

Beholdningsliste, ultimo december 2018

Navn	Markedsværdi (mio. kr.)	Porteføljevægt
Danske Bank A/S	4.942	4,8%
Novo Nordisk A/S	2.043	2,0%
Microsoft Corp	1.887	1,8%
Orsted A/S	1.680	1,6%
McDonald's Corp	1.225	1,2%
Royal Dutch Shell PLC	1.204	1,2%
Mastercard Inc	1.173	1,1%
Reckitt Benckiser Group PLC	1.027	1,0%
Verizon Communications Inc	924	0,9%
Thermo Fisher Scientific Inc	888	0,9%
Johnson & Johnson	873	0,9%
Alphabet Inc	852	0,8%
CVS Health Corp	849	0,8%
AstraZeneca PLC	844	0,8%
Procter & Gamble Co/The	812	0,8%
Zurich Insurance Group AG	804	0,8%
Medtronic PLC	800	0,8%
Home Depot Inc/The	789	0,8%
Nestle SA	781	0,8%
Cognizant Technology Solutions Corp	775	0,8%
Cisco Systems Inc	755	0,7%
UnitedHealth Group Inc	750	0,7%
AT&T Inc	745	0,7%
Visa Inc	731	0,7%
LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	723	0,7%
Pfizer Inc	711	0,7%
Roche Holding AG	686	0,7%
PepsiCo Inc	676	0,7%
Novartis AG	674	0,7%
Accenture PLC	671	0,7%
Coca-Cola Co/The	671	0,7%
Progressive Corp/The	653	0,6%
NextEra Energy Inc	648	0,6%
Eli Lilly & Co	647	0,6%
Centene Corp	644	0,6%
Unilever NV	638	0,6%
Waste Management Inc	627	0,6%
Walt Disney Co/The	614	0,6%
Duke Energy Corp	599	0,6%
Facebook Inc	594	0,6%
TOTAL SA	579	0,6%
Allianz SE	572	0,6%
SAP SE	552	0,5%
Iberdrola SA	539	0,5%
S&P Global Inc	526	0,5%
Automatic Data Processing Inc	524	0,5%
Koninklijke Philips NV	524	0,5%
International Business Machines Corp	513	0,5%
adidas AG	510	0,5%
Vestas Wind Systems A/S	509	0,5%
United Parcel Service Inc	501	0,5%
Merck & Co Inc	497	0,5%
Mondelez International Inc	491	0,5%
Costco Wholesale Corp	490	0,5%
Kimberly-Clark Corp	480	0,5%
Public Service Enterprise Group Inc	480	0,5%
Wells Fargo & Co	478	0,5%

American Electric Power Co Inc	467	0,5%
Sabre Corp	450	0,4%
JPMorgan Chase & Co	450	0,4%
Aon PLC	449	0,4%
Republic Services Inc	447	0,4%
Stryker Corp	446	0,4%
Starbucks Corp	445	0,4%
Dominion Energy Inc	443	0,4%
Exxon Mobil Corp	437	0,4%
Southern Co/The	433	0,4%
ING Groep NV	431	0,4%
Paychex Inc	431	0,4%
RELX PLC	430	0,4%
Church & Dwight Co Inc	429	0,4%
Danone SA	420	0,4%
Kering SA	417	0,4%
Diageo PLC	412	0,4%
Samsung Electronics Co Ltd	409	0,4%
Allstate Corp/The	408	0,4%
Marsh & McLennan Cos Inc	408	0,4%
Estee Lauder Cos Inc/The	405	0,4%
Sanofi	390	0,4%
TJX Cos Inc/The	388	0,4%
Tencent Holdings Ltd	379	0,4%
Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	376	0,4%
Citigroup Inc	369	0,4%
ConocoPhillips	365	0,4%
Alibaba Group Holding Ltd	363	0,4%
Waste Connections Inc	359	0,4%
Ingersoll-Rand PLC	347	0,3%
Ecolab Inc	346	0,3%
Baxter International Inc	343	0,3%
Ross Stores Inc	339	0,3%
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	339	0,3%
Intuit Inc	338	0,3%
Koninklijke Ahold Delhaize NV	336	0,3%
Colgate-Palmolive Co	335	0,3%
Schneider Electric SE	333	0,3%
Amadeus IT Group SA	329	0,3%
GlaxoSmithKline PLC	329	0,3%
Svenska Handelsbanken AB	324	0,3%
DSV A/S	323	0,3%
Travelers Cos Inc/The	319	0,3%
CME Group Inc	317	0,3%
Siemens AG	307	0,3%
Deutsche Post AG	303	0,3%
Danaher Corp	301	0,3%
National Grid PLC	297	0,3%
Willis Towers Watson PLC	296	0,3%
Vodafone Group PLC	292	0,3%
Aflac Inc	291	0,3%
Kerry Group PLC	290	0,3%
Swiss Re AG	281	0,3%
Edison International	276	0,3%
HSBC Holdings PLC	276	0,3%
VF Corp	270	0,3%
Hiscox Ltd	270	0,3%
Chubb Ltd	270	0,3%
ISS A/S	260	0,3%
Uni-President Enterprises Corp	252	0,2%
Apple Inc	246	0,2%
BASF SE	244	0,2%
Capgemini SE	241	0,2%
Coloplast A/S	240	0,2%

Omnicom Group Inc	235	0,2%
Telenor ASA	232	0,2%
Broadridge Financial Solutions Inc	230	0,2%
Expeditors International of Washington Inc	228	0,2%
Sampo Oyj	225	0,2%
Bayer AG	224	0,2%
Netcompany Group A/S	219	0,2%
BlackRock Inc	217	0,2%
Carlsberg A/S	214	0,2%
Pernod Ricard SA	213	0,2%
Anthem Inc	213	0,2%
Chevron Corp	209	0,2%
ABN AMRO Group NV	209	0,2%
Tiger Brands Ltd	207	0,2%
Housing Development Finance Corp Ltd	206	0,2%
Humana Inc	206	0,2%
Pandora A/S	204	0,2%
AP Moller - Maersk A/S	200	0,2%
Cigna Corp	192	0,2%
Prudential PLC	191	0,2%
BT Group PLC	191	0,2%
Compass Group PLC	189	0,2%
Chr Hansen Holding A/S	188	0,2%
Tata Consultancy Services Ltd	184	0,2%
Hershey Co/The	180	0,2%
China Overseas Land & Investment Ltd	179	0,2%
Newcrest Mining Ltd	176	0,2%
Unilever PLC	175	0,2%
Comcast Corp	173	0,2%
Nordea Bank Abp	170	0,2%
Fomento Economico Mexicano SAB de CV	168	0,2%
Jyske Bank A/S	165	0,2%
Genmab A/S	161	0,2%
International Flavors & Fragrances Inc	157	0,2%
Toyota Motor Corp	157	0,2%
AIA Group Ltd	152	0,1%
CH Robinson Worldwide Inc	152	0,1%
Heineken Holding NV	144	0,1%
Cia Cervecerias Unidas SA	143	0,1%
LG Corp	140	0,1%
Aguas Andinas SA	140	0,1%
Lloyds Banking Group PLC	131	0,1%
Canadian National Railway Co	128	0,1%
Waters Corp	125	0,1%
Legrand SA	124	0,1%
Uni-President China Holdings Ltd	123	0,1%
Cipla Ltd/India	123	0,1%
Grasim Industries Ltd	123	0,1%
GN Store Nord A/S	122	0,1%
Ping An Insurance Group Co of China Ltd	121	0,1%
Remgro Ltd	118	0,1%
Infosys Ltd	118	0,1%
DBS Group Holdings Ltd	118	0,1%
Sunac China Holdings Ltd	117	0,1%
ConvaTec Group PLC	113	0,1%
3M Co	112	0,1%
Intel Corp	110	0,1%
TUI AG	107	0,1%
Hermes International	107	0,1%
CRH PLC	107	0,1%
Akzo Nobel NV	103	0,1%
Vinci SA	103	0,1%
Merida Industry Co Ltd	103	0,1%
Kasikornbank PCL	103	0,1%

L'Oreal SA	102	0,1%
Beiersdorf AG	98	0,1%
Anhui Conch Cement Co Ltd	95	0,1%
NTT DOCOMO Inc	94	0,1%
Zimmer Biomet Holdings Inc	94	0,1%
ICICI Bank Ltd	94	0,1%
Enel SpA	92	0,1%
KDDI Corp	91	0,1%
Neste Oyj	91	0,1%
Sunny Optical Technology Group Co Ltd	90	0,1%
Bank Rakyat Indonesia Persero Tbk PT	90	0,1%
Ossur HF	89	0,1%
Bharat Financial Inclusion Ltd	89	0,1%
UPM-Kymmene OYJ	88	0,1%
Tate & Lyle PLC	88	0,1%
Swiss Life Holding AG	87	0,1%
LG Household & Health Care Ltd	87	0,1%
AXA SA	86	0,1%
Novozymes A/S	86	0,1%
Swisscom AG	86	0,1%
FLSmidth & Co A/S	86	0,1%
KB Financial Group Inc	85	0,1%
Baidu Inc	85	0,1%
Linde PLC	84	0,1%
William Demant Holding A/S	83	0,1%
State Street Corp	83	0,1%
Sandvik AB	83	0,1%
HUGO BOSS AG	83	0,1%
Sony Corp	82	0,1%
Deutsche Telekom AG	80	0,1%
Standard Bank Group Ltd	80	0,1%
Asustek Computer Inc	79	0,1%
Duratex SA	78	0,1%
Deutsche Lufthansa AG	77	0,1%
Covestro AG	75	0,1%
Toronto-Dominion Bank/The	75	0,1%
Gilead Sciences Inc	75	0,1%
Commercial International Bank Egypt SAE	75	0,1%
Legal & General Group PLC	73	0,1%
Shenzhou International Group Holdings Ltd	72	0,1%
Tryg A/S	72	0,1%
Cummins Inc	72	0,1%
Shoptite Holdings Ltd	71	0,1%
Rio Tinto PLC	71	0,1%
Oracle Corp	70	0,1%
Persimmon PLC	70	0,1%
Vonovia SE	69	0,1%
CIMB Group Holdings Bhd	68	0,1%
Beijing Enterprises Water Group Ltd	68	0,1%
Royal Bank of Canada	68	0,1%
Lan & Spar Bank	67	0,1%
Quinenco SA	67	0,1%
China Taiping Insurance Holdings Co Ltd	67	0,1%
BHP Group PLC	66	0,1%
LyondellBasell Industries NV	65	0,1%
LG Chem Ltd	64	0,1%
3i Group PLC	63	0,1%
Walgreens Boots Alliance Inc	63	0,1%
SJM Holdings Ltd	63	0,1%
American Express Co	62	0,1%
Tokio Marine Holdings Inc	61	0,1%
Pakuwon Jati Tbk PT	61	0,1%
Target Corp	60	0,1%
Techtronic Industries Co Ltd	60	0,1%

Geely Automobile Holdings Ltd	60	0,1%
Grupo Herdez SAB de CV	60	0,1%
Bank Central Asia Tbk PT	60	0,1%
GRUH Finance Ltd	58	0,1%
HDFC Standard Life Insurance Co Ltd	58	0,1%
BNP Paribas SA	57	0,1%
China Mengniu Dairy Co Ltd	57	0,1%
Koninklijke DSM NV	57	0,1%
Taisei Corp	56	0,1%
Adani Ports & Special Economic Zone Ltd	56	0,1%
Tata Power Co Ltd/The	56	0,1%
Equinor ASA	56	0,1%
ITOCHU Corp	56	0,1%
Adobe Inc	55	0,1%
Rio Tinto Ltd	55	0,1%
Banco Bradesco SA	55	0,1%
Heineken NV	55	0,1%
Cie Financiere Richemont SA	55	0,1%
Vinda International Holdings Ltd	55	0,1%
Standard Foods Corp	55	0,1%
Dfds A/S	54	0,1%
Largan Precision Co Ltd	53	0,1%
ITV PLC	53	0,1%
WellCare Health Plans Inc	53	0,1%
Bristol-Myers Squibb Co	53	0,1%
China Resources Beer Holdings Co Ltd	52	0,1%
Pepkor Holdings Ltd	52	0,1%
Guaranty Trust Bank PLC	51	0,0%
Central Japan Railway Co	51	0,0%
China Merchants Bank Co Ltd	50	0,0%
KBC Group NV	50	0,0%
Everest Re Group Ltd	50	0,0%
Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	50	0,0%
Mowi ASA	50	0,0%
Embotelladora Andina SA	50	0,0%
H&R Block Inc	49	0,0%
Unicharm Corp	49	0,0%
China Mobile Ltd	49	0,0%
My EG Services Bhd	49	0,0%
Biogen Inc	49	0,0%
Aditya Birla Capital Ltd	49	0,0%
Rockwool International A/S	48	0,0%
Universal Robina Corp	48	0,0%
Greatview Aseptic Packaging Co Ltd	48	0,0%
HCA Healthcare Inc	48	0,0%
Per Aarsleff Holding A/S	47	0,0%
CBRE Group Inc	47	0,0%
Mitsubishi Corp	47	0,0%
Sun Hung Kai Properties Ltd	47	0,0%
Hysan Development Co Ltd	46	0,0%
Maruti Suzuki India Ltd	46	0,0%
Keyence Corp	46	0,0%
Western Union Co/The	46	0,0%
Engie Brasil Energia SA	45	0,0%
AbbVie Inc	45	0,0%
Coca-Cola HBC AG	45	0,0%
Amgen Inc	45	0,0%
Discover Financial Services	45	0,0%
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	44	0,0%
Ashtead Group PLC	44	0,0%
Nestle Nigeria PLC	44	0,0%
Raia Drogasil SA	44	0,0%
SoftBank Group Corp	44	0,0%
Nilfisk Holding A/S	43	0,0%

Mizuho Financial Group Inc	43	0,0%
Nippon Telegraph & Telephone Corp	43	0,0%
Moncler SpA	43	0,0%
Venture Corp Ltd	42	0,0%
Union Pacific Corp	42	0,0%
Anglo American PLC	42	0,0%
Samsung Fire & Marine Insurance Co Ltd	42	0,0%
F5 Networks Inc	42	0,0%
Country Garden Holdings Co Ltd	41	0,0%
Chroma ATE Inc	41	0,0%
Texas Instruments Inc	41	0,0%
ABB Ltd	41	0,0%
Thales SA	41	0,0%
Mega Lifesciences PCL	40	0,0%
Telefonica SA	40	0,0%
Daito Trust Construction Co Ltd	40	0,0%
ORIX Corp	39	0,0%
Deutsche Wohnen SE	39	0,0%
Vodafone Idea Ltd	39	0,0%
Amazon.com Inc	39	0,0%
City Union Bank Ltd	38	0,0%
Wirecard AG	38	0,0%
AMETEK Inc	38	0,0%
VMware Inc	37	0,0%
Ubisoft Entertainment SA	37	0,0%
Bridgestone Corp	37	0,0%
Kao Corp	36	0,0%
PZ Cussons PLC	36	0,0%
Henkel AG & Co KGaA	36	0,0%
Komerčni banka as	36	0,0%
African Oxygen Ltd	36	0,0%
Alm Brand A/S	36	0,0%
BHP Group Ltd	36	0,0%
Bank of America Corp	36	0,0%
Manila Water Co Inc	36	0,0%
WW Grainger Inc	35	0,0%
America Movil SAB de CV	35	0,0%
Honda Motor Co Ltd	35	0,0%
Volvo AB	35	0,0%
Dewan Housing Finance Corp Ltd	35	0,0%
China Construction Bank Corp	35	0,0%
ASM Pacific Technology Ltd	35	0,0%
Royal Unibrew A/S	35	0,0%
Cairn Energy PLC	35	0,0%
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	35	0,0%
Century Pacific Food Inc	34	0,0%
SK Hynix Inc	34	0,0%
Burberry Group PLC	34	0,0%
Grupo Financiero Banorte SAB de CV	34	0,0%
GT Capital Holdings Inc	34	0,0%
Bank of China Ltd	33	0,0%
Japan Airlines Co Ltd	33	0,0%
Naspers Ltd	33	0,0%
Gap Inc/The	33	0,0%
Yuzhou Properties Co Ltd	33	0,0%
Itausa - Investimentos Itau SA	33	0,0%
Tyson Foods Inc	33	0,0%
CNOOC Ltd	33	0,0%
Wal-Mart de Mexico SAB de CV	33	0,0%
Unum Group	33	0,0%
Daiwa House Industry Co Ltd	33	0,0%
Nigerian Breweries PLC	32	0,0%
South32 Ltd	32	0,0%
Kroger Co/The	32	0,0%

Ramco Cements Ltd/The	32	0,0%
China State Construction International Holdings Lt	31	0,0%
Autohome Inc	31	0,0%
Swedbank AB	31	0,0%
Viacom Inc	31	0,0%
Berger Paints India Ltd	31	0,0%
Zealand Pharma A/S	31	0,0%
Sands China Ltd	31	0,0%
AAC Technologies Holdings Inc	30	0,0%
Franklin Resources Inc	30	0,0%
POSCO	30	0,0%
Shin-Etsu Chemical Co Ltd	30	0,0%
Secom Co Ltd	29	0,0%
Banco Santander SA	29	0,0%
Recruit Holdings Co Ltd	28	0,0%
Sberbank of Russia PJSC	28	0,0%
Continental AG	28	0,0%
Pearson PLC	28	0,0%
SK Telecom Co Ltd	28	0,0%
OMV AG	28	0,0%
Aena SME SA	28	0,0%
CITIC Ltd	27	0,0%
Illinois Tool Works Inc	27	0,0%
PACCAR Inc	27	0,0%
UBS Group AG	27	0,0%
MEIJI Holdings Co Ltd	27	0,0%
Foot Locker Inc	27	0,0%
Shinhan Financial Group Co Ltd	26	0,0%
Fast Retailing Co Ltd	26	0,0%
Minth Group Ltd	26	0,0%
Nintendo Co Ltd	26	0,0%
Seven & i Holdings Co Ltd	26	0,0%
Booking Holdings Inc	26	0,0%
Hua Hong Semiconductor Ltd	26	0,0%
Vale SA	26	0,0%
Oriental Land Co Ltd/Japan	26	0,0%
Taylor Wimpey PLC	26	0,0%
Delta Electronics Thailand PCL	26	0,0%
MetLife Inc	26	0,0%
Semiconductor Manufacturing International Corp	25	0,0%
SGS SA	25	0,0%
Xinyi Solar Holdings Ltd	25	0,0%
Orkla ASA	25	0,0%
Shionogi & Co Ltd	25	0,0%
Valero Energy Corp	25	0,0%
Delta Electronics Inc	25	0,0%
Petroleo Brasileiro SA	25	0,0%
FANUC Corp	25	0,0%
Marathon Petroleum Corp	25	0,0%
Yum! Brands Inc	25	0,0%
Cintas Corp	25	0,0%
Huaneng Renewables Corp Ltd	24	0,0%
SEI Investments Co	24	0,0%
Fubon Financial Holding Co Ltd	24	0,0%
HP Inc	24	0,0%
Bank of Communications Co Ltd	24	0,0%
MAXIMUS Inc	24	0,0%
Endesa SA	24	0,0%
Marubeni Corp	24	0,0%
Industrial & Commercial Bank of China Ltd	24	0,0%
Daimler AG	24	0,0%
CSX Corp	24	0,0%
Torchmark Corp	24	0,0%
Banco Santander Brasil SA	24	0,0%

Mitsui & Co Ltd	24	0,0%
Aviva PLC	24	0,0%
Associated British Foods PLC	24	0,0%
McCormick & Co Inc/MD	24	0,0%
Oil & Natural Gas Corp Ltd	24	0,0%
Kia Motors Corp	23	0,0%
Rentokil Initial PLC	23	0,0%
Mahle-Metal Leve SA	23	0,0%
Barry Callebaut AG	23	0,0%
Lear Corp	23	0,0%
Host Hotels & Resorts Inc	23	0,0%
East Japan Railway Co	23	0,0%
Atlas Copco AB	23	0,0%
Ameriprise Financial Inc	23	0,0%
Rockwell Automation Inc	23	0,0%
Motherson Sumi Systems Ltd	23	0,0%
Daikin Industries Ltd	22	0,0%
Capri Holdings Ltd	22	0,0%
Orphazyme A/S	22	0,0%
Fuyao Glass Industry Group Co Ltd	22	0,0%
Nidec Corp	22	0,0%
Manulife Financial Corp	22	0,0%
PTT Global Chemical PCL	22	0,0%
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in M	22	0,0%
Han's Laser Technology Industry Group Co Ltd	22	0,0%
Eni SpA	22	0,0%
Lamb Weston Holdings Inc	22	0,0%
Globalwafers Co Ltd	22	0,0%
Bank of New York Mellon Corp/The	21	0,0%
Asahi Group Holdings Ltd	21	0,0%
Orange SA	21	0,0%
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	21	0,0%
Synchrony Financial	21	0,0%
Murata Manufacturing Co Ltd	21	0,0%
Hitachi Ltd	21	0,0%
Juniper Networks Inc	21	0,0%
Dai-ichi Life Holdings Inc	21	0,0%
Tokyo Electron Ltd	21	0,0%
Bank Tabungan Negara Persero Tbk PT	21	0,0%
City Lodge Hotels Ltd	21	0,0%
Shiseido Co Ltd	20	0,0%
Agricultural Bank of China Ltd	20	0,0%
Canon Inc	20	0,0%
Hoya Corp	20	0,0%
Straumann Holding AG	20	0,0%
China Petroleum & Chemical Corp	20	0,0%
CDW Corp/DE	20	0,0%
Stella International Holdings Ltd	20	0,0%
Darden Restaurants Inc	20	0,0%
Abertis Infraestructuras SA	20	0,0%
Skyworks Solutions Inc	20	0,0%
China Overseas Grand Oceans Group Ltd	20	0,0%
Djurslands Bank A/S	20	0,0%
Kuehne + Nagel International AG	20	0,0%
DXC Technology Co	20	0,0%
Air Products & Chemicals Inc	20	0,0%
Summarecon Agung Tbk PT	20	0,0%
Mitsui Fudosan Co Ltd	19	0,0%
PayPal Holdings Inc	19	0,0%
Crane Co	19	0,0%
Partners Group Holding AG	19	0,0%
Astellas Pharma Inc	19	0,0%
Tesco PLC	19	0,0%
Svenska Cellulosa AB SCA	19	0,0%

Howden Joinery Group PLC	19	0,0%
Sirius XM Holdings Inc	19	0,0%
China Resources Gas Group Ltd	19	0,0%
Capital One Financial Corp	19	0,0%
Old Dominion Freight Line Inc	19	0,0%
Mitsubishi Estate Co Ltd	19	0,0%
TCI Co Ltd	19	0,0%
Activision Blizzard Inc	19	0,0%
Hormel Foods Corp	19	0,0%
Kirin Holdings Co Ltd	18	0,0%
Komatsu Ltd	18	0,0%
Yuanta Financial Holding Co Ltd	18	0,0%
Santos Ltd	18	0,0%
GAIL India Ltd	18	0,0%
Cathay Financial Holding Co Ltd	18	0,0%
Robert Half International Inc	18	0,0%
Filinvest Land Inc	18	0,0%
HD Supply Holdings Inc	18	0,0%
Globus Medical Inc	18	0,0%
L Brands Inc	18	0,0%
Suzuki Motor Corp	18	0,0%
Denso Corp	18	0,0%
Eisai Co Ltd	18	0,0%
Bavarian Nordic A/S	18	0,0%
Mitsubishi Electric Corp	17	0,0%
Packaging Corp of America	17	0,0%
Ferguson PLC	17	0,0%
Canadian Imperial Bank of Commerce	17	0,0%
Tohoku Electric Power Co Inc	17	0,0%
Huntsman Corp	17	0,0%
Baloise Holding AG	17	0,0%
Jubilant Foodworks Ltd	17	0,0%
Nampak Ltd	17	0,0%
AGL Energy Ltd	17	0,0%
Sumitomo Corp	17	0,0%
Radiant Opto-Electronics Corp	17	0,0%
Atos SE	17	0,0%
Mondi Ltd	17	0,0%
SMC Corp/Japan	17	0,0%
Panasonic Corp	17	0,0%
China Minsheng Banking Corp Ltd	17	0,0%
Essity AB	17	0,0%
Hannover Rueck SE	16	0,0%
Solar A/S	16	0,0%
Becton Dickinson and Co	16	0,0%
Aeon Co Ltd	16	0,0%
Sompo Holdings Inc	16	0,0%
Grand Canyon Education Inc	16	0,0%
Micron Technology Inc	16	0,0%
Morgan Stanley	16	0,0%
Toshiba Corp	16	0,0%
Next PLC	16	0,0%
Corning Inc	16	0,0%
Daiichi Sankyo Co Ltd	16	0,0%
Terumo Corp	16	0,0%
VTech Holdings Ltd	16	0,0%
Industrial Bank of Korea	16	0,0%
eBay Inc	15	0,0%
IC Group A/S	15	0,0%
Garmin Ltd	15	0,0%
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA	15	0,0%
China International Travel Service Corp Ltd	15	0,0%
Celanese Corp	15	0,0%
Bank of Shanghai Co Ltd	15	0,0%

Hankyu Hanshin Holdings Inc	15	0,0%
EssilorLuxottica SA	15	0,0%
Smith & Nephew PLC	15	0,0%
United Tractors Tbk PT	15	0,0%
CNP Assurances	15	0,0%
PetroChina Co Ltd	15	0,0%
NKT A/S	15	0,0%
Guinness Nigeria PLC	15	0,0%
Engie SA	15	0,0%
Dongfeng Motor Group Co Ltd	15	0,0%
Sumitomo Realty & Development Co Ltd	15	0,0%
Amphenol Corp	15	0,0%
Nippon Building Fund Inc	15	0,0%
Kyocera Corp	15	0,0%
Wm Morrison Supermarkets PLC	15	0,0%
Colruyt SA	15	0,0%
Momo Inc	15	0,0%
ICA Gruppen AB	15	0,0%
Sekisui House Ltd	15	0,0%
JXTG Holdings Inc	14	0,0%
J Sainsbury PLC	14	0,0%
Formosa Chemicals & Fibre Corp	14	0,0%
Linde AG	14	0,0%
Nissan Motor Co Ltd	14	0,0%
Mindtree Ltd	14	0,0%
NetApp Inc	14	0,0%
Christian Dior SE	14	0,0%
Exxaro Resources Ltd	14	0,0%
Estacio Participacoes SA	14	0,0%
Chubu Electric Power Co Inc	14	0,0%
YY Inc	14	0,0%
Admiral Group PLC	14	0,0%
Experian PLC	14	0,0%
West Japan Railway Co	14	0,0%
Sodexo SA	14	0,0%
FUJIFILM Holdings Corp	14	0,0%
Stanley Black & Decker Inc	14	0,0%
Faurecia SA	14	0,0%
CBS Corp	14	0,0%
Lowe's Cos Inc	14	0,0%
Sumitomo Mitsui Trust Holdings Inc	14	0,0%
Otsuka Holdings Co Ltd	14	0,0%
Japan Retail Fund Investment Corp	14	0,0%
Nomura Holdings Inc	14	0,0%
Bellway PLC	13	0,0%
Schroders PLC	13	0,0%
Tobu Railway Co Ltd	13	0,0%
Volkswagen AG	13	0,0%
Vifor Pharma AG	13	0,0%
Seagate Technology PLC	13	0,0%
Burlington Stores Inc	13	0,0%
Eiffage SA	13	0,0%
BP PLC	13	0,0%
Odakyu Electric Railway Co Ltd	13	0,0%
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corp	13	0,0%
Tokyu Corp	13	0,0%
Subaru Corp	13	0,0%
Wesfarmers Ltd	13	0,0%
Mitsubishi Chemical Holdings Corp	13	0,0%
Kubota Corp	13	0,0%
Match Group Inc	13	0,0%
Universal Health Services Inc	13	0,0%
Sumitomo Electric Industries Ltd	12	0,0%
United Urban Investment Corp	12	0,0%

Berkshire Hathaway Inc	12	0,0%
DS Smith PLC	12	0,0%
Royal Bank of Scotland Group PLC	12	0,0%
Clicks Group Ltd	12	0,0%
Carnival PLC	12	0,0%
Suntory Beverage & Food Ltd	12	0,0%
Asahi Kasei Corp	12	0,0%
Kansai Electric Power Co Inc/The	12	0,0%
Fastenal Co	12	0,0%
EOG Resources Inc	12	0,0%
Carnival Corp	12	0,0%
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	12	0,0%
Mitsubishi Heavy Industries Ltd	12	0,0%
Resona Holdings Inc	12	0,0%
Industrivarden AB	12	0,0%
MTN Group Ltd	12	0,0%
IGG Inc	12	0,0%
Sumitomo Chemical Co Ltd	12	0,0%
Toray Industries Inc	12	0,0%
Alliance Data Systems Corp	12	0,0%
Sydbank A/S	12	0,0%
O'Reilly Automotive Inc	12	0,0%
Citrix Systems Inc	12	0,0%
Pentair PLC	11	0,0%
Ajinomoto Co Inc	11	0,0%
Societe Generale SA	11	0,0%
Japan Post Holdings Co Ltd	11	0,0%
Yamaguchi Financial Group Inc	11	0,0%
Fila Korea Ltd	11	0,0%
Bukit Asam Tbk PT	11	0,0%
MSC Industrial Direct Co Inc	11	0,0%
Hexagon AB	11	0,0%
Fujitsu Ltd	11	0,0%
Kajima Corp	11	0,0%
United Therapeutics Corp	11	0,0%
Louisiana-Pacific Corp	11	0,0%
West Fraser Timber Co Ltd	11	0,0%
Mazda Motor Corp	11	0,0%
Bandai Namco Holdings Inc	11	0,0%
MS&AD Insurance Group Holdings Inc	11	0,0%
Allison Transmission Holdings Inc	11	0,0%
Ecopetrol SA	11	0,0%
United Rentals Inc	11	0,0%
Kikkoman Corp	11	0,0%
China Cinda Asset Management Co Ltd	11	0,0%
Banco do Brasil SA	11	0,0%
Barloworld Ltd	11	0,0%
Comerica Inc	11	0,0%
ANTA Sports Products Ltd	11	0,0%
CEZ AS	11	0,0%
Aspen Technology Inc	11	0,0%
Makalot Industrial Co Ltd	11	0,0%
Sul America SA	10	0,0%
Five Below Inc	10	0,0%
Absa Group Ltd	10	0,0%
Snap-on Inc	10	0,0%
Shimano Inc	10	0,0%
Shanghai Pudong Development Bank Co Ltd	10	0,0%
Sony Financial Holdings Inc	10	0,0%
Genpact Ltd	10	0,0%
Tatneft PJSC	10	0,0%
Nitori Holdings Co Ltd	10	0,0%
BNK Financial Group Inc	10	0,0%
AU Optronics Corp	10	0,0%

Total System Services Inc	10	0,0%
Makita Corp	10	0,0%
Polski Koncern Naftowy ORLEN SA	10	0,0%
EMCOR Group Inc	10	0,0%
Chailease Holding Co Ltd	10	0,0%
JFE Holdings Inc	10	0,0%
Berkeley Group Holdings PLC	10	0,0%
Asia Cement Corp	10	0,0%
Dentsu Inc	10	0,0%
Omron Corp	10	0,0%
Powszechna Kasa Oszczednosci Bank Polski SA	10	0,0%
Athene Holding Ltd	10	0,0%
Lollands Bank A/S	10	0,0%
HollyFrontier Corp	10	0,0%
Nissan Chemical Corp	10	0,0%
Booz Allen Hamilton Holding Corp	10	0,0%
Yamato Holdings Co Ltd	10	0,0%
Innolux Corp	10	0,0%
China Evergrande Group	10	0,0%
China Unicom Hong Kong Ltd	9	0,0%
TDK Corp	9	0,0%
Vestjysk Bank A/S	9	0,0%
Sherwin-Williams Co/The	9	0,0%
Banco Santander Mexico SA Institucion de Banca Mul	9	0,0%
Yakult Honsha Co Ltd	9	0,0%
SKF AB	9	0,0%
Fibra Uno Administracion SA de CV	9	0,0%
AirAsia Group Bhd	9	0,0%
1&1 Drillisch AG	9	0,0%
Hana Financial Group Inc	9	0,0%
Trend Micro Inc/Japan	9	0,0%
Future Land Development Holdings Ltd	9	0,0%
Chlitina Holding Ltd	9	0,0%
Nitto Denko Corp	9	0,0%
Novatek Microelectronics Corp	9	0,0%
Kumba Iron Ore Ltd	9	0,0%
LG Uplus Corp	9	0,0%
Tosoh Corp	9	0,0%
Ono Pharmaceutical Co Ltd	9	0,0%
Taiwan Cement Corp	9	0,0%
DLF Ltd	9	0,0%
Cooper Cos Inc/The	9	0,0%
China CITIC Bank Corp Ltd	9	0,0%
Olympus Corp	9	0,0%
T&D Holdings Inc	9	0,0%
Aisin Seiki Co Ltd	9	0,0%
ABIOMED Inc	9	0,0%
Kingboard Holdings Ltd	9	0,0%
NTT Data Corp	9	0,0%
Mebuki Financial Group Inc	9	0,0%
Toyota Tsusho Corp	9	0,0%
Woodside Petroleum Ltd	9	0,0%
Toyota Industries Corp	8	0,0%
Agilent Technologies Inc	8	0,0%
Credit Saison Co Ltd	8	0,0%
Occidental Petroleum Corp	8	0,0%
Japan Exchange Group Inc	8	0,0%
Dai Nippon Printing Co Ltd	8	0,0%
REC Ltd	8	0,0%
Logitech International SA	8	0,0%
Bank Negara Indonesia Persero Tbk PT	8	0,0%
Cia Brasileira de Distribuicao	8	0,0%
Ryohin Keikaku Co Ltd	8	0,0%
Red Hat Inc	8	0,0%

Divi's Laboratories Ltd	8	0,0%
Inpex Corp	8	0,0%
Wyndham Hotels & Resorts Inc	8	0,0%
Mr Price Group Ltd	8	0,0%
Turk Hava Yollari AO	8	0,0%
Vistra Energy Corp	8	0,0%
Ringkjoebing Landbobank A/S	8	0,0%
Canada Goose Holdings Inc	8	0,0%
IRB Brasil Resseguros S/A	8	0,0%
Jubilant Life Sciences Ltd	8	0,0%
Sysmex Corp	8	0,0%
Intuitive Surgical Inc	8	0,0%
US Bancorp	8	0,0%
Truworths International Ltd	8	0,0%
NIIT Technologies Ltd	8	0,0%
Givaudan SA	8	0,0%
Feng TAY Enterprise Co Ltd	8	0,0%
Wipro Ltd	8	0,0%
Power Finance Corp Ltd	8	0,0%
Axel Springer SE	8	0,0%
Wacker Chemie AG	8	0,0%
Landstar System Inc	7	0,0%
Eregli Demir ve Celik Fabrikalari TAS	7	0,0%
Obic Co Ltd	7	0,0%
Applied Materials Inc	7	0,0%
Korea Gas Corp	7	0,0%
MISUMI Group Inc	7	0,0%
Lam Research Corp	7	0,0%
JSW Steel Ltd	7	0,0%
Rohm Co Ltd	7	0,0%
Turk Traktor ve Ziraat Makineleri AS	7	0,0%
Ricoh Co Ltd	7	0,0%
Skjern Bank	7	0,0%
Yaskawa Electric Corp	7	0,0%
Postal Savings Bank of China Co Ltd	7	0,0%
MINEBEA MITSUMI Inc	7	0,0%
a2 Milk Co Ltd	7	0,0%
Seiko Epson Corp	7	0,0%
Zoetis Inc	7	0,0%
ABC-Mart Inc	7	0,0%
Luye Pharma Group Ltd	7	0,0%
Constellation Brands Inc	7	0,0%
Broadcom Inc	7	0,0%
CSPC Pharmaceutical Group Ltd	7	0,0%
Tekfen Holding AS	7	0,0%
Woolworths Group Ltd	7	0,0%
Randstad NV	7	0,0%
China Telecom Corp Ltd	7	0,0%
Fevertree Drinks PLC	7	0,0%
Intercontinental Exchange Inc	7	0,0%
Porto Seguro SA	7	0,0%
T Rowe Price Group Inc	6	0,0%
M3 Inc	6	0,0%
United Overseas Bank Ltd	6	0,0%
Yihai International Holding Ltd	6	0,0%
Nomura Research Institute Ltd	6	0,0%
Kurita Water Industries Ltd	6	0,0%
Leggett & Platt Inc	6	0,0%
Geberit AG	6	0,0%
Nippon Paint Holdings Co Ltd	6	0,0%
Encompass Health Corp	6	0,0%
Sino-Ocean Group Holding Ltd	6	0,0%
Simon Property Group Inc	6	0,0%
Emerson Electric Co	6	0,0%

ASML Holding NV	6	0,0%
NVIDIA Corp	6	0,0%
Bangkok Bank PCL	6	0,0%
Marriott International Inc/MD	6	0,0%
Telenet Group Holding NV	6	0,0%
Mitsubishi Tanabe Pharma Corp	6	0,0%
China Huarong Asset Management Co Ltd	6	0,0%
Telkom SA SOC Ltd	6	0,0%
LIXIL Group Corp	6	0,0%
Fortive Corp	6	0,0%
PTT Exploration & Production PCL	6	0,0%
Hikari Tsushin Inc	6	0,0%
Far Eastern New Century Corp	6	0,0%
HannStar Display Corp	6	0,0%
Kose Corp	6	0,0%
EMS-Chemie Holding AG	6	0,0%
Woori Bank	6	0,0%
Red Electrica Corp SA	5	0,0%
Chipbond Technology Corp	5	0,0%
Sika AG	5	0,0%
Jastrzebska Spolka Weglowa SA	5	0,0%
SPAR Group Ltd/The	5	0,0%
Peugeot SA	5	0,0%
Bata India Ltd	5	0,0%
Georg Fischer AG	5	0,0%
People's Insurance Co Group of China Ltd/The	5	0,0%
Monster Beverage Corp	5	0,0%
Thanachart Capital PCL	5	0,0%
China Shenhua Energy Co Ltd	5	0,0%
Ipsen SA	5	0,0%
Moody's Corp	5	0,0%
Walsin Lihwa Corp	5	0,0%
MSCI Inc	5	0,0%
CyberAgent Inc	5	0,0%
Cboe Global Markets Inc	5	0,0%
Molina Healthcare Inc	5	0,0%
Mettler-Toledo International Inc	5	0,0%
Anglo American Platinum Ltd	5	0,0%
TE Connectivity Ltd	5	0,0%
Allergan PLC	5	0,0%
TIS Inc	5	0,0%
Schindler Holding AG	5	0,0%
Ingredion Inc	5	0,0%
Amplifon SpA	5	0,0%
Alps Alpine Co Ltd	5	0,0%
SM Entertainment Co Ltd	5	0,0%
Phillips 66	5	0,0%
Hang Seng Bank Ltd	5	0,0%
American Tower Corp	5	0,0%
Grupa Lotos SA	5	0,0%
Idemitsu Kosan Co Ltd	5	0,0%
Sun TV Network Ltd	5	0,0%
Astra International Tbk PT	5	0,0%
TPG Telecom Ltd	5	0,0%
Pioneer Natural Resources Co	5	0,0%
Sinotruk Hong Kong Ltd	5	0,0%
Showa Denko KK	5	0,0%
LUKOIL PJSC	5	0,0%
TD Ameritrade Holding Corp	5	0,0%
Domino's Pizza Inc	5	0,0%
Old Mutual Ltd	5	0,0%
Avery Dennison Corp	5	0,0%
China Resources Cement Holdings Ltd	5	0,0%
DGB Financial Group Inc	5	0,0%

IDEXX Laboratories Inc	5	0,0%
Surgutneftegas PJSC	4	0,0%
Fidelity National Information Services Inc	4	0,0%
Sinopec Shanghai Petrochemical Co Ltd	4	0,0%
Transmissora Alianca de Energia Eletrica SA	4	0,0%
NVR Inc	4	0,0%
EDP - Energias do Brasil SA	4	0,0%
Conagra Brands Inc	4	0,0%
Copart Inc	4	0,0%
Samsung Electro-Mechanics Co Ltd	4	0,0%
Gerdau SA	4	0,0%
Doosan Infracore Co Ltd	4	0,0%
ZOZO Inc	4	0,0%
AO Smith Corp	4	0,0%
Rajesh Exports Ltd	4	0,0%
Shimao Property Holdings Ltd	4	0,0%
PG&E Corp	4	0,0%
Radico Khaitan Ltd	4	0,0%
BOC Hong Kong Holdings Ltd	4	0,0%
Renesas Electronics Corp	4	0,0%
Foxconn Technology Co Ltd	4	0,0%
Align Technology Inc	4	0,0%
Coty Inc	4	0,0%
Genting Bhd	4	0,0%
Investec Ltd	4	0,0%
Novatek PJSC	4	0,0%
Abbott Laboratories	4	0,0%
China Everbright Ltd	4	0,0%
Ferrari NV	4	0,0%
Daelim Industrial Co Ltd	4	0,0%
KPIT Technologies Ltd	4	0,0%
Kingboard Laminates Holdings Ltd	4	0,0%
Hyundai Department Store Co Ltd	4	0,0%
MISC Bhd	4	0,0%
Qualicorp Consultoria e Corretora de Seguros SA	4	0,0%
Aristocrat Leisure Ltd	4	0,0%
Krungthai Card PCL	4	0,0%
American International Group Inc	4	0,0%
Gujarat Narmada Valley Fertilizers & Chemicals Ltd	4	0,0%
Sysco Corp	4	0,0%
Chongqing Rural Commercial Bank Co Ltd	4	0,0%
OTP Bank Nyrt	4	0,0%
Tingyi Cayman Islands Holding Corp	4	0,0%
Shinsegae International Inc	4	0,0%
Maanshan Iron & Steel Co Ltd	3	0,0%
JBS SA	3	0,0%
Haci Omer Sabanci Holding AS	3	0,0%
DowDuPont Inc	3	0,0%
Guangzhou Baiyunshan Pharmaceutical Holdings Co Lt	3	0,0%
Fynske Bank AS	3	0,0%
Sino Biopharmaceutical Ltd	3	0,0%
Banco do Estado do Rio Grande do Sul SA	3	0,0%
ChipMOS Technologies Inc	3	0,0%
Guangzhou R&F Properties Co Ltd	3	0,0%
FedEx Corp	3	0,0%
China Everbright Bank Co Ltd	3	0,0%
Mohawk Industries Inc	3	0,0%
Gazprom PJSC	3	0,0%
Alexion Pharmaceuticals Inc	3	0,0%
PVH Corp	3	0,0%
Oriental Union Chemical Corp	3	0,0%
Epiroc AB	3	0,0%
China Communications Services Corp Ltd	3	0,0%
Julius Baer Group Ltd	3	0,0%

Electronic Arts Inc	3	0,0%
Indiabulls Real Estate Ltd	3	0,0%
Grupo Aeroportuario del Centro Norte SAB de CV	3	0,0%
SLC Agricola SA	3	0,0%
China Yuhua Education Corp Ltd	3	0,0%
Kumho Petrochemical Co Ltd	3	0,0%
Daqin Railway Co Ltd	3	0,0%
Shin Kong Financial Holding Co Ltd	3	0,0%
SSY Group Ltd	3	0,0%
Schlumberger Ltd	3	0,0%
Tata Steel Ltd	3	0,0%
Harris Corp	3	0,0%
HEG Ltd	3	0,0%
Cia de Transmissao de Energia Eletrica Paulista	3	0,0%
Palo Alto Networks Inc	3	0,0%
BIM Birlesik Magazalar AS	3	0,0%
Bid Corp Ltd	2	0,0%
ADT Inc	2	0,0%
Restaurant Brands International Inc	2	0,0%
Tisco Financial Group PCL	2	0,0%
QUALCOMM Inc	2	0,0%
First Data Corp	2	0,0%
Mexichem SAB de CV	2	0,0%
Tapestry Inc	2	0,0%
Southwest Airlines Co	2	0,0%
Hvidbjerg Bank A/S	2	0,0%
Growthpoint Properties Ltd	2	0,0%
Agile Group Holdings Ltd	2	0,0%
Quality Houses PCL	2	0,0%
Indah Kiat Pulp & Paper Corp Tbk PT	2	0,0%
Equinix Inc	2	0,0%
Graphite India Ltd	2	0,0%
Angang Steel Co Ltd	2	0,0%
Charles Schwab Corp/The	2	0,0%
58.com Inc	2	0,0%
PNC Financial Services Group Inc/The	2	0,0%
RMB Holdings Ltd	2	0,0%
YiChang HEC ChangJiang Pharmaceutical Co Ltd	2	0,0%
CD Projekt SA	2	0,0%
Walsin Technology Corp	2	0,0%
Dollar General Corp	2	0,0%
Maxim Integrated Products Inc	2	0,0%
DENTSPLY SIRONA Inc	2	0,0%
Weyerhaeuser Co	2	0,0%
Nordfyns Bank AB	2	0,0%
HDC Holdings Co Ltd	2	0,0%
Microchip Technology Inc	2	0,0%
HCL Technologies Ltd	2	0,0%
Netflix Inc	2	0,0%
salesforce.com Inc	2	0,0%
Aalberts Industries NV	2	0,0%
Daqo New Energy Corp	2	0,0%
North Asia Strategic Holdings Ltd	2	0,0%
NIKE Inc	2	0,0%
E*TRADE Financial Corp	1	0,0%
Shire PLC	1	0,0%
Coles Group Ltd	1	0,0%
Air Liquide SA	1	0,0%
Bank of Nova Scotia/The	1	0,0%
Expedia Group Inc	1	0,0%
Mons Bank	1	0,0%
Prudential Financial Inc	1	0,0%
Goldman Sachs Group Inc/The	1	0,0%
Hennes & Mauritz AB	1	0,0%

L3 Technologies Inc	1	0,0%
Megaworld Corp	1	0,0%
Daiwa House REIT Investment Corp	1	0,0%
Rogers Communications Inc	1	0,0%
AvalonBay Communities Inc	1	0,0%
ONEOK Inc	1	0,0%
KT Corp	1	0,0%
Twenty-First Century Fox Inc	1	0,0%
TransCanada Corp	1	0,0%
Intesa Sanpaolo SpA	1	0,0%
Parker-Hannifin Corp	1	0,0%
Cimarex Energy Co	1	0,0%
Eaton Corp PLC	1	0,0%
CenterPoint Energy Inc	1	0,0%
General Electric Co	1	0,0%
Wheaton Precious Metals Corp	1	0,0%
Deere & Co	1	0,0%
Analog Devices Inc	1	0,0%
Illumina Inc	1	0,0%
Barclays PLC	1	0,0%
Unibail-Rodamco-Westfield	1	0,0%
Celgene Corp	1	0,0%
Vornado Realty Trust	1	0,0%
Spirit AeroSystems Holdings Inc	1	0,0%
Clorox Co/The	1	0,0%
Ford Motor Co	1	0,0%
Masco Corp	1	0,0%
Keihan Holdings Co Ltd	1	0,0%
Mobile TeleSystems PJSC	1	0,0%
International Paper Co	1	0,0%
Bank of Montreal	1	0,0%
WEC Energy Group Inc	1	0,0%
Hamamatsu Photonics KK	1	0,0%
Anheuser-Busch InBev SA/NV	1	0,0%
USS Co Ltd	1	0,0%
Nissin Foods Holdings Co Ltd	1	0,0%
HCP Inc	1	0,0%
Brookfield Asset Management Inc	1	0,0%
DR Horton Inc	1	0,0%
T-Mobile US Inc	1	0,0%
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA	1	0,0%
Tesla Inc	1	0,0%
Nutrien Ltd	1	0,0%
Royal Caribbean Cruises Ltd	1	0,0%
Rolls-Royce Holdings PLC	1	0,0%
Sempra Energy	1	0,0%
Fiserv Inc	1	0,0%
Telefonaktiebolaget LM Ericsson	1	0,0%
Regions Financial Corp	1	0,0%
Wolters Kluwer NV	1	0,0%
Fortis Inc/Canada	1	0,0%
Loblaw Cos Ltd	1	0,0%
TransDigm Group Inc	1	0,0%
Xylem Inc/NY	1	0,0%
Fukuoka Financial Group Inc	1	0,0%
SunTrust Banks Inc	1	0,0%
Pembina Pipeline Corp	1	0,0%
Bank of Kyoto Ltd/The	1	0,0%
Ventas Inc	1	0,0%
Yahoo Japan Corp	1	0,0%
CoStar Group Inc	1	0,0%
PPL Corp	1	0,0%
Kreditbanken	1	0,0%
Exelon Corp	1	0,0%

ServiceNow Inc	1	0,0%
Enbridge Inc	1	0,0%
Nokia OYJ	1	0,0%
Cadence Design Systems Inc	1	0,0%
Charter Communications Inc	1	0,0%
Credit Agricole SA	1	0,0%
IQVIA Holdings Inc	1	0,0%
Vivendi SA	1	0,0%
M&T Bank Corp	1	0,0%
FamilyMart UNY Holdings Co Ltd	1	0,0%
TELUS CORP - non tradable	1	0,0%
Kohl's Corp	1	0,0%
Credit Suisse Group AG	1	0,0%
Infineon Technologies AG	1	0,0%
Investor AB	1	0,0%
Vulcan Materials Co	1	0,0%
Bayerische Motoren Werke AG	1	0,0%
BB&T Corp	1	0,0%
Dover Corp	1	0,0%
Fortinet Inc	0	0,0%
SSE PLC	0	0,0%
Federal Realty Investment Trust	0	0,0%
Canadian Pacific Railway Ltd	0	0,0%
E.ON SE	0	0,0%
UniCredit SpA	0	0,0%
Kraft Heinz Co/The	0	0,0%
ArcelorMittal	0	0,0%
Commonwealth Bank of Australia	0	0,0%
PulteGroup Inc	0	0,0%
CGI Group Inc	0	0,0%
Thomson Reuters Corp	0	0,0%
DNB ASA	0	0,0%
Tokyo Gas Co Ltd	0	0,0%
Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	0	0,0%
Equity Residential	0	0,0%
Magna International Inc	0	0,0%
Assa Abloy AB	0	0,0%
Cie de Saint-Gobain	0	0,0%
Regeneron Pharmaceuticals Inc	0	0,0%
Gecina SA	0	0,0%
Sun Life Financial Inc	0	0,0%
Industria de Diseno Textil SA	0	0,0%
Air Water Inc	0	0,0%
Keysight Technologies Inc	0	0,0%
Entergy Corp	0	0,0%
CAE Inc	0	0,0%
Fresenius SE & Co KGaA	0	0,0%
CSL Ltd	0	0,0%
Erste Group Bank AG	0	0,0%
Intertek Group PLC	0	0,0%
NN Group NV	0	0,0%
General Motors Co	0	0,0%
Westpac Banking Corp	0	0,0%
Kinder Morgan Inc/DE	0	0,0%
Lonza Group AG	0	0,0%
National Australia Bank Ltd	0	0,0%
Norfolk Southern Corp	0	0,0%
ACS Actividades de Construccion y Servicios SA	0	0,0%
Boston Scientific Corp	0	0,0%
Alimentation Couche-Tard Inc	0	0,0%
WPP PLC	0	0,0%
Williams Cos Inc/The	0	0,0%
Zions Bancorp NA	0	0,0%
Obayashi Corp	0	0,0%

Australia & New Zealand Banking Group Ltd	0	0,0%
Repsol SA	0	0,0%
Paddy Power Betfair PLC	0	0,0%
Principal Financial Group Inc	0	0,0%
Scentre Group	0	0,0%
Deutsche Bank AG	0	0,0%
Bunzl PLC	0	0,0%
Solvay SA	0	0,0%
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	0	0,0%
Archer-Daniels-Midland Co	0	0,0%
Swatch Group AG/The	0	0,0%
Boliden AB	0	0,0%
SBA Communications Corp	0	0,0%
Link REIT	0	0,0%
Vertex Pharmaceuticals Inc	0	0,0%
Renault SA	0	0,0%
MTU Aero Engines AG	0	0,0%
Aeroports de Paris	0	0,0%
Carrefour SA	0	0,0%
Citizens Financial Group Inc	0	0,0%
Owens Corning	0	0,0%
Autodesk Inc	0	0,0%
Fiat Chrysler Automobiles NV	0	0,0%
Veolia Environnement SA	0	0,0%
Assicurazioni Generali SpA	0	0,0%
Eversource Energy	0	0,0%
Dassault Systemes SE	0	0,0%
Publicis Groupe SA	0	0,0%
Sumitomo Dainippon Pharma Co Ltd	0	0,0%
Anadarko Petroleum Corp	0	0,0%
National Oilwell Varco Inc	0	0,0%
AmerisourceBergen Corp	0	0,0%
Ball Corp	0	0,0%
Frøslev Mollerup Sparekasse	0	0,0%
John Wood Group PLC	0	0,0%
Johnson Matthey PLC	0	0,0%
Reinsurance Group of America Inc	0	0,0%
AutoZone Inc	0	0,0%
Delta Air Lines Inc	0	0,0%
Tiffany & Co	0	0,0%
TechnipFMC PLC	0	0,0%
Akamai Technologies Inc	0	0,0%
Advance Auto Parts Inc	0	0,0%
JM Smucker Co/The	0	0,0%
Mondi PLC	0	0,0%
MTR Corp Ltd	0	0,0%
McKesson Corp	0	0,0%
Fortum OYJ	0	0,0%
Inter Pipeline Ltd	0	0,0%
Royal Mail PLC	0	0,0%
Xerox Corp	0	0,0%
OSRAM Licht AG	0	0,0%
Coca-Cola European Partners PLC	0	0,0%
Square Inc	0	0,0%
Best Buy Co Inc	0	0,0%
Aptiv PLC	0	0,0%
Macquarie Group Ltd	0	0,0%
China Life Insurance Co Ltd/Taiwan	0	0,0%
Goldcorp Inc	0	0,0%
CenturyLink Inc	0	0,0%
Goodyear Tire & Rubber Co/The	0	0,0%
Encana Corp	0	0,0%
Wyndham Destinations Inc	0	0,0%
Post Holdings Inc	0	0,0%

Direct Line Insurance Group PLC	0	0,0%
Arconic Inc	0	0,0%
George Weston Ltd	0	0,0%
ARC Resources Ltd	0	0,0%
Apollo Global Management LLC	0	0,0%
AltaGas Ltd	0	0,0%
Conduent Inc	0	0,0%
Bausch Health Cos Inc	0	0,0%
Mallinckrodt PLC	0	0,0%
Norsk Hydro ASA	0	0,0%
Pilgrim's Pride Corp	0	0,0%
Western Digital Corp	0	0,0%
NH Foods Ltd	0	0,0%
Origin Energy Ltd	0	0,0%
METRO AG	0	0,0%
Toyo Suisan Kaisha Ltd	0	0,0%
WH Group Ltd	0	0,0%
Crescent Point Energy Corp	0	0,0%
Spectrum Brands Holdings Inc	0	0,0%
CI Financial Corp	0	0,0%
Tencent Music Entertainment Group	0	0,0%
Delphi Technologies PLC	0	0,0%
CECONOMY AG	0	0,0%
Adient PLC	0	0,0%
Seadrill Ltd	0	0,0%
Paragon Offshore PLC	0	0,0%
Børsnoterede aktier i alt	98.595	96,2%

Investeringsforeninger

Navn	Markedsværdi (mio. kr.)	Porteføljevægt
L.E.I.F Frontier Markets Equity	1.032	1,0%
Investeringsforeningen C WorldWide Globale Aktier	663	0,6%
BI SICAV - New Emerging Markets, Equities	246	0,2%
Wellington Management Portfolios Dublin PLC - Global Healthcare	223	0,2%
KJK Fund II - Balkan Discovery	185	0,2%
KJK Fund SICAV - SIF - Baltic States	162	0,2%
Franklin Templeton Investment Funds - Templeton Asia	150	0,1%
Handelsinvest Verden	145	0,1%
Maj Invest Danske Aktier	122	0,1%
Investeringsforeningen C WorldWide Asien	93	0,1%
Amber Trust II S.C.A, SICAR	87	0,1%
Lazard Global Active Funds PLC - Emerging Market Engros	87	0,1%
Skagen Global Fund	78	0,1%
Sydinvest BRIK Akkumulerende	77	0,1%
Handelsinvest Danmark Engros	55	0,1%
MFS Meridian Funds - Global Concentrated Fund, Equities	51	0,0%
Sparinvest Value Aktier	50	0,0%
Franklin Templeton Investment Funds - Templeton China	47	0,0%
Amber Trust S.C.A Sicav	46	0,0%
Magna Umbrella Fund PLC - Eastern European Fund	44	0,0%
SYDINVEST Latinamerika	43	0,0%
BLS Invest Danske Aktier	37	0,0%
Firebird Republics SPV Ltd.	20	0,0%
Xtrackers DBLCI Commodity Optimum Yield Swap UCITS	19	0,0%
Handelsinvest Norden	19	0,0%
Forum One - VCG Partners Vietnam Fund	18	0,0%
Threadneedle Lux - Pan European Equities	18	0,0%
BankInvest Emerging Markets Aktier	17	0,0%
Kapitalforeningen BankPension Aktier	12	0,0%
UBS Lux Equity Fund - Global Sustainable USD	10	0,0%
BankInvest Hojt Udbytte Aktier	9	0,0%
BankInvest New Emerging Markets Aktier	7	0,0%
Jyske Invest Favorit Aktier	7	0,0%
Jyske Invest - Aktier Lav Volatilitet	5	0,0%

BankInvest Basis Globale Aktier	3	0,0%
Vinaland Ltd	1	0,0%
Investeringsforeninger i alt	3.890	3,8%
Markedsværdi i alt	102.484	100,0%

Opgjort inklusiv beholdninger i markedsrente

Beholdningsliste, ultimo december 2018 *

Danske unoterede kapitalandele

Navn	Markedsværdi (mio. kr.)	Porteføljevægt
D/S DK Ejendomme LAV	17.645	19,7%
PFA Europe Real Estate Low	5.798	6,5%
D/S Boliger Lav	3.707	4,1%
D/S DK Ejendomme Høj	1.190	1,3%
Carlsberg Byen	968	1,1%
Danske Boligejendomme P/S	298	0,3%
PFA Europe Real Estate High	240	0,3%
Via Equityenture Partners Fund III K/S	226	0,3%
Refshaleøen Holding A/S	163	0,2%
Alsik Estate	152	0,2%
P/S Borgen Shopping	137	0,2%
Kronborg Strand P/S	132	0,1%
Erhvervsinvest III K/S	128	0,1%
Gartnerbyen P/S	128	0,1%
K/S Kristensen Partners 1	113	0,1%
SE Blue Equity I K/S	110	0,1%
Vækstfonden	105	0,1%
Axcel V	99	0,1%
Taulov Dryport A/S	77	0,1%
Dansk Vækstkapital K/S	75	0,1%
Axcel IV K/S	72	0,1%
Stigsborg Havnefront P/S	62	0,1%
SE Blue Equity II K/S	54	0,1%
Ejendomsselskabet Norden VIII K/S	42	0,0%
Polaris Private Equity IV K/S	36	0,0%
SEED Capital III K/S	30	0,0%
Danish Agribusiness Fund I K/S	28	0,0%
Erhvervsinvest II K/S	26	0,0%
Polaris Private Equity II (fusioneret)	16	0,0%
Polaris Private Equity III K/S	9	0,0%
Fast Ejendom Danmark	8	0,0%
P/S Sunstone Biomed. Venture III	5	0,0%
Sparinvest Property Fund K/S	5	0,0%
D/S PFA Sommerhuse	5	0,0%
Danish SDG Investment Fund I K/S	4	0,0%
PFA CPH Properties I P/S	3	0,0%
PFA Kollegier ApS	2	0,0%
K/S BI Biomedical Venture IV	1	0,0%
Blue Equity Management B A/S	1	0,0%
EjendomsSelskabet Norden IV K/S	1	0,0%
Axcel III K/S	0	0,0%
A/S Dansk Erhvervs Investering	0	0,0%
PFA Ophelia InvestCo I 2018 K/S	0	0,0%
ODENSE Sport & Event A/S	0	0,0%
A/S Dagbladet Information	-	-
A/S Kristlig Dagblad	-	-
Campus Byen A - loan	-	-
Campus Byen B - loan	-	-
Danmarks Skibskredit Holding A/S	-	-
Danmarks Skibskredit Holding A/S - suppl. loan	-	-
DKT Holding ApS / TopCo	-	-
Forsikringsakademiet A/S	-	-
IVS A/S	-	-
Kirk & Thorsen Invest A/S	-	-
Nykredit	-	-
PF I A/S	-	-
PFA Barnaby A/S	-	-
SE Blue Renewables K/S	-	-

Symbion A/S	-	-
Via VPF K/S	-	-
VP Securities A/S	-	-
Unoterede danske kapitalandele i alt	45.954	51,3%

Udenlandske uoterede kapitalandele

Navn	Markedsværdi (mio. kr.)	Porteføljevægt
Devonshire Square Estate	1.638	1,8%
Prime Property Fund Asia L.P.	1.522	1,7%
WELPUT - West End of London Property Unit Trust	1.514	1,7%
IP Infra Investors L.P.	1.434	1,6%
Moorfield Audley Real Estate Fund "B" L.P.	1.292	1,4%
Lennar Multifamily Venture DC L.P.	1.034	1,2%
Prime Property Fund LLC	866	1,0%
100 Northern Avenue LLC	833	0,9%
RREEF America REIT II, Inc.	747	0,8%
Blackstone Capital Partners Fund VII	743	0,8%
PATRIZIA Res Publica Hessen II	719	0,8%
Tishman Speyer "The Q"	711	0,8%
Heitman European Residential Partners I	703	0,8%
North Haven Real Estate Fund IX Global, L.P.	691	0,8%
Tishman Speyer European Core Fund	669	0,7%
PAG Real Estate Partners L.P.	643	0,7%
Sares Regis Multifamily Value Add Fund II	572	0,6%
Carlyle Realty Foreign investores VII-B L.P.	569	0,6%
Angelo Gordon Realty Fund IX L.P.	565	0,6%
Grosvenor London Office Fund	531	0,6%
Antin Infrastructure Partners	529	0,6%
Jamestown Premier Property Fund L.P.	504	0,6%
70 Hudson Waterfront LLC	410	0,5%
NREP LPF Limited Partnership	408	0,5%
H.I.G. Realty Partners III (Offshore) L.P.	399	0,4%
Goldman Sachs International Infrastructure Partners I	396	0,4%
Lennar Multifamily Venture DC II L.P.	395	0,4%
North Haven Offshore Infrastructure Partners A L.P.	385	0,4%
Copenhagen Infrastructure II K/S	374	0,4%
Horsley Bridge IX L.P.	371	0,4%
Apollo VIII	363	0,4%
33 Holborn Property	356	0,4%
EQT VII (No. 2)	325	0,4%
Resolution Real Estate Fund IV	320	0,4%
BIIF L.P.	318	0,4%
Pemberton Debt Fund II SCS - Pemberton European	311	0,3%
Galatyn Parent L.P.	296	0,3%
5 Houston Center	296	0,3%
ProLogis European Properties Fund II	273	0,3%
Churchill Middle Market Senior Loan Fund II - EU	272	0,3%
Horsley Bridge International V L.P.	272	0,3%
ASF VII	267	0,3%
90 Hudson Waterfront LLC	265	0,3%
Horsley Bridge International XI L.P.	224	0,3%
ASF VI	215	0,2%
Lennar Multifamily Venture II L.P.	198	0,2%
Moorfield Real Estate Fund III "B" L.P.	194	0,2%
Moorfield Real Estate Fund III "Partners Club" L.P.	194	0,2%
Garland Center	145	0,2%
Altius Real Asset SCA, SICAV	142	0,2%
Logos China Logistics Venture 3 L.P.	142	0,2%
CVC VI	130	0,1%
Churchill European Co-Invest - MMS Loan Fund II	120	0,1%
North Haven Real Estate Fund VIII Global, L.P.	119	0,1%
Horsley Bridge International IV L.P.	115	0,1%
CVC VI1	112	0,1%
VINACAPITAL Vietnam Opportunities Fund Ltd.	99	0,1%
Horsley Bridge International VIII L.P.	89	0,1%

Nordic Capital CV1 Alpha, L.P.	86	0,1%
Copenhagen Infrastructure III K/S	86	0,1%
IWC Timberland Partners I K/S	85	0,1%
Heitman European Residential Partners II	78	0,1%
Amber Trust II S.C.A, SICAR	76	0,1%
Sparinvest Property Fund III	75	0,1%
Nordic Mezzanine Fund III, L.P.	70	0,1%
Alpha DC Fund Private Limited	70	0,1%
MezzVest Co. Invest III L.P.	70	0,1%
MezzVest III L.P.	69	0,1%
Carlyle Realty Foreign investores VIII-B L.P.	69	0,1%
Cube Infrastructure BP	63	0,1%
Maj Invest Equity Southeast Asia II K/S	54	0,1%
SARE - South Asian Real Estate LTD	52	0,1%
AXA Secondary Fund V L.P.	50	0,1%
PAI Europe V, L.P.	47	0,1%
DI Frontier Market Energy & Carbon Fund K/S	46	0,1%
Amber Trust S.C.A Sicav	41	0,0%
Horsley Bridge International III L.P.	41	0,0%
The Infrastructure and Growth Capital L.P.	39	0,0%
Blackstone Strategic Partners Fund IV L.P.	35	0,0%
Arista SA SICAV	33	0,0%
Schroder Private Equity Fund of Funds II Plc.	30	0,0%
Danske Private Equity Partners IV, EUR	30	0,0%
Partners Group Secondary 2008 L.P.	27	0,0%
Danske Private Equity Partners IV, USD	26	0,0%
Herkules Private Equity III (Jersey-II)	22	0,0%
Access Capital Fund III Technology EU, L.P.	18	0,0%
Nordic Mezzanine Fund II L.P.	18	0,0%
Forum One VCG Prt. Vietnam A	17	0,0%
Blackstone Strategic Partners Offshore Fund III LP	17	0,0%
Nordic Capital VII Alpha, L.P.	16	0,0%
Irish Forestry Investments Holding A/S	15	0,0%
Hutton Collins Capital Partners III	15	0,0%
Partners Group Secondary 2006 L.P.	14	0,0%
Folmer Equity Fund I KY	14	0,0%
NREP Logistics AB	13	0,0%
Nordic Capital IX	13	0,0%
HarbourVest Partners VIII-KY Mezz.	13	0,0%
Coller International Partners V	12	0,0%
VCFA Venture Partners V	11	0,0%
PAI Europe IV L.P.	10	0,0%
Tennenbaum Opportunities Fund V LLC	10	0,0%
EMAC Illyrian Land Fund II Ltd.	9	0,0%
RE Strategic Investment L.P.	9	0,0%
Partners Group Direct Inv 2006, L.P.	6	0,0%
Crown Global Private Equity Public Ltd.	5	0,0%
Wilshire U.S Private Markets Fund IV, L.P.	5	0,0%
European Strategic Partners II	5	0,0%
OCM Opportunities Fund VII A	5	0,0%
HarbourVest Int.PEP V-KY Direct	4	0,0%
OCM Opportunities Fund VII B	4	0,0%
Amanda Capital / European Fund Investments II	4	0,0%
Warburg-Henderson Deutschland, Fond 1	3	0,0%
Cross Atlantic Partners IV	2	0,0%
Danske Private Eq Partners II USD	2	0,0%
AXA Secondary Fund IV, L.P.	2	0,0%
HarbourVest Int. PEP IV-Direct, L.P.	2	0,0%
PME African Infrastructure	1	0,0%
Tennembaum SWOFF	1	0,0%
Partners Group Secondary 2004 (Fund L.P.)	1	0,0%
Nordea Thematic Fund of Funds I K/S	1	0,0%
Danske Private Eq Partners II EUR	1	0,0%
AEW Curzon Capital Partners II, LP	1	0,0%
EQT VIII	0	0,0%
Oaktree Mezzanine Fund III, L.P	0	0,0%

AXA Secondary Fund IV, L.P.	0	0,0%
Elevation Partners	0	0,0%
OCM Principal Opp Fund III, L.P.	0	0,0%
Roc Asia Pacific Offshore L.P.	0	0,0%
Pillar Retail Europark Fund	0	0,0%
Vinaland Ltd.	0	0,0%
Blackrock Asia Property Fund III L.P.	0	0,0%
Wilshire NonU.S Private Markets Fund IV, L.P.	0	0,0%
Highland Credit Strategies Fund, Ltd.	0	0,0%
Oaktree European Credit Opp. Fund L.P.	0	0,0%
Black Sea Enhanced Returns Fund Ltd.	0	0,0%
MezzVest II L.P.	0	0,0%
Apollo Investment Fund IX	0	0,0%
Africa Infrastructure Fund I K/S	0	0,0%
BEIF II L.P.	0	0,0%
Pemberton Debt Fund II SCS - Managed Acc Co-Invest	0	0,0%
AL Keyemde 2 ApS - loan	-	-
Alcor LSPV Ltd.	-	-
Asplundh	-	-
Athora Holding Ltd.	-	-
FirstLight	-	-
Fulmar Holding ApS	-	-
GIP III Jupiter Investor Midco Ltd. Loan I	-	-
High Leas PV Ltd.	-	-
Idex K/S	-	-
Jupiter (PFA Infrastructure)	-	-
NAC 19 Junior Loan 10/01/2022	-	-
Neptune (PFA Infrastructure)	-	-
Nordic Aviation Capital DAC	-	-
PFA Neptune Holding UK (loan)	-	-
PFA U.S. Holding	-	-
Pobail CIC	-	-
UK Solar	-	-
Vail Holdco Corp	-	-
West End Farm PV CIC	-	-
West End Farm PV Ltd.	-	-
Woodhouse Farm Solar PV	-	-
Unoterede udenlandske kapitalandele i alt	43.652	48,7%
Unoterede danske og udl. kapitalandele i alt	89.607	100,0%

* Af konkurrencemæssige hensyn oplyses markedsværdien på en del af de direkte investeringer i unoterede kapitalandele ikke.

Opgjort inklusiv beholdninger i markedsrente