

# Temaattiset UCITS ETF:t

Mikko Aalto  
Sales Manager

# Temaattiset ETF:t

- Eri teemoihin sijoittavat ETF:t ovat viimeisten vuosien aikana nostaneet suosiotaan erityisesti Private Banking –asiakkaiden keskuudessa
- Kiinnostuksen taustalla ovat suuret megatrendit kuten esimerkiksi uusiutuva energia, robotiikka ja tekoäly, siirtymä kohti sähköautoja, verkkokaupan kasvu ja väestön ikääntyminen ja tähän liittyvä terveydenhuolto varsinkin kehittyneillä markkinoilla
- Olemme tähän raporttiin koonneet mielenkiintoisia temaattisia ETF-tuotteita, jotta asiakkaat saisivat helposti käsityksen, mitä vaihtoehtoja heillä on tarjolla näihin teemoihin
- Tuotteiden kohdalla on linkit sekä KIID dokumenttiin että tuotelehteen ja esittelysivulla on esitetty kootusti kunkin tuotteet perustiedot


# Temaattiset ETF:t

- Megatrendillä tarkoitetaan sellaista yksittäistä ilmiötä tai ilmiöiden tai trendien joukkoa, joka määrittää hallitsevasti tulevaisuuden suunnan tai kokonaislaadun
- Megatrendit ovat kehityksen suuria aaltoja tai linjoja, joiden historiaa voidaan havainnoida ja tarkastella. Yleisesti megatrendeiksi mainitaan:
  - Nopea kaupungistuminen
  - Ilmastonmuutos ja sen torjunta
  - Väestön ikääntyminen
  - Teknologiset läpimurrot

# Käytännön ohjeita

- Kaikki ETF:t joiden markkinapaikaksi on mainittu Xetra, ovat tarjolla OP-verkkopalvelussa
  - ETF-kaupankäynti on verkkopalvelussa omistaja-asiakkaille maksutonta kuluvan vuoden loppuun asti
  - Helpoiten kyseinen tuote löytyy verkkopalvelusta, kun kopioit ISIN-koodin ETF-hakukenttään
- Mikäli markkinapaikka on jokin muu kuin Xetra, tulee kauppa toteuttaa oman osuuspankin/meklarin kautta

# Käytännön ohjeita

- Joissakin teemoissa on useampia, hyvin samantyyppisiä tuotevaihtoehtoja
- Olemme pyrkineet helpottamaan tuotevalintaa merkitsemällä tuotesuosituksemme. Tuotesuosituksissa olemme tarkastelleet historiallista tuottoa, kuluja sekä sijoitettua pääomaa.  symbolilla tuotteen
- Olemme käyttäneet merkkiä myös muutamien tuotteiden kohdalla, jotka näemme erityisen mielenkiintoiseksi vaikka samantyyppistä vaihtoehtoa ei olisikaan tarjolla

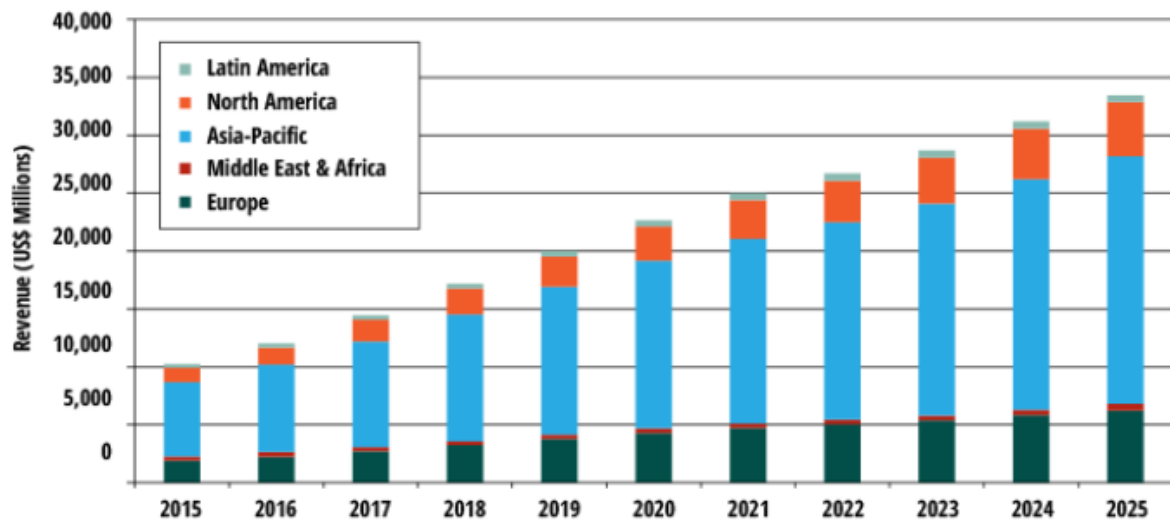


# Robottiikka ja tekoäly

# Teollisuusrobotiikka jatkaa kasvamistaan

## Industrial Robotics

Market Forecast: 2015 to 2025



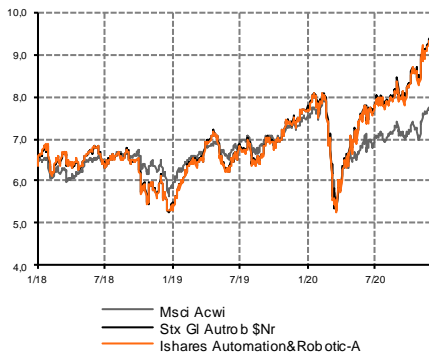
(Source: ABI Research)

# Robottiikka ja tekoäly

## 10 suurinta sijoitusta, %

Snap Inc	3,3
Xiaomi Corp	2,9
Nidec Corp	2,8
QUALCOMM Inc	2,4
Advanced Micro Devices Inc	2,4
Xilinx Inc	2,2
Teradyne Inc	2,2
NVIDIA Corp	2,1
Hexagon AB	2,1
ServiceNow Inc	2,0

Lähde: Bloomberg



## • iShares Automation & Robotics UCITS ETF

- Bloomberg 2B76 GY
- ISIN IE00BYZK4552
- AUM USD 2,8 mrd
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

## • KIID

## Tuotelehti



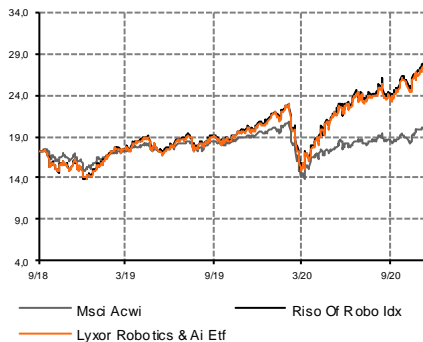


# Robottiikka ja tekoäly

## 10 suurinta sijoitusta, %

MicroStrategy Inc	1,2
Align Technology Inc	1,1
NIO Inc	1,0
Xilinx Inc	1,0
Appian Corp	1,0
Adyen NV	1,0
CYBERDYNE Inc	0,9
Advantest Corp	0,9
Cadence Design Systems Inc	0,9
L3Harris Technologies Inc	0,9

Lähde: Bloomberg



## • Lyxor Robotics & AI UCITS ETF

- Bloomberg ROAI GY
- ISIN LU1838002480
- AUM EUR 178 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

- [KIID](#)

[Tuotelehti](#)

# Robottiikka ja tekoäly

## 10 suurinta sijoitusta, %

Harmonic Drive Systems Inc	2,0
Brooks Automation Inc	2,0
Zebra Technologies Corp	1,9
FANUC Corp	1,7
Daifuku Co Ltd	1,7
Yaskawa Electric Corp	1,7
IPG Photonics Corp	1,6
Keyence Corp	1,6
Vocera Communications Inc	1,6
Omron Corp	1,6

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
 — Robo global Robotics Idx  
 — L&G Robo Global Robotics&Aut

## • L&G ROBO Global® Robotics and Automation UCITS ETF

- Bloomberg IROB GY
- ISIN IE00BMW3QX54
- AUM EUR 966 Mio
- TER 0,80 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

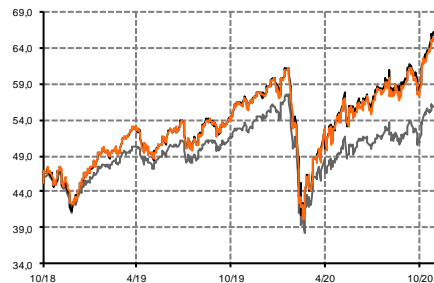
[Tuotelehti](#)

# Robottiikka ja tekoäly

## 10 suurinta sijoitusta, %

GoPro Inc	0,6
Cubic Corp	0,5
Under Armour Inc	0,5
Alphabet Inc	0,5
Roku Inc	0,5
General Electric Co	0,5
Megachips Corp	0,5
Cirrus Logic Inc	0,5
GungHo Online Entertainment In	0,5
Xilinx Inc	0,5

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Stxaa5 (Eur)Nr  
— Amun Stoxx Gbl Ai Ucits Etf

## • AMUNDI STOXX GLOBAL ARTIFICIAL INTELLIG. UCITS ETF

- Bloomberg GOAI GY
- ISIN LU1861132840
- AUM EUR 172 Mio
- TER 0,35 %
- Listaus Xetra

• KIID

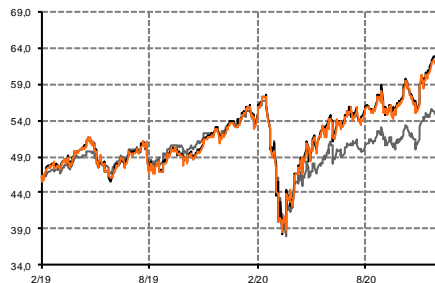
Tuotelehti

# Robottiikka ja tekoäly

## 10 suurinta sijoitusta, %

MicroStrategy Inc	1,9
Cloudflare Inc	1,7
Meituan	1,5
Groupon Inc	1,5
Nuance Communications Inc	1,4
Advanced Micro Devices Inc	1,4
NCR Corp	1,4
Uber Technologies Inc	1,4
Twitter Inc	1,3
Avaya Holdings Corp	1,3

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Yewno GI Ai & Bg Dt Ntr  
— X Artificial Intel Big Da 1C

## • Xtrackers Artificial Intelligence & Big Data UCITS ETF

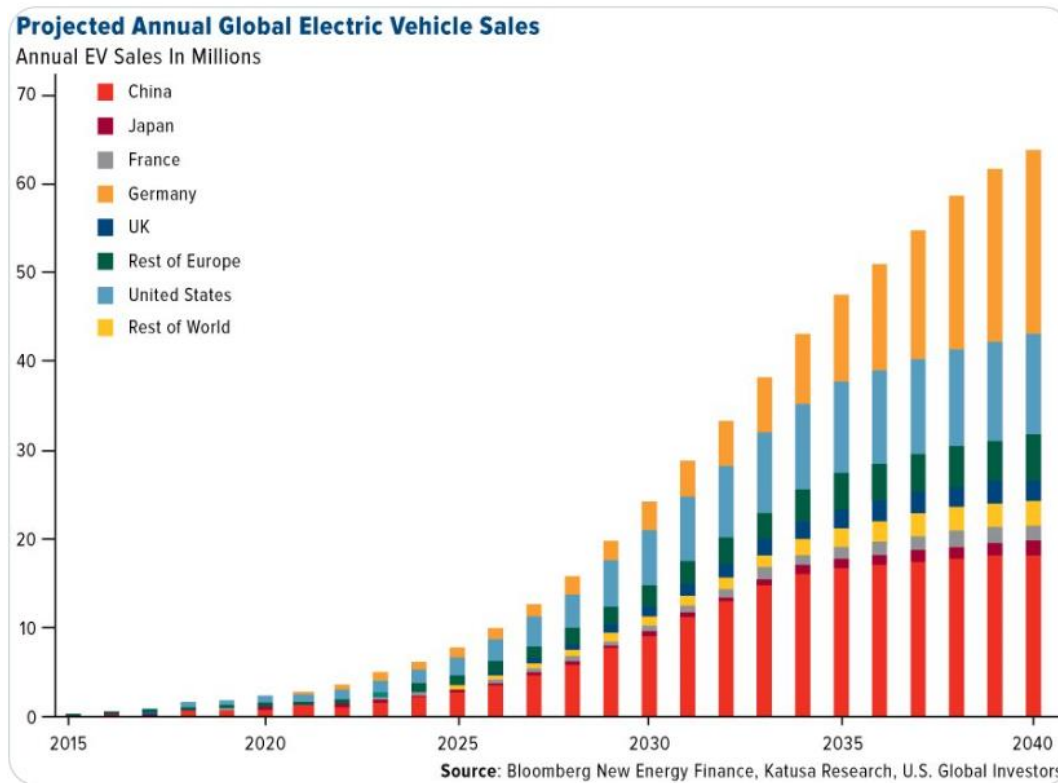
- Bloomberg XAIX GY
- ISIN IE00BGV5VN51
- AUM EUR 96 Mio
- TER 0,35 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)

# Liikkuminen ja logistiikka

# Sähköautojen myynnin ennustetaan kasvavan voimakkaasti



# Liikkuminen ja logistiikka

## 10 suurinta sijoitusta, %

Vipshop Holdings Ltd	4,1
Sinotrans Ltd	3,8
bpost SA	3,4
Ryder System Inc	3,4
AP Moller - Maersk A/S	3,2
XPO Logistics Inc	3,1
Nippon Yusen KK	3,1
Kerry Logistics Network Ltd	3,0
Nippon Express Co Ltd	2,9
Kuehne + Nagel International A	2,8

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Sol Ecom Log Idx  
— L&G Ecommerce Logistics

## • L&G Ecommerce Logistics UCITS ETF

- Bloomberg ETLH GY
- ISIN IE00BF0M6N54
- AUM USD 320 Mio
- TER 0,49 %
- Listaus Xetra

• KIID

Tuotelehti

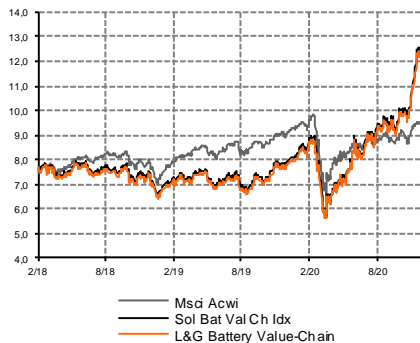


# Liikkuminen ja logistiikka

## 10 suurinta sijoitusta, %

Pilbara Minerals Ltd	4,3
Renault SA	4,2
Galaxy Resources Ltd	4,2
AMG Advanced Metallurgical Gro	3,8
GS Yuasa Corp	3,8
Tesla Inc	3,8
Nissan Motor Co Ltd	3,6
General Electric Co	3,5
Mineral Resources Ltd	3,4
Daimler AG	3,4

Lähde: Bloomberg



## • L&G Battery Value-Chain UCITS ETF

- Bloomberg BATE GY
- ISIN IE00BF0M2Z96
- AUM USD 384 Mio
- TER 0,49 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)



# Liikkuminen ja logistiikka

## 10 suurinta sijoitusta, %

Tesla Inc	4,6
BYD Co Ltd	4,0
Kia Motors Corp	2,8
Fiat Chrysler Automobiles NV	2,6
General Motors Co	2,6
Aptiv PLC	2,6
Infineon Technologies AG	2,4
Samsung SDI Co Ltd	2,4
Xilinx Inc	2,4
NVIDIA Corp	2,3

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Stx Gl Ev&Dt \$Nr  
— Ishares Ev & E Driv Tech

## • iShares Electric Vehicles & Driving Technology UCITS ETF

- Bloomberg IEVD GY
- ISIN IE00BGL86Z12
- AUM EUR 211 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

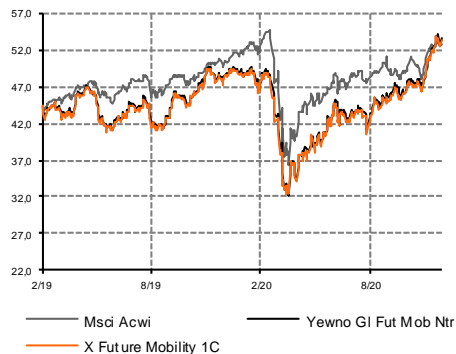
[Tuotelehti](#)

# Liikkuminen ja logistiikka

## 10 suurinta sijoitusta, %

BYD Co Ltd	2,7
Tesla Inc	2,3
Hyundai Motor Co	1,8
Kia Motors Corp	1,7
Nidec Corp	1,7
Tata Motors Ltd	1,6
Hanon Systems	1,6
LG Chem Ltd	1,6
Advanced Micro Devices Inc	1,6
General Motors Co	1,5

Lähde: Bloomberg



## • Xtrackers Future Mobility UCITS ETF

- Bloomberg XMOV GY
- ISIN IE00BGV5VR99
- AUM EUR 74 Mio
- TER 0,35 %
- Listaus Xetra

• KIID

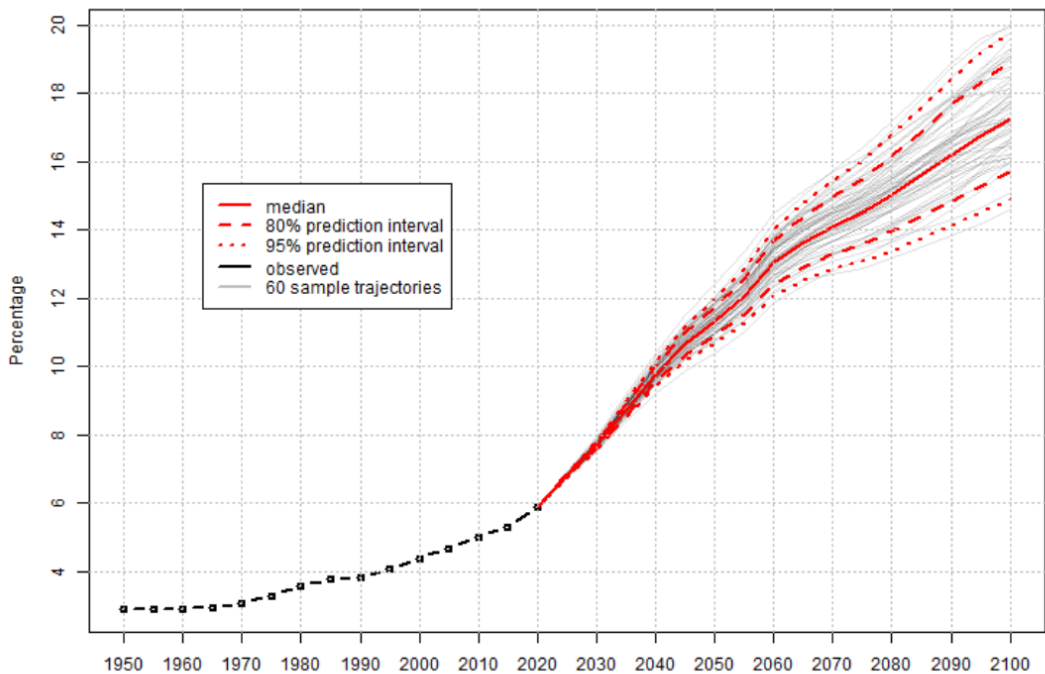
Tuotelehti



# Väestön ikääntyminen ja terveydenhuolto

# Yli 70 vuotiaiden osuus väestöstä kasvaa voimakkaasti

World: Percentage of population aged 70 years or over



# Väestön ikääntyminen

## 10 suurinta sijoitusta, %

Denali Therapeutics Inc	0,8
Mirati Therapeutics Inc	0,8
CRISPR Therapeutics AG	0,7
Novocure Ltd	0,7
Fate Therapeutics Inc	0,7
Sage Therapeutics Inc	0,6
Eaton Vance Corp	0,6
Halozyme Therapeutics Inc	0,6
Ensign Group Inc/The	0,6
Acadia Healthcare Co Inc	0,6

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Stx Gl Agpop \$Nr  
— Ishares Ageing Population

## • iShares Ageing Population UCITS ETF

- Bloomberg 2B77 GY
- ISIN IE00BYZK4669
- AUM EUR 260 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

## • KIID

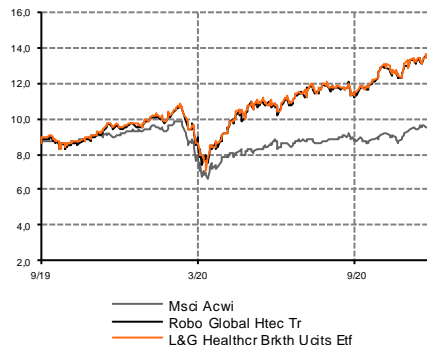
## Tuotelehti

# Terveydenhuolto

## 10 suurinta sijoitusta, %

CareDx Inc	2,1
Collectis SA	2,0
Novocure Ltd	1,9
Veracyte Inc	1,9
Exact Sciences Corp	1,8
Fulgent Genetics Inc	1,8
Intellia Therapeutics Inc	1,7
Natera Inc	1,7
Glaukos Corp	1,7
Nuance Communications Inc	1,7

Lähde: Bloomberg



## • L&G Healthcare Breakthrough UCITS ETF

- Bloomberg XMLH GY
- ISIN IE00BK5BC677
- AUM EUR 19 Mio
- TER 0,49 %
- Listaus Xetra

• KIID

Tuotelehti

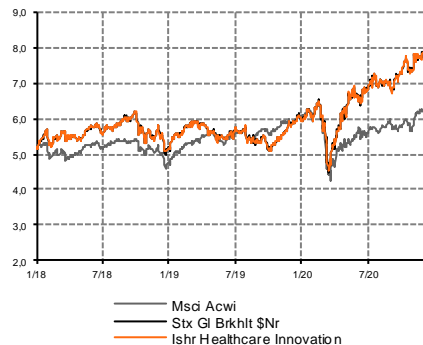


# Terveydenhuolto

## 10 suurinta sijoitusta, %

Mirati Therapeutics Inc	2,2
Novocure Ltd	1,9
Nuance Communications Inc	1,8
CRISPR Therapeutics AG	1,7
Natera Inc	1,6
Halozyme Therapeutics Inc	1,6
BeiGene Ltd	1,5
Divi's Laboratories Ltd	1,5
Guardant Health Inc	1,5
Varian Medical Systems Inc	1,5

Lähde: Bloomberg



## • iShares Healthcare Innovation UCITS ETF

- Bloomberg 2B78 GY
- ISIN IE00BYZK4776
- AUM EUR 1,35 Mrd
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

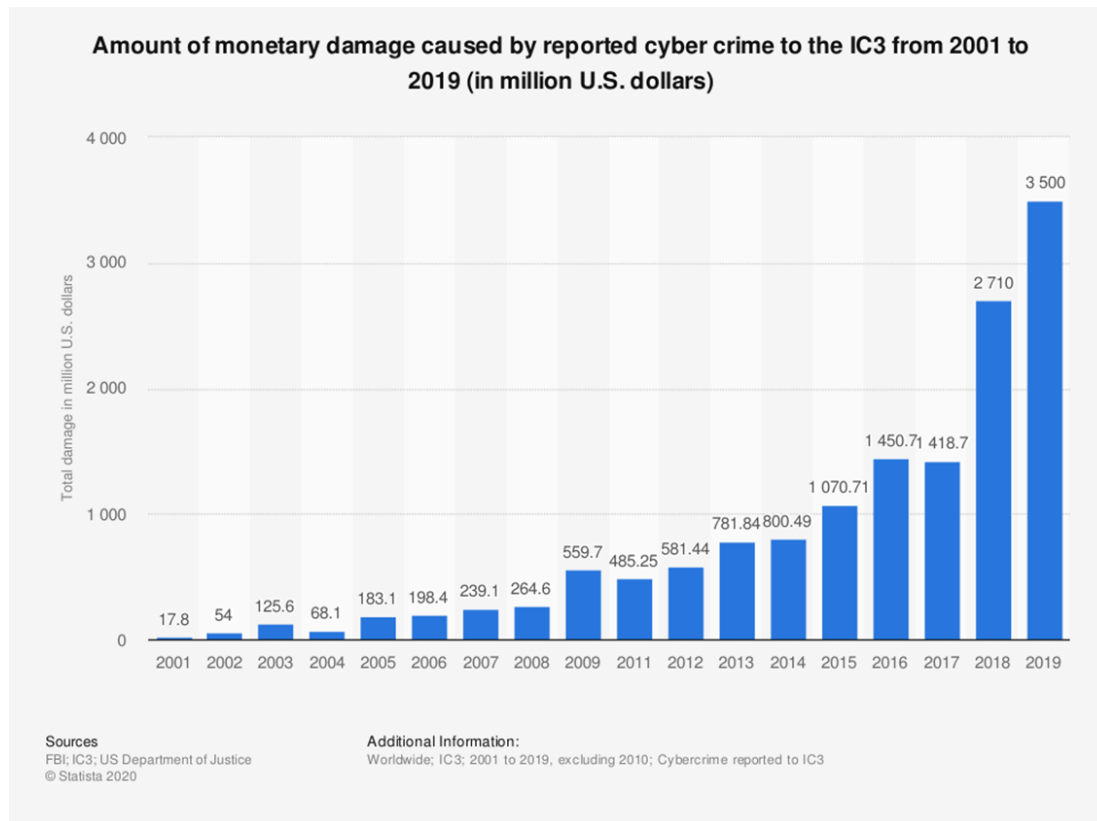
[Tuotelehti](#)

A heavy metal chain with a brass padlock is shown against a dark blue background. The chain is made of large, interlocking links and is coiled around the padlock. The padlock is a rectangular, brass-colored metal lock with a keyhole on the bottom. The chain is attached to a white surface on the left and right sides of the frame. The lighting is dramatic, highlighting the metallic textures and creating strong shadows.

# Tietoturva



# Tietoturvarikollisuus voimakkaassa kasvussa

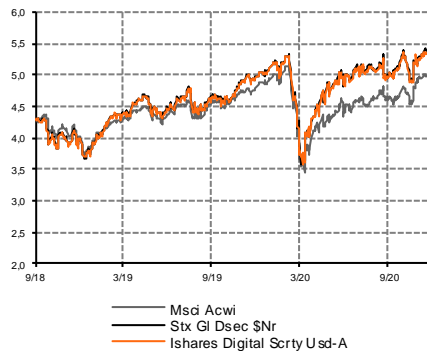


# Tietoturva

## 10 suurinta sijoitusta, %

Wipro Ltd	1,9
ams AG	1,8
Azbil Corp	1,8
DXC Technology Co	1,7
Tech Mahindra Ltd	1,7
DocuSign Inc	1,7
Hexagon AB	1,7
Zscaler Inc	1,6
Maxim Integrated Products Inc	1,6
AMETEK Inc	1,5

Lähde: Bloomberg



## • iShares Digital Security UCITS ETF

- Bloomberg LOCK GY
- ISIN IE00BGOJ4C88
- AUM EUR 851 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

• KIID

Tuotelehti

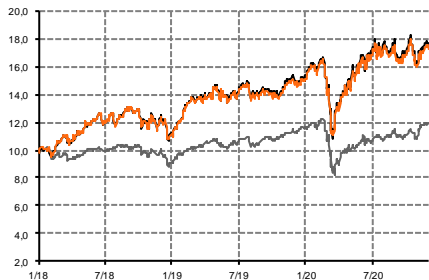


# Tietoturva

## 10 suurinta sijoitusta, %

Cloudflare Inc	3,7
BlackBerry Ltd	3,2
FireEye Inc	2,6
Palo Alto Networks Inc	2,5
Cisco Systems Inc	2,3
Splunk Inc	2,3
CyberArk Software Ltd	2,3
NetScout Systems Inc	2,3
CrowdStrike Holdings Inc	2,2
Radware Ltd	2,2

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Ise Ucits Ntr  
— L&G Cyber Security Ucits Etf

## • L&G Cyber Security UCITS ETF

- Bloomberg USPY GY
- ISIN IE00BYPLS672
- AUM USD 2,01 Mrd
- TER 0,75 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

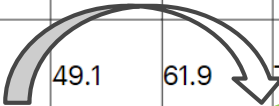
[Tuotelehti](#)

# Digitalisaatio ja teknologia

# Pilvipalveluiden myynnin kasvu voimakasta

**Table 1. Worldwide Public Cloud Service Revenue Forecast (Billions of U.S. Dollars)**

	2018	2019	2020	2021	2022
Cloud Business Process Services (BPaaS)	45.8	49.3	53.1	57.0	61.1
Cloud Application Infrastructure Services (PaaS)	15.6	19.0	23.0	27.5	31.8
Cloud Application Services (SaaS)	80.0	94.8	110.5	126.7	143.7
Cloud Management and Security Services	10.5	12.2	14.1	16.0	17.9
Cloud System Infrastructure Services (IaaS)	30.5	38.9	49.1	61.9	76.6
<b>Total Market</b>	<b>182.4</b>	<b>214.3</b>	<b>249.8</b>	<b>289.1</b>	<b>331.2</b>



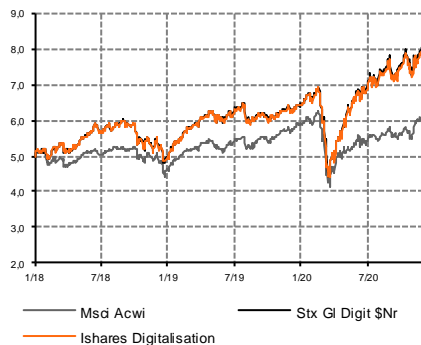
CAGR+15,6%

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Square Inc	2,7
FedEx Corp	2,5
MercadoLibre Inc	2,0
United Parcel Service Inc	1,9
Spotify Technology SA	1,7
Pinterest Inc	1,7
DocuSign Inc	1,7
Deutsche Post AG	1,6
Adyen NV	1,6
Twitter Inc	1,6

Lähde: Bloomberg



## • iShares Digitalisation UCITS ETF

- Bloomberg 2B79 GY
- ISIN IE00BYZK4883
- AUM EUR 973 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

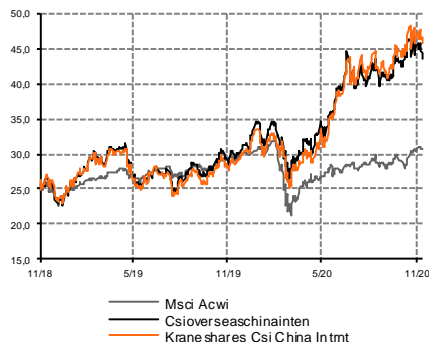
[Tuotelehti](#)

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Tencent Holdings Ltd	9,4
Alibaba Group Holding Ltd	8,6
Pinduoduo Inc	7,7
Meituan	7,5
JD.com Inc	7,3
Bilibili Inc	5,1
Vipshop Holdings Ltd	4,1
NetEase Inc	4,0
TAL Education Group	3,9
Lufax Holding Ltd	3,9

Lähde: Bloomberg



## • KraneShares CSI China Internet UCITS ETF

- Bloomberg KWEB LN
- ISIN IE00BFXR7892
- AUM USD 263 Mio
- TER 0,75 %
- Listaus Lontoo

• [KIID](#)

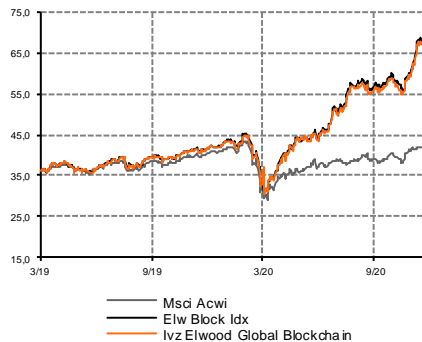
[Tuotelehti](#)

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

MicroStrategy Inc	5,7
Canaan Inc	5,2
Taiwan Semiconductor Manufactu	4,5
Global Unichip Corp	4,0
Monex Group Inc	3,7
Kakao Corp	3,6
GMO internet Inc	3,5
CME Group Inc	3,5
QUALCOMM Inc	2,5
Digital Garage Inc	2,5

Lähde: Bloomberg



## • Invesco Elwood Global Blockchain UCITS ETF

- Bloomberg BNXG GY
- ISIN IE00BGBN6P67
- AUM EUR 304 Mio
- TER 0,65 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)



# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Kingsoft Cloud Holdings Ltd	4,2
MicroStrategy Inc	4,0
Alphabet Inc	3,9
Oracle Corp	3,7
Arista Networks Inc	3,6
MongoDB Inc	3,5
VMware Inc	3,5
Microsoft Corp	3,4
Amazon.com Inc	3,3
Alibaba Group Holding Ltd	3,3

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Ise Cpq Index  
— First Trust Cloud Computing

## • FT Cloud Computing UCITS ETF

- Bloomberg SKYE NA
- ISIN IE00BFD2H405
- AUM EUR 398 Mio
- TER 0,60 %
- Listaus Amsterdam

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)



# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Cloudflare Inc	2,9
Blackline Inc	2,5
Zendesk Inc	2,4
Slack Technologies Inc	2,4
Paylocity Holding Corp	2,3
Sprout Social Inc	2,3
Paycom Software Inc	2,3
Anaplan Inc	2,2
Zoom Video Communications Inc	2,2
Avalara Inc	2,2

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
 — Byp Emrg Cloud Ntr  
 — Wt Cloud Computing Usd Acc

## • WisdomTree Cloud Computing UCITS ETF

- Bloomberg WTEJ GY
- ISIN IE00BJGWQN72
- AUM EUR 341 Mio
- TER 0,40 %
- Listaus Xetra

• [KIID Ruotsi](#)

[Tuotelehti](#)

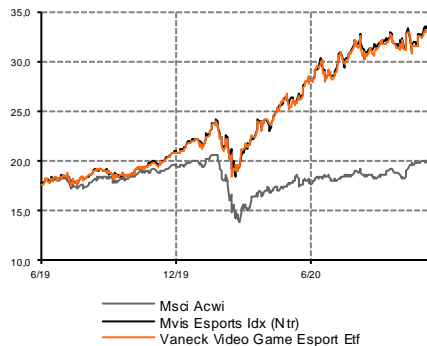


# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Tencent Holdings Ltd	8,3
NVIDIA Corp	7,6
Advanced Micro Devices Inc	7,1
Sea Ltd	6,7
Bandai Namco Holdings Inc	6,0
Nintendo Co Ltd	5,9
Bilibili Inc	5,4
Nexon Co Ltd	5,2
Activision Blizzard Inc	5,0
Take-Two Interactive Software	4,6

Lähde: Bloomberg



## • VanEck Vectors Video Gaming and eSports UCITS ETF

- Bloomberg ESPO GY
- ISIN IE00BYWQWR46
- AUM EUR 585 Mio
- TER 0,55 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

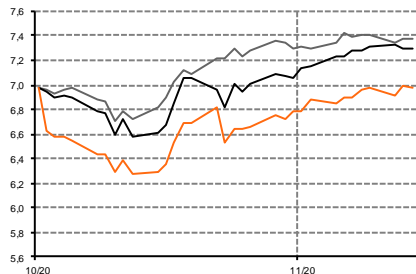
[Tuotelehti](#)

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Advanced Micro Devices Inc	5,4
Renesas Electronics Corp	5,0
NXP Semiconductors NV	4,6
NVIDIA Corp	4,6
MediaTek Inc	4,5
Acacia Communications Inc	3,2
Square Inc	3,0
Shopify Inc	2,9
Intel Corp	2,6
QUALCOMM Inc	2,1

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Tb digi  
— Han Digital Infra Conn Etf

## • HanETF Digital Infrastructure and Connectivity UCITS ETF

- Bloomberg DIGI GY
- ISIN IE00BL643144
- AUM EUR 8,2 Mio
- TER 0,69 %
- Listaus Xetra

• KIID

Tuotelehti

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Riot Blockchain Inc	2,1
NIO Inc	2,0
Pinterest Inc	1,8
BioNTech SE	1,6
Trade Desk Inc/The	1,5
Roku Inc	1,4
Exact Sciences Corp	1,4
Aptiv PLC	1,2
Xilinx Inc	1,2
FANUC Corp	1,2

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
— Sol Itec Idx Ntr  
— Han-Gins Tech Megatrend Eq

## • HanETF Tech Megatrend Equal Weight UCITS ETF

- Bloomberg T3KE GY
- ISIN IE00BDDRF700
- AUM EUR 31 Mio
- TER 0,59 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

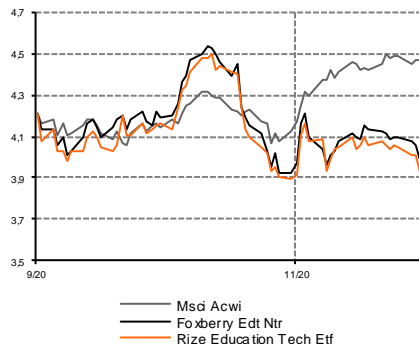
[Tuotelehti](#)

# Digitalisaatio ja teknologia

## 10 suurinta sijoitusta, %

Bright Horizons Family Solutio	11,7
New Oriental Education & Techn	10,7
Chegg Inc	9,1
TAL Education Group	8,7
2U Inc	7,9
GSX Techedu Inc	6,5
SuRaLa Net Co Ltd	4,4
Koolearn Technology Holding Lt	4,1
Pluralsight Inc	4,0
Grand Canyon Education Inc	4,0

Lähde: Bloomberg



## • Rize Education Tech and Digital Learning UCITS ETF

- Bloomberg LERN GY
- ISIN IE00BLRPQJ54
- AUM EUR 4,9 Mio
- TER 0,45 %
- Listaus Xetra

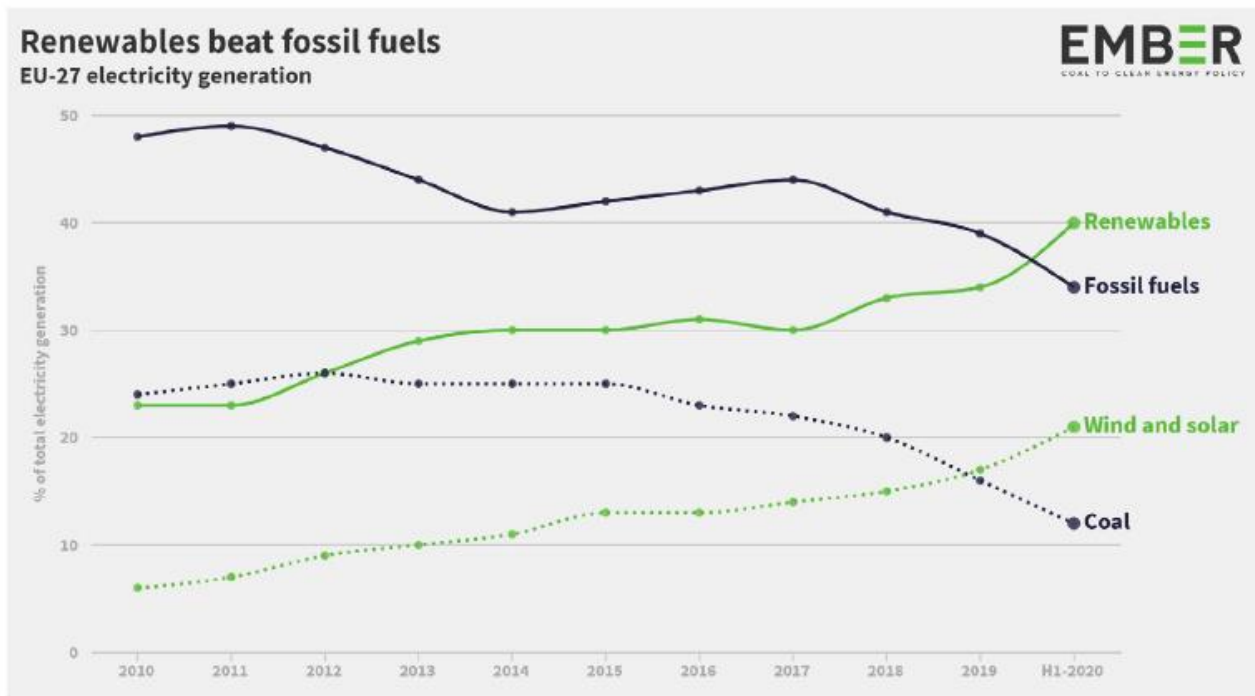
• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)



# Ilmastonmuutoksen torjunta

# Uusiutuvat energiamuodot nousivat fossiilisten ohi Euroopassa



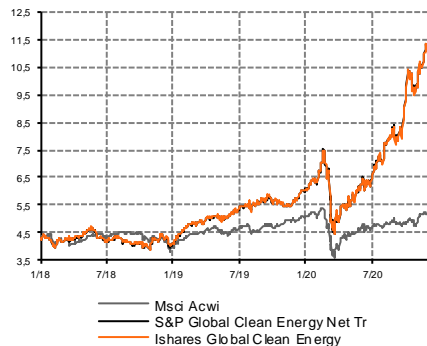


# Ilmastonmuutoksen torjunta

## 10 suurinta sijoitusta, %

Plug Power Inc	5,8
Enphase Energy Inc	5,2
Meridian Energy Ltd	5,0
First Solar Inc	4,8
Verbund AG	4,8
Siemens Gamesa Renewable Energy	4,7
Orsted AS	4,6
Vestas Wind Systems A/S	4,6
Contact Energy Ltd	4,5
Xinyi Solar Holdings Ltd	4,2

Lähde: Bloomberg



## • iShares Global Clean Energy UCITS ETF

- Bloomberg IQQH GY
- ISIN IE00B1XNH34
- AUM EUR 3,1 mrd
- TER 0,65 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)

# Ilmastonmuutoksen torjunta

## 10 suurinta sijoitusta, %

Schneider Electric SE	14,6
Iberdrola SA	12,9
NextEra Energy Inc	12,8
Vestas Wind Systems A/S	6,9
Orsted AS	6,2
STMicroelectronics NV	5,2
TDK Corp	3,6
Enphase Energy Inc	2,7
Nibe Industrier AB	2,6
Kingspan Group PLC	2,5

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi      — Widallengycw-Tr  
— Lyxor New Energy Dr

- **Lyxor New Energy UCITS ETF**
  - Bloomberg    LYXNRJ GY
  - ISIN            FR0010524777
  - AUM            EUR 721 Mio
  - TER            0,60 %
  - Listaus        Xetra

- [KIID](#)

[Tuotelehti](#)

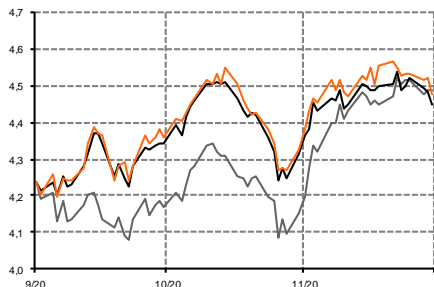


# Ilmastonmuutoksen torjunta

## 10 suurinta sijoitusta, %

SIG Combibloc Group AG	3,7
Vitasoy International Holdings	3,5
Calavo Growers Inc	3,5
Beyond Meat Inc	3,4
FMC Corp	3,4
Deere & Co	3,4
Ball Corp	3,2
O-I Glass Inc	3,2
BillerudKorsnas AB	3,1
euglena Co Ltd	2,8

Lähde: Bloomberg



— Msci Acwi  
 — Foxberry Sufo Nr  
 — Rize Sustainable Food Etf

## • Rize Sustainable Food UCITS ETF

- Bloomberg RIFZ GY
- ISIN IE00BLRPQH31
- AUM EUR 11 Mio
- TER 0,45 %
- Listaus Xetra

• [KIID](#)

[Tuotelehti](#)

# Ilmastonmuutoksen torjunta

## 10 suurinta indikoitua sijoitusta, %

Nio Inc	2,6
BYD CO LTD	1,9
Tesla	1,5
Plug Power	1,3
Xiaomi	1,3
Zoom Videocommunications Inc	1,2
Uber Technology	1,1
Vestas Wind Systems	1,1
APTIV PLC	1,1
Albemarle Corp	1,0

Lähde: HAN ETF

- **HanETF iClima Global Decarbonisation Enablers UCITS ETF**

- Bloomberg ECLM GY
- ISIN IE00BNC1F287
- AUM EUR XXX
- TER 0,65 %
- Listaus Xetra

- **HUOM! Tuote ollaan listaamassa Saksaan 12. joulukuuta**

- [KIID](#)

- [Tuotelehti](#)

### Lisätietoja OP Yrityspankki Oyj:stä ja sen tuottamista sijoitusanalyseista:

Tämä OP Yrityspankki Oyj:n 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, joita 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.