



## Tilannepäivitys PK-yritysten reaaliaikaiseen taloustietoon perustuen 4.2.2021

- Tiedot alustavia johtuen kuun vaihteen läheisyydestä
- Yritysten säästötoimet rajoittavat kasvun syntymistä
- Tammikuun liikevaihto jää merkittävästi vuoden takaisesta, tällä hetkellä -20 % alle vuoden 2020 tammikuun
- Käteismyynti vain noin -5 % alle vuoden 2020 tammikuun tason
- Säästöt ostotoiminnassa samalla tasolla liikevaihdon jättämän kanssa
- Kaupan alan toteutuneet tunnit noin 90 % verrattuna viime vuoden maaliskuun alkuun
- MaRa-alalla toteutuu enemmän tunteja kuin mitä suunnitellaan

### Yhteenveto

Jo nyt on varmaa, että tammikuun yhteenlaskettu liikevaihto jää edellisestä vuodesta merkittävästi. Tilanne korjaantuu vielä jonkin verran, sillä noin 10 % yrityksistä ei tähän päivään mennessä ollut laskuttanut tammikuun vaihteen laskutusta. Helmikuun osalta ei voida vielä luotettavasti vetää johtopäätöksiä, koska datassa on mukana vasta kolme arkipäivää.

Edellisessä tilannepäivityksessä arvioimme liikevaihdon tippumisen johtuvan lomista loppiaisen aikaan. Valitettavasti lähempi tarkastelu osoitti, että kuluvan vuoden tammikuun laskuista 46 % syötettiin järjestelmään kuun kahden ensimmäisen viikon aikana. Loppiaisen ei tämän perusteella siis ole tammikuun vähäisen liikevaihdon selittävä tekijä.

Koska käteismyynti on vain noin 5 % pienempää kuin edellisenä vuotena, tulee jättämä pitkälti

yritysten välisestä kaupasta. Tätä päätelmää tukee myös se, että poikkeuksena edellisiin kuukausiin myös laskujen kappalemäärissä ollaan selvästi jäämässä alle viime vuoden tason. Selitys liikevaihdon tippumiselle lienee pitkälti yritysten säästötoimet, jotka rajoittavat kasvun syntymistä. Tilanteesta kärsivät erityisesti teollisuus, rakentaminen, kuljetus sekä kaupan ala, jotka edustavat kahta kolmannelle koko liikevaihdon tippumisesta.

Toimialoista kaupan käteismyynti on suurempaa kuin vuosi sitten, kun taas MaRa-alan käteismyynti jatkuu laskusuuntaisena. Sekä kaupan alan että MaRa-alan työtuntitilanne heijastelee käteismyyntiä eli kysyntää. Kaupan alalla ollaan lähes edellisen vuoden maaliskuun alun tasolla, kun taas MaRa-alalla ollaan vain noin 75 % tasolla verrattuna edellisen vuoden maaliskuun alkuun. MaRa-alalla on kuitenkin viime viikkoina ollut enemmän toteutuneita tunteja kuin suunniteltuja tunteja, mikä ehkä kertoo, että alan kysyntä on ollut arvioitua suurempaa.

Muutimme palautteen perusteella ostolaskujen kiertonopeuden sijaan tilastoon kaavaksi maksamattomien ostolaskujen arvo jaettuna edellisen kolmen kuukauden ostojen keskiarvolla sekä vastaavalla liikevaihdon keskiarvolla. Tilaston mukaan loppuvuonna normalisoitumassa ollut ostovelkojen määrä on nyt tammikuussa nopeasti huonontunut liikevaihdon supistuessa voimakkaasti.

Teemme vielä luotettavuutta parantavia muutoksia taulukkoon, jolla arvioidaan liiketoiminnan jatkuvuutta. Tästä johtuen pyydämme suhtautumaan kyseiseen tilastoon vielä toistaiseksi varauksella.

*Seuraava tilannepäivitys taas viikon kuluttua.*



**Taulukko 1: Liikevaihdon kehitys euroina ja prosentteina**

Keskimääräisen liikevaihdon muutos verrattuna edelliseen vuoteen prosentteina kaikille 1-10 hlö työllistävälle yrityksille tilastokeskuksen 2018 liikevaihdoilla	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
<b>Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b>	-18 %	-71 %	-69 %	-33 %	-18 %	-19 %	-20 %	-28 %	-31 %	-38 %	-44 %	20 %
<b>Hallinto- ja tukipalvelutoiminta</b>	-7 %	-29 %	-25 %	-19 %	-13 %	-19 %	-15 %	-17 %	-17 %	-13 %	-28 %	-1 %
<b>Taiteet, viihde ja virkistys</b>	-14 %	-55 %	-54 %	-35 %	-34 %	-10 %	-17 %	-31 %	-35 %	-30 %	-45 %	-9 %
<b>Rakentaminen</b>	9 %	1 %	-7 %	7 %	3 %	0 %	2 %	-1 %	5 %	14 %	-16 %	36 %
<b>Koulutus</b>	-9 %	-37 %	-33 %	-7 %	3 %	-5 %	-1 %	-8 %	10 %	19 %	-26 %	23 %
<b>Terveys- ja sosiaalipalvelut</b>	14 %	3 %	-12 %	4 %	7 %	8 %	6 %	8 %	2 %	11 %	-14 %	-5 %
<b>Informaatio ja viestintä</b>	12 %	0 %	1 %	3 %	0 %	1 %	6 %	6 %	7 %	9 %	-15 %	18 %
<b>Teollisuus</b>	4 %	-8 %	-16 %	-2 %	-9 %	-7 %	-4 %	-8 %	-4 %	6 %	-26 %	67 %
<b>Muu palvelutoiminta</b>	-3 %	-27 %	-25 %	-1 %	2 %	1 %	4 %	-4 %	-2 %	2 %	-18 %	35 %
<b>Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta</b>	7 %	-11 %	-12 %	-3 %	-6 %	-3 %	-1 %	0 %	2 %	5 %	-22 %	18 %
<b>Kiinteistöalan toiminta</b>	8 %	-12 %	-6 %	5 %	2 %	2 %	11 %	1 %	8 %	9 %	-1 %	-6 %
<b>Kuljetus ja varastointi</b>	6 %	-10 %	-13 %	-1 %	-3 %	-4 %	-1 %	-4 %	-5 %	1 %	-22 %	16 %
<b>Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus</b>	0 %	-17 %	-20 %	-1 %	-5 %	-6 %	1 %	-3 %	-3 %	2 %	-20 %	59 %

Keskimääräisen liikevaihdon muutos verrattuna edelliseen vuoteen euroina kaikille 1-10 hlö työllistävälle yrityksille tilastokeskuksen 2018 liikevaihdoilla	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
<b>Majoitus- ja ravitsemistoiminta</b>	-30 M€	-131 M€	-137 M€	-67 M€	-39 M€	-41 M€	-41 M€	-55 M€	-59 M€	-77 M€	-72 M€	4 M€
<b>Hallinto- ja tukipalvelutoiminta</b>	-13 M€	-53 M€	-49 M€	-37 M€	-22 M€	-36 M€	-29 M€	-35 M€	-34 M€	-26 M€	-51 M€	-1 M€
<b>Taiteet, viihde ja virkistys</b>	-9 M€	-34 M€	-40 M€	-25 M€	-27 M€	-7 M€	-13 M€	-23 M€	-26 M€	-24 M€	-29 M€	-1 M€
<b>Rakentaminen</b>	63 M€	5 M€	-57 M€	56 M€	27 M€	-4 M€	20 M€	-13 M€	40 M€	107 M€	-104 M€	39 M€
<b>Koulutus</b>	-3 M€	-11 M€	-11 M€	-2 M€	1 M€	-1 M€	-0 M€	-3 M€	3 M€	7 M€	-7 M€	1 M€
<b>Terveys- ja sosiaalipalvelut</b>	15 M€	3 M€	-14 M€	5 M€	8 M€	9 M€	8 M€	10 M€	3 M€	13 M€	-17 M€	-1 M€
<b>Informaatio ja viestintä</b>	22 M€	-1 M€	1 M€	7 M€	-1 M€	2 M€	11 M€	12 M€	13 M€	21 M€	-38 M€	10 M€
<b>Teollisuus</b>	30 M€	-55 M€	-128 M€	-13 M€	-52 M€	-44 M€	-31 M€	-60 M€	-30 M€	36 M€	-157 M€	37 M€
<b>Muu palvelutoiminta</b>	-1 M€	-10 M€	-10 M€	-0 M€	1 M€	1 M€	1 M€	-1 M€	-1 M€	1 M€	-7 M€	1 M€
<b>Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta</b>	31 M€	-48 M€	-53 M€	-12 M€	-21 M€	-14 M€	-5 M€	-1 M€	9 M€	26 M€	-87 M€	17 M€
<b>Kiinteistöalan toiminta</b>	29 M€	-47 M€	-23 M€	18 M€	8 M€	9 M€	43 M€	5 M€	30 M€	37 M€	-2 M€	-15 M€
<b>Kuljetus ja varastointi</b>	24 M€	-41 M€	-59 M€	-5 M€	-14 M€	-16 M€	-3 M€	-16 M€	-20 M€	5 M€	-92 M€	8 M€
<b>Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus</b>	-5 M€	-253 M€	-312 M€	-21 M€	-74 M€	-93 M€	13 M€	-52 M€	-38 M€	32 M€	-276 M€	75 M€
<b>Seuratut toimialat yhteensä</b>	153 M€	-675 M€	-890 M€	-96 M€	-207 M€	-235 M€	-28 M€	-234 M€	-110 M€	157 M€	-939 M€	175 M€

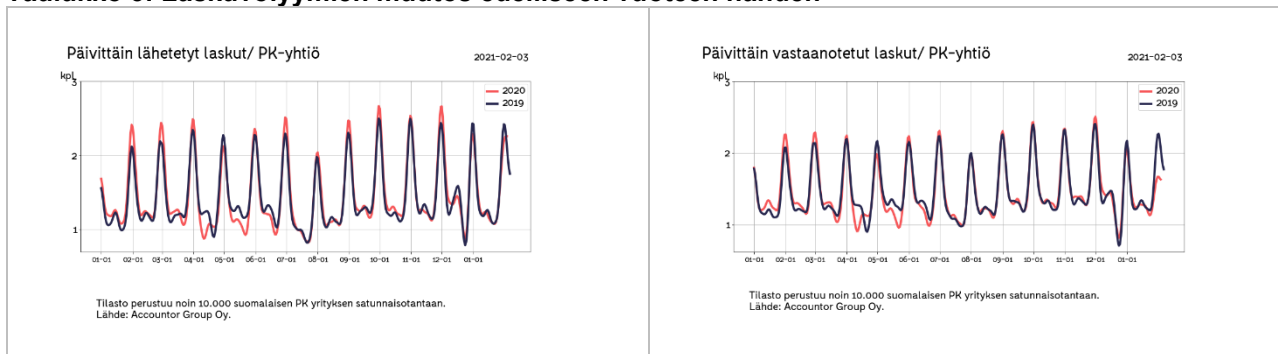


## Taulukko 2: Ostojen ja muiden kulujen muutos

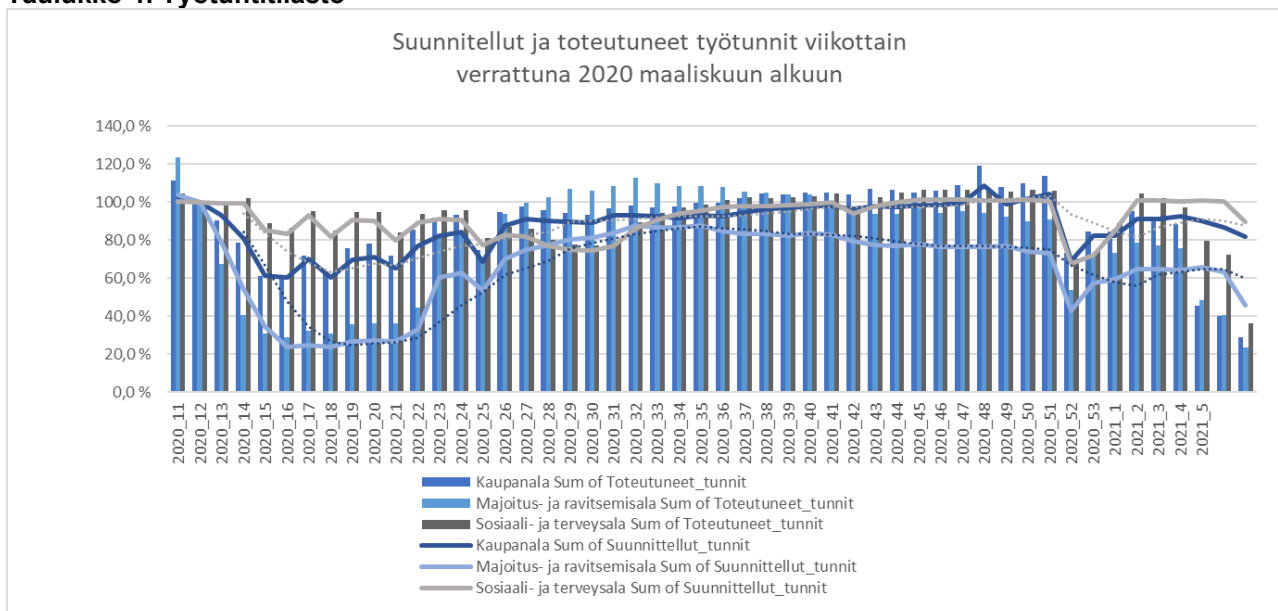
Keskimääräinen ostojen muutos verrattuna edelliseen vuoteen prosentteina	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	-19 %	-62 %	-64 %	-27 %	-19 %	-17 %	-17 %	-28 %	-27 %	-34 %	-42 %	-15 %
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	-9 %	-28 %	-31 %	-19 %	-15 %	-17 %	-17 %	-22 %	-16 %	-16 %	-22 %	-9 %
Taiteet, viihde ja virkistys	-13 %	-41 %	-44 %	-29 %	-26 %	-13 %	-11 %	-20 %	-13 %	-22 %	-33 %	-21 %
Rakentaminen	21 %	17 %	2 %	10 %	8 %	3 %	6 %	3 %	8 %	12 %	-20 %	-31 %
Koulutus	-15 %	-24 %	-34 %	-18 %	-4 %	-16 %	-7 %	-10 %	-8 %	-2 %	-27 %	-32 %
Terveys- ja sosiaalipalvelut	3 %	-6 %	-20 %	3 %	10 %	-1 %	0 %	10 %	-1 %	4 %	-12 %	-2 %
Informaatio ja viestintä	2 %	-9 %	-16 %	-5 %	-5 %	-8 %	-2 %	-6 %	-2 %	0 %	-19 %	-14 %
Teollisuus	-1 %	-11 %	-16 %	-3 %	-7 %	-9 %	-2 %	-8 %	-1 %	4 %	-20 %	-18 %
Muu palvelutoiminta	-12 %	-34 %	-26 %	-5 %	0 %	-3 %	-1 %	-7 %	-1 %	-5 %	-15 %	23 %
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	1 %	-8 %	-17 %	-8 %	-7 %	-8 %	-1 %	-4 %	0 %	3 %	-17 %	-13 %
Kiinteistöalan toiminta	5 %	-4 %	-13 %	8 %	1 %	-7 %	-12 %	0 %	-2 %	7 %	-12 %	-14 %
Kuljetus ja varastointi	3 %	-2 %	-12 %	0 %	-6 %	-7 %	-3 %	-9 %	-8 %	1 %	-23 %	-18 %
Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	1 %	-15 %	-18 %	1 %	-3 %	-5 %	2 %	-3 %	3 %	5 %	-19 %	-4 %
Keskimääräinen ostojen muutos verrattuna edelliseen vuoteen toimialan yrityksillä miljoonaa euroa	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	-€32M	-€110M	-€120M	-€50M	-€41M	-€35M	-€32M	-€53M	-€49M	-€64M	-€72M	-€3M
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	-€16M	-€51M	-€59M	-€36M	-€27M	-€32M	-€32M	-€45M	-€33M	-€31M	-€38M	-€3M
Taiteet, viihde ja virkistys	-€8M	-€27M	-€30M	-€21M	-€21M	-€9M	-€8M	-€15M	-€9M	-€16M	-€23M	-€3M
Rakentaminen	€142M	€119M	€20M	€82M	€64M	€20M	€49M	€26M	€68M	€88M	-€144M	-€33M
Koulutus	-€5M	-€7M	-€10M	-€5M	-€1M	-€4M	-€2M	-€3M	-€3M	-€1M	-€8M	-€2M
Terveys- ja sosiaalipalvelut	€3M	-€6M	-€22M	€3M	€9M	-€1M	-€0M	€12M	-€1M	€5M	-€14M	-€1M
Informaatio ja viestintä	€4M	-€18M	-€32M	-€10M	-€8M	-€15M	-€4M	-€13M	-€4M	-€0M	-€39M	-€7M
Teollisuus	-€6M	-€69M	-€106M	-€18M	-€42M	-€58M	-€15M	-€56M	-€8M	€26M	-€128M	-€15M
Muu palvelutoiminta	-€4M	-€12M	-€10M	-€2M	€0M	-€1M	-€0M	-€3M	-€0M	-€2M	-€5M	€1M
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	€4M	-€36M	-€75M	-€36M	-€27M	-€30M	-€6M	-€17M	-€1M	€15M	-€73M	-€14M
Kiinteistöalan toiminta	€19M	-€14M	-€48M	€30M	€5M	-€26M	-€50M	€2M	-€8M	€32M	-€45M	-€18M
Kuljetus ja varastointi	€12M	-€9M	-€52M	€0M	-€29M	-€30M	-€12M	-€46M	-€38M	€4M	-€99M	-€10M
Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	€12M	-€217M	-€285M	€13M	-€41M	-€79M	€25M	-€49M	€45M	€73M	-€272M	-€8M
Kustannusten muutos seuratuilla toimialoilla	€124M	-€456M	-€829M	-€49M	-€158M	-€299M	-€87M	-€261M	-€41M	€129M	-€959M	-€116M



**Taulukko 3: Laskuvolyymien muutos edelliseen vuoteen nähden**

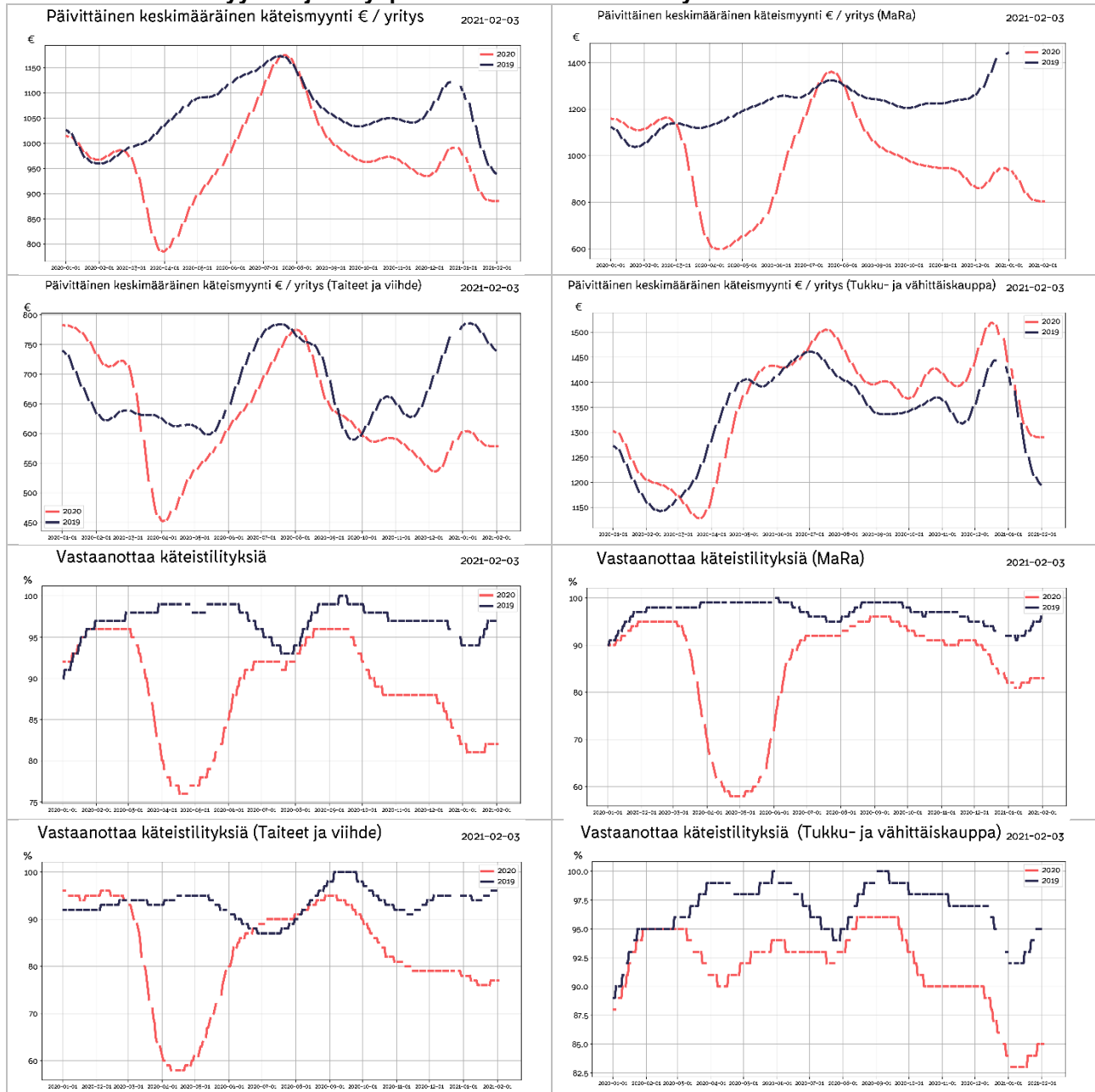


**Taulukko 4: Työtuntitilasto**





**Taulukko 5: Käteismyynnin ja tilityspisteiden lukumäärän kehitys**



**Taulukko 6: Liiketoiminnan jatkumattomuusriski**

Yritysten osuus joilla ei ole myyntiä verrattuna vuoteen 2019

	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	9 %	3 %	4 %	1 %	3 %	4 %	5 %	5 %	8 %	21 %
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	6 %	6 %	9 %	6 %	6 %	6 %	6 %	7 %	15 %	50 %
Taiteet, viihde ja virkistys	8 %	6 %	8 %	6 %	5 %	6 %	9 %	8 %	13 %	40 %
Rakentaminen	4 %	4 %	5 %	5 %	4 %	5 %	5 %	6 %	12 %	58 %
Terveys- ja sosiaalipalvelut	4 %	3 %	11 %	7 %	4 %	6 %	5 %	5 %	15 %	48 %
Informaatio ja viestintä	7 %	6 %	9 %	9 %	7 %	7 %	7 %	6 %	14 %	52 %
Teollisuus	2 %	3 %	5 %	3 %	4 %	5 %	5 %	5 %	10 %	39 %
Muu palvelutoiminta	5 %	5 %	3 %	3 %	4 %	4 %	4 %	7 %	7 %	26 %
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	7 %	6 %	12 %	9 %	5 %	5 %	7 %	5 %	15 %	58 %
Kiinteistöalan toiminta	9 %	6 %	7 %	8 %	7 %	6 %	8 %	8 %	15 %	44 %
Kuljetus ja varastointi	3 %	2 %	4 %	3 %	4 %	3 %	4 %	3 %	8 %	42 %
Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvot	4 %	4 %	5 %	4 %	4 %	5 %	5 %	6 %	12 %	35 %



### Taulukko 7: Maksamattomat ostovelat

Maksamattomien ostovelkojen osuus kuukausittaisista ostoista												
	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	9 %	15 %	12 %	12 %	8 %	6 %	7 %	8 %	8 %	9 %	16 %	25 %
Hallinto- ja tukipalvelustoiminta	21 %	25 %	17 %	17 %	18 %	20 %	20 %	23 %	21 %	21 %	30 %	42 %
Taiteet, viihde ja virkistys	11 %	13 %	11 %	10 %	9 %	8 %	7 %	7 %	7 %	7 %	15 %	22 %
Rakentaminen	9 %	8 %	6 %	6 %	7 %	7 %	7 %	7 %	7 %	8 %	17 %	28 %
Rahoitus- ja vakuutusstoiminta	4 %	4 %	4 %	4 %	3 %	3 %	4 %	3 %	3 %	3 %	6 %	7 %
Terveys- ja sosiaalipalvelut	22 %	23 %	19 %	23 %	19 %	19 %	18 %	15 %	15 %	12 %	38 %	54 %
Informaatio ja viestintä	21 %	23 %	21 %	18 %	20 %	19 %	20 %	20 %	18 %	18 %	47 %	65 %
Teollisuus	8 %	9 %	7 %	7 %	7 %	7 %	7 %	7 %	6 %	7 %	18 %	27 %
Muu palvelustoiminta	10 %	13 %	11 %	10 %	8 %	8 %	9 %	9 %	9 %	8 %	23 %	33 %
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toir	20 %	20 %	17 %	16 %	17 %	16 %	16 %	15 %	15 %	15 %	40 %	58 %
Kiinteistöalan toiminta	8 %	9 %	8 %	7 %	8 %	7 %	7 %	8 %	7 %	6 %	12 %	16 %
Kuljetus ja varastointi	14 %	14 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	28 %	42 %
Vesihuolto, viemäri- ja jätevesihuolto, jäte	0 %	3 %	2 %	1 %	1 %	0 %	0 %	0 %	1 %	0 %	5 %	7 %
Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneu	7 %	8 %	8 %	6 %	6 %	7 %	7 %	8 %	6 %	8 %	27 %	41 %
Maksamattomien ostovelkojen osuus kuukausittaisesta liikevaihdosta												
	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	2021-01	2021-02
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	83 %	141 %	117 %	119 %	70 %	56 %	62 %	66 %	71 %	81 %	147 %	229 %
Hallinto- ja tukipalvelustoiminta	181 %	214 %	150 %	148 %	151 %	176 %	174 %	201 %	179 %	184 %	267 %	357 %
Taiteet, viihde ja virkistys	105 %	130 %	111 %	112 %	89 %	79 %	63 %	63 %	69 %	69 %	162 %	224 %
Rakentaminen	84 %	84 %	60 %	57 %	59 %	60 %	61 %	62 %	63 %	70 %	156 %	237 %
Koulutus	153 %	177 %	125 %	125 %	145 %	142 %	137 %	123 %	91 %	95 %	318 %	449 %
Terveys- ja sosiaalipalvelut	196 %	192 %	153 %	181 %	152 %	150 %	140 %	123 %	124 %	109 %	334 %	492 %
Informaatio ja viestintä	173 %	197 %	175 %	151 %	170 %	165 %	173 %	166 %	154 %	149 %	377 %	493 %
Teollisuus	76 %	76 %	58 %	57 %	58 %	60 %	63 %	56 %	55 %	59 %	158 %	241 %
Muu palvelustoiminta	86 %	109 %	90 %	86 %	65 %	67 %	72 %	71 %	73 %	68 %	199 %	288 %
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toir	179 %	173 %	147 %	137 %	149 %	144 %	145 %	135 %	129 %	127 %	361 %	512 %
Kiinteistöalan toiminta	62 %	72 %	67 %	63 %	64 %	61 %	59 %	63 %	61 %	55 %	101 %	126 %
Kuljetus ja varastointi	126 %	131 %	101 %	106 %	98 %	96 %	100 %	101 %	101 %	100 %	257 %	383 %
Vesihuolto, viemäri- ja jätevesihuolto, jäte	2 %	25 %	19 %	7 %	4 %	0 %	1 %	3 %	7 %	0 %	41 %	64 %
Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneu	69 %	73 %	68 %	52 %	54 %	60 %	62 %	73 %	53 %	69 %	249 %	368 %





## Liite: Taulukoiden selitykset ja tilaston taustatiedot

### Taulukko 1: Liikevaihdon kehitys euroina ja prosentteina

Taulukkoon on normalisoitu noin 10000 yrityksen liikevaihdon kehitys suhteessa viimevuoteen eri toimialoille. Otantaan valittavien yritysten määrä saattaa kuukausittain jossain määrin muuttua, josta johtuen luvuissa saattaa myös olla pieniä muutoksia aiemmin ilmoitettuihin lukuihin nähden. Yritysmäärän muutos johtuu siitä, että valitsemme mukaan vain yrityksiä, jotka ovat olleet mukana koko tarkastelujakson ja jakson pituuden kasvaessa osa yrityksistä saattaa pudota pois.

### Taulukko 2: Ostojen suhteellinen muutos edelliseen vuoteen verrattuna

Ostojen muutos kuvaa ostovolyyymiä suhteessa edelliseen vuoteen. Tilastossa on mukana myös eläkevakuutusmaksut, verot ja muut tapahtumat jotka yritykselle kirjataan ostolaskuina. Ostovolyymin muutos arvioidaan prosentteina edelliseen vuoteen sekä toimialojen euromääräisenä muutoksena verrattuna edelliseen vuoteen.

### Taulukko 3: Laskuvolyymien muutos edelliseen vuoteen nähden

Päivittäin lähetetyt laskut indikoivat taloudellista aktiivisuutta sekä myynnin kehittymistä. Vastaavasti päivittäin vastaanotetut laskut indikoivat PK sektorin kulujen kehittymistä. Kuluissa ovat mukana suurimpina yksittäisinä kuluerinä ovat mm. ennakkovero, TYEL, YEL, vakuutukset, vuokrat. Muita liiketoiminnan kuluja ovat tyypillisesti esimerkiksi tuotannolliset ostot sekä työssä käytetty leasing kalusto, rahoituskulut, polttoainekulut, sähkö, vesi, luottokortit, matkakulut jne.

### Taulukko 4: Työtuntitilasto

Tilastossa seurataan suunniteltuja ja toteutuneita työtunteja kriisialoilla (Mara ja Kaupan alat) Tilastossa vertailun indeksitaso 100% on maaliskuu 2020 alkuvuokot. Merkittävä osa tunneista kirjataan jälkikäteen, joten tilaston ajopäivän viikko ja suunnitellut tilaston ajopäivästä lasketut pari seuraavaa viikkoa vaikuttaisivat nykytilanteesta päivittyvän jälkikäteen ajopäivää korkeammalle tasolle. Tilaston ajopäivää uudempien viikkojen osalta on mieluummin seurattava muutosta edellisiin viikkoihin nähden koska se tulee jossain määrin ennustamaan tuntien lisäystä tai vähenemistä jatkoa ajatellen.

### Taulukko 5: Käteismyynnin ja tilityspisteiden lukumäärän kehitys

Tilastossa seurataan käteismyynnin euromääräistä volyyymiä sekä niiden yritysten joukkoa, jotka vastaanottavat käteismyyntitapahtumia. Käteismyynniksi lasketaan korttimyynti sekä käteistilitykset, kun ne suoritetaan yrityksen pankkitilille rahahuoltoyrityksen toimesta. Käteismyynnin arvo sisältää mahdollisen arvonlisäveron. Käteismyyntitapahtumien kehitystä seurataan kriisitoimialoittain. Tilaston avulla voidaan arvioida, kuinka suuri osa yrityksistä on avoinna ja vastaanottaa käteistapahtumia verrattuna viime vuoteen. Valitut sekä vuoden 2019 että 2020 tilastoissa ovat samoja yrityksiä. Molemmista tapahtumissa on muutaman päivän viive alkuperäiseen myyntitapahtumaan.

### Taulukko 6: Liiketoiminnan jatkumattomuusriski

Yritysten osuus, joilla ei ole myyntiä kyseisenä kuukautena verrattuna vuoteen 2019.

### Taulukko 7: Maksamattomat ostovelat

Maksamattomat ostovelat lasketaan kaavalla erääntyneet ostolaskut / kolmen edellisen kuukauden ostojen keskiarvo. Samalla tavalla lasketaan myös ostovelkojen osuus liikevaihdosta.

### Tilaston tausta

Accountor toimittaa tilanpäivityksen kerran viikossa kriisin ajan keskittyen kussakin päivityksessä tilastoista esille nouseviin erityispiirteisiin.

Accountor konsernin kirjanpito-ohjelmilla hoidetaan yli 100.000 suomalaisen PK yrityksen kirjanpito. Näistä asiakkaista osa on valinnut reaaliaikaisen täysin sähköisen taloushallinnon, jolloin ostolaskut, myyntilaskut sekä pankkitilitapahtumat näkyvät kirjanpidossa lähes reaaliaikaisesti saman työpäivän aikana. Tilastot antavat päiväkohtaisen tilannekuvan sellaisena kuin se on kirjanpitoaineistossa. Tilastoissa ei ole huomioitu esimerkiksi tulevaa laskutusta, jotka päivätään aiemmalle päivämäärälle, esim. edelliselle kuulle. Tällä on merkitystä varsinkin kuun vaihteen aikoihin ennen kuin kuun vaihteesta on kulunut keskimäärin vähintään 5 päivää.

Tuntikirjauksia tekee noin 80000 työntekijää Sote, Mara ja Kaupan aloilla, Riippuen työehtosopimuksesta tunnit pitää suunnitella jo viikkoa tai kahta viikkoa ennen työn aloitusta. Käytännössä tuntien osalta toteutuneet tunnit kirjautuvat jälkikäteen viimeistään palkanmaksuajankohtaan mennessä. Tästä johtuen tunteja kirjataan jälkikäteen toteutuneiksi vielä muutama viikko takautuvasti.

### Tilaston lähdeaineiston demografia

Accountor konsernin sähköisen taloushallinnon lähes reaaliaikaisista asiakkaista olemme satunnaisotannalla valinneet lähes 10.000 asiakasta, joiden sekä kirjanpito tiedot löytyvät sekä keväältä 2019 että nyt keväältä 2020 tehden vuosivertailun mahdollisimman luotettavaksi. Aineiston muuttamiseksi paremmin keskimääräistä yritystä kuvaavaksi olemme poistaneet keskimääräistä merkittävästi suuremmat yksittäiset tapahtumat, kuten yksittäiset suurimmat laskut (outliers) joita syntyy esim. koko varaston myyntin tai muun vastaavan liiketapahtuman yhteydessä. Lisäksi emme raportoi lukuja, joissa on vähemmän kuin 10 yrityksen tietoja.

Sähköisen taloushallinnon asiakkaat ovat tyypillisesti modernimpia yrityksiä, joissa yrittäjä haluaa olla paremmin selvillä yhtiönsä taloudellisesta tilanteesta ja siten myös todennäköisesti valmiimpia kohtaamaan kriisin vaikutukset kuin perinteinen yrittäjä.

Tilastoissa ei tietosuojan vuoksi huomioida toiminimiä tai esimerkiksi käteiskauppaa tekevää kuluttajille myyviä yrityksiä. Vastavasti työvuorosuunnittelua ja tuntikirjauksia tekevät tyypillisesti vähintään 5 henkeä työllistävät yritykset, joten tilastossa ei ole mukana kaikkein pienimpiä yrityksiä.

### Tietosuojasta

Accountor käsittelee tietoja ja tuottaa tilastoja tietosuojalainsäädännön ja sopimusehtojen rajoissa. Tiedot perustuvat taloushallintopalveluiden tarjoamisen/tuottamisen yhteydessä syntyneisiin tapahtuma/transaktiotietoihin ja niitä on käsitelty tilastollisin menetelmin. Käsiteltävät tiedot on aggregoitu siten, että yksittäistä yritystä ei ole mahdollista tunnistaa, lisäksi tietosuojapolitiikkamme mukaisesti tietoja julkistetaan ulos vain toimialakohtaisesti ja keskiarvoina.

## accountor

Petri Karjalainen

Chief Strategy Officer

+358 40 741 6041

[petri.karjalainen@accountor.fi](mailto:petri.karjalainen@accountor.fi)

[www.accountor.com](http://www.accountor.com)