknologiатеollisuuden* uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	II,2019 / II,2018	II,2019 / I,2019
Vientiin:	+7 %	-7 %
Kotimaahan:	+25 %	+4 %
Yhteensä:	+10 %	-4 %

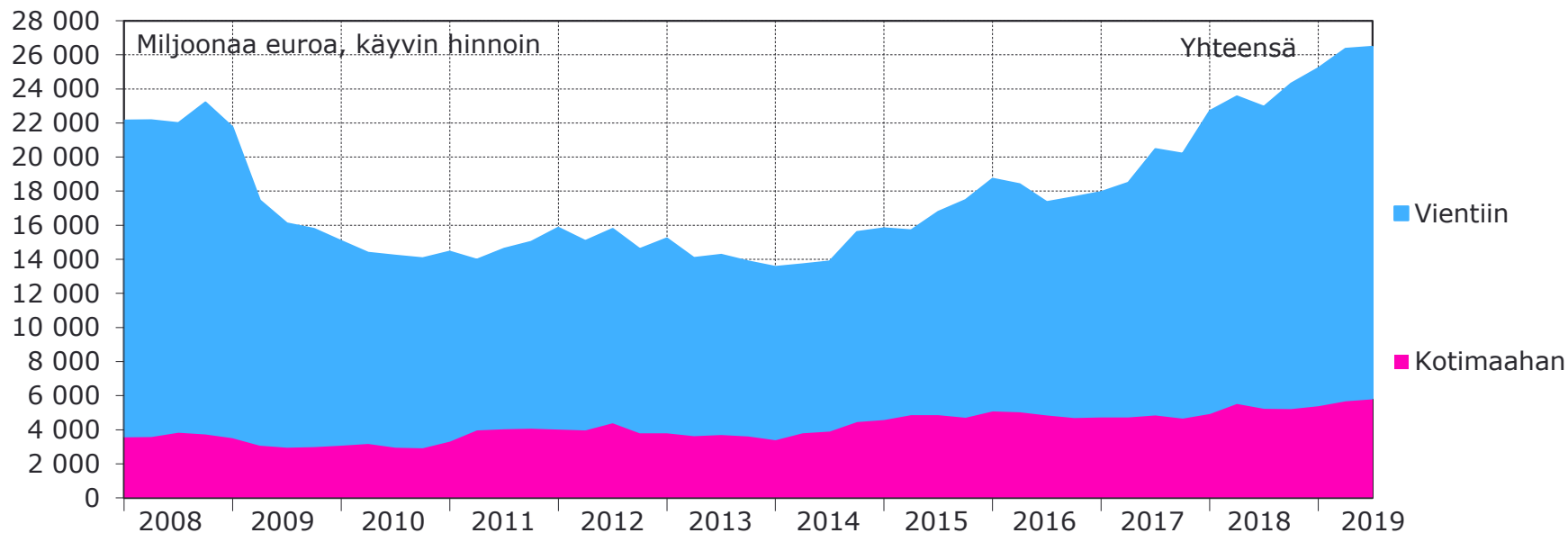
*) PI. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

Teknologiäteollisuuden yritysten saamat tarjouspyynnöt Suomessa*



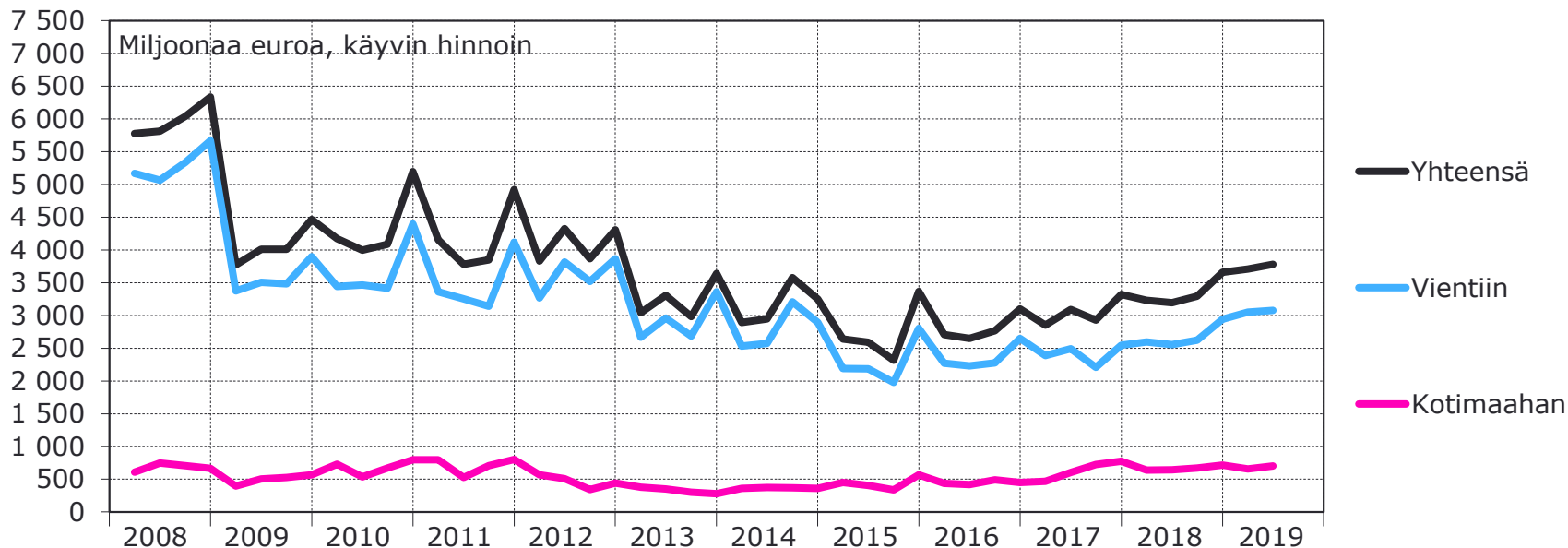
*) "Onko tarjouspyyntöjen määrässä viime viikkoina näkyvissä oleellista vähenemistä tai lisääntymistä, kun verrataan tilannetta noin kolme kuukautta sitten vallinneeseen tilanteeseen". Saldoluku = niiden yritysten osuus, joissa tarjouspyyntöjen määrä on lisääntynyt - niiden yritysten määrä, joissa tarjouspyyntöjen määrä on vähentynyt.

Teknologiатеollisuuden* tilauskanta Suomessa



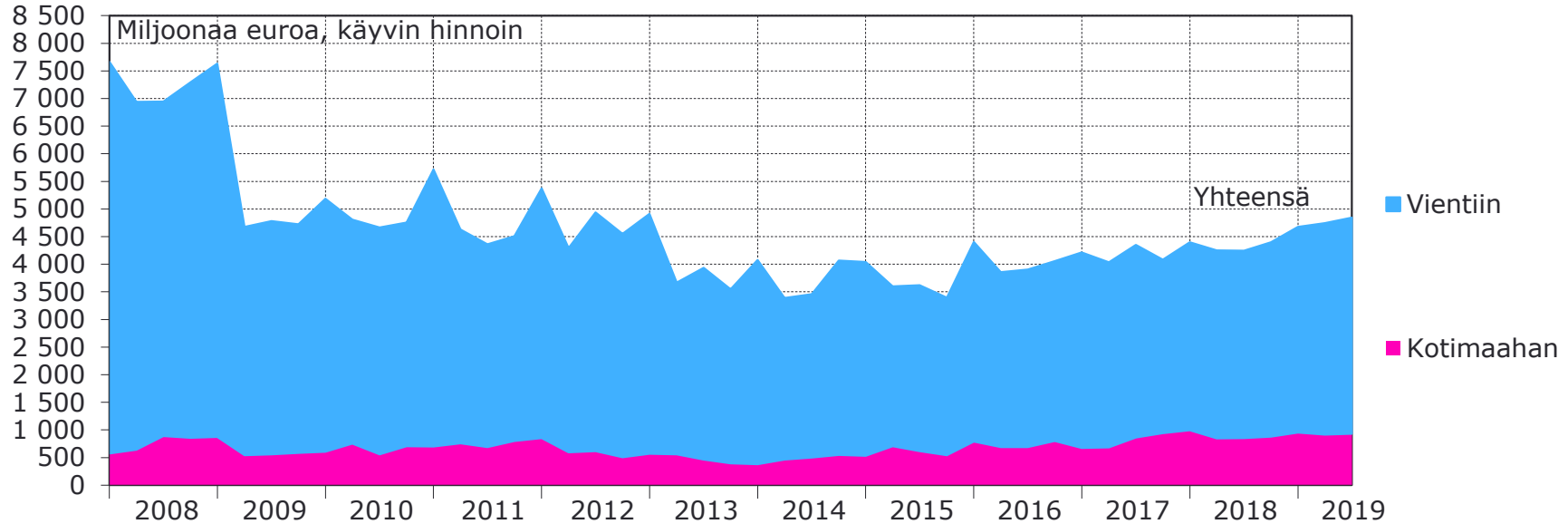
Muutos:	30.6.2019 / 30.6.2018	30.6.2019 / 31.3.2019	*) Pl. metallien jalostus, pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset
Vientiin:	+17 %	0 %	
Kotimaahan:	+11 %	+2 %	
Yhteensä:	+15 %	0 %	

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



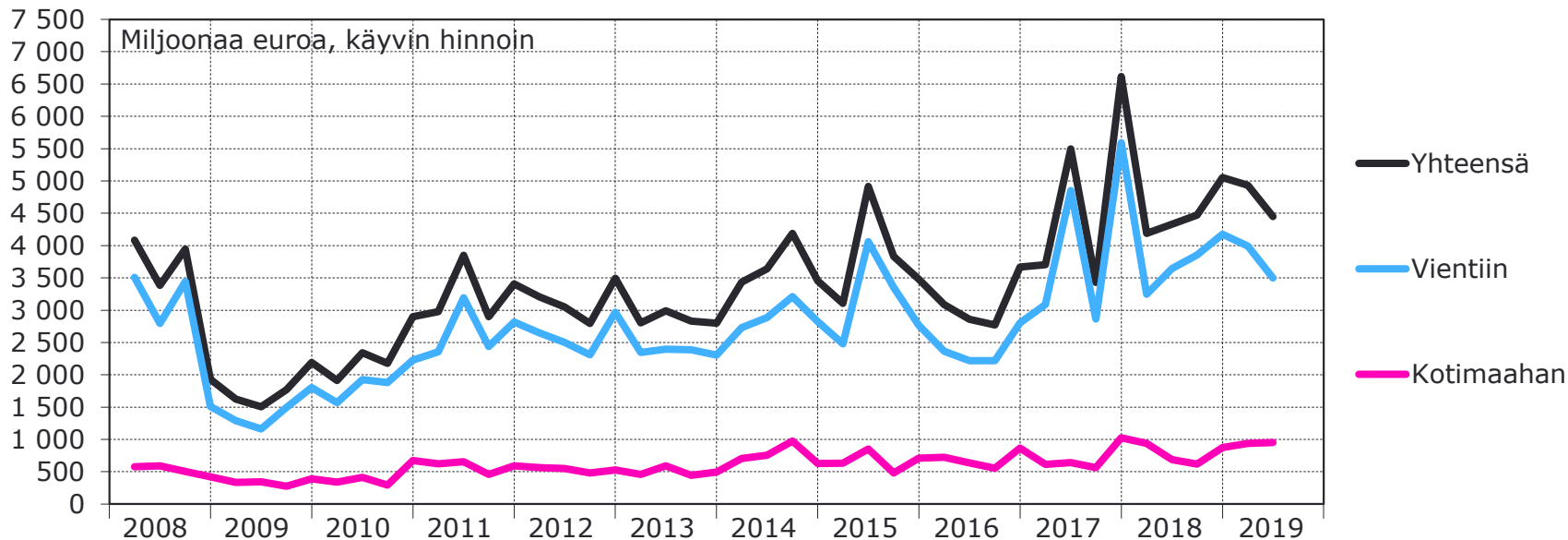
Muutos:	II,2019 / II,2018	II,2019 / I,2019
Vientiin:	+21 %	+1 %
Kotimaahan:	+9 %	+4 %
Yhteensä:	+18 %	+2 %

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden tilauskanta Suomessa



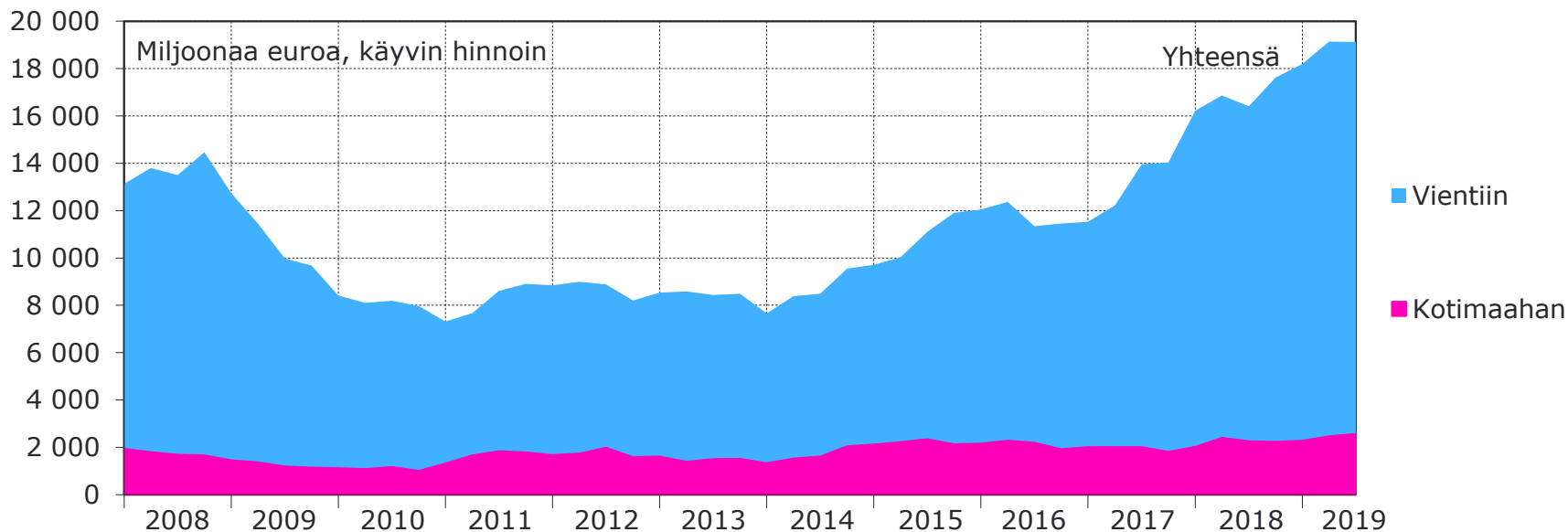
Muutos:	30.6.2019 / 30.6.2018	30.6.2019 / 31.3.2019
Vientiin:	+15 %	+2 %
Kotimaahan:	+10 %	+2 %
Yhteensä:	+14 %	+2 %

Kone- ja metallituoteteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



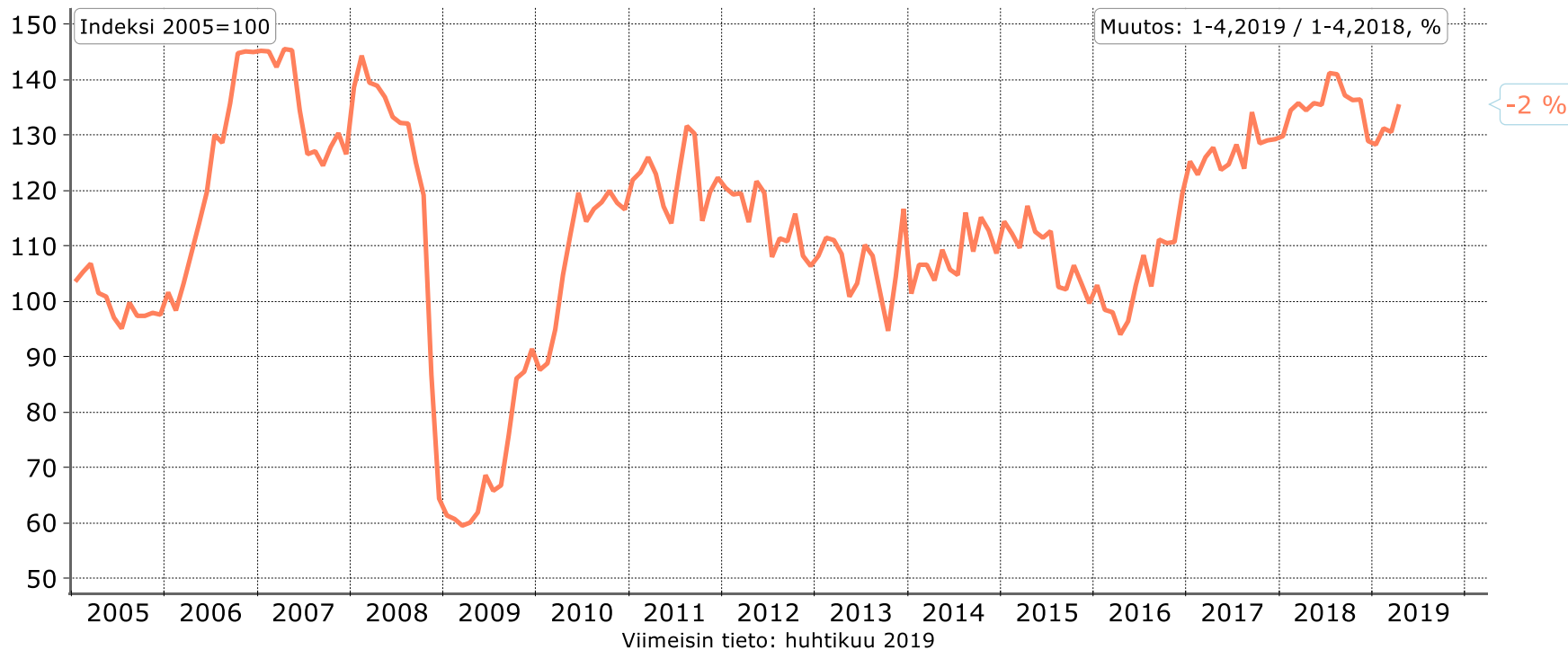
Muutos:	II,2019 / II,2018	II,2019 / I,2019
Vientiin:	-4 %	-12 %
Kotimaahan:	+39 %	+1 %
Yhteensä:	+3 %	-10 %

Kone- ja metallituoteteollisuuden tilauskanta Suomessa

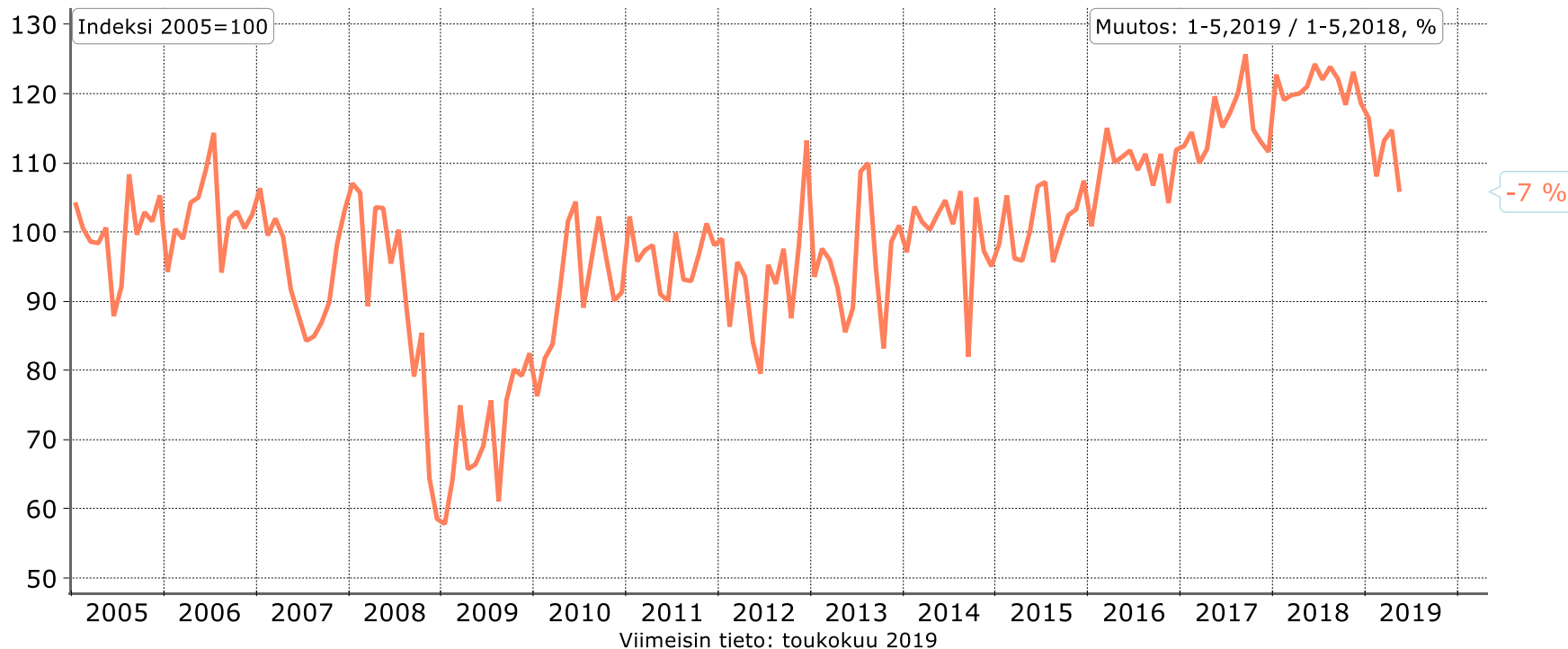


Muutos:	30.6.2019 / 30.6.2018	30.6.2019 / 31.3.2019
Vientiin:	+17 %	-1 %
Kotimaahan:	+14 %	+4 %
Yhteensä:	+17 %	0 %

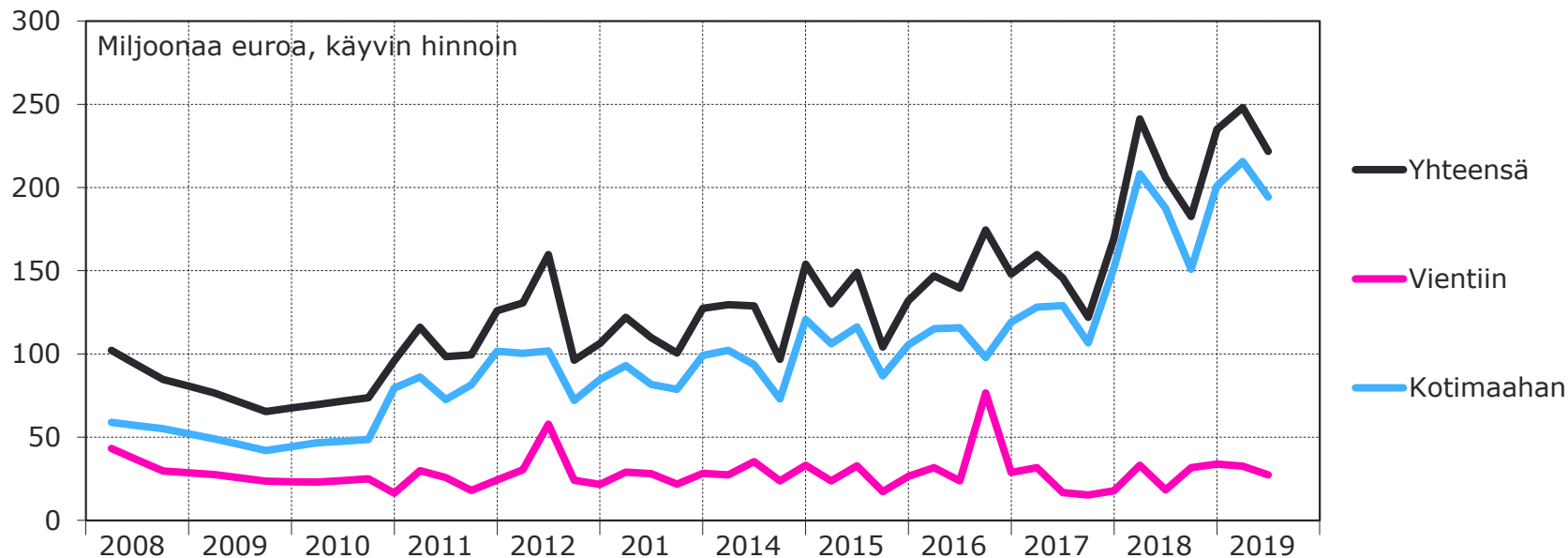
Metallien jalostuksen liikevaihto Suomessa



Metallien jalostuksen tuotannon määrä Suomessa

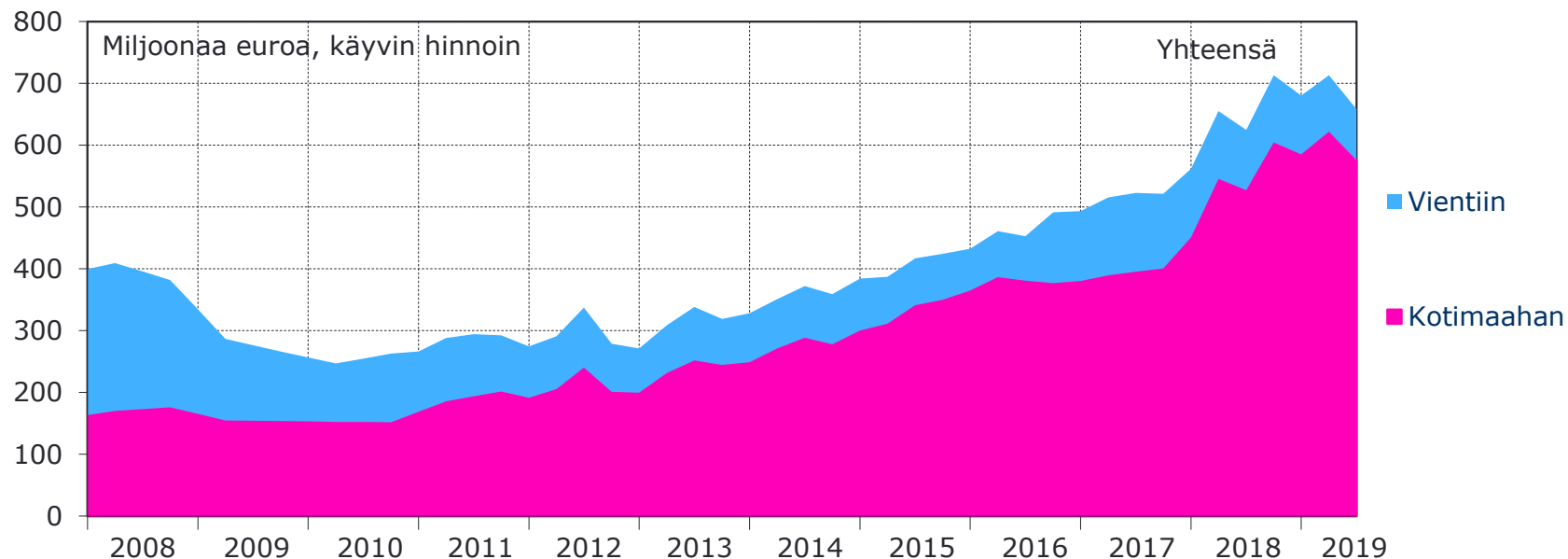


Suunnittelu- ja konsultointialan uudet tilaukset Suomessa



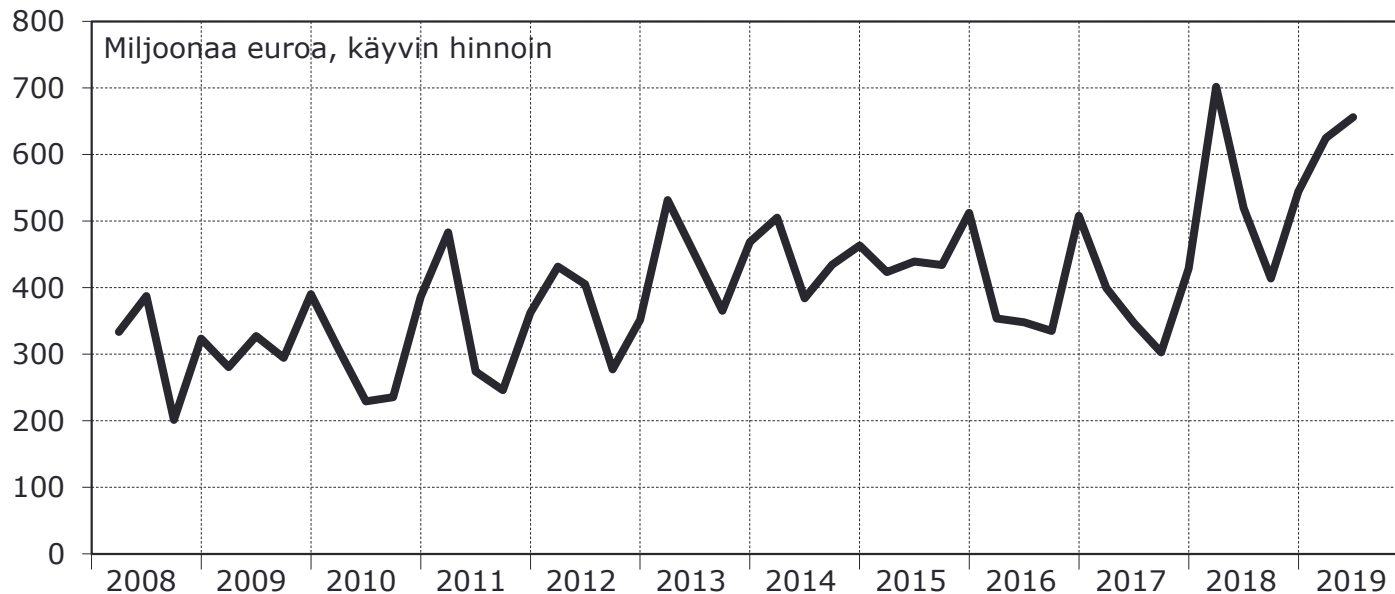
Muutos:	II,2019 / II,2018	II,2019 / I,2019
Vientiin:	+49 %	-16 %
Kotimaahan:	+49 %	-10 %
Yhteensä:	+8 %	-11 %

Suunnittelu- ja konsultointialan tilauskanta Suomessa



Muutos:	30.6.2019 / 30.6.2018	30.6.2019 / 31.3.2019
Vientiin:	-15 %	-9 %
Kotimaahan:	+9 %	-7 %
Yhteensä:	+6 %	-8 %

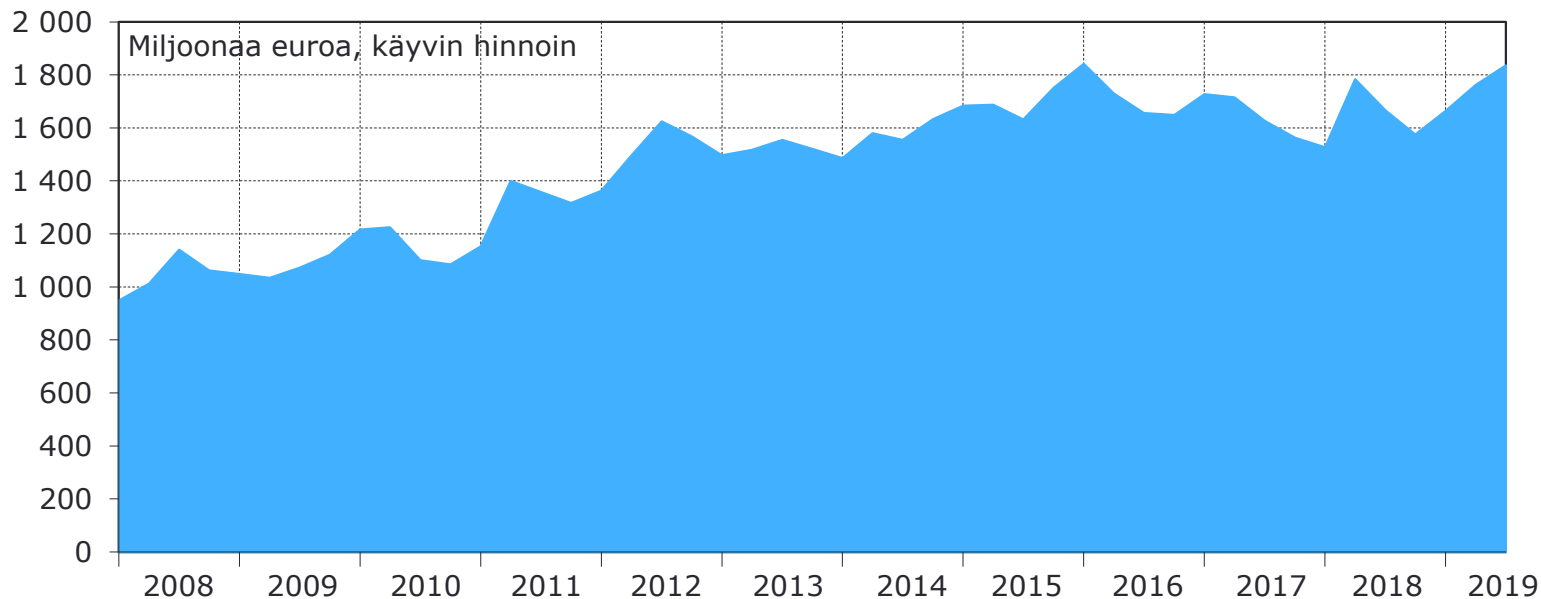
Tietotekniikka-alan uudet tilaukset Suomessa



Muutos:	II,2019 / II,2018	II,2019 / I,2019
Yhteensä:	+26 %	+5 %

*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset

Tietotekniikka-alan* tilauskanta Suomessa



Muutos:	30.6.2019 / 30.6.2018	30.6.2019 / 31.3.2019
Yhteensä:	+10 %	+4 %

*) Pl. pelialan ohjelmistoyritykset ja datakeskukset