



Front >

# *Front Varainhoito Oy*

Sijoitusrahastojen puolivuotiskatsaukset H1/2018

## Markkinakatsaus

### TALOUS- JA MARKKINAYMPÄRISTÖ

Vuosi 2018 alkoi maailman pörseissä tukevalla nousulla. Kevään tullen meno osakemarkkinoilla kuitenkin muuttui laskujohteiseksi ja vuoden puoliväliin tultaessa useimmat markkinat olivat painuneet vuoden alkua alemmalle tasolle. Kevään ja alkukesän aikana nähty osakeurssien lasku oli rajuinta Aasiassa - erityisesti Kiinassa - Euroopan selvissä vähemmällä ja USA:n markkinoiden ollessa resistantein kasvaneille riskeille. Epävarmuutta osakemarkkinoille oli luomassa USA:n keskuspankin Fedin koronnostot, öljyn kallistuminen, Italian hallituskriisi ja erityisesti presidentti Trumpin tempoileva talouspolitiikka ja kasvanut uhka kauppasodasta.

Suhdannekehitys maailmalla säilyi vuoden alkupuoliskolla yleisesti ottaen hyvänä. USA:n kokonaistuotanto jatkoi hyvää nousuaan, euroalue ponnisti tyydyttävään kasvuun ja maailmantalous kaikkienensa oli kohtuullisen vahvassa vedossa. Keskeisillä länsimarkkinoilla pörssilistattujen yritysten tulokset kohenivat ja erityisesti USA:ssa yritysten tulokasvu oli jopa poikkeuksellisen vahvaa. Tämän ohella Euroopassa korkotasoa pysytteli erittäin alhaisella ja samalla riskisijoituksia suosivalla tasolla. Myös USA:ssa korkotasoa säilyi kohoamisestaan huolimatta edelleen siedettävällä tasolla.

Alkuvuoden aikana USA:n ennakoivat suhdannemuuttajat puolsivat edelleen näkemystä taluskasvun jatkumisesta ja taantuman riski säilyi vuoden kuuden ensimmäisen kuukauden aikana erittäin pienenä. USA:ssa työllisyyskehitys oli vahvaa, työttömyysaste laski neljään prosenttiin. Hyvä työllisyyskehitys, asuntomarkkinoiden vahvistuminen ja kotitalouksien käytettävissä olevien tulojen kasvu tukivat kuluttajien luottamusta ja yksityistä kulutusta. Työttömyysasteen lasku alle rakenteellisen tasonsa ruokki kuitenkin samalla palkka- ja hintainflaatiota. Inflaatiopaineiden kasvu yhdistettynä vahvaan talouskehitykseen näkyi pitkien korkojen nousuna ja loi odotuksia Fedin rahapolitiikan kiristämiseksi.

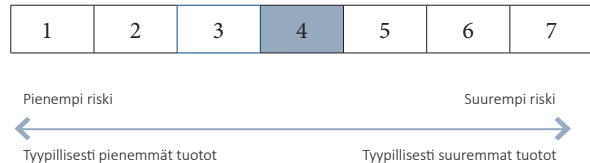
Ennakoivat suhdanneindikaattorit kertoivat puolestaan euroalueen talouden kasvunäkymien olevan kohtuulliset. Kasvun ollessa kuitenkin edelleen maltillista ja inflaatiopaineiden vähäisiä, EKP:n rahapolitiikka jatkui poikkeuksellisen elvyttävänä. Keskuspankin ohjaukorko säilyi odotetusti nollassa ja euroalueen ydinmaidan pitkät korot alhaisina. Pitkien korkojen nousua hillitsi euroalueella osaltaan keskuspankin massiivinen lainojen osto-ohjelma, joka on tulossa tiensä päähän vuoden 2018 lopussa. Perinteinen vahva korrelaatio USA:n ja euroalueen korkojen välillä rikkoitui yhä selvemmin alkuvuodesta ja korkoero kasvoi historiallisesti poikkeuksellisen suureksi. Kasvava korkoero euroalueen ja USA:n välillä näkyi dollarin vahvistumisena suhteessa euroon.

Vuoden alkupuoliskolla keskeisimmäksi riskiksi muutoin suotuisalle sijoitusympäristölle nousi nopeasti USA:n ja Kiinan välisen kauppasodan eskaloituminen. Tästä huolimatta hyvä talous- ja tuloskehitys piti yllä sijoittajien riskinottohalukkuutta ja kanavoi edelleen rahaa osakkeisiin. Perinteisillä arvostusmittareilla mitattuna osakemarkkinoiden arvostukset säilyivät alkuvuodesta lähellä pitkän aikavälin keskiarvoa kaikilla keskeisillä länsimarkkinoilla. Arvostuskuplaa ei siis ollut havaittavissa. Osakkeiden houkuttelevuutta lisäsi myös se, että monissa korkosegmenteissä tuottopotentialia oli vaatimatonta etenkin euroalueella. Tämän takia suosimme omassa allokaatioissamme riskisiä sijoituskohteita, kuten osakkeita ja korkean riskin high yield -yrityslainoja.

### FRONT STRATEGIA SIOITUSRAHASTO

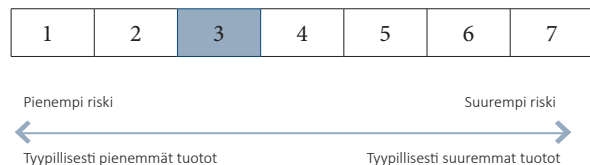
Helmikuun laskun jälkeen Strategian osakepainoa nostettiin hieman ostamalla japanilaisia osakkeita salkkuun. Maaliskuussa kultasijoitukset myytiin ja vaihdettiin eurooppalaisiin korkeatuottoisempiin, mutta samalla hyvän luottoluokituksen yrityslainoihin.

Italian hallituskriisin takia ja erityisesti kauppasodan uhan kasvaessa touko-kesäkuussa laskettiin kehittyvien markkinoiden painoa – etunenässä Aasiaa ja manner-Kiinaa kevennettiin - ja nostettiin Pohjois-Euroopan ja varsinkin USA:n osakkeiden painoa salkussa. Kokonaisuudessaan osakkeissa säilyi edelleen lievää ylipainoa. Defensiivisistä yleishyödyllisistä palveluista ja telekommunikaatiosta siirrettiin samalla painoa teknologiasektoriin.



### FRONT MALTILLINEN SIOITUSRAHASTO

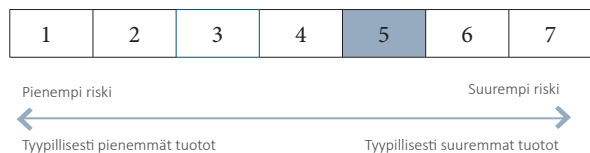
Maltillisessa ostettiin helmikuussa Japanin osakemarkkinaa. Kesän kynnyksellä sijoitusympäristön riskien lisääntyessä kehittyvien markkinoiden painoa kevennettiin ja sijoituksia siirrettiin Pohjois-Euroopan sekä USA:n osakemarkkinoille. Osakeallokaation sisällä yleishyödyllisiä palveluita ja telekommunikaatiota vähennettiin ja teknologian painoa kasvatettiin. Kaiken kaikkiaan osakkeet pysyivät näistä muutoksista huolimatta lievässä ylipainossa.



### FRONT SIGNAL ERIKOISSIOITUSRAHASTO

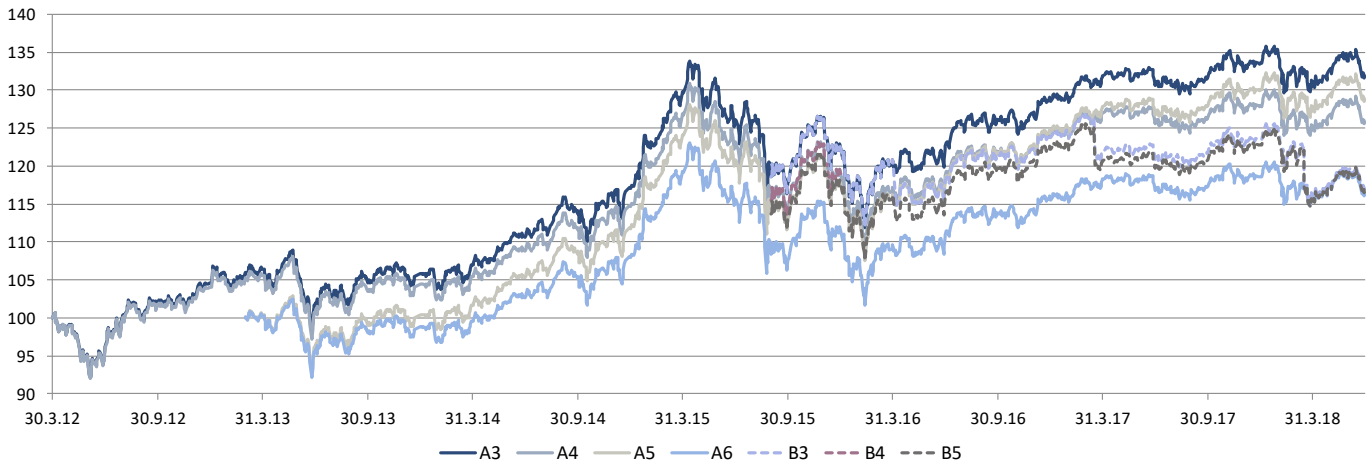
Front Signal toimi vuonna 2018 vain tammi- ja helmikuun. Päätös rahaston lopettamisesta tehtiin helmikuussa, minkä jälkeen rahaston sijoitukset realisoitiin välittömästi.

Rahasto päätti toimintansa 9.3.2018. Toiminnan päättyessä rahaston kaikki varat olivat käteisenä.



Raporttijakson aikana ei käytetty johdannaisia. Frontin rahastojen omistuksiin perustuvaa äänivaltaa ei ole käytetty.

## Arvostushistoria



## Avaintiedot

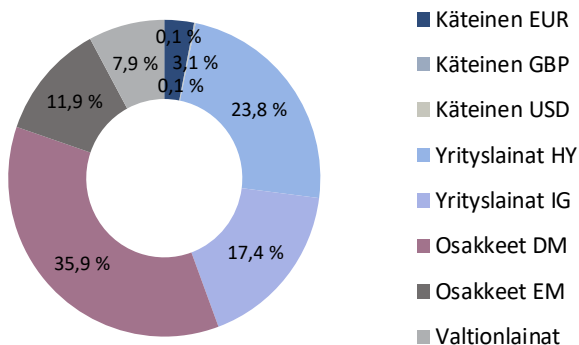
	30.06.2018	30.06.2017	31.12.2016
Rahaston arvo (€)	38 822 763,59	56 982 890,17	57 480 330,66
Omistajien lukumäärä	161	189	197
Osuuksien lukumäärä A3	182 146,15	263 560,93	286 482,82
Osuuksien lukumäärä A4	16 812,66	19 419,19	19 434,81
Osuuksien lukumäärä A5	81 775,28	119 983,44	106 975,33
Osuuksien lukumäärä A6	59,92	51,32	51,32
Osuuksien lukumäärä B3	9 437,99	22 868,97	22 868,97
Osuuksien lukumäärä B4	0,00	0,00	0,00
Osuuksien lukumäärä B5	8 442,10	17 431,18	17 432,19
Osuuden arvo A3	132,0628	130,7403	128,4897
Osuuden arvo A4	126,0150	125,6897	123,9890
Osuuden arvo A5	128,9950	126,8781	124,2905
Osuuden arvo A6	116,5345	116,8282	115,5406
Osuuden arvo B3	117,2497	120,9448	123,7407
Osuuden arvo B4	126,0150	125,6897	123,9889
Osuuden arvo B5	116,9382	119,8372	122,1684
Hallinnointipalkkio (€)	143 286,27	169 496,35	366 727,55
Säilytyspalkkio (€)	23 436,47	28 039,32	59 541,10

## Tunnusluvut

	30.06.2018
Juoksevat kulut A3/B3	1,16 %
Juoksevat kulut A4/B4	1,91 %
Juoksevat kulut A5/B5	0,51 %
Juoksevat kulut A6	2,41 %
Volatiliteetti 12 kk A3/A4/A5/A6	6,06%/6,06%/6,06%/6,06%
Volatiliteetti 12 kk B3/B4/B5	7,23%/6,06%/7,23%
Sharpen luku A3/A4/A5/A6	0,23/0,11/0,34/0,03
Sharpen luku B3/B4/B5	-0,37/0,11/-0,28
Salkun kiertonopeus	31,84%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A3/B3	0,75%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A4/B4	1,5%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A5/B5	0,1%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A6	2,0%/0,1%
Hallinnointipalkkiot sijoituksista muihin rahastoihin (€)	0,00

## Sijoitusten jakauma

### OMAISUUSLUOKKAJAKAUMA

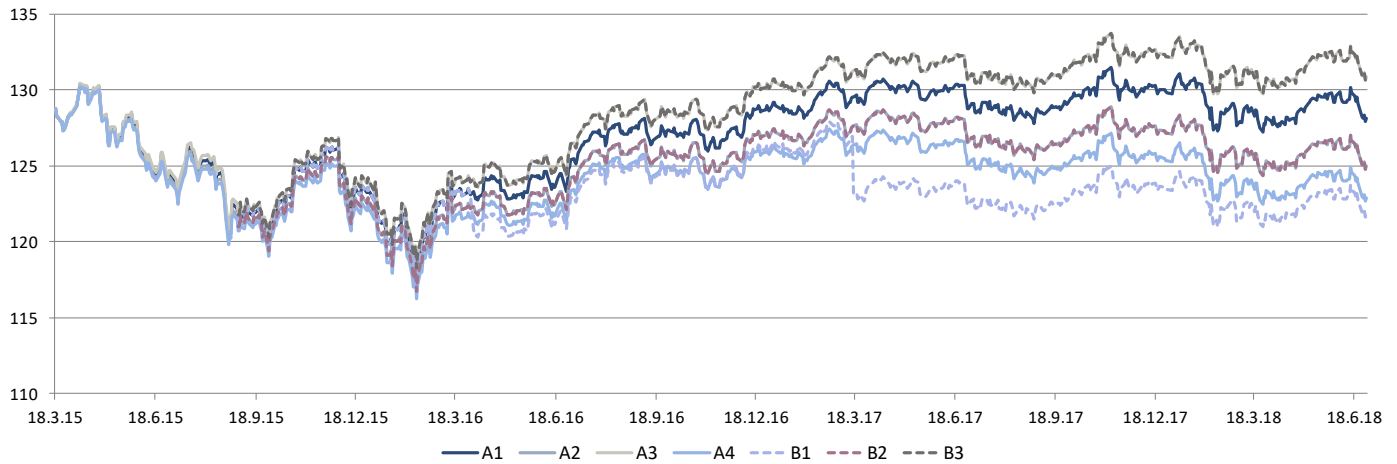


## Sijoitukset

30.06.2018

Instrument	Määrä (kpl)	Kurssi	Valuutta	Markkina-arvo (€)	% rahaston arvosta
<b>ETF-sijoitukset</b>					
<b>Kehittyneet osakemarkkinat (DM)</b>					
DB X-TRACKERS RUSSELL 2000 UCITS ETF (DR)	4 018,00	195,89	EUR	787 086,02	2,03 %
DB X-TRACKERS DAX UCITS ETF	4 555,00	119,48	EUR	544 231,40	1,40 %
DB X-TRACKERS DJ STOXX 600	25 073,00	79,58	EUR	1 995 183,98	5,14 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD HEALTH CARE INDEX UCITS ETF (DR)	22 778,00	26,30	EUR	598 947,51	1,54 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD INDUSTRIALS INDEX UCITS ETF (DR)	51 474,00	29,61	EUR	1 524 145,14	3,93 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD INFORMATION TECHNOLOGY INDEX UCITS ETF (DR)	54 521,00	23,87	EUR	1 301 416,27	3,35 %
DB X-TRACKERS SMI® UCITS ETF (DR)	6 244,00	77,27	EUR	482 442,66	1,24 %
ISHARES CORE S&P 500 UCITS ETF USD	3 889,00	227,38	EUR	884 278,18	2,28 %
ISHARES FTSE 100 UCITS ETF (ACC) (SXRW)	7 396,00	132,61	EUR	980 783,56	2,53 %
LYXOR UCITS ETF MSCI WORLD UTILITIES	2 202,00	190,95	EUR	420 471,90	1,08 %
LYXOR UCITS MSCI WORLD TELECOMMUNICATION SERVICES	3 840,00	96,79	EUR	371 673,60	0,96 %
OMXH25 INDEX SHARE	47 135,00	48,85	EUR	2 302 544,75	5,93 %
ISHARES AUTOMATION & ROBOTICS UCITS ETF USD (ACC)	179 286,00	6,43	EUR	1 153 346,84	2,97 %
<b>Yhteensä</b>				<b>13 346 551,81</b>	<b>34,38 %</b>
<b>Kehittyvät osakemarkkinat (EM)</b>					
DB X-TRACKERS HARVEST CSI 300 INDEX UCITS ETF	15 330,00	8,84	EUR	135 524,87	0,35 %
DB X-TRACKERS MSCI AC ASIA X-JP TRN INDEX	81 578,00	38,09	EUR	3 106 898,13	8,00 %
DB X-TRACKERS MSCI EMERGING MARKETS TRN INDEX	15 659,00	38,28	EUR	599 426,52	1,54 %
ISHARES MSCI AC FAR EAST EX-JAPAN SMALLCAP GBP	13 162,00	26,01	EUR	342 353,63	0,88 %
ISHARES MSCI EMERGING MARKETS SMALLCAP	3 661,00	60,12	EUR	220 081,02	0,57 %
ISHARES MSCI JAPAN ACC UCITS ETF	11 438,00	36,49	EUR	417 361,18	1,08 %
LYXOR ETF MSCI INDIA	12 923,00	15,68	EUR	202 606,79	0,52 %
<b>Yhteensä</b>				<b>5 024 252,14</b>	<b>12,94 %</b>
<b>Yrityslainat HY</b>					
ISHARES GLOBAL HIGH YIELD CORP BOND CHF HEDGED UCITS ETF	8 370,00	76,29	EUR	638 543,09	1,64 %
ISHARES \$ HIGH YIELD CORPORATE BOND UCITS ETF	7 754,00	86,71	EUR	672 349,34	1,73 %
ISHARES MARKIT IBOXX EUR H/Y	62 366,00	104,08	EUR	6 490 741,45	16,72 %
SPDR BARCLAYS EURO HIGH YIELD BOND UCITS ETF	16 199,00	56,97	EUR	922 792,23	2,38 %
<b>Yhteensä</b>				<b>8 724 426,11</b>	<b>22,47 %</b>
<b>Yrityslainat IG</b>					
DB X-TRACKERS IBOXX EUR CORPORATES YIELD PLUS UCITS ETF (DR)	90 764,00	15,86	EUR	1 439 771,18	3,71 %
ISHARES BG EURO CORP BOND	41 630,00	129,34	EUR	5 384 424,20	13,87 %
ISHARES GBP CORPORATE BOND 0-5YR UCITS ETF	2 841,00	119,03	EUR	338 166,12	0,87 %
<b>Yhteensä</b>				<b>7 162 361,50</b>	<b>18,45 %</b>
<b>Valtionlainat</b>					
DB X II HARVEST CSI CHINA SOV BOND UCITS ETF (DR)	37 622,00	18,72	EUR	704 144,64	1,81 %
DB X-TRACKERS II-EUROZONE GOVERNMENT BOND 10-15 UCITS ETF(DR)	1 024,00	275,96	EUR	282 583,04	0,73 %
ISHARES BARCLAYS \$ TREASURY BOND 1-3YR UCITS ETF	8 368,00	111,94	EUR	936 693,00	2,41 %
ISHARES EMERGING ASIA LOCAL GOVERNMENT BOND	6 913,00	77,22	EUR	533 828,77	1,38 %
SPDR BARCLAYS 1 - 5 YEAR GILT UCITS ETF	5 964,00	57,58	EUR	343 430,98	0,88 %
<b>Yhteensä</b>				<b>2 800 680,43</b>	<b>7,21 %</b>
<b>ETF-sijoitukset yhteensä</b>				<b>37 058 271,99</b>	<b>95,45 %</b>
<b>Kassa ja muut varat, netto</b>				<b>1 764 491,60</b>	<b>4,54 %</b>
<b>Rahaston arvo</b>				<b>38 822 763,59</b>	<b>100,00 %</b>

## Arvostushistoria



## Avaintiedot

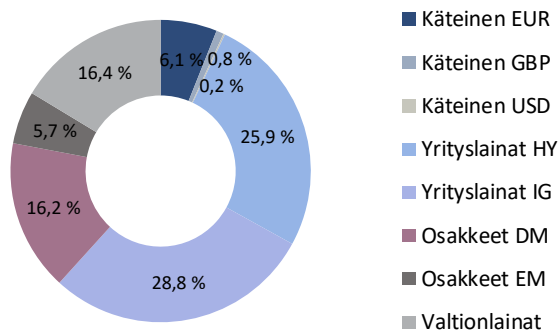
	30.06.2018	30.06.2017	31.12.2016
Rahaston arvo (€)	4 698 721,07	14 807 727,03	20 789 424,82
Omistajien lukumäärä	62	74	78
Osuuksien lukumäärä A1	21 184,62	64 801,94	94 465,06
Osuuksien lukumäärä A2	977,27	977,27	1840,94
Osuuksien lukumäärä A3	14 205,76	48 155,54	64 274,77
Osuuksien lukumäärä A4	18,59	18,59	0,00
Osuuksien lukumäärä B1	0,00	322,49	322,49
Osuuksien lukumäärä B2	0,00	0,00	0,00
Osuuksien lukumäärä B3	0,00	0,00	0,00
Osuuden arvo A1	128,1420	128,8037	128,6291
Osuuden arvo A2	125,0270	126,6162	126,9184
Osuuden arvo A3	130,9053	130,7311	130,1314
Osuuden arvo A4	122,9024	125,1569	125,7886
Osuuden arvo B1	121,8387	122,4685	126,0564
Osuuden arvo B2	125,0268	126,6159	126,9180
Osuuden arvo B3	130,9053	130,7311	130,1314
Hallinnointipalkkio (€)	22 111,46	44 890,85	107 669,87
Säilytyspalkkio (€)	4 471,23	9 146,91	21 286,64

## Tunnusluvut

	30.06.2018
Juoksevat kulut A1/B1	1,13 %
Juoksevat kulut A2/B2	1,88 %
Juoksevat kulut A3/B3	0,48 %
Juoksevat kulut A4	2,38 %
Volatiliteetti 12 kk A1/A2/A3/A4	3,72%/3,72%/3,72% /3,72%
Volatiliteetti 12 kk B1/B2/B3	3,72%/3,72%/3,72%
Sharpen luku A3/A4/A5/A6	-0,04/-0,24/-0,14/-0,38
Sharpen luku B1/B2/B3	-0,04/-0,24/-0,14
Salkun kiertonopeus	6,09%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A1/B1	0,75%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A2/B2	1,5%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A3/B3	0,1%/0,1%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A4	2,0%/0,1%
Hallinnointipalkkiot sijoituksista muihin rahastoihin (€)	0,00

## Sijoitusten jakauma

### OMAISUUSLUOKKAJAKAUMA

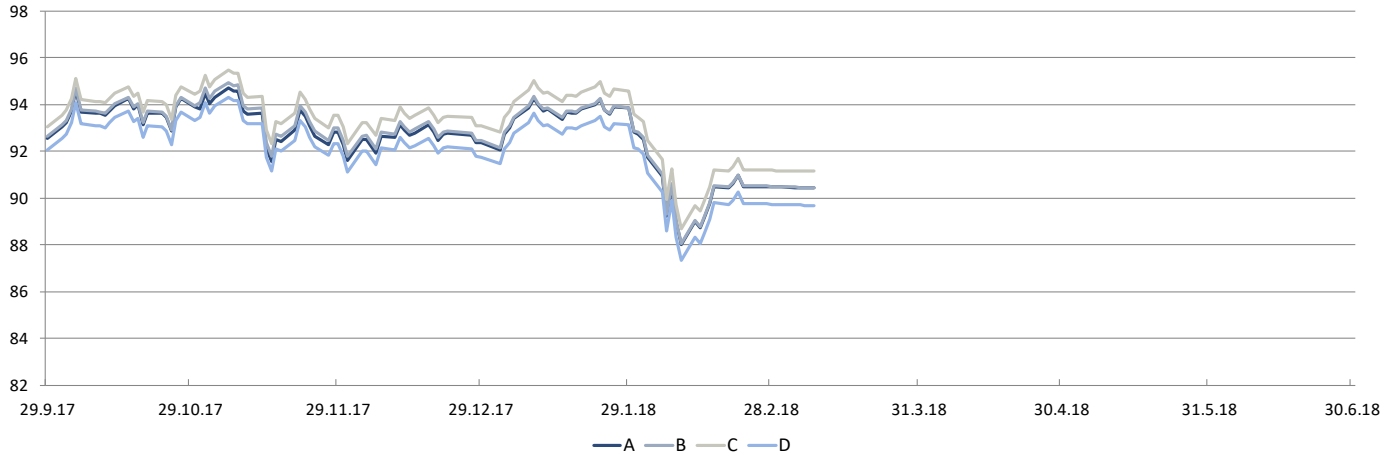


## Sijoitukset

30.06.2018

Instrument	Määrä (kpl)	Kurssi	Valuutta	Markkina-arvo (€)	% rahaston arvosta
<b>ETF-sijoitukset</b>					
<b>Kehittyneet osakemarkkinat (DM)</b>					
DB X-TRACKERS RUSSELL 2000 UCITS ETF (DR)	217,00	195,89	EUR	42 508,13	0,90 %
DB X-TRACKERS DAX UCITS ETF	375,00	119,48	EUR	44 805,00	0,95 %
DB X-TRACKERS DJ STOXX 600	909,00	79,58	EUR	72 333,68	1,54 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD HEALTH CARE INDEX UCITS ETF (DR)	1 223,00	26,30	EUR	32 158,79	0,68 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD INDUSTRIALS INDEX UCITS ETF (DR)	2 646,00	29,61		78 348,06	1,67 %
DB X-TRACKERS MSCI WORLD INFORMATION TECHNOLOGY INDEX UCITS ETF (DR)	2 848,00	23,87	EUR	67 981,76	1,45 %
DB X-TRACKERS SMI® UCITS ETF (DR)	396,00	77,27	EUR	30 596,94	0,65 %
ISHARES CORE S&P 500 UCITS ETF USD	338,00	227,38	EUR	76 854,21	1,64 %
ISHARES FTSE 100 UCITS ETF (ACC) (SXRW)	470,00	132,61	EUR	62 326,70	1,33 %
ISHARES AUTOMATION & ROBOTICS UCITS ETF USD (ACC)	9 197,00	6,43	EUR	59 164,30	1,26 %
LYXOR UCITS ETF MSCI WORLD UTILITIES	98,00	190,95	EUR	18 713,10	0,40 %
LYXOR UCITS MSCI WORLD TELECOMMUNICATION SERVICES	249,00	96,79	EUR	24 100,71	0,51 %
OMXH25 INDEX SHARE	2 541,00	48,85	EUR	124 127,85	2,64 %
<b>Yhteensä</b>				<b>734 019,23</b>	<b>15,62 %</b>
<b>Kehittyvät osakemarkkinat (EM)</b>					
DB X-TRACKERS HARVEST CSI 300 INDEX UCITS ETF	2 583,00	8,84	EUR	22 835,01	0,49 %
DB X-TRACKERS MSCI AC ASIA X-JP TRN INDEX	4 208,00	38,09	EUR	160 261,68	3,41 %
DB X-TRACKERS MSCI EMERGING MARKETS TRN INDEX	1 245,00	38,28	EUR	47 658,60	1,01 %
ISHARES MSCI AC FAR EAST EX-JAPAN SMALLCAP GBP	866,00	26,01	EUR	22 525,32	0,48 %
ISHARES MSCI JAPAN ACC UCITS ETF	715,00	36,49	EUR	26 089,64	0,56 %
LYXOR ETF MSCI INDIA	808,00	15,68	EUR	12 667,82	0,27 %
<b>Yhteensä</b>				<b>292 038,07</b>	<b>6,22 %</b>
<b>Yrityslainat HY</b>					
ISHARES GLOBAL HIGH YIELD CORP BOND CHF HEDGED UCITS ETF	1 027,00	76,29	EUR	78 349,31	1,67 %
ISHARES \$ HIGH YIELD CORPORATE BOND UCITS ETF	1 454,00	86,71	EUR	126 076,34	2,68 %
ISHARES MARKIT IBOXX EUR H/Y	8 327,00	104,08	EUR	866 632,53	18,44 %
SPDR BARCLAYS EURO HIGH YIELD BOND UCITS ETF	852,00	56,97	EUR	48 535,03	1,03 %
<b>Yhteensä</b>				<b>1 119 593,21</b>	<b>23,83 %</b>
<b>Yrityslainat IG</b>					
ISHARES BG EURO CORP BOND	6 775,00	129,34	EUR	876 278,50	18,65 %
ISHARES GBP CORPORATE BOND 0-5YR UCITS ETF	719,00	119,03	EUR	85 583,05	1,82 %
SPDR BARCLAYS EURO CORPORATE BOND UCITS ETF	5 957,00	57,18	EUR	340 609,35	7,25 %
DB X-TRACKERS IBOXX EUR CORPORATES YIELD PLUS UCITS ETF (DR)	8 524,00	15,86	EUR	135 214,51	2,88 %
<b>Yhteensä</b>				<b>1 437 685,41</b>	<b>30,60 %</b>
<b>Valtionlainat</b>					
DB X II HARVEST CSI CHINA SOV BOND UCITS ETF (DR)	9 237,00	18,72	EUR	172 882,46	3,68 %
DB X-TRACKERS II-EUROZONE GOVERNMENT BOND 10-15 UCITS ETF(DR)	387,00	275,96	EUR	106 796,52	2,27 %
ISHARES BARCLAYS \$ TREASURY BOND 1-3YR UCITS ETF	1 699,00	111,94	EUR	190 181,81	4,05 %
ISHARES EMERGING ASIA LOCAL GOVERNMENT BOND	1 658,00	77,22	EUR	128 032,42	2,72 %
SPDR BARCLAYS 1 - 5 YEAR GILT UCITS ETF	1 503,00	57,58	EUR	86 548,75	1,84 %
<b>Yhteensä</b>				<b>684 441,96</b>	<b>14,57 %</b>
<b>ETF-sijoitukset yhteensä</b>				<b>4 267 777,88</b>	<b>90,83 %</b>
<b>Kassa ja muut varat, netto</b>				<b>430 943,19</b>	<b>9,17 %</b>
<b>Rahaston arvo</b>				<b>4 698 721,07</b>	<b>100,00 %</b>

## Arvostushistoria



## Avaintiedot

	30.06.2018	30.06.2017	31.12.2016
Rahaston arvo (€)	0	3 330 156,38	3 464 848,71
Omistajien lukumäärä	0	55	53
Osuuksien lukumäärä A1	0	31 785,83	31 706,61
Osuuksien lukumäärä A2	0	3605,05	3119,01
Osuuksien lukumäärä A3	0	502,05	501,80
Osuuksien lukumäärä A4	0	0,00	0,00
Osuuden arvo A1	0	92,7390	98,0915
Osuuden arvo A2	0	93,0778	98,0442
Osuuden arvo A3	0	93,2539	98,1948
Osuuden arvo A4	0	92,6142	97,7993
Hallinnointipalkkio (€)	683,33	1 400,11	7 609,91
Säilytyspalkkio (€)	619,19	1 786,54	1 917,03

## Tunnusluvut

	30.06.2018
Juoksevat kulut A1	-*
Juoksevat kulut A2	-*
Juoksevat kulut A3	-*
Juoksevat kulut A4	-*
Volatiliteetti 12 kk A1/A2/A3/A4	-*
Sharpen luku A1/A2/A3/A4	-*
Salkun kiertonopeus	-*
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A1	0,00 %/0,12%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A2	1,00 %/0,12%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A3	0,00 %/0,12%
Hallinnointi-/säilytyspalkkio A4	1,50 %/0,12%

\* Signal erikoissijoitusrahasto on lakkautettu 09.03.2018

## Sijoitukset

30.06.2018

Instrument	Määrä (kpl)	Kurssi	Valuutta	Markkina-arvo (€)	% rahaston arvosta
Sijoitukset yhteensä	0	0	0	0	0
Kassa ja muut varat, netto	0	0	0	0	0
Rahaston arvo	0	0	0	0	0