



OSAKETUTKIMUKSEN VERKKOPALVELUN OPAS

Tervetuloa OPn osaketutkimuksen verkkopalveluun!

Palvelu on nyt vapaasti käytössäsi, joten saat helposti lisätietoa suomalaisista yhtiöistä ja niihin sijoittamisesta. Sijoita Suomeen.

Suositus- ja tavoitehintamuutokset

TOIMINNOT	NIMI	PÄIVÄ	SUOSITUS	TAVOITEHINTA
Osta > Myy >	KESKO CORPORATION B	> 23.10.2017	Pida ↓	46,00 ↑
Osta > Myy >	DNA OYJ	> 23.10.2017	Pida ↑	14,50 ↑
Osta > Myy >	ERICSSON AB SER.B	> 23.10.2017	Vähennä ↓	48,00 ↓
Osta > Myy >	METSO OYJ	> 23.10.2017	Lisää ↑	35,00 ↑
Osta > Myy >	FORTUM CORPORATION	> 23.10.2017	Myy ↓	15,00 ↑
Osta > Myy >	NORDEA BANK AB FDR	> 23.10.2017	Lisää ↓	12,50 ↑
Osta > Myy >	LASSILA & TIKANOJA PLC	> 20.10.2017	Lisää ↑	19,00 ↓
Osta > Myy >	KEMIRA OYJ	> 20.10.2017	Lisää ↑	12,50 ↑
Osta > Myy >	DIGIA PLC	> 19.10.2017	Pida ↓	2,80 ↓
Osta > Myy >	SCANFIL OYJ	> 19.10.2017	Osta ↑	5,10 ↑

Sisällysluettelo

sivu

1. OPn osaketutkimus 2
2. Arvostusluvut 3
3. Tuottoluvut 5
4. Haku yhtiöstä 6
5. Vertailu 7
6. Tutkimukset 8
7. Hälytykset 9

1. OPn osaketutkimus

OPn osaketutkimuksessa työskentelee Suomessa alansa suurimpiin kuuluva 9 analyttikon tiimi, joka on keskittynyt toimiala- ja yritystutkimukseen. OPn osaketutkimuksen analyttikot seuraavat, tekevät ennusteita ja antavat suosituksia runsaasta 90 Helsingin pörssiin listautuneesta yhtiöstä.

Markkinoiden parhaasta osaketutkimusverkkopalvelusta saat tietoa niin yksittäisistä yhtiöistä kuin koko markkinoista. Osaketutkimuksen verkkopalvelun avulla voit lajitella ja vertailla tutkittuja yhtiöitä esimerkiksi suosituksen, yrityksen markkina-arvon tai liikevaihdon kasvun perusteella.

Yksityiskohtaisempaa näkemystä yhtiöistä ja markkinoista löydät viimeisimmistä yhtiö- ja toimialakommenteista sekä aamukatsauksista. Kaikki raportit ja katsaukset ovat suomenkielisiä. Halutessasi saat sähköposti-ilmoituksia aina kun uusia analyysejä ilmestyy.

Suositus- ja tavoitehintamuutokset						
TOIMINNOT	NIMI	PÄIVÄ	SUOSITUS		TAVOITEHINTA	
Osta > Myy >	KESKO CORPORATION B	> 23.10.2017	Pida	↓	46,00	↑
Osta > Myy >	DNA OYJ	> 23.10.2017	Pida	↑	14,50	↑
Osta > Myy >	ERICSSON AB SER.B	> 23.10.2017	Vähennä	↓	48,00	↓
Osta > Myy >	METSO OYJ	> 23.10.2017	Lisää	↑	35,00	↑
Osta > Myy >	FORTUM CORPORATION	> 23.10.2017	Myy	↓	15,00	↑
Osta > Myy >	NORDEA BANK AB FDR	> 23.10.2017	Lisää	↓	12,50	↑
Osta > Myy >	LASSILA & TIKANDIA PLC	> 20.10.2017	Lisää	↑	19,00	↓
Osta > Myy >	KEMIRA OYJ	> 20.10.2017	Lisää	↑	12,50	↑
Osta > Myy >	DIGIA PLC	> 19.10.2017	Pida	↓	2,80	↓
Osta > Myy >	SCANFIL OYJ	> 19.10.2017	Osta	↑	5,10	↑

Osakesijoittajan superwebinaari

[Katso video: Osakesijoittajan superwebinaari - Kysy analyttikolta >](#)

OPn osakesuosituksset

[Tutkimuksen Parhaat - Osakesuosituslista 23.10.2017. Tutustu! \(pdf\) >](#)

[Toimialasuositukset >](#)

[Top 10 osinkoyhtiöt >](#)

[Top 10 kasvuyhtiöt >](#)

[Top 10 laatu-yhtiöt >](#)

Viimeisimmät katsaukset

[Aamukatsaus 23.10.2017 \(pdf\) >](#)

[Yritys ja toimiala-analyysit](#)

[Tokmanni - Prekommentti Q3/2017, 23.10.2017 \(pdf\) >](#)

[Kesko - Prekommentti Q3/2017, 23.10.2017 \(pdf\) >](#)

[DNA - Tulokommentti Q3/2017, 23.10.2017 \(pdf\) >](#)

[Makro- ja markkinanäkemykset](#)

[OPn Sijoitusstrategia 2/2017 esitys \(pdf\) >](#)

[OPn Sijoitusstrategia 2/2017 \(pdf\) >](#)

[Small ja Mid Cap monitori](#)

[Small ja Mid Cap Monitori 21.6.2017 \(pdf\) >](#)

OPn Osaketutkimuksen etusivulta löytyy valmiit listaukset, joista voit tarkastella OPn osaketutkimuksen näkemyksiä kotimaisista pörssi-yhtiöistä monesta eri näkökulmasta oman kiinnostuksesi mukaan. Näet etusivulta seuraavat listaukset, jotka kaikki päivittyvät reaaliajassa markkinatilanteen mukaan:

- Top 5 osto- ja myynti-ideat
- Toimialasuositukset
- Top 10 osinkoyhtiöt
- Top 10 kasvuyhtiöt
- Top 10 laatu-yhtiöt

Etusivulla näkyy myös OPn osaketutkimuksen kymmenen viimeisintä suositus- tai tavoitehintamuutosta, joiden avulla olet aina tietoinen uusimmista näkemysmuutoksistamme. Voit hyödyntää myös Ideanurkkaa, jossa esitellään osaketutkimuksen viimeisin lyhytaikainen kaupankäynti-idea.

Myös tuoreimmat katsaukset, analyysit ja markkinanäkemykset päivittyvät etusivulle.

2. Arvostusluvut

Tutkimuksen **Arvostusluvut-sivulla** näet kaikki OPn osaketutkimuksen seurannassa olevat yhtiöt aakkosjärjestyksessä. Sivulle on listattu yhtiöiden tärkeimmät arvostusluvut, muun muassa P/E- ja P/B-luku sekä ennustettu osinkotuotto. Verkkopalvelussa jokaisella sivulla on > [Ohje](#) josta löytyy lyhyt selitys sivun toiminnallisuuksista ja selitykset käytetyille tunnusluvuille.

Kurssit ja markkinat

Kaupankäynti Uutiset **Tutkimus** Työkälyt Hae

Suosituksia ja ideat | Arvostusluvut | Tuottoluvut | Haku yhtiöistä | Vertailu | Osaketutkimukset | Tutkimustilaukset

Arvostusluvut

Rajaa nimellä...

TOIMINNOT	NIMI	SUOSITUS	KURSSI EUR	TAVOITE-HINTA EUR	MARKKINA-ARVO MEUR	LIKEVAHDON KASVU 16-17, %	P/E 17	P/E 18	P/B 17	EVEBITDA 17
Osta > Myy >	AFFECTO PLC (LP) (T)	-	4,50	-	101,0	+5,3	18,8	13,2	1,5	10,9
Osta > Myy >	AKTIA BANK PLC A	Lisää	9,39	10,00	625,2	-	12,3	11,3	1,0	-
Osta > Myy >	ALMA MEDIA CORPORATION	Vähennä	6,53	6,10	538,0	+1,4	15,9	16,3	3,4	8,5
Osta > Myy >	AMER SPORTS CORP	Pidä	21,04	23,50	2 493,6	+5,0	19,5	17,4	2,3	11,7
Osta > Myy >	APEITTI OYJ	Myy	13,49	11,00	85,2	+1,3	79,4	20,4	0,7	10,2
Osta > Myy >	ASIAKASTIETO GROUP OYJ	Pidä	23,48	22,50	354,6	+11,2	23,0	21,9	4,4	17,1
Osta > Myy >	ASPO PLC (LP)	Lisää	9,10	10,00	281,9	+9,4	15,4	13,6	2,3	10,7
Osta > Myy >	ATRIA PLC A (LP)	Osta	11,89	12,50	226,7	+5,1	12,4	10,6	0,8	4,8
Osta > Myy >	BASWARE CORPORATION	Pidä	41,25	36,00	594,1	+2,7	-	82,5	4,7	117,6
Osta > Myy >	BITTIUM OYJ	Pidä	6,42	6,10	229,2	+0,2	-	26,8	1,9	39,5
Osta > Myy >	CAPMAN PLC B	Vähennä	1,74	1,60	276,6	+18,0	14,5	13,4	1,9	13,7
Osta > Myy >	CARGOTEC OYJ	Lisää	55,60	56,00	3 068,1	-2,3	19,4	16,3	2,4	11,0
Osta > Myy >	CAVERION OYJ	Pidä	7,19	7,00	903,0	-1,6	-	24,0	3,2	31,1
Osta > Myy >	CITYCON OYJ	Pidä	2,11	2,40	1 881,4	+0,8	13,2	11,7	0,8	19,0
Osta > Myy >	CRAMO OYJ	Osta	21,96	29,00	981,4	+2,5	11,4	9,9	1,7	5,6

OP Yrityspankki Oyj antaa analyysin kohteena kulloinkin oleville osakkeille tavoitehinnan. Tavoitehinta kuvaa analyytikon näkemystä siitä, mitä analyytikko odottaa osakkeen kurssin olevan 12 kuukauden kuluttua tavoitehinnan asettamisesta. Tavoitehinnan perusteet ovat yhtiökohtaisia ja eri arvonmäärittämenetelmien käyttökelpoisuudessa voi esiintyä merkittäviä yhtiökohtaisia eroja. OP Yrityspankki Oyj käyttää tavoitehinnan arvioinnissa pääsääntöisesti seuraavia menetelmiä:

- Kassavirta-analyysi (DCF = Discounted Cash Flow).
- Vertailuryhmään pohjautuva analyysi
- Absoluuttiseen arvostukseen liittyvä analyysi
- Historiallisiin arvostuskertoimiin perustuva analyysi
- Osien arvon summa
- Liiketoiminnan näkyisiin perustuva analyysi
- Uutisvirtaan perustuva analyysi

OP Osaketutkimus käyttää viisiportaista suositusjärjestelmään: OSTA, LISÄÄ, PIDÄ, VÄHENNÄ ja MYY.

Suosituksessa arvioidaan osakkeen tuottoa seuraavan 12 kuukauden aikana.

1.4.2015 alkaen suositusjakauman määritelmät ovat:

- Jos osakkeen odotetaan tuottavan yli 15% seuraavan 12 kuukauden aikana, osakkeen suositus on **OSTA**.
- Jos osakkeen odotetaan tuottavan 5 - 15 % seuraavan 12 kuukauden aikana, suositus on **LISÄÄ**.
- Jos osakkeen odotetaan tuottavan (-5) - 5% seuraavan 12 kuukauden aikana, suositus on **PIDÄ**.
- Jos osakkeen odotetaan tuottavan (-15) - (-5)% seuraavan 12 kuukauden aikana, suositus on **VÄHENNÄ**.
- Jos osakkeen odotetaan tuottavan alle (-15%), suositus on **MYY**.

Osakkeen odotettu tuotto on tavoitehinnan ja nykyisen osakekurssin välinen ero (%).

Kaupankäynti Uutiset Tutkimus Työkalut

Suosituksesi ja ideat | Arvostusluvut | Tuottoluvut | Haku yhtiöistä | Vertailu | Osaketutkimukset | Tutkimustilaukset

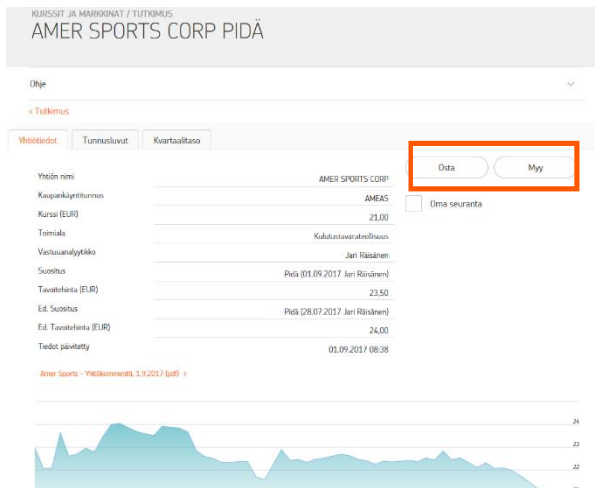
Arvostusluvut

Rajaa nimellä...

TOIMINNAT	NIMI	SUOSITUS	KURSSI EUR	TAVOITE-HINTA EUR	MARKKINA-ARVO MEUR	LIKEVAIHDON KASVU 16-17, %	P/E 17	P/E 18	P/B 17	EV/EBITDA 17
Osta > Myy >	AFFECTO PLC (LP) (T)	-	4,50	-	101,0	+5,3	18,8	13,2	1,5	10,9
Osta > Myy >	AKTIA BANK PLC A	Lisää	9,40	10,00	625,8	-	12,4	11,3	1,0	-
Osta > Myy >	ALMA MEDIA CORPORATION	Vahenna	6,53	6,10	538,0	+1,4	15,9	16,3	3,4	8,5
Osta > Myy >	AMER SPORTS CORP	Pida	21,03	23,50	2 492,4	+5,0	19,5	17,4	2,3	11,7
Osta > Myy >	APETIT OYJ	Myy	13,49	11,00	85,2	+1,3	79,4	20,4	0,7	10,2
Osta > Myy >	ASIAKASTIETO GROUP OYJ	Pida	23,48	22,50	354,6	+11,2	23,0	21,9	4,4	17,1
Osta > Myy >	ASPO PLC (LP)	Lisää	9,10	10,00	281,9	+9,4	15,4	13,6	2,3	10,7
Osta > Myy >	ATRIA PLC A (LP)	Osta	11,89	12,50	226,7	+5,1	12,4	10,6	0,8	4,8
Osta > Myy >	BASWARE CORPORATION	Pida	41,25	36,00	594,1	+2,7	-	82,5	4,7	117,6
Osta > Myy >	BITTIUM OYJ	Pida	6,42	6,10	229,2	+0,2	-	26,8	1,9	39,5
Osta > Myy >	CAPMAN PLC B	Vahenna	1,75	1,60	278,2	+18,0	14,6	13,5	1,9	13,7
Osta > Myy >	CARGOTEC OYJ	Lisää	55,60	56,00	3 068,1	-2,3	19,4	16,3	2,4	11,0
Osta > Myy >	CAVERION OYJ	Pida	7,20	7,00	904,3	-1,6	-	24,0	3,2	31,1
Osta > Myy >	CITYCON OYJ	Pida	2,11	2,40	1 881,4	+0,8	13,2	11,7	0,8	19,0
Osta > Myy >	CRAMO OYJ	Osta	21,98	29,00	982,3	+2,5	11,4	9,9	1,7	5,6
Osta > Myy >	DIGIA PLC	Pida	2,64	2,80	70,8	+8,5	264,0	16,5	1,6	21,8

Voit **lajitella** yhtiöitä sarakeotsikoiden mukaan klikkaamalla haluamaasi sarakeotsikkoa. Ensimmäinen klikkaus järjestää yhtiöt suurimmasta pienimpään. Toisella klikkauksella järjestys muuttuu pienimmästä suurimpaan. Saat yhtiöt takaisin aakkosjärjestykseen lajittelemalla yhtiöt nimen mukaan.

Lajittelemalla yhtiöt suosituksen mukaan saat nopeasti selville mille yhtiöille OP Tutkimus on antanut osta-suosituksen, ja lajittelemalla yhtiöt osinko-% mukaan saat selville, mikä yhtiöistä maksaa suurimman osingon. Näin on helppo lähteä rakentamaan esimerkiksi osinkosalkkua.



Klikkaamalla yksittäisen yhtiön nimeä pääset yhtiökohtaisille sivuille. Täältä löydät yhtiön **perustiedot**, tiedot **tuloslaskelmasta ja taseesta**, sekä **tunnusluvut** vuositasolla ja kvartaaleittain. Myös yhtiön edelliseen tulosjulkistukseen liittyvä **tuloskommentti** ja mahdollinen **toimialaraportti** löytyvät täältä.

Sivulta löydät myös kyseisen yhtiön vastuuanalyytikon nimen ja viimeisimmät suositusmuutokset sekä linkit **osto- ja myyntitoimeksiintoihin**.

Tuloslaskelma- ja tasetiedot kattavat toteutuneet luvut kolmelta edeltävältä vuodelta sekä OP Osaketutkimuksen ennusteet kuluvalle ja tulevalle vuodelle.



Osakekohtaiset luvut (EUR)

	2014	2015	2016	2017E	2018E
EPS	0,47	1,03	1,08	1,08	1,21
Osinko	0,45 e	0,55 e	0,62 e	0,62 e	0,66 e
OP/Osake	7,16	8,05	8,51	8,96	9,57

Tunnusluvut -välilehdellä näet yrityksen tärkeimmät tunnusluvut helposti yhdellä sivulla. Nähtävissä on edeltävien kolmen vuoden luvut ja ennusteet kuluvalle ja seuraavalle vuodelle. Sivulta löytyy muun muassa yhtiön euromääräinen osinko.

Arvostus

	2014	2015	2016	2017E	2018E
Kursi (EUR)	16,06	26,97	25,28	21,01	21,01
Markkina-arvo MEUR	1 902	3 164	2 965	2 581	2 490
EV (MEUR)	2 339	3 626	3 501	3 050	3 028
P/E	34,1	26,2	23,4	19,5	17,4
P/B	2,2	3,3	3,0	2,3	2,2
P/S	0,8	1,3	1,1	0,9	0,8
EV/EBITDA	14,9	14,2	13,2	11,7	10,7
Osinkotuotto-%	2,8	2,0	2,5	2,5	3,1

Tunnusluvut

	2014	2015	2016	2017E	2018E
Liikevaihto MEUR	2 229	2 534	2 622	2 754	2 917
Kasvu YoY %	+4,3 %	+13,7 %	+3,5 %	+5,0 %	+5,9 %
Liikevoitto %	5,1	8,1	7,8	7,3	7,6
ROE %	6,9	13,6	13,0	12,3	13,0
ROI %	7,5	12,2	11,0	10,2	11,0
Omanvaraisuusaste %	38,8	37,1	36,9	38,4	39,8
Gearing %	50,4	47,4	51,9	51,7	46,6

Voit tarkastella tunnuslukuja myös graafisesti valitsemalla haluamasi tunnusluvun alasvetovalikosta.

Kvartaalitaso -välilehdellä näet edellisen vuoden toteutuneet ja kuluvan vuoden ennusteet liikevaihdon ja liikevoiton kehitymiselle vuosineljänneksittäin sekä konsernitasolla että liiketoiminnoittain.



Konserni vuosineljänneksittäin

	Q1/16	Q2/16	Q3/16	Q4/16	2016	Q1/17	Q2/17	Q3/17	Q4/17	2017E
Liikevaihto MEUR	636	477	737	772	2 622	662	487	782	823	2 754
Kasvu YoY %	+10,3 %	+1,5 %	+2,2 %	-1,4 %	+3,5 %	+4,1 %	+2,1 %	+6,1 %	+5,1 %	+5,0 %
Liikevoitto MEUR	39,7	-12,1	10,4	73,1	205	31,5	-23,8	118	76,0	202
Liikevoitto %	6,2	-2,5	14,1	9,5	7,8	4,8	-4,9	15,1	9,2	7,3
Tulos ennen veroja MEUR	31,8	-20,1	96,1	65,2	173	26,3	-32,4	111	69,0	174
EPS	0,20	-0,12	0,60	0,41	1,08	0,17	-0,20	0,69	0,43	1,08

Liiketoiminnot vuosineljänneksittäin

	Q1/16	Q2/16	Q3/16	Q4/16	2016	Q1/17	Q2/17	Q3/17	Q4/17	2017E
Ulkoinen										
Liikevaihto MEUR	374	231	506	491	1 602	396	238	544	527	1 705
Kasvu YoY %	+9,5	+10,2	+6,1	-2,2	+4,7	+5,8	+3,2	+7,8	+7,3	+5,5
Liikevoitto MEUR	37,7	-14,0	10,4	69,7	197	28,8	-31,1	114	75,0	187
Liikevoitto-%	10,1	-	20,9	14,2	12,3	7,3	-	20,9	14,2	10,9
Pallopoletit										
Liikevaihto MEUR	187	166	147	172	671	185	168	149	179	680
Kasvu YoY %	+13,8	-2,3	-0,5	+3,7	+3,7	+3,0	+3,2	+1,4	+4,0	+1,4
Liikevoitto MEUR	19,0	7,7	5,3	22,8	44,8	16,5	9,0	5,5	14,5	45,5
Liikevoitto-%	10,2	4,7	3,6	13,2	6,7	8,9	5,4	3,7	8,1	6,7
Fitness										

3. Tuottoluvut

Kaupankäynti | Uutiset | Tutkimus | Työkalut

Suosittu: **Tuottoluvut** | Arvostusluvut | Haku yhtiöistä | Vertailu | Osaketutkimukset | Tutkimustulokset

Rajaa nimellä...

TOIMINNAT	NIMI	SUOSITUS	KURSSI EUR	MUUTOS, % 1WKO	MUUTOS, % 1KK	MUUTOS, % 3KK	MUUTOS, % 6KK	MUUTOS, % 12KK
	OMK HELSINKI CAP PI	-	6 766,79	+0,90 %	+3,17 %	+1,84 %	+7,83 %	+15,50 %
Osta > Myy >	AFFECTIO PLC (LPI) (T)	-	4,53	-0,66 %	-0,88 %	+27,92 %	+54,83 %	+56,45 %
Osta > Myy >	AKTIA BANK PLC A	Lisää	9,38	+0,43 %	+2,18 %	+0,54 %	+5,51 %	+0,97 %
Osta > Myy >	ALMA MEDIA CORPORATION	Vähennä	6,53	+1,24 %	-1,50 %	+3,31 %	+33,40 %	+22,43 %
Osta > Myy >	AMER SPORTS CORP	Pida	21,01	-1,32 %	-6,40 %	-10,06 %	-3,95 %	-21,38 %
Osta > Myy >	APETIT OYJ	Myy	13,49	-1,33 %	-1,77 %	-3,96 %	-1,11 %	-4,64 %
Osta > Myy >	ASAMASTIETO GROUP OYJ	Pida	23,48	-3,12 %	-0,13 %	+3,47 %	+26,21 %	+15,54 %
Osta > Myy >	ASPO PLC (LPI)	Lisää	9,10	+0,22 %	+1,69 %	-0,22 %	+5,23 %	+28,37 %
Osta > Myy >	ATRIA PLC A (LPI)	Osta	11,97	+1,10 %	+3,46 %	+13,15 %	+7,55 %	+23,30 %
Osta > Myy >	BASWARE CORPORATION	Pida	41,25	+4,46 %	-3,91 %	+3,75 %	+27,14 %	+12,16 %
Osta > Myy >	BITLUM OYJ	Pida	6,40	-1,21 %	-7,39 %	-10,32 %	+2,68 %	-8,67 %
Osta > Myy >	CAPMAN PLC B	Vähennä	1,74	-2,35 %	+4,82 %	+4,19 %	+12,26 %	+45,00 %
Osta > Myy >	CARGOTEC OYJ	Lisää	55,60	+2,02 %	+6,01 %	+5,11 %	+10,44 %	+32,20 %
Osta > Myy >	CAVERION OYJ	Pida	7,21	-3,33 %	-5,97 %	+1,97 %	-1,76 %	+7,57 %
Osta > Myy >	CITYCON OYJ	Pida	2,11	-2,85 %	-5,80 %	-8,66 %	-5,13 %	-2,94 %
Osta > Myy >	CRAND OYJ	Osta	22,01	+0,90 %	-0,97 %	-13,72 %	-0,53 %	-9,06 %

Tuottoluvut -sivulta näet kuinka OP osaketutkimuksen seurannassa olevien yhtiöiden osakkeiden kurssit ovat kehittyneet eri ajanjaksoilla. Klikkaamalla sarakeotsikoita voit lajitella yhtiöt haluamasi ajanjakson mukaan. Löydät helposti esimerkiksi vuoden aikana osakekurssin osalta parhaiten kehittyneen yhtiön klikkaamalla otsikkoa "Muutos, % 12 kk".

Myös Tuottoluvut -sivulla pääset yhtiötietoihin klikkaamalla yhtiön nimeä.

4. Haku yhtiöstä

Haku yhtiöstä –sivulla voit etsiä tunnuslukujen avulla eri kriteerit täyttäviä yhtiöitä. Voit käyttää maksimissaan viittä tunnuslukukriteeriä kerrallaan. Jos asetat kriteerit liian tiukoiksi, ei välttämättä löydy yhtään kriteereitä täyttävää yhtiötä.

Kaupankäynti Uutiset Tutkimus Työkalut Hae

Suosituksesi ja ideat | Arvostusluvut | Tuottoluvut | **Haku yhtiöstä** | Vertailu | Osaketutkimukset | Tutkimustilaukset

Valitse hakukriteerit

Voit valita enintään 5 kriteeriä. Haulla rajataan yhtiöt sivun osakejoukkoa pienemmäksi. Huomaa, että liian tiukkojen kriteereiden asettaminen voi johtaa tulokseen, jossa yksikään osake ei täytä kriteereitä.

Suositus > > ≥ suurempi ta Lisää > X

Osinko, % > 2017 > ≥ suurempi ta > 4 % X

P/E > 2017 > < pienempi ki > 15 X

Suositus > > Ehto > Arvo >

Antamillasi hakukriteereillä löytyi 5 osaketta Hae yhtiöt

TOIMINNOT	NIMI	SUOSITUS	KURSSI EUR, 17	MARKKINA-ARVO MEUR, 17	LIKEVAIHDON KASVU 16-17, %	P/E 17	P/B 17	EV/EBITDA 17	OSINKO % 17	ROE % 17	ROI % 17
Osta > Myy >	AKTIA BANK PLC A	Lisää >	9,4	623,8	-	12,3	1,0	-	6,2	7,9	-
Osta > Myy >	KEMIRA OYJ	Lisää >	11,2	1 736,7	4,0	14,7	1,4	7,7	4,9	9,7	8,5
Osta > Myy >	NORDEA BANK AB FDR	Lisää >	11,2	45 319,0	-	13,6	1,4	-	6,1	10,5	-
Osta > Myy >	ORIOLA OYJ B	Lisää >	3,3	606,2	2,3	13,2	2,7	7,6	4,8	21,3	18,1
Osta > Myy >	TECHNOPOLIS PLC	Lisää >	4,0	627,2	5,6	10,4	0,8	15,8	4,8	8,9	5,5

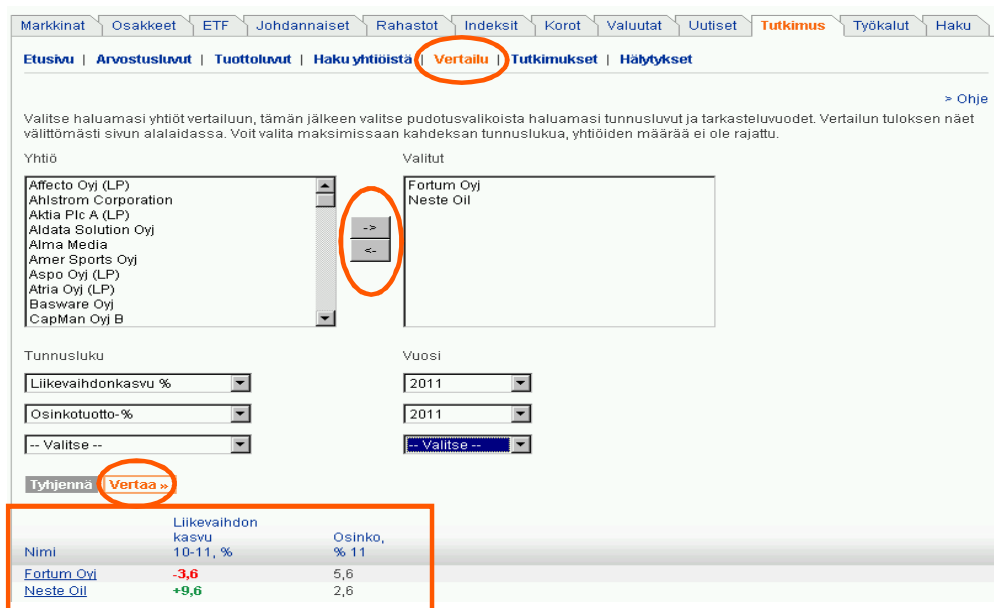
Valitse alavetovalikoista haluamasi

- hakukriteeri
- vuosi
- looginen muuttuja (suurempi kuin, yhtä suuri kuin, pienempi kuin)
- ja anna hakukriteerille arvo

Klikkaamalla **Hae yhtiöitä -painiketta** näet hakukriteerit täyttävät yhtiöt. Yhtiöt voi jälleen lajitella sarakeotsikoiden mukaan. Jos yhtiöitä on vielä liikaa, voit muuttaa alkuperäisen hakusi kriteerejä tai lisätä uusia hakukriteerejä. Alkuperäisen haun tuloksen näet sivun alareunasta.

5. Vertailu

Vertailu -sivulla voit vertailla valitsemiasi yhtiöitä enintään kahdeksalla tunnusluvulla kerrallaan. Vertailtavien yhtiöiden määrää ei ole rajoitettu.



Markkinat | Osakkeet | ETF | Johdannaiset | Rahastot | Indeksit | Korot | Valuutat | Uutiset | **Tutkimus** | Työkalut | Haku

Etusivu | Arvostusluvut | Tuottoluvut | Haku yhtiöistä | **Vertailu** | Tutkimukset | Hälytykset

> Ohje

Valitse haluamasi yhtiöt vertailuun, tämän jälkeen valitse pudotusvalikoista haluamasi tunnusluvut ja tarkasteluvuodet. Vertailun tuloksen näet välittömästi sivun alalaidassa. Voit valita maksimissaan kahdeksan tunnuslukua, yhtiöiden määrää ei ole rajattu.

Yhtiö

Valitut

Tunnusluku

Vuosi

Tyhjennä **Vertaa >>**

	Liikevaihdon kasvu 10-11, %	Osinko, % 11
Fortum Oyj	-3,6	5,6
Neste Oil	+9,6	2,6

Vertaillaksesi yhtiöitä siirrä haluamasi yhtiöt nuolinäppäimillä Yhtiö -laatikosta Valitut -laatikkoon. Valitse vetovalikoiden alta tunnusluvut ja niiden vuodet, joilla haluat yhtiöitä vertailla. Klikkaa **Vertaa**-ikonia. Vertailu tulee ruudun alareunaan. Voit jälleen lajitella vertailussa olevia yhtiöitä klikkaamalla sarakeotsikoita.

Voit vaihdella yhtiöitä ja tunnuslukuja joustavasti vertailun aikana. Yhtiön saa pois vertailusta klikkaamalla nuolinäppäintä vasemmalle.

6. Tutkimukset

Tutkimukset-sivulla pääset tutustumaan OPn osaketutkimuksen analyysihin. Sivulla näet suoraan viisi viimeisintä aamukatsausta, ja viimeisimmät makrotalousanalyysit. Lisäksi sivulla on kymmenen viimeisintä yritys- tai toimialakohtaista analyysia Yritysanalyysit-otsikon alla.

Kurssit ja markkinat

Kaupankäynti Uutiset **Tutkimus** Työkalut Hae

Suosituksien ja ideat | Arvostusluvut | Tuottoluvut | Haku yhtiöistä | Vertailu | **Osaketutkimukset** | Tutkimustilaukset

Viimeisimmät tutkimukset

Aamukatsaukset

- Aamukatsaus 24.10.2017 (pdf, 391kt) >
- Aamukatsaus 23.10.2017 (pdf, 390kt) >
- Aamukatsaus 20.10.2017 (pdf, 287kt) >
- Aamukatsaus 19.10.2017 (pdf, 469kt) >
- Aamukatsaus 18.10.2017 (pdf, 379kt) >

Yritysanalyysit

- Atria - Prekommentti Q3/2017, 24.10.2017 (pdf, 913kt) >
- Neste - Pre-komentti Q3/2017, 24.10.2017 (pdf, 582kt) >
- Sanoma - Prekommentti Q3/2017, 24.10.2017 (pdf, 210kt) >
- Vaisala - Tulokkommentti Q3/2017, 18.10.2017 (pdf, 322kt) >
- Qt Group - Tulokkommentti Q3/2017, 24.10.2017 (pdf, 212kt) >
- Amer Sports - Prekommentti Q3/2017, 24.10.2017 (pdf, 434kt) >
- Tokmanni - Prekommentti Q3/2017, 23.10.2017 (pdf, 404kt) >
- Kesko - Prekommentti Q3/2017, 23.10.2017 (pdf, 921kt) >

Makrotalous

- OPn Sijoitusstrategia 2/2017 esitys (pdf, 1mt) >
- OPn Sijoitusstrategia 2/2017 (pdf, 1mt) >
- Osakestrategiaraportti 15.8.2017 (pdf, 86kt) >
- Osakestrategiakommentti 3.8.2017 (pdf, 210kt) >
- Allokaatiopäivitys 3.8.2017 (pdf, 216kt) >

Small ja Mid Cap monitori

- Small ja Mid Cap Monitori 21.6.2017 (pdf, 2mt) >

Hae tutkimusarkistosta >

Klikkaamalla sivun otsikoita, esimerkiksi "Aamukatsaukset", saat näkyville kaikki aamukatsaukset viimeisimmiltä vuosilta.

Jos haet viimeisimpiä kommentteja esim. jostain tietyistä yhtiöstä, klikkaa linkkiä "Hae dokumentteja arkistosta". Tutkimuksia voi hakea tietyltä aikaväliltä, tietyistä tutkimusryhmästä, toimialasta tai yksittäisestä yrityksestä. Voit etsiä tutkimuksia myös otsikkoon ja asiasanaan liittyvällä hakusanalla. Yhdistämällä tietyn aikavälin ja hakusanan, jota haet sekä otsikoista että asiasanoista, saat tuloksena kaikki hakusanaan liittyvät tutkimukset haluamaltasi aikaväliltä. Tulokset sisältävät myös aamu- ja viikkokatsaukset sekä toimiala-analyysit, joissa antamasi hakusana esiintyy asiasanaan. Usein viimeisin tieto yhtiöistä löytyykin aamukatsauksista.

Kurssit ja markkinat

Kaupankäynti Uutiset **Tutkimus** Työkalut Hae

Suosituksien ja ideat | Arvostusluvut | Tuottoluvut | Haku yhtiöistä | Vertailu | Osaketutkimukset | Tutkimustilaukset

Tutkimusarkisto

Hae sanoilla

Vain otsikosta Otsikosta ja asiasanoista

Hae aikaväliltä -

Valitse ryhmä

Valitse toimiala

Valitse yritys

Peruuta

FACTSET Powered by FactSet and Implemented by NFS.

7. Hälytykset

Hälytykset-sivulla voit määritellä mistä uusista tutkimuksista haluat ilmoituksen sähköpostiisi. Voit valita hälytyksen lähetettäväksi tietyn kategorian kaikista uusista tutkimuksista, tietyn toimialan kaikista uusista tutkimuksista tai yksittäiseen yritykseen liittyvistä tutkimuksista.

Kun olet valinnut haluamasi hälytykset, muista tallentaa valintasi sivun alareunassa!

Sähköpostihälytykset lähtevät heti, kun uusi raportti on lisätty OPn osaketutkimuksen verkkopalveluun. Hälytysten avulla pysyt hyvin ajan tasalla sijoituksistasi ja sinua kiinnostavista yhtiöistä.

Kurssit ja markkinat

Kaupankäynti Uutiset **Tutkimus** Työkalut

[Suositukset ja ideat](#) | [Arvostusluvut](#) | [Tuottoluvut](#) | [Haku yhtiöistä](#) | [Vertailu](#) | [Osaketutkimukset](#) | **Tutkimustilaukset**

Haluan ilmoituksen sähköpostiini seuraavista uusista tutkimuksista

Osaketutkimukset

Kaikki tutkimukset Aamukatsaukset Kuukausikatsaukset
 Makrotalous Tekninen analyysi

Valitse toimialat/yhtiöt

Sähköpostiosoite

[Peruuta kaikki tutkimustilaukset](#)

FACTSET Powered by FactSet and Implemented by NFS.



OP Yrityspankki Oyj
Gebhardinaukio 1 HELSINKI
00013 OP
puh. 010 252 011

Lisätietoja OP Yrityspankki Oyj:stä ja sen tuottamista sijoitusanalyyseista:

Tämä OP Yrityspankki Oyj:n Markets -liiketoiminta-alueen tuottama materiaali on puolueetonta ja riippumatonta sijoitustutkimusta. Materiaali on tarkoitettu vain yksityiseen käyttöön ja sen levittäminen ilman OP Yrityspankki Oyj:n kirjallista lupaa ei ole sallittua. OP Yrityspankki Oyj:n tuottamaa materiaalia ei tule pitää sijoitusneuvona, tarjouksena eikä kehotuksena yksittäisen sijoituksen toteuttamiseen. Raportit ja näiltä sivuilta saatava muu informaatio perustuvat julkisiin lähteisiin ja informaatioon, jota OP Yrityspankki Oyj pitää luotettavana. Tämä ei kuitenkaan sulje pois mahdollisuutta, että esitetyt tiedot eivät kaikilta osin olisi täydellisiä ja virheettömiä. OP Yrityspankki Oyj tai sen palveluksessa oleva henkilökunta eivät vastaa raporteista ja näiltä sivuilta saatavan muun informaation perusteella tehtyjen sijoituspäätösten taloudellisesta tuloksesta tai muista vahingoista, joita OP Yrityspankki Oyj:stä saadun informaation käytöstä mahdollisesti aiheutuu. Asiakas vastaa aina itse omien sijoituspäätöstensä taloudellisesta tuloksesta.

OP Yrityspankki Oyj on luottolaitostoiminnasta annetun lain mukainen toimiluvan omaava luottolaitos, jonka toimintaa valvoo Finanssivalvonta. OP Yrityspankki Oyj:n Pankki- ja sijoituspalvelutoimintaan kuuluvalla Markets -liiketoiminta-alueella voidaan käydä omaan lukuun arvopaperikauppaa ja laskea liikkeeseen rahoitusvälineitä. Lisäksi liiketoiminta-alueella voidaan tarjota liikkeeseenlaskuun ja emissioitaakamiseen liittyviä palveluja ja rahoitusvälineitä koskevaa sijoitusneuvontaa sekä harjoittaa toisen lukuun arvopaperien myyntiä, ostoja ja välitystä. Asiakastoimeksiantoihin perustuvat liikkeeseenlaskuun liittyvät Corporate Finance -toiminnot on eriytetty sijoitustutkimukseen ja välitystoimintaan liittyvistä toiminnoista Finanssivalvonnan edellyttämällä tavalla sekä fyysisesti että operatiivisen toiminnan osalta erilliseen yhtiöön. OP Yrityspankki Oyj noudattaa Finanssivalvonnan määräysten perusteella laadittua eturistiriitapolitiikkaa.

OP Yrityspankki Oyj:llä tai sen kanssa samaan konserniin kuuluvalla yrityksellä ei ole yli 5 %:n omistusosuutta analyysin kohteena olevissa yhtiöissä

OP osaketutkimuksen tuottamia sijoitussuosituksia ja tavoitehintoja tarkastellaan pääsääntöisesti neljä kertaa vuodessa yhtiöiden vuosineljänneksien yhteydessä. Suosituksia ja tavoitehintoja on aina mahdollista muuttaa myös muina aikoina, jos siihen ilmenee aihetta. Suositusten ja tavoitehintojen päivittämistiheyttä ei ole rajattu.