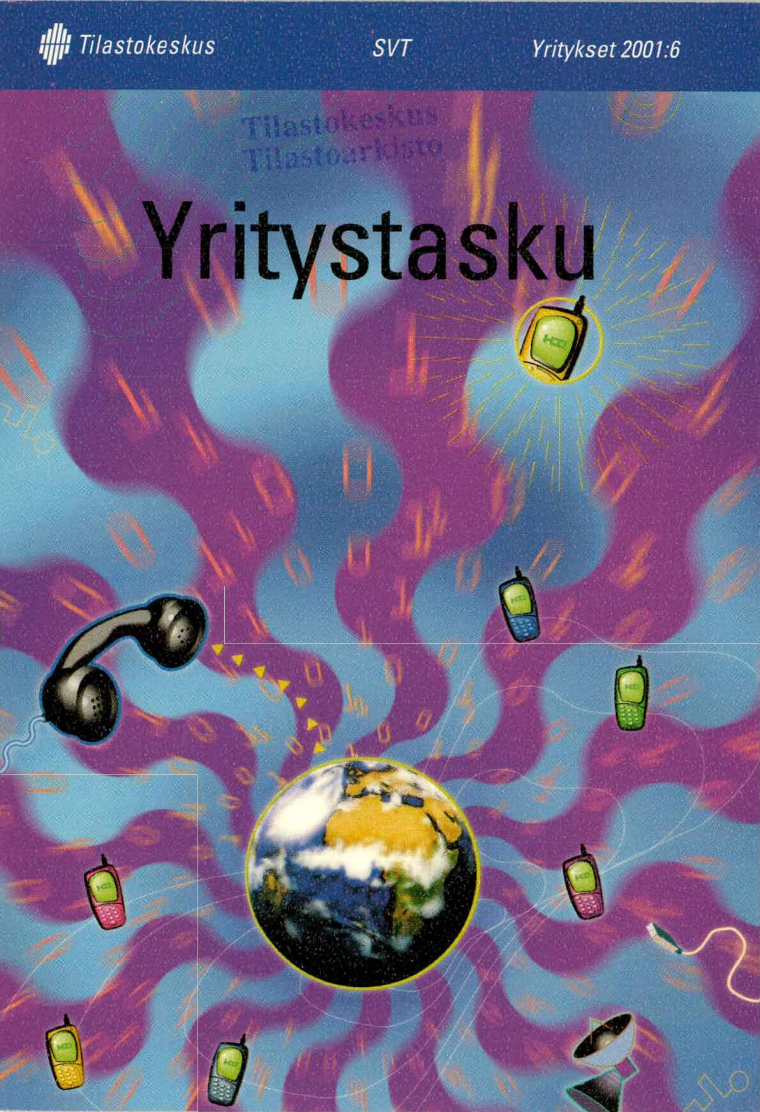


Tilastokeskus
Tilastoarkisto

Yritystasku



Yritys

Tässä julkaisussa yrityksiin kuuluu julkisia viranomaisia lukuun ottamatta kaikki ne yritykset, yhteisöt ja yksityiset elinkeinonharjoittajat, jotka ovat arvonlisäverovelvollisia tai työnantajia ja joiden toiminnan laajuus ylittää seuraavat kynnysrajat toiminta-ajan sekä henkilöstön määrän tai liikevaihdon suhteen:

- Henkilöstön määrän osalta kynnysrajana on vähintään puolen vuoden työpanos.
- Liikevaihdon kynnysraja kasvaa vuosittain inflaatioprosentin verran. Vuonna 1999 se oli 52 000 markkaa.
- Toiminta-ajan kynnysraja on vähintään puolen vuoden toiminta-tilastovuoden aikana.

Esimerkiksi toimialan *Maa-, riista- ja metsätalous* osalta yritysten määrä jää vähäiseksi, sillä valtaosa niistä ei toimi työnantajana.

Toimiala

Yrityksen toimiala on määritelty Toimialaluokitus 1995:n (TOL-95) mukaisesti. Monitoimialayritys on määritelty yrityksen päätoimialan mukaan. Teollisuuteen ei lueta tässä julkaisussa mineraalien kaivuuta eikä sähkö-, kaasu- ja vesihuoltoa.

Arvotiedot

Julkaisun arvotiedot (jalostusarvo ja liikevaihto) ovat käypähintaisina. Siten niiden vuosimuutokset sisältävät sekä toiminnan suuruuden että inflaation aiheuttamat muutokset.

Yrityssektorin kehitys 1990-luvulla

Yritysten lukumäärä	4
Henkilöstön määrä	4
Liikevaihto	5
Jalostusarvo	5
Yritysten lukumäärä, henkilöstö ja liikevaihto 1990=100	6
Muutos edellisestä vuodesta	6
Vireille pannut konkurssit	7
Konkurssiin haetut yritykset toimialoittain	7
Yritysten tutkimus- ja kehittämismenot	8

PK-yritykset

PK-yritykset EU:n mukaan	9
Yritykset kokoluokittain PK-määritelmän (EU) mukaan	10
Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo kokoluokittain	11
PK-yritykset toimialoittain ja niiden osuus toimialasta	12
Tunnuslukuja	13

Yritykset päätoimialoittain

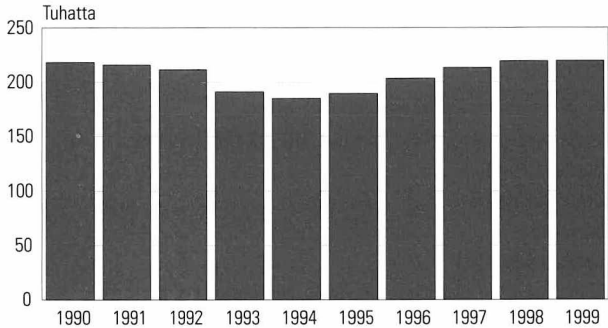
Yritysten lukumäärä, henkilöstö, liikevaihto ja jalostusarvo	14
Vuotuinen kasvu (%)	15
Kulurakenne eräiltä toimialoilta	16
Taseen rakenne eräiltä toimialoilta	17

Teollisuus (TOL D)

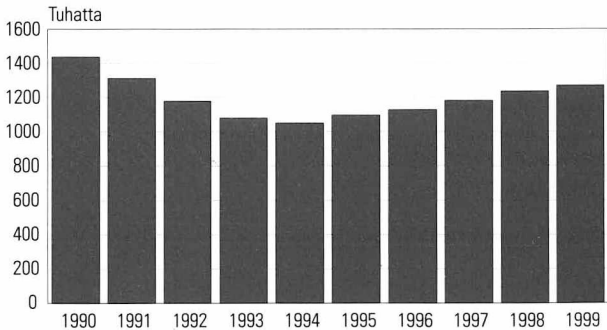
Yritysten lukumäärä	18
Henkilöstön määrä	18
Liikevaihto	18
Jalostusarvo	18
Jalostusarvon vuotuinen kasvu (%)	19
Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo toimialoittain	20
Tunnuslukuja	22

Teknologiaryhmät ja niiden toimialat (TOL-95) OECD:n mukaan	25
Teollisuusyritysten määrä teknologiaryhmittäin	26
Jalostusarvon vuotuinen kasvu (%)	26
Teollisuusyritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo teknologiaryhmittäin	27
Tunnuslukuja	28
Tieto- ja viestintätekniikkasektori (ICT-ala)	
ICT-alan osa-alueet ja niiden toimialat (TOL -95) OECD:n mukaan	29
Yritysten lukumäärä	30
Henkilöstön määrä	30
Liikevaihto	31
Vuotuinen kasvu (%)	31
ICT-alan yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo liikevaihtoluokittain	32
Tunnuslukuja	33
Liike-elämän palvelut (TOL 72+74)	
Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo henkilöstön kokoluokan mukaan	34
Yritysten liikevaihto toimialoittain	35
Ulkomaalaisomisteiset yritykset	
Ulkomaalaisomistuksessa olevat yritykset toimialoittain	36
Yritysten jakauma omistajan kotimaan mukaan	37
Ulkomaalaisomisteisten yritysten osuus kaikkien yritysten liikevaihdosta ja henkilöstöstä	37
Tunnuslukuja	38
Lähteet ja tunnuslukujen kaavat	39
Yhteystiedot	40

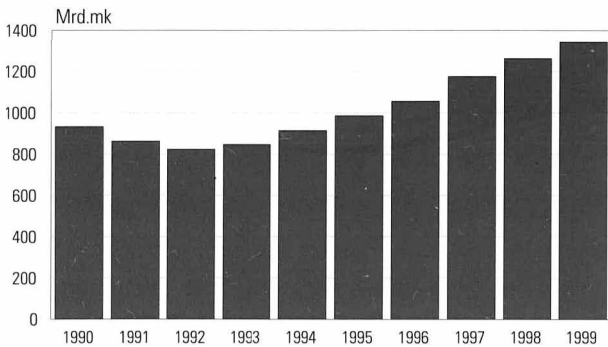
Yritysten lukumäärä



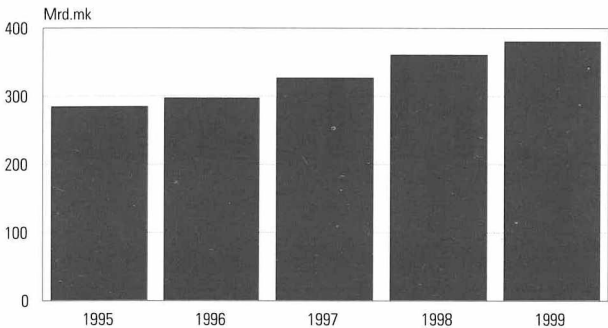
Henkilöstön määrä



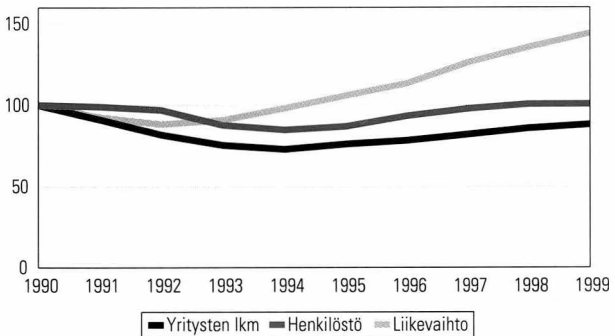
Liikevaihto



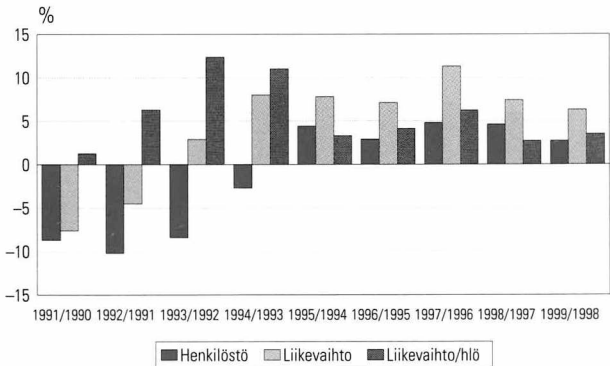
Jalostusarvo



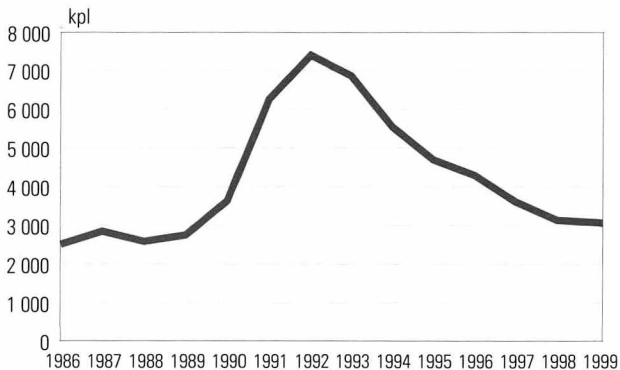
Yritysten lukumäärä, henkilöstö ja liikevaihto 1990=100



Muutos edellisestä vuodesta



Vireille pannut konkurssit



Konkurssiin haetut yrittäjät ja yritykset toimialoittain 1999



Yritysten tutkimus- ja kehittämismenot (T&K) 1995 ja 1999

Toimiala	1995		1999		1999
	Milj. mk	%	Milj. mk	%	T&K-intensiteetti (%)
Elintarviketeollisuus	326	4,0	320	2,0	0,7
Tekstiilien, vaatt. ja nahkatuott. valmistus	43	0,5	75	0,5	0,9
Puunjalostusteollisuus	373	4,6	454	2,9	0,5
Kemian teollisuus	1 085	13,3	1 323	8,4	2,2
Metalli- ja konepajateollisuus	1 302	15,9	2 014	12,8	1,9
Sähkötekhninen teollisuus	3 349	41,0	8 450	53,8	7,4
Muu teollisuus	155	1,9	219	1,4	0,0
Sähkö-, kaasua- ja vesihuolto	75	0,9	166	1,1	0,5
Rakentaminen	57	0,7	147	0,9	0,2
Tukkukauppa ja agentuuritoiminta	73	0,9	250	1,6	0,1
Liikenne	263	3,2	658	4,2	0,6
Tietojenkäsittelypalvelu	255	3,1	559	3,6	3,2
Tutkimus ja kehittäminen	427	5,2	660	4,2	100,0
Muu liike-elämää palveleva toiminta	277	3,4	303	1,9	0,9
Muut toimialat	107	1,3	122	0,8	0,5
Yritysten t&k-menot yhteensä	8 166	100,0	15 720	100,0	1,0

T&K-intensiteetti = tutkimus- ja kehittämismenot / liikevaihto-%

PK-yritykset EU:n mukaan

EU:n komission suositus (3.4.1996) pienten ja keskisuurten (PK) yritysten määritelmästä (96/280/EY, Euroopan yhteisöjen virallinen lehti N:o L 107/4) määrittelee PK-yritykset sekä pienet yritykset seuraavien sääntöjen mukaan:

1. Pienet ja keskisuuret yritykset, jäljempänä 'PK-yritys', määritellään yrityksiksi,
 - joiden palveluksessa on vähemmän kuin 250 työntekijää ja joiden
 - joko vuosiliikevaihto on enintään 40 miljoonaa euroa
 - tai taseen loppusumma on enintään 27 miljoonaa euroa
 - ja jotka täyttävät kohdassa 3 määritellyn perusteen riippumattomuudesta.
2. Kun on tarpeen tehdä ero pienten ja keskisuurten yritysten välillä, 'pieni yritys' määritellään yritykseksi
 - jonka palveluksessa on vähemmän kuin 50 työntekijää ja jonka
 - joko vuosiliikevaihto on enintään 7 miljoonaa euroa
 - tai taseen loppusumma on enintään 5 miljoonaa euroa
 - ja joka täyttää kohdassa 3 määritellyn perusteen riippumattomuudesta.
3. PK-yritys on riippumaton, jos mikään suuryritys tai niiden joukko (konserni) ei omista sen pääomasta tai äänivaltaisista osakkeista 25:ttä prosenttia tai enemmän.

Yritykset kokoluokittain PK-määritelmän (EU) mukaan 1999

Kokoluokka	Kaikki yritykset	Yritykset pl rahoitus- ja vakuutustoiminta
<i>Pieni</i>	213 516	210 347
<i>Keskisuuri</i>	2 554	2 432
PK-yhteensä	216 070	212 779
Suuri	3 446	3 256
Yhteensä	219 516	216 035

PK-yritykset

Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo kokoluokittain 1999

Kokoluokka (EU)	Yrityksiä		Liikevaihto	
	lkm	%	milj.mk	%
<i>Pieni</i>	210 347	97,4	365 725	27,3
<i>Keskisuuri</i>	2 432	1,1	135 937	10,1
PK-yhteensä	212 779	98,5	501 662	37,4
<i>Suuri</i>	3 256	1,5	840 868	62,6
Yhteensä	216 035	100,0	1 342 530	100,0

Kokoluokka (EU)	Henkilöstö		Jalostusarvo	
	lkm	%	milj.mk	%
<i>Pieni</i>	510 707	42,0	112 857	29,7
<i>Keskisuuri</i>	129 373	10,6	38 333	10,1
PK-yhteensä	640 080	52,6	151 190	39,8
<i>Suuri</i>	577 938	47,4	228 916	60,2
Yhteensä	1 218 018	100,0	380 106	100,0

PK-yritykset toimialoiltaan ja niiden osuus toimialasta 1999

	PK- yritysten lkm	%-osuus toimialan yrityk- sistä	PK- yritysten liike- vaihto, milj. mk	%-osuus toimialan liikevaih- dosta	PK- yritysten henki- löstön määrä	%-osuus toimialan henkilös- töstä	PK- jalostusten arvo, milj. mk	%-osuus toimialan jalostus- arvosta
Maa-, riista- ja metsätalous sekä kalatalous	7 880	99,8	6 501	45,3	18 118	83,9	2 777	82,1
Mineraalien kaivu	1 220	98,9	1 672	36,5	2 086	50,8	620	39,9
Teollisuus	24 900	96,8	100 004	20,1	148 962	35,5	36 529	22,8
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	616	76,9	4 032	12,6	2 185	16,6	1 148	11,5
Rakentaminen	27 612	99,6	49 343	62,6	83 115	75,9	18 414	72,3
Tukku- ja vähittäiskauppa	48 378	99,0	215 571	46,7	140 520	61,8	32 835	55,5
Majoitus- ja ravitsemistöi- mintä	9 972	99,2	14 463	66,5	32 722	68,3	4 760	59,9
Kuljetus, varastointi ja tieto- liikenne	22 999	98,8	39 722	37,5	63 125	40,7	15 571	34,3
Kiinteistö-, vuokraus-, tutki- muspalv.: liike-elämän palv.	40 126	97,4	54 339	57,4	103 526	65,1	30 261	59,0
Koulutus	1 372	99,7	1 384	95,8	3 287	97,0	759	96,4
Terveystenhoito- ja sosiaali- palvelut	11 454	99,7	6 272	84,6	18 422	85,5	3 706	84,0
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	16 250	99,4	8 359	35,7	24 012	67,9	3 810	35,7
PK-yritykset yhteensä	212 779		501 662		640 080		151 190	

Tunnuslukuja 1999

	Pienet yritykset	Keskisuuret yritykset	PK-yritykset yhteensä	Suuret yritykset
Liikevaihto, 1 000 mk				
Yläkvartiili	1 117	72 124	1 164	139 071
Mediaani	397	31 648	404	21 546
Alakvartiili	167	6 529	168	2 931
Jalostusarvo, 1 000 mk				
Yläkvartiili	441	20 701	457	42 016
Mediaani	172	11 633	175	7 587
Alakvartiili	67	2 631	68	1 143
Jalostusarvo/henkilö, 1 000 mk				
Yläkvartiili	266,3	367,0	267,5	447,9
Mediaani	177,0	258,2	177,9	281,5
Alakvartiili	109,2	190,4	110,0	194,4
Käyttökate-%				
Yläkvartiili	45,9	17,1	45,7	22,3
Mediaani	23,7	9,3	23,3	10,2
Alakvartiili	8,5	3,7	8,4	3,0
Liiketulos-%				
Yläkvartiili	38,6	12,2	38,3	14,6
Mediaani	17,4	5,8	17,2	5,8
Alakvartiili	5,2	1,5	5,1	0,4
Nettotulos-%				
Yläkvartiili	29,1	8,8	28,9	10,4
Mediaani	12,3	3,7	12,1	4,0
Alakvartiili	2,6	0,4	2,6	0,0
Kokonaistulos-%				
Yläkvartiili	29,5	8,3	29,3	8,2
Mediaani	12,6	3,3	12,4	2,0
Alakvartiili	2,8	0,3	2,7	0,0
Omavaraisuusaste, %				
Yläkvartiili	66,3	60,3	66,2	61,6
Mediaani	35,4	40,4	35,5	39,8
Alakvartiili	7,0	21,1	7,3	17,9

Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo 1999

	Yrityksiä		Liikevaihto		Henkilöstö		Jalostusarvo	
	ikm	%	milj.mk	%	ikm	%	milj.mk	%
Maa-, riista- ja metsätalous sekä kalatalous	7 896	3,6	14 338	1,1	21 586	1,7	3 383	0,9
Mineraalien kaivu	1 233	0,6	4 580	0,3	4 108	0,3	1 553	0,4
Teollisuus	25 715	11,7	496 371	37,0	419 889	33,1	160 057	42,1
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	801	0,4	31 904	2,4	13 192	1,0	9 997	2,6
Rakentaminen	27 725	12,6	78 826	5,9	109 507	8,9	25 477	6,7
Tukku- ja vähittäiskauppa	48 886	22,3	461 880	34,4	227 427	17,9	59 161	15,6
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	10 056	4,6	21 754	1,6	47 918	3,8	7 943	2,1
Kuljetus, varastointi ja tie	23 284	10,6	105 966	7,9	154 995	12,2	45 335	11,9
Touliikenne	2 907	1,3	..	..	42 218	3,3	..	..
Kiinteistö-, vuokraus-, tutkimus- palvelut; liike-elämän palvelut	41 217	18,8	94 638	7,0	159 083	12,5	51 323	13,5
Julkinen hallinto, maanpuolustus	37	..	..	..	2 534	0,2	..	..
Koulutus	1 491	0,7	1 444	0,1	6 845	0,5	787	0,2
Terveystenhoito- ja sosiaali- palvelut	11 494	5,2	7 415	0,6	21 555	1,7	4 411	1,2
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	16 774	7,6	23 415	1,7	37 801	3,0	10 679	2,8
Yhteensä	219 516	100,0	1 342 530	100,0	1 268 658	100,0	380 106	100,0

Vuotuinen kasvu (%) ajanjaksolla 1995–1999

	Jalostusarvo %	Liikevaihto %	Henkilöstö %
Kiinteistö-, vuokraus-, tutkimus- palvelut; liike-elämän palvelut	18,1	12,6	8,5
Koulutus	16,4	12,4	12,2
Rakentaminen	12,3	13,5	9,1
Terveystenhoito- ja sosiaali- palvelut	9,1	9,9	7,9
Kuljetus, varastointi ja tieto- liikenne	7,4	10,2	3,6
Teollisuus	6,3	6,9	1,8
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	5,3	8,4	5,7
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	4,8	4,5	4,3
Tukku- ja vähittäiskauppa	4,7	7,8	4
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	2,5	1,9	-0,8
Mineraalien kaivu	-0,8	4,6	-0,1
Maa-, riista- ja metsätalous sekä kalatalous	-6,2	5,3	1,9

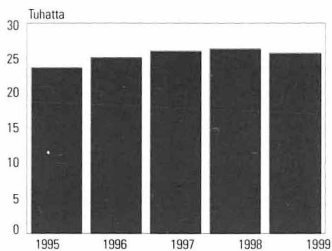
Kulurakenne (%) eräiltä toimialoilta 1999

	Teollisuus (TOL D)	Rakenta- minen (TOL F)	Kauppa (TOL G)	Majoitus- ja ravitsemis- toiminta (TOL H)	Liike- elämän palvelut (TOL 72+74)	Koulutus (TOL M)
LIKEVAIHTO	97,9	99,3	98,6	97,9	98,3	95,7
liiketoiminnan muut tuotot	2,1	0,7	1,4	2,1	1,7	4,3
LIKETOIMINNAN TUOTOT YHTEENSÄ	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
valmistus omaan käyttöön	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
ostot	-48,8	-34,1	-76,9	-36,1	-22,0	-8,0
ulkopuoliset palvelut	-5,8	-20,9	-1,1	-1,8	-8,6	-9,7
henkilöstökulut	-16,2	-21,4	-7,7	-25,1	-33,4	-38,3
liiketoiminnan muut kulut	-14,1	-13,0	-8,9	-26,3	-22,4	-29,1
KÄYTTÖKATE	15,3	10,7	5,3	10,8	13,6	15,0
suunnitelman mukaiset poistot	-4,2	-2,4	-1,3	-3,8	-3,4	-3,8
arvonalentumiset	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,5
LIIKETULOS	10,9	8,3	4,0	6,9	10,2	10,6
rahoitustuotot ja -kulut	-0,1	-0,4	0,1	-1,0	0,7	-0,4
sijoitusten arvonalentumiset	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0
välittömät verot	-2,1	-1,9	-1,2	-1,1	-3,5	-2,3
NETTOTULOS	8,7	6,0	3,0	4,7	7,2	7,9
satunnaiset tuotot ja kulut	-3,1	0,1	0,2	-0,7	1,7	0,2
KOKONAISTULOS	5,6	6,1	3,2	4,0	9,0	8,1
tilinpäätössiirrot	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
TILIKAUDEN TULOS	5,8	6,2	3,3	3,9	9,1	8,2

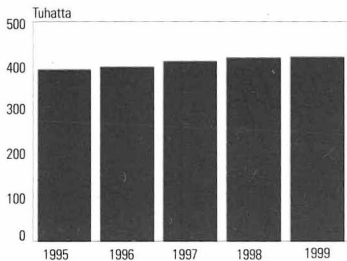
Taseen rakenne (%) eräiltä toimialoilta 1999

	Teollisuus (TOL D)	Rakenta- minen (TOL F)	Kauppa (TOL G)	Majoitus-ja ravitsemis- toiminta (TOL H)	Liike-elämän palvelut (TOL 72+74)	Koulutus (TOL M)
Tase, vastaavaa						
Aineettomat hyödykkeet	2,4	1,1	2,2	12,3	4,1	2,4
Aineelliset hyödykkeet	28,7	19,8	18,5	42,5	13,5	40,8
Sijoitukset	25,8	8,8	13,9	12,6	23,0	10,0
Pysyvät vastaavat yhteensä	56,9	29,6	34,5	67,4	40,6	53,2
Vaihto-omaisuus	9,4	25,2	22,0	4,7	4,9	1,1
Rahoitusomaisuus	33,7	45,2	43,6	27,9	54,5	45,7
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	43,1	70,4	65,5	32,6	59,4	46,8
Vastaavaa yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tase, vastattavaa						
Oma pääoma	37,2	29,3	37,3	22,6	42,3	44,7
Tilinpäätössiirrot	9,9	2,3	5,1	3,2	1,4	4,6
Pakolliset varaukset	0,4	0,7	0,5	0,1	0,3	0,3
Pitkäaikainen vieras pääoma	20,0	16,3	12,2	36,9	11,8	19,8
Lyhytaikainen vieras pääoma	32,5	51,4	44,8	37,2	44,1	30,7
Vastattavaa yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

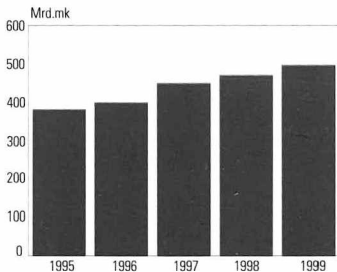
Yritysten lukumäärä



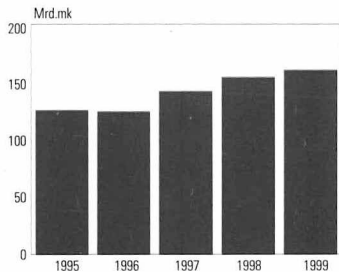
Henkilöstön määrä



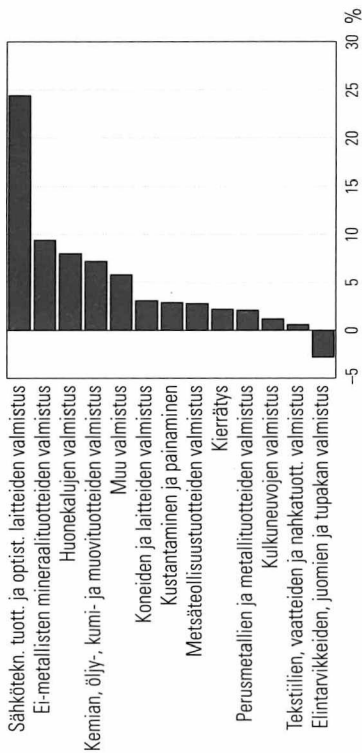
Liikevaihto



Jalostusarvo



Jalostusarvon vuotuinen kasvu (%) ajanjaksolla 1995–1999



Teollisuus (TOL D)

Teollisuusyritysten lukumäärä, liikevaihto,

	Yrityksiä		Liikevaihto	
	lkm	%	milj.mk	%
Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	1 950	7,6	45 204	9,1
Tekstiilien, vaatteiden ja nahkatuotteiden valmistus	2 767	10,8	8 755	1,8
Metsäteollisuustuotteiden valmistus	3 140	12,2	112 795	22,7
Kustantaminen ja painaminen	2 754	10,7	22 208	4,5
Kemian, öljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	973	3,8	61 330	12,4
Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	942	3,7	12 350	2,5
Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	4 493	17,5	43 664	8,8
Koneiden ja laitteiden valmistus	3 456	13,4	49 236	9,9
Sähköteknisten tuotteiden ja optist. laitteiden valm.	1 668	6,5	114 811	23,1
Kulkuneuvojen valmistus	875	3,4	15 797	3,2
Huonekalujen valmistus	1 611	6,3	7 371	1,5
Muu valmistus	989	3,8	2 448	0,5
Kierrätys	97	0,4	402	0,1
Teollisuus yhteensä	25 715	100,0	496 371	100,0

henkilöstö ja jalostusarvo toimialoittain 1999

	Henkilöstö		Jalostusarvo	
	lkm	%	milj.mk	%
Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	41 086	9,8	10 676	6,7
Tekstiilien, vaatteiden ja nahkatuotteiden valmistus	16 407	3,9	3 377	2,1
Metsäteollisuustuotteiden valmistus	70 080	16,7	36 622	22,9
Kustantaminen ja painaminen	30 209	7,2	9 033	5,6
Kemian, öljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	38 128	9,1	17 508	10,9
Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	15 276	3,6	5 035	3,1
Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	52 986	12,6	15 707	9,8
Koneiden ja laitteiden valmistus	56 941	13,6	17 213	10,8
Sähkötekniisten tuotteiden ja optist. laitteiden valm.	62 941	15,0	36 395	22,7
Kulkuneuvojen valmistus	19 140	4,6	4 786	3,0
Huonekalujen valmistus	12 470	3,0	2 649	1,7
Muu valmistus	3 964	0,9	992	0,6
Kierrätys	261	0,1	64	0,0
Teollisuus yhteensä	419 889	100,0	160 057	100,0

Tunnuslukuja 1999

Jalostusarvo/henkilö, 1 000 mk

	Yläkvartiili	Mediaani	Alakvartiili
Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	235,0	163,3	116,5
Tekstiilien, vaatteiden ja nahkatuotteiden valmistus	200,0	138,3	88,8
Metsäteollisuustuotteiden valmistus	305,0	199,9	132,1
Kustantaminen ja painaminen	297,4	215,6	147,9
Kemian, öljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	349,1	243,1	163,4
Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	287,3	201,7	126,0
Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	291,7	220,8	167,2
Koneiden ja laitteiden valmistus	331,7	238,9	174,4
Sähkötekniisten tuotteiden ja optist. laitteiden valmistus	325,6	234,2	167,8
Kulkuneuvojen valmistus	265,0	197,8	141,4
Huonekalujen valmistus	195,8	146,5	100,0
Muu valmistus	218,0	152,0	95,0
Kierrätys	365,2	237,4	169,8

Tunnuslukuja 1999

Liiketulos-%

	Yläkvartiili	Mediaani	Alakvartiili
Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	21,8	9,1	2,3
Tekstiilien, vaatteiden ja nahkatuotteiden valmistus	35,6	18,1	5,0
Metsäteollisuustuotteiden valmistus	25,3	11,7	3,5
Kustantaminen ja painaminen	21,2	8,8	1,8
Kemian, öljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	20,4	10,6	3,4
Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	29,0	13,9	5,8
Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	32,8	15,7	5,8
Koneiden ja laitteiden valmistus	32,2	16,8	5,8
Sähkötekniisten tuotteiden ja optist. laitteiden valmistus	27,8	12,1	3,0
Kulkuneuvojen valmistus	26,9	11,6	3,9
Huonekalujen valmistus	25,9	13,4	4,6
Muu valmistus	33,2	19,2	5,3
Kierrätys	20,7	11,6	4,1

Tunnuslukuja 1999

Omavaraisuusaste, % taseen loppusummasta

	Yläkvartiili	Mediaani	Alakvartiili
Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	59,4	25,9	3,5
Tekstiilien, vaatteiden ja nahka- tuotteiden valmistus	68,7	30,5	1,1
Metsäteollisuustuotteiden valmistus	58,6	24,0	4,2
Kustantaminen ja painaminen	64,7	36,5	11,6
Kemian, öljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	64,4	37,3	16,1
Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	69,2	39,8	14,3
Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	67,8	40,6	14,2
Koneiden ja laitteiden valmistus	70,4	40,5	15,6
Sähköteknisten tuotteiden ja optist. laitteiden valmistus	75,4	47,4	19,4
Kulkuneuvojen valmistus	64,8	34,0	10,3
Huonekalujen valmistus	60,1	26,2	-0,5
Muu valmistus	72,0	33,8	8,3
Kierrätys	71,3	46,5	22,6

Teknologiaryhmät ja niiden toimialat (TOL-95) OECD:n mukaan

Korkean teknologian toimialat

- avaruus ja ilmailu (353)
- tieto- ja konttorikoneet (30)
- elektroniikka ja tietoliikennevälineet (321,322)
- lääkevalmisteet (244)

Korkean keskitason teknologian toimialat

- instrumentit ja hienomekaniikka (33)
- sähkötekniset koneet ja laitteet (2971, 31, 323)
- kulkuneuvot (34, 352)
- kemialliset tuotteet (24 pl. 244)
- koneet ja laitteet (29 pl. 2971)

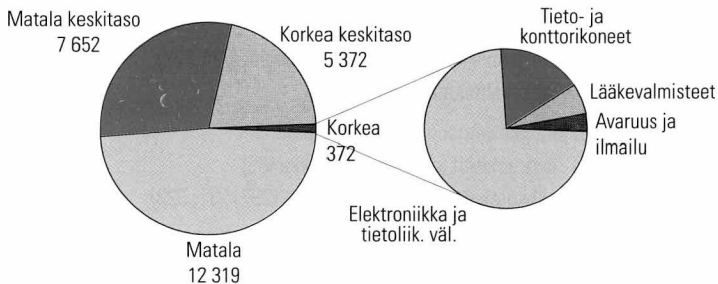
Matalan keskitason teknologian toimialat

- laivanrakennus (351)
- öljytuotteiden valmistus (23)
- muiden ajoneuvojen valmistus (354, 355)
- Kumi- ja muovituotteiden valmistus (25)
- ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus (26)
- perusmetallien valmistus (27)
- muu valmistus (36 pl. 361)
- metallituotteiden valmistus (28)

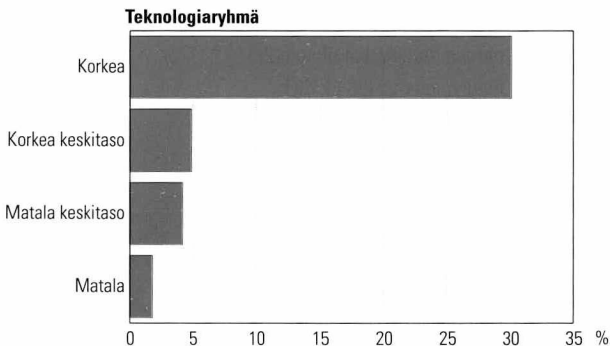
Matalan teknologian toimialat

- elintarvikkeiden valmistus (15, 16)
- tekstiilien ja vaatteiden valmistus (17, 18, 19)
- puutavaran, -tuotteiden ja huonekalujen valmistus (20, 361)
- massan ja paperin valmistus (21)
- kustannus ja painaminen (22)
- kierrätys (37)

Teollisuusyritysten määrä teknologiaryhmittäin 1999



Jalostusarvon vuotuinen kasvu (%) ajanjaksolla 1995 – 1999



Teollisuusyritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo teknologiaryhmittäin 1999

Teknologiaryhmä	Yrityksiä		Liikevaihto	
	lkm	%	milj.mk	%
Korkea	372	1,4	95 418	19,2
Korkea keskitaso	5 372	20,9	104 459	21,0
Matala keskitaso	7 652	29,8	99 759	20,1
Matala	12 319	47,9	196 735	39,6
Teollisuus yhteensä	25 715	100,0	496 371	100,0

Teknologiaryhmä	Henkilöstö		Jalostusarvo	
	lkm	%	milj. mk	%
Korkea	41 990	10,0	30 000	18,7
Korkea keskitaso	105 891	25,2	35 901	22,1
Matala keskitaso	101 494	24,2	31 735	19,8
Matala	170 514	40,6	62 421	39,0
Teollisuus yhteensä	419 889	100,0	160 057	100,0

Tunnuslukuja 1999

Teknologiaryhmä	Korkea	Korkea keskitaso	Matala keskitaso	Matala	Teollisuus yhteensä
Liikevaihto, 1 000 mk					
vläkvartiili	8 997	3 201	2 708	1 913	2 432
mediaani	1 218	728	648	469	580
alakvartiili	334	297	219	158	199
Jalostusarvo, 1 000 mk					
vläkvartiili	3 455	1 274	1 219	732	992
mediaani	454	315	291	167	234
alakvartiili	106	121	95	54	73
Jalotusarvo/henkilö, 1 000 mk					
vläkvartiili	301,0	333,3	284,2	254,0	282,0
mediaani	212,4	238,5	210,0	173,3	200,0
alakvartiili	139,8	172,8	149,6	114,9	133,0
Käyttökate-%					
vläkvartiili	24,7	35,8	38,2	31,8	34,5
mediaani	13,1	19,1	20,8	17,3	18,7
alakvartiili	3,6	8,3	9,8	6,9	8,0
Liiketulos-%					
vläkvartiili	20,5	30,7	31,6	26,1	28,9
mediaani	8,2	14,6	15,3	11,8	13,2
alakvartiili	0,0	5,0	5,4	3,2	4,2
Nettotulos-%					
vläkvartiili	14,4	23,1	24,0	20,4	22,0
mediaani	5,1	10,3	10,5	7,5	9,0
alakvartiili	-1,5	2,4	2,6	0,9	1,6
Kokonaistulos-%					
vläkvartiili	14,5	23,4	24,6	20,8	22,6
mediaani	4,6	10,3	10,7	8,1	9,3
alakvartiili	-0,4	2,2	2,6	1,0	1,6
Omavaraisuusaste, %					
vläkvartiili	68,4	71,2	68,1	62,7	66,7
mediaani	40,7	42,1	39,3	30,0	35,9
alakvartiili	14,7	17,1	13,1	4,6	9,7

ICT-alan osa-alueet ja niiden toimialat (TOL -95) OECD:n mukaan

Tavaratuotanto

- Konttorikoneiden valmistus (3001)
- Tietokoneiden ja muiden tietojenkäsittelylaitteiden valmistus (3002)
- Eristettyjen johtimien ja kaapelien valmistus (3130)
- Elektronisten piirien ja muiden elektronisten osien valmistus (3210)
- Televisio- ja radiolähettimien sekä lankapuhelin- ja lennätinlaitteiden valmistus (3220)
- Televisio- ja radiovastaanottimien, äänen- ja kuvantallennus- ja toistolaitteiden valmistus (3230)
- Mittaus-, tarkkailu- ja navigointilaitteiden yms. valmistus (3320)
- Teollisuuden prosessinsäätölaitteiden valmistus (3330)

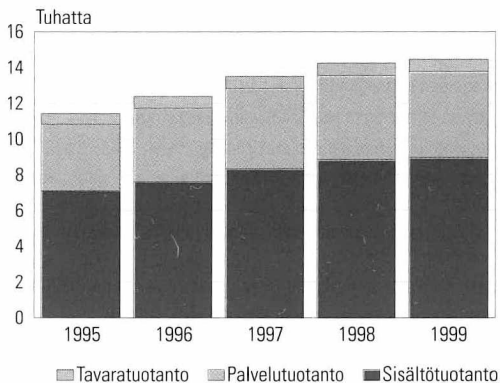
Palvelutuotanto

- Viihde-elektroniikan tukkukauppa (51432)
- Tietokonelaitteistojen tukkukauppa (51641)
- Tietoliikennevälineiden tukkukauppa (51652)
- Teleliikenne (642)
- Konttorikoneiden jne. vuokraus (7133)
- Tietojenkäsittelypalvelu (72)

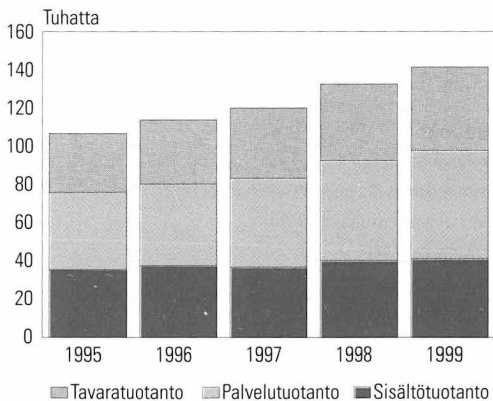
Sisältötuotanto

- Kustantaminen (221)
- Markkinatutkimus ja mielipideselvitykset (7413)
- Liikkeenhoidon konsultointi (7414)
- Mainospalvelu (744)
- Elokuva- ja videotoiminta (921)
- Radio- ja televisiotuotanto (922)
- Uutistoimistot (924)

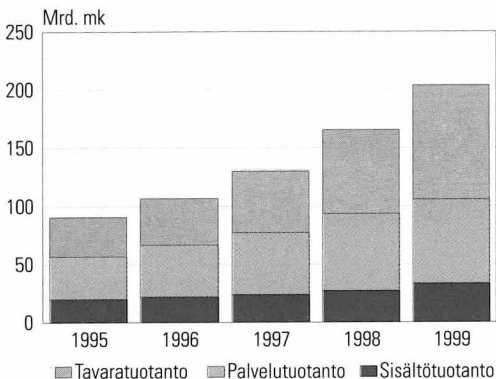
Yritysten lukumäärä



Henkilöstön määrä



Liikevaihto



Vuotuinen kasvu (%) ajanjaksolla 1995–1999

	Yritykset %	Liikevaihto %	Henkilöstö %	Jalostusarvo %
Tavaratuotanto	3,3	30,1	9,2	30,1
Palvelutuotanto	6,6	18,4	8,3	18
Sisältötuotanto	6,1	13,7	3,8	5,4

ICT-alan yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo liikevaihtoluokittain 1999

Liikevaihto milj.mk	Yritykset		Liikevaihto	
	lkm	%	milj.mk	%
alle 0,5	7 752	53,7	1 652	0,8
0,5 – 1	2 172	15,0	1 534	0,8
1 – 50	4 199	29,1	25 214	12,4
yli 50	325	2,2	175 316	86,0
ICT-ala yhteensä	14 448	100,0	203 716	100,0

Liikevaihto milj.mk	Henkilöstö		Jalostusarvo	
	lkm	%	milj.mk	%
alle 0,5	4 296	3,0	759	1,1
0,5 – 1	3 200	2,3	727	1,0
1 – 50	34 511	24,4	10 123	14,7
yli 50	99 420	70,3	57 279	83,2
ICT-ala yhteensä	141 427	100,0	68 888	100,0

Tunnuslukuja 1999

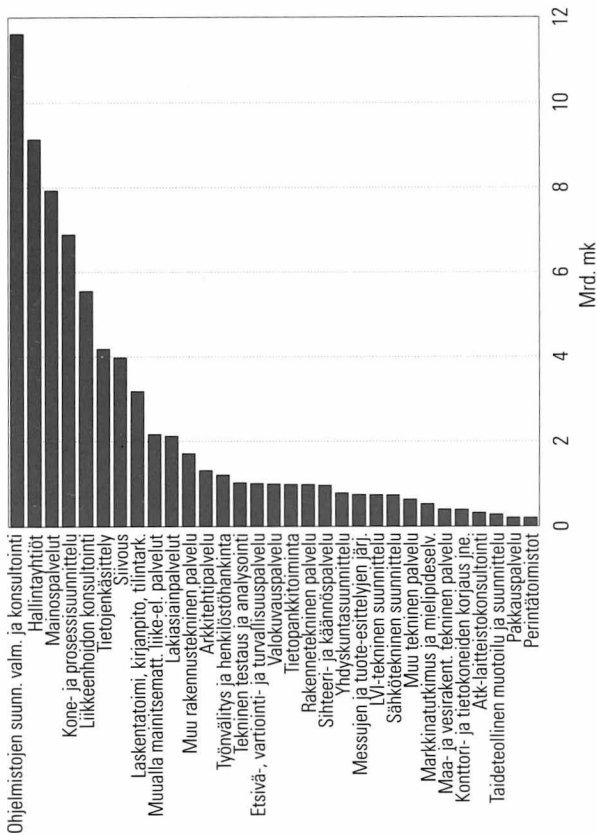
	Tavaratuotanto	Palvelutuotanto	Sisältötuotanto
Liikevaihto, 1 000 mk			
vläkvartiili	6 865	2 268	1 047
mediaani	1 371	538	378
alakvartiili	333	201	162
Jalostusarvo, 1 000 mk			
vläkvartiili	2 930	871	465
mediaani	513	223	167
alakvartiili	125	73	62
Jalostusarvo / henkilö, 1 000 mk			
vläkvartiili	325	405,5	335,6
mediaani	228,6	265,0	220,0
alakvartiili	160,8	160,0	136,7
Käyttökate-%			
vläkvartiili	26,1	35,9	35,2
mediaani	13,4	16,6	18,2
alakvartiili	4,6	4,4	5,3
Liiketulos-%			
vläkvartiili	21,6	30,9	29,6
mediaani	8,9	12,2	13,1
alakvartiili	1,3	1,7	1,9
Nettotulos-%			
vläkvartiili	14,7	23,8	22,8
mediaani	5,8	8,7	9,1
alakvartiili	-0,6	0,4	0,7
Kokonaistulos-%			
vläkvartiili	15,9	25,1	23,4
mediaani	6,4	8,7	9,2
alakvartiili	0,2	0,7	0,8
Omavaraisuusaste, %			
vläkvartiili	69,4	72,8	72,1
mediaani	42,1	47,3	42,8
alakvartiili	17,7	20,1	17,3

Yritysten lukumäärä, liikevaihto, henkilöstö ja jalostusarvo henkilöstön kokoluokan mukaan 1999

Henkilöstö	Yrityksiä		Liikevaihto	
	lkm	%	milj.mk	%
0 – 5	26 835	89,2	15 963	21,8
6 – 10	1 553	5,2	8 823	12,1
10 +	1 669	5,6	48 293	66,1
Liike-elämän palv.yhteensä	30 057	100,0	73 079	100,0

Henkilöstö	Henkilöstö		Jalostusarvo	
	lkm	%	milj.mk	%
0 – 5	31 833	24,2	10 697	27,9
6 – 10	10 916	8,3	4 032	10,5
10 +	89 043	67,5	23 686	61,6
Liike-elämän palv.yhteensä	131 793	100,0	38 415	100,0

Yritysten liikevaihto toimialoittain 1999

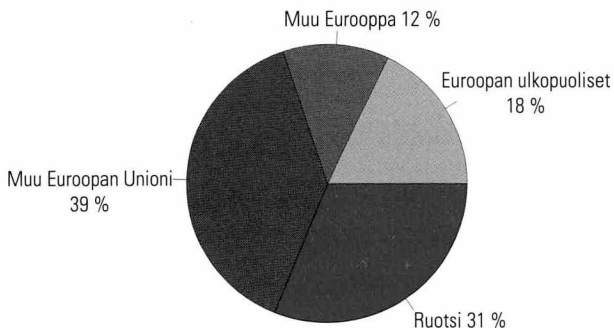


Ulkomaalaisomistuksessa olevat yritykset toimialoitain 1999

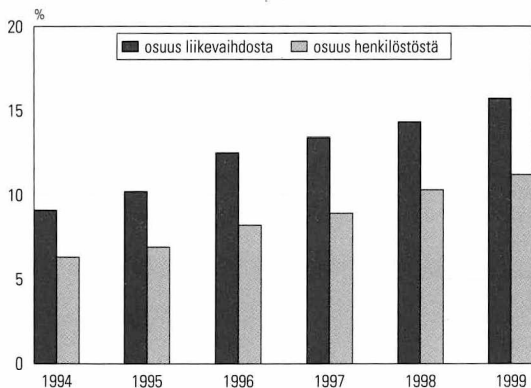
	Lukumäärä	Liikevaihto, milj.mk	%-osuus toimialan liikevaihdosta	Henkilöstö	%-osuus toimialan henkilöstöstä
Maa-, riista- ja metsätalous sekä kalatalous	1	0	0,0	1	0,0
Mineraalien kaivu	9	1 523	33,3	975	23,7
Teollisuus	382	85 196	17,2	66 709	15,9
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	21	2 369	7,4	479	3,6
Rakentaminen	62	11 814	15,0	9 551	8,7
Tukku- ja vähittäiskauppa	970	94 305	20,4	30 057	13,2
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	13	1 601	7,4	3 668	7,7
Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	141	14 040	13,2	8 985	5,8
Rahoitustoiminta	73	0	0,0	1 629	3,9
Kiinteistö-, vuokraus-, tutkimus- palvelut, liike-elämän palvelut	328	12 932	13,7	18 534	11,6
Koulutus	7	138	9,6	249	3,6
Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut	3	25	0,3	106	0,5
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	37	1 220	5,2	1 519	4,0
Yhteensä	2 047	225 163		142 462	

Ulkomaalaisomisteiksi yrityksiksi katsotaan tilastossa ne yritykset, joiden omistuksesta tai äänivallasta yli 50 prosenttia on suoraan tai välillisesti yhden ulkomaisen tahon hallussa.

Yritysten jakauma omistajan kotimaan mukaan 1999



Ulkomaalaisomisteisten yritysten osuus kaikkien yritysten liikevaihdosta ja henkilöstöstä



Tunnuslukuja 1999

Ulkomaalais-
omisteiset yritykset

Muut osakeyhtiöt

	Ulkomaalais- omisteiset yritykset	Muut osakeyhtiöt
Liikevaihto, 1 000 mk		
Yläkvartiili	99 282	2 893
Mediaani	28 413	924
Alakvartiili	7 740	325
Jalostusarvo, 1 000 mk		
Yläkvartiili	24 394	1 051
Mediaani	7 054	348
Alakvartiili	1 958	106
Jalostusarvo/henkilö, 1 000 mk		
Yläkvartiili	460	283
Mediaani	317	191
Alakvartiili	219	124
Käyttökate-%		
Yläkvartiili	14,1	24,3
Mediaani	6,8	11,2
Alakvartiili	1,7	3,6
Liiketulos-%		
Yläkvartiili	10,7	17,5
Mediaani	4,5	7,3
Alakvartiili	0,0	1,2
Nettotulos-%		
Yläkvartiili	8,0	12,1
Mediaani	3,1	4,4
Alakvartiili	-0,2	0,0
Kokonaistulos-%		
Yläkvartiili	7,7	12,3
Mediaani	2,5	4,5
Alakvartiili	-0,1	0,1
Omavaraisuusaste, %		
Yläkvartiili	59,2	64,8
Mediaani	39,1	38,2
Alakvartiili	18,5	15,5

Lähteet

Tilastokeskus

- Konkursstitilastot
- Tiede- ja teknologiatilastot
- Tilinpäätöstilastot, palvelutietokanta
- Yritys- ja toimipaikkarekisteri

Tunnuslukujen kaavat

Tunnusluvut on laskettu Yritystutkimusneuvottelukunnan ohjeiden mukaisesti:

LIKEVAIHTO

- + liiketoiminnan muut tuotot
- = LIIKETOIMINNAN TUOTOT YHTEENSÄ
- ostot ml. varastojen muutos
- ulkopuoliset palvelut
- henkilöstökulut
- liiketoiminnan muut kulut

= **Käyttökate**

- suunnitelman mukaiset poistot
- arvonalentumiset

= **Liiketulos**

- + rahoitustuotot
- rahoituskulut
- sijoitusten arvonalentumiset
- välittömät verot

= **Nettotulos**

- +/- satunnaiset tuotot ja kulut

= **Kokonaistulos**

- +/- poistoero ja varausten muutos

= **Tilikauden tulos**

Tunnuslukujen osuudet (%) on laskettu liiketoiminnan tuotoista.

Jalostusarvo

käyttökate + henkilöstökustannukset

Omavaraisuusaste, %

Oma pääoma + tilinpäätössiirrot / taseen loppusumma * 100

Tunnuslukujen hajonnat

Alakvartiili = tunnusluvun arvoista suuruusjärjestyksessä se jota suurempia arvoja on 75 prosenttia koko joukosta

Mediaani = tunnusluvun arvoista suuruusjärjestyksessä keskimäinen

Yläkvartiili = tunnusluvun arvoista suuruusjärjestyksessä se jota suurempia arvoja on 25 prosenttia koko joukosta

Toimialoittaiset tunnuslukutaulukot

Toimialoittaisista Tunnuslukutaulukoista löytyvät keskeiset liiketoiminnan kannattavuutta ja rahoitusasemaa kuvaavat tunnusluvut ja niiden hajonnat. Aineiston kattavuuden ansiosta tunnuslukutaulukko on mahdollista tilata toimialaluokan tarkimmalla 5-numerotasolla sekä myös aikasarjana.

Merja Kiljunen, p. 09 - 1734 3284

Matti Lång, p. 09 – 1734 2472

Essi Kaukonen, p. 09 - 1734 2306

Toimialoittaiset suhdannetiedot

Liiketoiminnan kuukausikuvaajat antavat tietoa liiketoiminnan lyhyen aikavälin kehityksestä. Löydät ne osoitteesta:
www.tilastokeskus.fi/suhdanteet/bt

Tutustumisen arvoisia julkaisuja

- Aloittaneet ja lopettaneet yritykset (ilm. 4 krt / vuosi)
- Panorama of European Business 2000 (ilm. kevät 2001)
- Tiede- ja Teknologia 2000 (ilm. kevät 2001)
- Tiedolla tietoyhteiskuntaan III (ilm. syksy 2001)
- Tilinpäätöstilasto 1999 (ilm. kevät 2001)

Julkaisujen myynti p. 09 – 1734 2011
myynti.tilastokeskus@stat.fi
tai Tilastotori: www.tilastokeskus.fi

Yhteystiedot

Yritystaskua koskevat tiedustelut

Merja Kiljunen, p. 09 - 1734 3284

Essi Kaukonen, p. 09 - 1734 2306

etunimi.sukunimi@tilastokeskus.fi

Erityisselvitykset

Merja Kiljunen, p. 09 - 1734 3284

Matti Lång, p. 09 – 1734 2472

Essi Kaukonen, p. 09 - 1734 2306

Yritys- ja toimipaikkarekisteri

Jouko Rajaniemi, 09 – 1734 2528

yrk.tilastokeskus@tilastokeskus.fi

Kannen ulkoasu: Irene Matis

Kannen kuva: Suomen Kuvapalvelu Oy

@ 2001 Tilastokeskus

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava
Tilastokeskus

SVT Suomen virallinen tilasto

ISSN 0784-8463

= Yritykset

ISBN 951-727-914-0

Paino-Center Oy, 2001

Tilastokeskus, markkinointipalvelut
PL 4C
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

ISSN 0784-8463
= Yritykset
ISBN 951-727-914-0
Tuotenro 9464
CO



9 789517 279147