

Aşağıdaki tabloda BIST 30 şirketlerinin son üç aylık yabancı takas oranlarını, oran değişimlerini, bu dönemki en düşük ve en yüksek yabancı takas oranlarını ve ilgili tarihlere dair fiyatlar ile yabancı yatırımcıların son dönem aktivitelerini görebilirsiniz.

Tablodaki verilere baktığımızda, yüksek yabancı takas oranına karşın DOHOL, GARAN ve KCHOL hisselerinde pozisyon azalışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

03 Aralık 2021 Cuma işlemleri sonucu oluşan,
07 Aralık 2021 Salı takas verileri kullanılmıştır.

Kod	Son Fiyat	Son Yab. Tks. Oranı	Δ (Oran, bp)			Son 3 Ay En Yüksek / En Düşük Yabancı Takas Oranı(YTO)	Δ (Oran, bp)	Tks.Tarihi ve YTO Eğilimi	Fiyat (T-2)	Δ (Fiyat,%)	Yabancı Aksiyonu
			1 hafta	1 ay	3 ay						
TCELL	20.36	86.88	10	136	138	En Düşük 85.15 En Yüksek 86.96	173 -8	07/10/2021 03/12/2021	14.50 19.50	40.4 4.4	Alicılar
FROTO	254.10	67.16	49	204	226	En Düşük 62.91 En Yüksek 67.29	426 -12	08/10/2021 02/12/2021	149.46 246.00	70.0 3.3	Dengeli
KCHOL	31.24	66.57	-20	-228	-436	En Düşük 66.57 En Yüksek 72.60	0 -603	07/12/2021 12/10/2021	31.44 22.16	-0.6 41.0	Satıcılar
SAHOL	13.91	60.35	-60	10	-38	En Düşük 58.91 En Yüksek 64.14	144 -379	04/10/2021 18/11/2021	9.79 14.08	42.1 -1.2	Son Dönemde Satıcılar
TUPRS	157.00	56.38	49	552	2,148	En Düşük 34.84 En Yüksek 56.67	2,154 -29	08/09/2021 03/12/2021	104.30 157.20	50.5 -0.1	Yoğun Alicılar
BIMAS	73.00	56.08	15	46	-284	En Düşük 55.51 En Yüksek 59.07	57 -299	02/11/2021 21/09/2021	61.20 67.55	19.3 8.1	Dengeli
TTKOM	10.33	55.00	-126	504	776	En Düşük 47.19 En Yüksek 56.73	780 -173	09/09/2021 26/11/2021	7.05 9.18	46.6 12.5	Dengeli
AKBNK	7.19	54.52	55	130	-31	En Düşük 49.94 En Yüksek 57.56	458 -304	20/10/2021 19/11/2021	5.08 7.11	41.5 1.1	Dengeli
GARAN	11.84	50.86	-236	-620	-644	En Düşük 50.86 En Yüksek 59.91	0 -905	07/12/2021 18/11/2021	11.66 12.07	1.5 -1.9	Son Dönemde Satıcılar
TAVHL	34.10	50.12	4	95	410	En Düşük 45.82 En Yüksek 52.84	430 -272	17/09/2021 18/11/2021	22.38 28.74	52.4 18.6	Dengeli
PGSUS	94.45	40.07	13	543	1,019	En Düşük 28.84 En Yüksek 43.97	1,123 -390	17/09/2021 26/11/2021	66.65 104.90	41.7 -10.0	Son Dönemde Alicılar
THYAO	18.69	38.44	-25	508	1,739	En Düşük 20.04 En Yüksek 43.31	1,841 -487	17/09/2021 25/11/2021	12.26 18.72	52.4 -0.2	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	47.60	35.68	-4	74	-717	En Düşük 34.94 En Yüksek 42.91	74 -723	05/11/2021 08/09/2021	34.50 32.00	38.0 48.8	Son Dönemde Satıcılar
ISCTR	7.30	34.75	71	488	65	En Düşük 29.38 En Yüksek 34.86	537 -11	03/11/2021 06/12/2021	5.75 6.89	27.0 6.0	Dengeli
KOZAA	21.46	34.06	30	795	1,048	En Düşük 19.68 En Yüksek 35.08	1,437 -102	05/10/2021 02/12/2021	14.55 20.06	47.5 7.0	Son Dönemde Alicılar
EREGL	23.66	33.99	-51	61	-62	En Düşük 32.73 En Yüksek 34.98	127 -99	25/10/2021 25/11/2021	18.85 23.08	25.5 2.5	Son Dönemde Satıcılar
SISE	13.34	33.11	-56	334	33	En Düşük 27.68 En Yüksek 34.19	544 -108	22/10/2021 02/12/2021	8.16 12.55	63.5 6.3	Dengeli
ASELS	22.54	31.93	-179	40	4	En Düşük 31.08 En Yüksek 34.13	86 -220	23/09/2021 25/10/2021	14.59 16.45	54.5 37.0	Dengeli
PETKM	8.45	30.50	-3	464	685	En Düşük 23.53 En Yüksek 32.61	697 -210	08/09/2021 25/11/2021	6.13 7.93	37.8 6.6	Son Dönemde Satıcılar
EKGYO	2.38	27.62	-112	5	303	En Düşük 24.26 En Yüksek 30.30	336 -268	27/09/2021 10/11/2021	1.82 2.10	30.8 13.3	Son Dönemde Satıcılar
KOZAL	137.00	25.74	-7	480	177	En Düşük 20.75 En Yüksek 26.28	498 -54	04/11/2021 02/12/2021	104.10 129.10	31.6 6.1	Dengeli
TKFEN	19.74	25.21	97	327	491	En Düşük 19.23 En Yüksek 25.32	598 -11	18/10/2021 03/12/2021	13.71 19.22	44.0 2.7	Alicılar
DOHOL	3.38	23.12	-152	-268	-288	En Düşük 23.12 En Yüksek 27.30	0 -418	07/12/2021 18/10/2021	3.34 2.61	1.2 29.5	Son Dönemde Satıcılar
KRDMD	9.30	21.94	-38	166	-213	En Düşük 19.39 En Yüksek 24.84	255 -289	01/11/2021 10/09/2021	7.56 7.26	23.0 28.1	Dengeli
YKBNK	3.55	20.08	-7	442	714	En Düşük 12.32 En Yüksek 20.93	775 -86	05/10/2021 22/11/2021	2.39 3.60	48.5 -1.4	Son Dönemde Satıcılar
VESTL	28.18	11.83	-39	-52	-3	En Düşük 10.78 En Yüksek 12.35	105 -52	05/10/2021 05/11/2021	23.81 23.20	18.4 21.5	Dengeli
GUBRF	85.05	8.70	0	106	156	En Düşük 6.46 En Yüksek 9.07	224 -37	29/09/2021 03/12/2021	47.44 82.60	79.3 3.0	Dengeli
SASA	45.52	5.02	25	153	47	En Düşük 2.77 En Yüksek 5.11	225 -9	25/10/2021 01/12/2021	27.60 42.96	64.9 6.0	Son Dönemde Alicılar
VAKBN	4.00	4.15	3	-41	-56	En Düşük 3.78 En Yüksek 5.42	37 -127	28/09/2021 17/11/2021	3.27 4.04	22.3 -1.0	Dengeli

- * Yabancıların görece daha çok tercih ettikleri (yabancı takas oranı yüksek) hisseler
- * Yabancıların görece daha az tercih ettikleri (yabancı takas oranı düşük) hisseler

BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

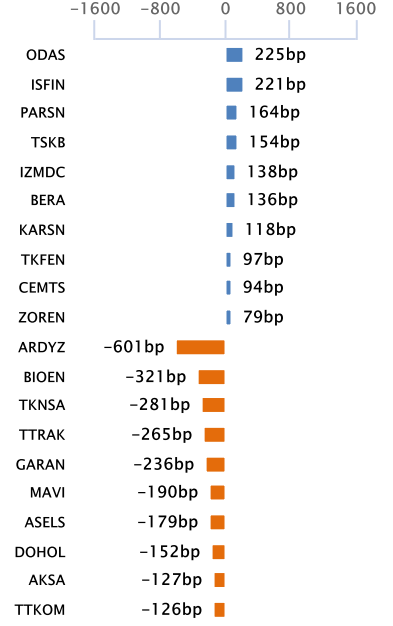
Aşağıdaki tabloda BIST 100 şirketlerinin son bir hafta, iki hafta, bir ay, üç ay ve altı aylık dönemlerde yabancı takas oranlarındaki değişimleri takası en çok artan ve azalan ilk on şirket bazında görebilirsiniz.

PARSN son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;**TTRAK** ise son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ODAS 225 bp	PARSN 285 bp	KOZAA 795 bp	TUPRS 2,148 bp	TUPRS 2,084 bp
2	ISFIN 221 bp	TKFEN 245 bp	TUPRS 552 bp	THYAO 1,739 bp	THYAO 1,071 bp
3	PARSN 164 bp	ESEN 225 bp	PGSUS 543 bp	KOZAA 1,048 bp	TTKOM 1,002 bp
4	TSKB 154 bp	KORDS 177 bp	PARSN 542 bp	PGSUS 1,019 bp	TOASO 979 bp
5	IZMDC 138 bp	IZMDC 170 bp	THYAO 508 bp	DOAS 885 bp	PGSUS 802 bp
6	BERA 136 bp	KOZAA 147 bp	TTKOM 504 bp	TTKOM 776 bp	INDES 797 bp
7	KARSN 118 bp	ISFIN 134 bp	ISCTR 488 bp	PARSN 770 bp	CANTE 787 bp
8	TKFEN 97 bp	ZOREN 126 bp	KOZAL 480 bp	YKBNK 714 bp	PARSN 743 bp
9	CEMTS 94 bp	SASA 126 bp	PETKM 464 bp	PETKM 685 bp	BIOEN 721 bp
10	ZOREN 79 bp	TSKB 120 bp	YKBNK 442 bp	CANTE 658 bp	YKBNK 715 bp

Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

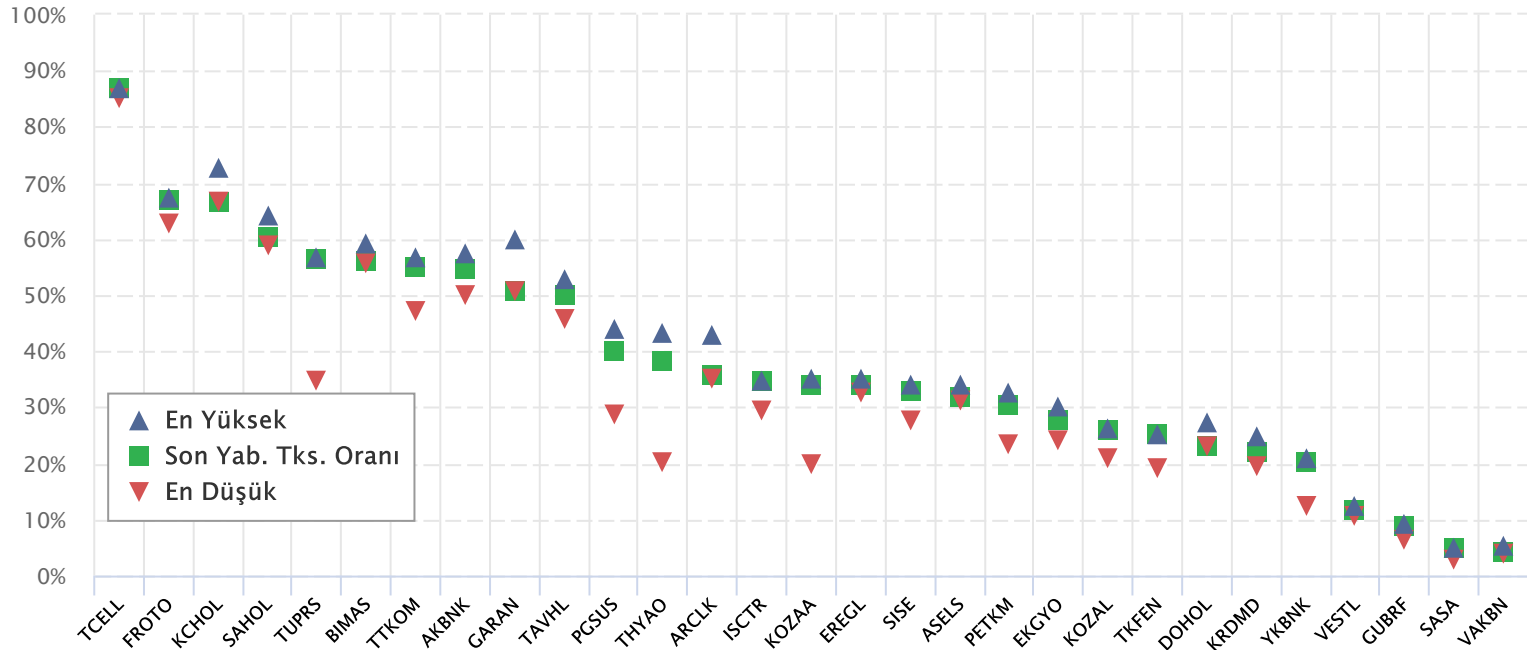


YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ARDYZ -601 bp	GARAN -751 bp	TTRAK -1,513 bp	TTRAK -2,708 bp	TTRAK -2,847 bp
2	BIOEN -321 bp	ARDYZ -656 bp	GARAN -620 bp	ARDYZ -1,112 bp	ARCLK -1,899 bp
3	TKNSA -281 bp	BIOEN -486 bp	GLYHO -579 bp	ARCLK -717 bp	GLYHO -1,595 bp
4	TTRAK -265 bp	MAVI -468 bp	BIOEN -475 bp	GARAN -644 bp	YATAS -1,424 bp
5	GARAN -236 bp	TTRAK -376 bp	ARDYZ -442 bp	KCHOL -436 bp	BRISA -774 bp
6	MAVI -190 bp	DOHOL -368 bp	AKSA -328 bp	SELEC -418 bp	KRDMD -653 bp
7	ASELS -179 bp	SAHOL -319 bp	MAVI -300 bp	AEFES -405 bp	DOHOL -532 bp
8	DOHOL -152 bp	GLYHO -313 bp	DOHOL -268 bp	YATAS -332 bp	ISDMR -491 bp
9	AKSA -127 bp	TAVHL -182 bp	KCHOL -228 bp	AKSA -317 bp	SELEC -369 bp
10	TTKOM -126 bp	ISGYO -172 bp	ISDMR -219 bp	ISDMR -313 bp	AEFES -340 bp

BIST 30 Şirketlerinin Son 3 Aylık Yabancı Takas Oranları

Aşağıdaki tabloda, BIST 30 şirketlerinin cari yabancı takas oranlarının son üç aylık dönemde gördükleri en yüksek ve en düşük yabancı takas oranlarına olan konumunu görebilirsiniz. Tablo, cari yabancı takas oranı en yüksek hisseden en düşük hisseye doğru sıralanmıştır.

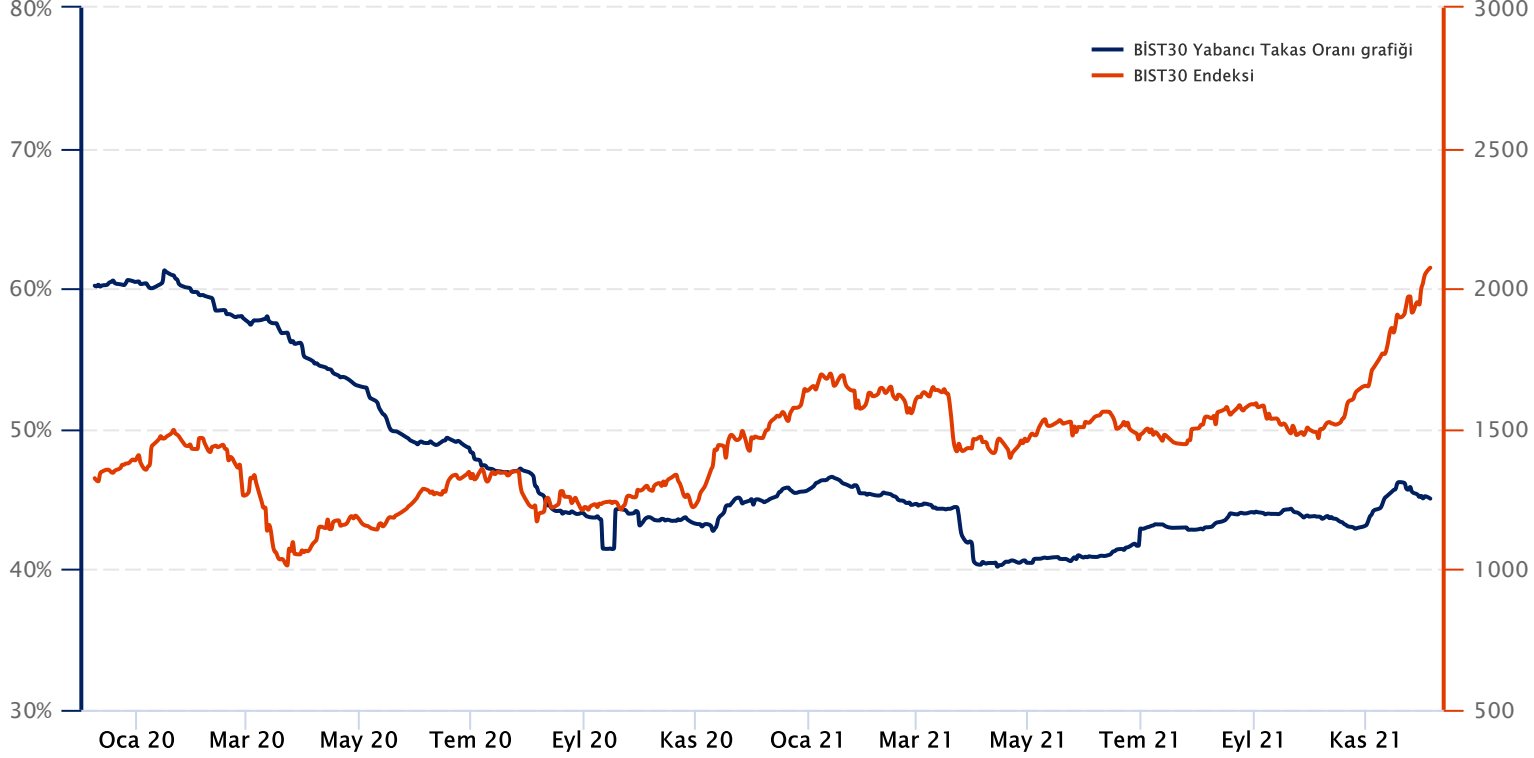


Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 07/12/2021 tarihinde %44.88, minimum Yabancı Takas Oranı 14/04/2021 tarihinde %40.19, maksimum Yabancı Takas Oranı ise 16/01/2020 tarihinde %61.30 olarak gerçekleşmiştir.



Not: BIST 30 Yabancı Takas Oranı, endeks kapsamındaki şirketlerin endeks ağırlıkları ve yabancı takas oranları esas alınarak hesaplanmış olup Takasbank tarafından açıklanan yabancı takas oranından farklılık göstermektedir.

Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



HalkYatirimMenkulDeğerlerA.S



company/halk-yatirim-menkul-değerler



halkyatirim



halkyatirim

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	INVESCO LTD	244,505,692	-12,877	4,117,475,891	4.70%	12/6/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> INVESCO LTD BLACKROCK VANGUARD GROUP NORGES BANK NORDEA BANK APB DIMENSIONAL FUND ADV GOVMT PENSION INVST PZENA INVESTMENT MAN MACQUARIE GROUP CHARLES SCHWAB CORPO 	
	BLACKROCK	110,613,681	-1,467,707	1,862,734,405	2.13%	12/6/2021	United States		
	VANGUARD GROUP	103,390,274	832,688	1,741,092,230	1.99%	10/31/2021	United States		
	NORGES BANK	78,344,376	78,344,376	1,319,319,304	1.51%	12/31/2020	Norway		
	NORDEA BANK APB	36,054,412	27,546	607,156,304	0.69%	10/29/2021	Sweden		
	DIMENSIONAL FUND ADV	33,495,920	-8,186,786	564,071,298	0.64%	12/3/2021	United States		
	GOVMT PENSION INVST	21,055,558	-2,965,270	354,575,600	0.40%	3/31/2021	Japan		
	PZENA INVESTMENT MAN	19,894,282	0	335,019,712	0.38%	10/31/2021	United States		
	MACQUARIE GROUP	19,657,026	-140,058	331,024,321	0.38%	9/30/2021	Australia		
	CHARLES SCHWAB CORPO	17,327,573	0	291,796,332	0.33%	12/6/2021	United States		
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	VANGUARD GROUP	6,202,624	33,355	104,452,189	0.92%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP OEKOWORLD LUX SA GRANTHAM MAYO VAN OT NORGES BANK ROBECO LUXEMBOURG S. WISDOMTREE INVESTMEN 	
	OEKOWORLD LUX SA	5,900,000	0	99,356,001	0.87%	8/31/2021	Luxembourg		
	GRANTHAM MAYO VAN OT	5,434,135	1,525,183	91,510,834	0.80%	8/31/2021	United States		
	NORGES BANK	4,635,367	4,635,367	78,059,581	0.69%	12/31/2020	Norway		
	ROBECO LUXEMBOURG S.	2,709,503	-1,190,888	45,628,031	0.40%	10/31/2021	Luxembourg		
	WISDOMTREE INVESTMEN	2,544,250	9,548	42,845,170	0.38%	12/6/2021	United States		
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	FMR LLC	67,540,027	1,419,235	1,137,374,065	2.96%	9/30/2021	United States		<ul style="list-style-type: none"> FMR LLC BLACKROCK VANGUARD GROUP NORGES BANK GOVMT PENSION INVST LYXOR DIMENSIONAL FUND ADV DEUTSCHE BANK AG TIAA-CREF MERCER GLOBAL INVEST
	BLACKROCK	24,247,257	94,729	408,323,812	1.06%	12/3/2021	United States		
	VANGUARD GROUP	22,985,817	77,407	387,081,162	1.01%	10/31/2021	United States		
	NORGES BANK	15,623,672	15,623,672	263,102,639	0.69%	12/31/2020	Norway		
	GOVMT PENSION INVST	4,946,110	-824,258	83,292,493	0.22%	3/31/2021	Japan		
	LYXOR	2,605,414	-217	43,875,172	0.11%	12/7/2021	France		
	DIMENSIONAL FUND ADV	1,858,728	-411,905	31,300,980	0.08%	12/3/2021	United States		
	DEUTSCHE BANK AG	1,496,785	0	25,205,860	0.07%	12/7/2021	Germany		
	TIAA-CREF	1,238,300	102,253	20,852,972	0.05%	9/30/2021	United States		
	MERCER GLOBAL INVEST	999,900	-1,199,900	16,838,316	0.04%	2/28/2021	Ireland		
BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	JPMORGAN CHASE & CO	24,579,153	-3,733,428	413,912,940	4.05%	12/6/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> JPMORGAN CHASE & CO BLACKROCK VANGUARD GROUP MASSACHUSETTS FINANC FMR LLC VIRTUS INVESTMENT PA SCHRODERS PLC NORGES BANK FEDERATED HERMES INC GOVMT PENSION INVST 	
	BLACKROCK	18,611,670	-29,366	313,420,526	3.07%	12/6/2021	United States		
	VANGUARD GROUP	16,306,000	36,153	274,593,042	2.69%	10/31/2021	United States		
	MASSACHUSETTS FINANC	11,482,873	64,941	193,371,583	1.89%	10/31/2021	United States		
	FMR LLC	10,627,640	921,863	178,969,459	1.75%	12/6/2021	United States		
	VIRTUS INVESTMENT PA	9,884,366	8,868,366	166,452,725	1.63%	9/30/2021	United States		
	SCHRODERS PLC	6,427,602	43,580	108,240,819	1.06%	10/31/2021	United Kingdom		
	NORGES BANK	6,314,928	6,314,928	106,343,388	1.04%	12/31/2020	Norway		
	FEDERATED HERMES INC	5,068,455	472,679	85,352,783	0.83%	9/30/2021	United States		
	GOVMT PENSION INVST	2,995,576	-384,709	50,445,500	0.49%	3/31/2021	Japan		
DOHOL TI	DOHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	GRANTHAM MAYO VAN OT	37,547,177	-351,004	632,294,466	1.43%	8/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> GRANTHAM MAYO VAN OT VANGUARD GROUP BLACKROCK DIMENSIONAL FUND ADV BESSEMER GROUP INCOR STATE STREET CORP FIRST TRUST BANQUE DEGROOF PETER MERCER GLOBAL INVEST 	
	VANGUARD GROUP	33,548,925	-2,989	564,963,902	1.28%	10/31/2021	United States		
	BLACKROCK	28,519,441	259,876	480,267,391	1.09%	12/3/2021	United States		
	DIMENSIONAL FUND ADV	10,285,325	-5,587,980	173,204,875	0.39%	12/3/2021	United States		
	BESSEMER GROUP INCOR	6,634,452	0	111,724,173	0.25%	7/30/2021	United States		
	STATE STREET CORP	4,560,259	36,502	76,794,762	0.17%	12/6/2021	United States		
	FIRST TRUST	4,263,842	0	71,803,100	0.16%	12/6/2021	United States		
	BANQUE DEGROOF PETER	1,779,060	0	29,959,371	0.07%	6/30/2021	Belgium		
	MERCER GLOBAL INVEST	1,434,138	-647,723	24,150,884	0.05%	10/29/2021	Ireland		
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke		
	VANGUARD GROUP	81,551,629	-223,139	1,373,329,445	2.15%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP BLACKROCK DIMENSIONAL FUND ADV KOPERNIK GLOBAL INVE ALLIANZ SE BESSEMER GROUP INCOR HEPTAGON CAPITAL LLP EATON VANCE CORP BANQUE DEGROOF PETER ERSTE GROUP BANK AG 	
	BLACKROCK	52,793,439	405,526	889,041,521	1.39%	12/3/2021	United States		
	DIMENSIONAL FUND ADV	29,371,088	11,078,053	494,609,126	0.77%	9/30/2021	United States		
	KOPERNIK GLOBAL INVE	20,826,230	0	350,713,716	0.55%	10/31/2021	United States		
	ALLIANZ SE	18,974,654	-7,801,393	319,533,176	0.50%	12/6/2021	Germany		
	BESSEMER GROUP INCOR	18,659,402	0	314,224,333	200.00%	7/30/2021	United States		
	HEPTAGON CAPITAL LLP	13,557,326	0	228,305,372	0.36%	10/29/2021	United Kingdom		
	EATON VANCE CORP	10,480,759	8,680,663	176,495,983	0.28%	9/30/2021	United States		
	BANQUE DEGROOF PETER	4,735,859	0	79,751,866	0.12%	6/30/2021	Belgium		
	ERSTE GROUP BANK AG	3,900,000	0	65,676,001	0.10%	10/29/2021	Austria		

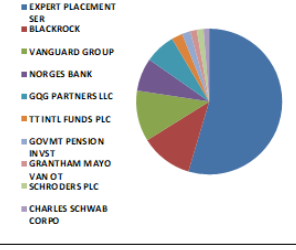
Kaynak : Bloomberg



BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

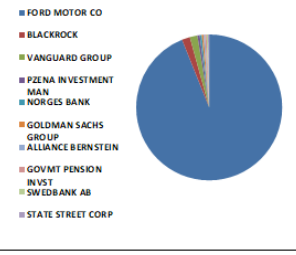
EREGL TI

EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
EXPERT PLACEMENT SER	245,349,997	0	4,131,693,987	7.01%	2/7/2019	Romania
BLACKROCK	51,681,602	161,899	870,318,186	1.48%	12/6/2021	United States
VANGUARD GROUP	50,843,696	245,847	856,207,848	1.45%	10/31/2021	United States
NORGES BANK	32,794,133	32,794,133	552,253,205	0.94%	12/31/2020	Norway
GQG PARTNERS LLC	30,359,504	0	511,254,052	0.87%	7/31/2021	United States
TT INTL FUNDS PLC	10,822,222	1,301,893	182,246,220	0.31%	8/31/2021	Ireland
GOVMT PENSION INVST	8,566,912	-3,296,286	144,266,799	0.24%	3/31/2021	Japan
GRANTHAM MAYO VAN OT	6,809,681	-470,193	114,675,029	0.19%	8/31/2021	United States
SCHRODERS PLC	6,664,037	1,767,025	112,222,384	0.19%	7/31/2021	United Kingdom
CHARLES SCHWAB CORPO	5,697,699	0	95,949,252	0.16%	12/6/2021	United States



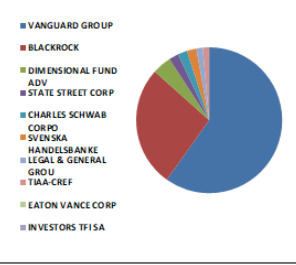
FROTO TI

FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FORD MOTOR CO	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	12/31/2019	United States
BLACKROCK	2,721,198	-57,101	45,824,975	0.78%	12/3/2021	United States
VANGUARD GROUP	2,589,862	-52,784	43,613,276	0.74%	10/31/2021	United States
PZENA INVESTMENT MAN	805,273	-226,572	13,560,797	0.23%	10/31/2021	United States
NORGES BANK	676,160	-508,244	11,386,535	0.19%	12/31/2020	Norway
GOLDMAN SACHS GROUP	588,514	-4,925	9,910,576	0.17%	12/6/2021	United States
ALLIANCE BERNSTEIN	543,213	-18,888	9,147,707	0.15%	10/31/2021	United States
GOVMT PENSION INVST	483,829	-5,153	8,147,680	0.14%	3/31/2021	Japan
SWEDBANK AB	462,965	289,979	7,796,331	0.13%	10/29/2021	Sweden
STATE STREET CORP	426,457	-897	7,181,536	0.12%	12/6/2021	United States



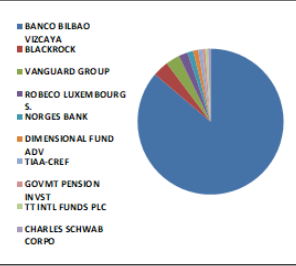
GUBRF TI

GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	2,844,842	-270	47,907,140	0.85%	10/31/2021	United States
BLACKROCK	1,258,185	7,855	21,187,836	0.38%	12/3/2021	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	205,942	-308,341	3,468,063	0.06%	12/3/2021	United States
STATE STREET CORP	111,164	1,906	1,872,002	0.03%	12/6/2021	United States
CHARLES SCHWAB CORPO	107,879	0	1,816,682	0.03%	12/6/2021	United States
SVENSKA HANDELSBANKE	100,414	41,960	1,690,972	0.03%	11/30/2021	Norway
LEGAL & GENERAL GROU	63,477	0	1,068,953	0.02%	10/29/2021	United Kingdom
TIAA-CREF	52,582	5,952	885,481	0.02%	9/30/2021	United States
EATON VANCE CORP	16,300	16,300	274,492	0.00%	9/30/2021	United States
INVESTORS TFI SA	11,800	0	198,712	0.00%	9/30/2021	Poland



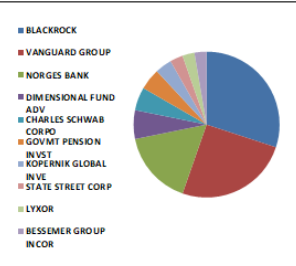
GARAN TI

GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BANCO BILBAO VIZCAYA	2,093,700,000	0	35,257,908,319	49.85%	9/30/2020	Spain
BLACKROCK	85,867,365	-325,073	1,446,006,440	2.04%	12/6/2021	United States
VANGUARD GROUP	75,785,770	177,048	1,276,232,378	1.80%	10/31/2021	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	48,918,719	9,420,213	823,791,235	1.16%	10/31/2021	Luxembourg
NORGES BANK	30,932,896	30,932,896	520,909,973	0.74%	12/31/2020	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	27,095,763	-7,104,724	456,292,653	0.65%	12/3/2021	United States
TIAA-CREF	21,721,527	483,296	365,790,518	0.52%	9/30/2021	United States
GOVMT PENSION INVST	16,173,823	-2,310,462	272,367,182	0.39%	3/31/2021	Japan
TT INTL FUNDS PLC	15,024,374	11,170,864	253,010,460	0.36%	7/31/2021	Ireland
CHARLES SCHWAB CORPO	13,130,465	13,466	221,117,033	0.31%	12/6/2021	United States



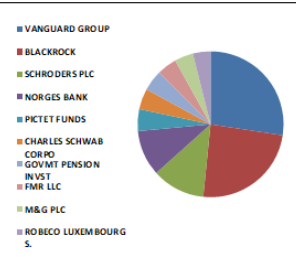
ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	65,683,968	-4,096,272	1,106,118,031	1.46%	12/6/2021	United States
VANGUARD GROUP	55,220,433	4,238,571	929,912,100	1.23%	10/31/2021	United States
NORGES BANK	35,831,978	26,102,420	603,410,515	0.80%	12/31/2020	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	14,057,733	-3,643,677	236,732,226	0.31%	12/3/2021	United States
CHARLES SCHWAB CORPO	11,063,788	0	186,314,192	0.25%	12/6/2021	United States
GOVMT PENSION INVST	10,539,980	-4,094,526	177,493,265	0.23%	3/31/2021	Japan
KOPERNIK GLOBAL INVE	7,886,932	7,886,932	132,815,936	0.18%	10/31/2021	United States
STATE STREET CORP	6,440,978	247,057	108,466,071	0.14%	12/6/2021	United States
LYXOR	6,046,114	-539	101,816,561	0.13%	12/7/2021	France
BESSEMER GROUP INCOR	5,685,925	0	95,750,978	0.13%	7/30/2021	United States



KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	30,066,387	94,064	506,317,962	1.19%	10/31/2021	United States
BLACKROCK	26,577,276	48,042	447,561,332	1.05%	12/6/2021	United States
SCHRODERS PLC	13,052,579	-834,803	219,805,432	0.51%	10/31/2021	United Kingdom
NORGES BANK	11,070,265	5,228,614	186,423,264	0.44%	12/31/2020	Norway
PICTET FUNDS	5,382,608	4,103,734	90,643,120	0.21%	8/31/2021	Switzerland
CHARLES SCHWAB CORPO	5,041,775	8,016	84,903,492	0.20%	12/6/2021	United States
GOVMT PENSION INVST	5,031,956	-1,603,563	84,738,140	0.20%	3/31/2021	Japan
FMR LLC	4,725,307	96,540	79,574,171	0.19%	9/30/2021	United States
M&G PLC	4,645,287	-147,482	78,226,634	0.18%	8/31/2021	United Kingdom
ROBECO LUXEMBOURG S.	4,384,705	272,320	73,838,433	0.17%	10/31/2021	Luxembourg



Kaynak : Bloomberg

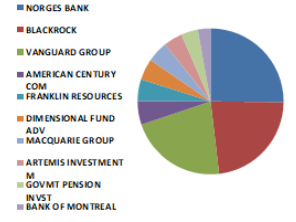
BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

KOZAA TI	KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	6,432,822	3,503	108,328,723	1.66%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP BLACKROCK GRANTHAM MAYO VAN OT DIMENSIONAL FUND ADV DEUTSCHE BANK AG FIRST TRUST UBS FRANK RUSSELL COMPAN EATON VANCE CORP TIAA-CREF
	BLACKROCK	6,376,296	47,566	107,376,826	1.64%	12/3/2021	United States	
	GRANTHAM MAYO VAN OT	3,170,795	1,324,051	53,396,188	0.82%	8/31/2021	United States	
	DIMENSIONAL FUND ADV	2,520,197	-684,828	42,440,118	0.65%	9/30/2021	United States	
	DEUTSCHE BANK AG	607,536	0	10,230,906	0.16%	10/29/2021	Germany	
	FIRST TRUST	445,991	0	7,510,489	0.11%	12/6/2021	United States	
	UBS	343,561	0	5,785,567	0.09%	12/6/2021	Switzerland	
	FRANK RUSSELL COMPAN	224,976	0	3,788,596	0.06%	10/31/2021	United States	
	EATON VANCE CORP	220,793	0	3,718,154	0.06%	9/30/2021	United States	
	TIAA-CREF	207,266	40,022	3,490,359	0.05%	9/30/2021	United States	
KOZAL TI	KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VAN ECK ASSOCIATES C	2,802,440	0	47,193,090	1.84%	12/6/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VAN ECK ASSOCIATES C VANGUARD GROUP GRANTHAM MAYO VAN OT BLACKROCK VICTORY CAPITAL MANA DIMENSIONAL FUND ADV ALPS ADVISORS INC DEUTSCHE BANK AG UBS ERSTE GROUP BANK AG
	VANGUARD GROUP	1,670,980	1,777	28,139,303	1.10%	10/31/2021	United States	
	GRANTHAM MAYO VAN OT	1,248,489	348,589	21,024,555	0.82%	8/31/2021	United States	
	BLACKROCK	1,172,426	8,685	19,743,654	0.77%	12/3/2021	United States	
	VICTORY CAPITAL MANA	298,319	0	5,023,692	0.20%	9/30/2021	United States	
	DIMENSIONAL FUND ADV	293,525	-90,149	4,942,961	0.19%	12/3/2021	United States	
	ALPS ADVISORS INC	217,900	0	3,669,436	0.14%	12/6/2021	United States	
	DEUTSCHE BANK AG	139,946	10,000	2,356,691	0.09%	10/29/2021	Germany	
	UBS	117,077	10,306	1,971,577	0.08%	12/6/2021	Switzerland	
	ERSTE GROUP BANK AG	110,000	15,000	1,852,400	0.07%	10/29/2021	Austria	
KRDM TI	KRDM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	34,674,760	20,679	583,922,964	4.44%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP NORGES BANK BLACKROCK DIMENSIONAL FUND ADV ALLIANCE BERNSTEIN AZIMUT HOLDING SPA HSBC SCHRODERS PLC EVLV BANK PLC
	NORGES BANK	29,656,380	29,166,338	499,413,444	3.80%	12/31/2020	Norway	
	BLACKROCK	23,536,553	135,879	396,355,556	3.02%	12/3/2021	United States	
	DIMENSIONAL FUND ADV	10,531,689	-359,271	177,353,644	1.35%	12/3/2021	United States	
	ALLIANCE BERNSTEIN	3,685,940	0	62,071,230	0.47%	10/31/2021	United States	
	AZIMUT HOLDING SPA	3,325,000	3,325,000	55,993,001	0.43%	4/30/2021	Italy	
	HSBC	3,214,852	14,852	54,138,108	0.41%	9/30/2021	United Kingdom	
	SCHRODERS PLC	2,123,098	0	35,752,971	0.27%	7/31/2021	United Kingdom	
	EVLV BANK PLC	2,005,930	0	33,779,862	0.26%	9/30/2021	Finland	
PETKM TI	PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	42,342,219	44,301	713,042,974	1.67%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP BLACKROCK NORGES BANK DIMENSIONAL FUND ADV BESSEMER GROUP INCOR STATE STREET CORP CHARLES SCHWAB CORPO ERSTE GROUP BANK AG SCHRODERS PLC DEUTSCHE BANK AG
	BLACKROCK	34,953,745	280,138	588,621,071	1.38%	12/3/2021	United States	
	NORGES BANK	19,947,031	19,947,031	335,908,005	0.79%	12/31/2020	Norway	
	DIMENSIONAL FUND ADV	8,388,341	-1,385,069	141,259,664	0.33%	12/3/2021	United States	
	BESSEMER GROUP INCOR	7,551,154	0	127,161,435	0.30%	7/30/2021	United States	
	STATE STREET CORP	3,717,368	-328	62,600,478	0.15%	12/6/2021	United States	
	CHARLES SCHWAB CORPO	2,159,403	0	36,364,347	0.09%	12/6/2021	United States	
	ERSTE GROUP BANK AG	2,110,000	0	35,532,400	0.08%	10/29/2021	Austria	
	SCHRODERS PLC	2,013,826	50,821	33,912,830	0.08%	10/31/2021	United Kingdom	
	DEUTSCHE BANK AG	1,908,524	0	32,139,544	0.08%	12/6/2021	Germany	
PGSUS TI	PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	CAPITAL GROUP COMPAN	6,563,603	0	110,531,076	6.42%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> CAPITAL GROUP COMPAN US GLOBAL INVESTORS VANGUARD GROUP BLACKROCK NORGES BANK DIMENSIONAL FUND ADV HSBC RAIFFEISEN BANK INTE
	US GLOBAL INVESTORS	2,132,096	-4,020	35,904,497	2.08%	12/2/2021	United States	
	VANGUARD GROUP	1,234,453	1,062	20,788,189	1.21%	10/31/2021	United States	
	BLACKROCK	1,092,473	9,689	18,397,245	1.07%	12/3/2021	United States	
	NORGES BANK	498,427	-1,652,877	8,393,511	0.49%	12/31/2020	Norway	
	DIMENSIONAL FUND ADV	217,933	-201,578	3,669,992	0.21%	12/3/2021	United States	
	HSBC	210,000	0	3,536,400	0.21%	8/31/2021	United Kingdom	
	RAIFFEISEN BANK INTE	75,000	0	1,263,000	0.07%	9/30/2021	Austria	
SAHOL TI	SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	HELIKON LONG SHRT EQ	113,041,085	113,041,085	1,903,611,889	5.54%	10/1/2021	Ireland	<ul style="list-style-type: none"> HELIKON LONG SHRT EQ INVESCO LTD VANGUARD GROUP BLACKROCK NORDEA BANK APB NINETY ONE UK LTD CHARLES SCHWAB CORPO PICTET FUNDS SKAGEN AS SWEDBANK AB
	INVESCO LTD	34,851,360	-2,073,006	586,896,908	1.71%	12/6/2021	United States	
	VANGUARD GROUP	31,332,277	34,249	527,635,549	1.54%	10/31/2021	United States	
	BLACKROCK	22,662,186	182,726	381,631,216	1.11%	12/6/2021	United States	
	NORDEA BANK APB	21,029,429	-227,335	354,135,588	1.03%	10/29/2021	Sweden	
	NINETY ONE UK LTD	18,385,805	701,897	309,616,959	0.90%	10/31/2021	United Kingdom	
	CHARLES SCHWAB CORPO	14,694,395	13,398	247,453,614	0.72%	12/6/2021	United States	
	PICTET FUNDS	13,876,581	-1,277,804	233,681,626	0.68%	8/31/2021	Switzerland	
	SKAGEN AS	13,201,816	0	222,318,583	0.65%	10/31/2021	Norway	
	SWEDBANK AB	12,793,546	6,396,773	215,443,317	0.63%	10/29/2021	Sweden	

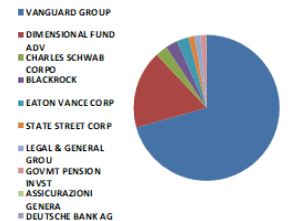
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

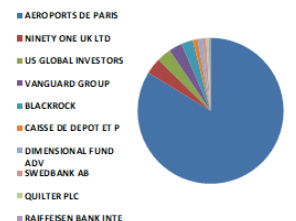
SISE TI	SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	NORGES BANK	57,672,903	32,739,002	971,211,695	1.88%	12/31/2020	Norway
	BLACKROCK	52,283,290	-617,552	880,450,612	1.71%	12/3/2021	United States
	VANGUARD GROUP	49,632,258	312,524	835,807,232	1.62%	10/31/2021	United States
	AMERICAN CENTURY COM	11,948,530	11,801,844	201,213,247	0.39%	12/6/2021	United States
	FRANKLIN RESOURCES	11,094,751	-17,608	186,835,609	0.36%	12/6/2021	United States
	DIMENSIONAL FUND ADV	10,865,344	-7,986,009	182,972,395	0.35%	12/3/2021	United States
	MACQUARIE GROUP	10,703,582	27,114	180,248,323	0.35%	9/30/2021	Australia
	ARTEMIS INVESTMENT M	9,445,605	500,000	159,063,990	0.31%	7/30/2021	United Kingdom
	GOVMT PENSION INVST	8,646,568	8,608,351	145,608,206	0.28%	3/31/2021	Japan
	BANK OF MONTREAL	6,318,040	5,621,288	106,395,795	0.21%	9/30/2021	Canada



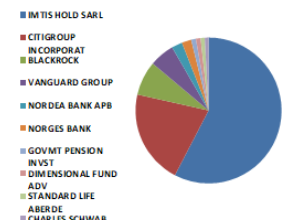
SASA TI	SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	VANGUARD GROUP	5,902,307	-538	99,394,851	0.53%	10/31/2021	United States
	DIMENSIONAL FUND ADV	1,488,301	-244,318	25,062,989	0.13%	12/3/2021	United States
	CHARLES SCHWAB CORPO	231,293	0	3,894,974	0.02%	12/6/2021	United States
	BLACKROCK	226,220	0	3,809,545	0.02%	8/31/2021	United States
	EATON VANCE CORP	172,872	100,566	2,911,165	0.02%	9/30/2021	United States
	STATE STREET CORP	138,496	0	2,332,273	0.01%	11/30/2021	United States
	LEGAL & GENERAL GROU	117,809	0	1,983,904	0.01%	10/29/2021	United Kingdom
	GOVMT PENSION INVST	69,356	69,356	1,167,955	0.01%	3/31/2021	Japan
	ASSICURAZIONI GENERA	29,662	0	499,508	0.00%	9/30/2021	Italy
	DEUTSCHE BANK AG	24,020	0	404,497	0.00%	12/6/2021	Germany



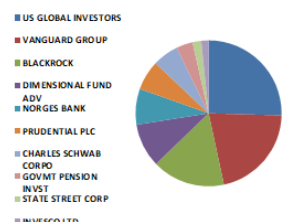
TAVHL TI	TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	AEROPORTS DE PARIS	167,545,312	2,992	2,821,463,080	46.12%	12/31/2020	France
	NINETY ONE UK LTD	7,206,079	263,822	121,350,371	1.98%	10/31/2021	United Kingdom
	US GLOBAL INVESTORS	6,369,141	-12,006	107,256,335	1.75%	12/2/2021	United States
	VANGUARD GROUP	5,877,623	-12,918	98,979,172	1.62%	10/31/2021	United States
	BLACKROCK	5,159,858	42,426	86,892,010	1.42%	12/3/2021	United States
	CAISSE DE DEPOT ET P	2,264,819	2,018,317	38,139,552	0.62%	12/31/2020	Canada
	DIMENSIONAL FUND ADV	1,889,464	137,041	31,818,574	0.52%	12/3/2021	United States
	SWEDBANK AB	1,803,464	901,732	30,370,334	0.50%	10/29/2021	Sweden
	QUILTER PLC	1,156,358	-10,620	19,473,069	0.32%	10/29/2021	United Kingdom
	RAIFFEISEN BANK INTE	810,000	0	13,640,400	0.22%	9/30/2021	Austria



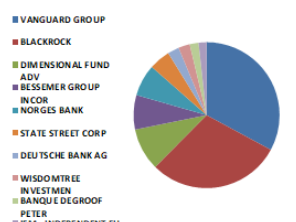
TCELL TI	TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	IMTIS HOLD SARL	435,600,000	0	7,335,504,066	19.80%	11/15/2021	Luxembourg
	CITIGROUP INCORPORAT	157,954,388	1,889,560	2,659,951,918	7.18%	12/11/2020	United States
	BLACKROCK	57,546,249	35,462	969,078,842	2.62%	12/6/2021	United States
	VANGUARD GROUP	41,868,752	911,015	705,069,790	1.90%	10/31/2021	United States
	NORDEA BANK APB	17,903,627	224,967	301,497,081	0.81%	10/29/2021	Sweden
	NORGES BANK	16,097,657	16,097,657	271,084,546	0.73%	12/31/2020	Norway
	GOVMT PENSION INVST	7,907,106	-979,364	133,155,666	0.36%	3/31/2021	Japan
	DIMENSIONAL FUND ADV	7,861,046	-905,791	132,380,016	0.36%	12/3/2021	United States
	STANDARD LIFE ABERDE	6,848,387	-6,783	115,326,838	0.31%	10/31/2021	United Kingdom
	CHARLES SCHWAB CORPO	6,275,446	9,516	105,678,512	0.29%	12/6/2021	United States



THYAO TI	THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	US GLOBAL INVESTORS	23,918,397	-45,096	402,785,809	1.73%	12/2/2021	United States
	VANGUARD GROUP	19,865,273	486,501	334,531,200	1.44%	10/31/2021	United States
	BLACKROCK	15,126,530	83,480	254,730,768	1.10%	12/6/2021	United States
	DIMENSIONAL FUND ADV	9,087,169	-3,533,807	153,027,927	0.66%	12/3/2021	United States
	NORGES BANK	7,511,083	7,511,083	126,486,639	0.54%	12/31/2020	Norway
	PRUDENTIAL PLC	6,259,280	-1,807,401	105,406,276	0.45%	9/30/2021	United Kingdom
	CHARLES SCHWAB CORPO	5,331,195	0	89,777,325	0.39%	12/6/2021	United States
	GOVMT PENSION INVST	3,445,226	-1,135,367	58,017,606	0.25%	3/31/2021	Japan
	STATE STREET CORP	1,786,398	5,886	30,082,943	0.13%	12/6/2021	United States
	INVESCO LTD	1,505,011	0	25,344,385	0.11%	12/6/2021	United States



TKFEN TI	TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	VANGUARD GROUP	6,201,682	19,707	104,436,326	1.68%	10/31/2021	United States
	BLACKROCK	5,592,543	47,277	94,178,425	1.51%	12/3/2021	United States
	DIMENSIONAL FUND ADV	1,758,857	-746,341	29,619,152	0.48%	12/3/2021	United States
	BESSEMER GROUP INCOR	1,452,781	0	24,464,832	0.39%	7/30/2021	United States
	NORGES BANK	1,348,348	-2,403,752	22,706,181	0.36%	12/31/2020	Norway
	STATE STREET CORP	873,131	0	14,703,526	0.24%	12/6/2021	United States
	DEUTSCHE BANK AG	470,166	0	7,917,596	0.13%	12/6/2021	Germany
	WISDOMTREE INVESTMEN	467,373	0	7,870,561	0.13%	12/6/2021	United States
	BANQUE DEGROOF PETER	378,715	0	6,377,561	0.10%	6/30/2021	Belgium
	IFM - INDEPENDENT FU	350,000	50,000	5,894,000	0.09%	6/30/2021	Liechtenstein



Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

TTKOM TI	TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	18,506,221	7,350	311,644,764	0.53%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP HARTFORD FINANCIAL S VICTORY CAPITAL MANA CANADIAN IMPERIAL BA AXA FRANK RUSSELL COMPAN DIMENSIONAL FUND ADV JPMORGAN CHASE & CO SCHRODERS PLC POWER CORP OF CANADA
	HARTFORD FINANCIAL S	9,980,608	250,652	168,073,440	0.29%	10/31/2021	United States	
	VICTORY CAPITAL MANA	5,973,718	-2,640,485	100,597,412	0.17%	9/30/2021	United States	
	CANADIAN IMPERIAL BA	5,660,355	5,660,355	95,320,379	0.16%	8/31/2021	Canada	
	AXA	5,010,882	1,040,414	84,383,254	0.14%	9/30/2021	France	
	FRANK RUSSELL COMPAN	4,018,877	1,851,619	67,677,889	0.11%	10/31/2021	United States	
	DIMENSIONAL FUND ADV	3,499,644	-578,118	58,934,005	0.10%	12/3/2021	United States	
	JPMORGAN CHASE & CO	2,838,905	0	47,807,161	0.08%	12/6/2021	United States	
	SCHRODERS PLC	2,353,478	0	39,632,570	0.07%	10/31/2021	United Kingdom	
	POWER CORP OF CANADA	2,077,947	28,728	34,992,628	0.06%	8/31/2021	Canada	
TUPRS TI	TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	BLACKROCK	12,498,780	0	210,479,457	4.99%	1/30/2020	United States	<ul style="list-style-type: none"> BLACKROCK VANGUARD GROUP NORGES BANK CHARLES SCHWAB CORPO GOVMT PENSION INVST EATON VANCE CORP WELLINGTON MANAGEMEN LYXOR UMB BANK N A FMR LLC
	VANGUARD GROUP	4,442,862	-114,196	74,817,797	1.77%	10/31/2021	United States	
	NORGES BANK	2,437,002	2,437,002	41,039,114	0.97%	12/31/2020	Norway	
	CHARLES SCHWAB CORPO	1,004,414	0	16,914,332	0.40%	12/6/2021	United States	
	GOVMT PENSION INVST	872,451	-255,564	14,692,075	0.35%	3/31/2021	Japan	
	EATON VANCE CORP	555,859	278,506	9,360,666	0.22%	9/30/2021	United States	
	WELLINGTON MANAGEMEN	555,434	219,001	9,353,509	0.22%	10/31/2020	United States	
	LYXOR	476,934	-40	8,031,569	0.19%	12/7/2021	France	
	UMB BANK N A	453,370	132,980	7,634,751	0.18%	9/30/2021	United States	
	FMR LLC	438,023	94,520	7,376,307	0.17%	9/30/2021	United States	
VAKBN TI	VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	28,810,056	4,533,130	485,161,347	0.74%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP DIMENSIONAL FUND ADV BLACKROCK STATE STREET CORP MIRAE ASSET GLOBAL I FIRST TRUST CHARLES SCHWAB CORPO DEUTSCHE BANK AG LEGAL & GENERAL GROU TIAA-CREF
	DIMENSIONAL FUND ADV	10,277,242	-4,325,842	173,068,757	0.26%	12/3/2021	United States	
	BLACKROCK	7,184,959	119,849	120,994,711	0.18%	12/3/2021	United States	
	STATE STREET CORP	2,338,485	317,534	39,380,088	0.06%	12/6/2021	United States	
	MIRAE ASSET GLOBAL I	1,215,078	-45,852	20,461,914	0.03%	12/6/2021	South Korea	
	FIRST TRUST	974,944	0	16,418,057	0.02%	12/6/2021	United States	
	CHARLES SCHWAB CORPO	833,633	0	14,038,380	0.02%	12/6/2021	United States	
	DEUTSCHE BANK AG	812,997	444,300	13,690,870	0.02%	10/29/2021	Germany	
	LEGAL & GENERAL GROU	801,723	0	13,501,015	0.02%	10/29/2021	United Kingdom	
	TIAA-CREF	696,100	0	11,722,324	0.02%	9/30/2021	United States	
VESTL TI	VESTL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	VANGUARD GROUP	2,613,523	-231	44,011,728	0.78%	10/31/2021	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP DIMENSIONAL FUND ADV ALLIANZ SE WISDOMTREE INVESTMEN BLACKROCK NORGES BANK POWER CORP OF CANADA STATE STREET CORP FIRST TRUST EATON VANCE CORP
	DIMENSIONAL FUND ADV	1,739,080	215,677	29,286,107	0.52%	12/3/2021	United States	
	ALLIANZ SE	1,583,168	-18,254	26,660,549	0.47%	10/29/2021	Germany	
	WISDOMTREE INVESTMEN	1,558,959	0	26,252,870	0.46%	12/6/2021	United States	
	BLACKROCK	1,225,806	21,251	20,642,573	0.37%	12/3/2021	United States	
	NORGES BANK	1,046,696	1,046,696	17,626,361	0.31%	12/31/2020	Norway	
	POWER CORP OF CANADA	599,845	397,748	10,101,390	0.18%	9/30/2021	Canada	
	STATE STREET CORP	474,565	0	7,991,675	0.14%	12/6/2021	United States	
	FIRST TRUST	329,435	0	5,547,685	0.10%	12/6/2021	United States	
	EATON VANCE CORP	121,552	31,267	2,046,936	0.04%	9/30/2021	United States	
YKBNK TI	YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
	UNICREDIT SPA	1,689,410,260	0	28,449,669,036	20.00%	3/31/2020	Italy	<ul style="list-style-type: none"> UNICREDIT SPA BLACKROCK VANGUARD GROUP DIMENSIONAL FUND ADV GOVMT PENSION INVST BESSEMER GROUP INCOR MD FINANCIAL MANAGEM WISDOMTREE INVESTMEN RAIFFEISEN BANK INTE DEUTSCHE BANK AG
	BLACKROCK	71,510,347	696,023	1,204,234,254	0.85%	12/6/2021	United States	
	VANGUARD GROUP	50,410,406	-4,725	848,911,245	0.60%	10/31/2021	United States	
	DIMENSIONAL FUND ADV	33,511,590	-1,598,143	564,335,181	0.40%	12/3/2021	United States	
	GOVMT PENSION INVST	18,356,023	17,675,551	309,115,430	0.22%	3/31/2021	Japan	
	BESSEMER GROUP INCOR	12,793,473	0	215,442,087	0.15%	7/30/2021	United States	
	MD FINANCIAL MANAGEM	9,676,302	1,067,437	162,948,927	0.11%	10/31/2021	Canada	
	WISDOMTREE INVESTMEN	7,195,936	0	121,179,563	0.09%	12/6/2021	United States	
	RAIFFEISEN BANK INTE	7,130,000	-5,500,000	120,069,201	0.08%	9/30/2021	Austria	
	DEUTSCHE BANK AG	7,117,277	0	119,854,946	0.08%	12/6/2021	Germany	

Kaynak : Bloomberg



Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Gökçe ARSLAN
DirektörÖzlem ÜNAL
YönetmenTuba ŞAHİN
YönetmenSemih Can ÖZER
UzmanGizem Tetik ARGİN
UzmanSemih ÖZER
Uzmanytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr
0 (212) 314 81 81

Çekince : "Yatırım Danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak Yatırım Danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan bilgi, yorum ve tavsiyeleri, kişilerin yerindelik testi ile belirlendiği risk seviyeleri dikkate alınarak, Halk Yatırım Yatırım Danışmanlığı ve Araştırma birimi nezdinde güvenilir olduğuna inanılan bilgi kaynaklarından yararlanarak hazırlanmakta ve kişiye özel sunulmaktadır. Verilen bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, risk yapınıza uygun olmayan şekilde sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Size özel olarak tahsis edilen Yatırım Danışmanınız ile irtibata geçmeniz ve mali durumunuz ve risk seviyelerinize uygun kararları birlikte almanız tavsiye edilir.

Veri ve grafikler güvenilirliğine inandığımız güvenilir kaynaklardan derlenmiş olup, yapılan yorumlar sadece HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. Yatırım Danışmanlığı'nın beklentilerini yansıtmaktadır. Bu bilgiler ışığında yapılan ve yapılacak olan ileriye dönük yatırımların sonuçlarından Şirketimiz hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin yazılı izni olmadıkça içeriği kısmen ya da tamamen üçüncü kişilerce hiç bir şekil ve ortamda yayınlanamaz, iktisap edilemez, alıntı yapılamaz, kullanılamaz. İleti, gönderilen kişiye özel ve münhasırdır. İlave olarak, bu raporun gönderildiği ve yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda kullanıldığı ülkelerdeki yasal düzenlemelerden kaynaklı tüm talep ve dava haklarımız saklıdır.

Uyarı Notu: Bu e-posta'nın içerdiği bilgiler (ekleri dahil olmak üzere) gizlidir. Onayımız olmaksızın üçüncü kişilere açıklanamaz. Bu mesajın gönderilmek istendiği kişi değilseniz, lütfen mesajı sisteminizden derhal siliniz. Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. bu mesajın içerdiği bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olduğu konusunda bir garanti vermemektedir. Bu nedenle bilgilerin ne şekilde olursa olsun, içeriğinden, iletilmesinden, alınmasından, saklanmasından sorumlu değildir. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.

