

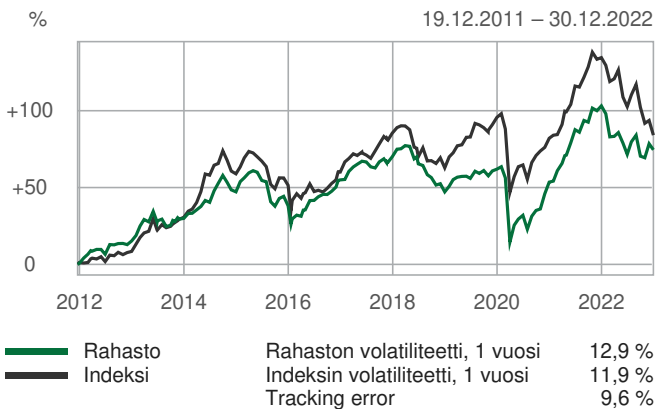
### Salkunhoitajan kommentti

Frontier-markkinat laskivat joulukuussa. Koko vuoden 2022 parhaita frontier-markkinoita olivat Jordania, Bahrain ja Oman. Heikoimpia olivat Pakistan, Vietnam ja Sri Lanka.

Salkkumme osakkeista parhaiten vuoden aikana tuottivat georgialaiset pankit Bank of Georgia ja TBC Bank. Näiden lisäksi hyvin tuottivat IT-jakelija Asbisc, vietnamilainen autonomien valmistaja Eurocharm ja virolainen uusiutuvan energian tuottaja Enefit Green. Heikoimpia olivat kokonaisuudessa vietnamilaiset osakkeet sekä frontier-universumin suurimman markkina-arvon osakkeet Kaspi ja Safaricom.

Rahaston salkussa ei tehty suuria muutoksia joulukuussa. Rahaston P/E-luku vuodelle 2022 on 10,0 ja odotettu osinkotuotto 5,8 prosenttia. MSCI Frontier-indeksin P/E-luku vuodelle 2022 on tällä hetkellä 8,9 ja osinkotuotto 5,1 prosenttia.

### TUOTTOKEHITYS ALUSTA



### KYMMENEN SUURINTA SIJOITUSTA

Yritys	Osuus
Kaspi.Kz Jsc	4,8 %
Vietinbank	3,4 %
Hoa Phat Group Jsc	3,4 %
Vinhomes Jsc	3,3 %
Asbisc Enterprises Plc	3,2 %
NagaCorp Ltd	3,2 %
Krka Dd Novo Mesto	3,1 %
Airtel Africa Plc	3,0 %
Halyk Savings Bank of Kazakhstan JSC-GDR REG S	3,0 %
Cinkarna Celje Dd	2,8 %

### PERUSTIEDOT

Rahaston koko, milj.eur	18,7
Rahasto-osuuden arvo	174,55 (30.12.2022, 1 K)
Salkunhoitaja	Ilkka Nokso-Koivisto
Vertailuindeksi	MSCI Frontier Markets Net Return
Aloituspäivä	19.12.2011
ISIN-koodi	FI4000035845 (1 K)
Bloomberg-koodi	ICEFRMB FH (1 K)
SFDR-luokittelu	Artikla 8
Hallinnointi- ja säilytyspalkkio	2,50% (1-sarjat), 1,50% +tuottosid.(2-sarjat)
Merkintä-/lunastuspalkkio	1% / 1%
Minimimerkintä	500 eur

Erikoissijoitusrahasto eQ Frontier Osake on eQ:n aktiivisesti hoitama osakerahasto, joka sijoittaa pääosin vähiten kehittyneillä ja pienemmällä markkinoilla eli Frontier-markkinoilla toimiviin yrityksiin. Rahasto voi myös sijoittaa toisiin rahastoihin. Frontier-markkinoihin kuuluvat esimerkiksi Vietnam, Romania, Marokko, Kazakstan, Nigeria, Slovenia, Sri Lanka ja Bangladesh. Rahaston sijoitustoiminnan tavoitteena on edistää muiden ominaisuuksien ohella ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia. Lisäksi edellytetään, että sijoituskohteena olevat yritykset noudattavat hyvää hallintotapaa.

### TUOTTOKEHITYS

	Rahasto	Indeksi
1 kk	-2,2 %	-4,9 %
3 kk	2,4 %	-9,0 %
vuoden alusta	-14,1 %	-21,5 %
12 kk	-14,1 %	-21,5 %
3 v p.a.	2,5 %	-2,0 %
perustamisesta lähtien	74,6 %	84,1 %
2021	32,3 %	28,8 %
2020	-5,2 %	-7,0 %
2019	10,0 %	20,2 %
2018	-13,5 %	-12,2 %

### TOIMIALAJAKAUMA

Rahoitus	28,8 %	Materiaalit	6,5 %
Kestokulutustuotteet	12,7 %	Terveystuotteet	6,2 %
Päivittäistuotteet	9,9 %	Viestintä	6,0 %
Kiinteistöt	8,7 %	Yhdyskuntapalvelut	4,9 %
Informaatioteknologia	7,0 %	Teollisuus	3,1 %

### MAAJAKAUMA

Vietnam	28,3 %	Georgia	4,2 %
Slovenia	13,8 %	Viro	3,9 %
Kenia	8,2 %	Kambodža	3,4 %
Kazakstan	8,2 %	Nigeria	3,2 %
Romania	7,4 %	Marokko	3,0 %