

BIST-100 Teknik Bülten

2/17/2017



Kaynak: Bloomberg

XU100 Endeks Tahmini*	Yükselme Pot.	Tarih*	Piyasa Görüşü
91,000	3%	1/19/2017	SAT

*Onumuzdeki 12 aylık donemi içermektedir.

Kodu*	Son Fiyat	1G Deg.	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal**		Güç Göst.(5)**	
								(2)	(4)	MACD(26.12)	Signal(9)	RSI	ADX
XU030	108,212	0.4%	108,225	108,541	108,871	107,896	107,579	108,020	107,493	2,634	2,831	59	43.44
XU050	84,376	0.4%	84,393	84,632	84,889	84,137	83,897	84,264	83,893	1,985	2,156	58	41.72
XU100	88,187	0.3%	88,216	88,435	88,683	87,968	87,750	88,068	87,667	2,059	2,225	59	47.51

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

Sinyalleri Alım Tarafında Yoğunlaşan Şirketler-BIST-100*

Hisse	Fiyat	Hac.Ort.(mn\$)	Yabancı %	Sinyal
KARTN	272.00	1.85	1	Guclu AL
ALCTL	7.63	2.19	6	
TRGYO	4.49	0.66	37	
HALKB	11.32	141.82	83	
KCHOL	15.23	13.00	85	Zayıf AL

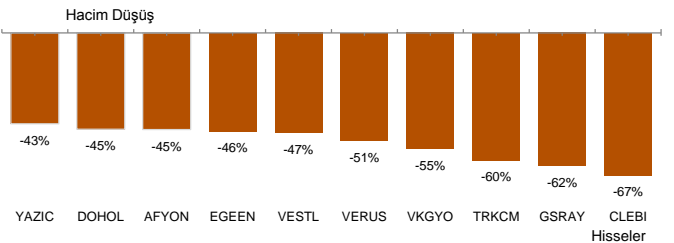
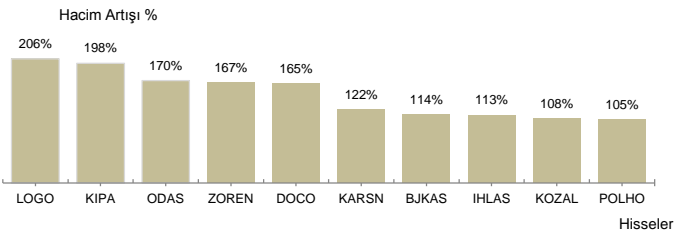
*60 dk'lık veri ile MA,MACD,CCI ve DMI teknik göstergelerine göre yapılan puanlama sonucunda hesaplanmıştır.

SAT

AL



1H Hacim Ort. 3A Ort. Hacime Göre Artan/Azalan (Değ.%)



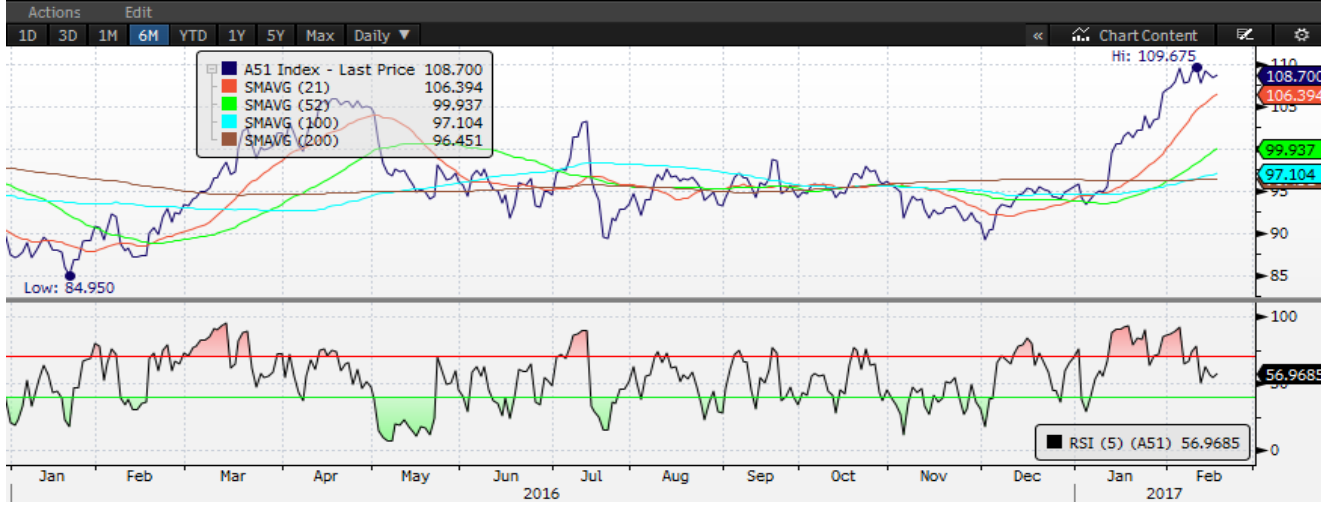
Kaynak: BIST, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.
 Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.
 Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.
 Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız.
 Raporlarımızı üye olmak için tıklayınız.

İş Yatırım Araştırma
arastirma@isyatirim.com.tr
 +90 212 350 25 24



VIOP Teknik Bülten



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama*		MACD-Signal**		Güç Göstergesi (5)**	
							(2)	(4)	MACD(26.12)	Signal(9)	RSI	ADX
F_XU0300217S0	108.7000	108.6675	108.9825	109.2675	108.3825	108.0675	108.655	108.180	2.531	2.7422	56.918	48.42
F_XU0300417S0	108.6250	108.5750	108.8500	109.0750	108.3500	108.0750	108.470	107.995	2.522	2.7343	59.411	46.372

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

Sinyalleri Alım Tarafında Yoğunlaşan BIST-30 Şirketleri*				
Hisse	Fiyat	1H Hac.Ort.(mn\$)	%	Sinyal
HALKB	11.32	141.8	83	Guclu AL
KCHOL	15.23	13.0	85	Guclu AL
THYAO	5.68	115.2	31	Zayıf AL

Sinyalleri Alım Tarafında Yoğunlaşan BIST-30 Şirketleri*				
Hisse	Fiyat	1H Hac.Ort.(mn\$)	Yabancı %	Sinyal
				Guclu SAT
				Zayıf SAT

*60 dk'lık veri ile MA,MACD,CCI ve DMI teknik göstergelerine göre yapılan puanlama sonucunda hesaplanmıştır.

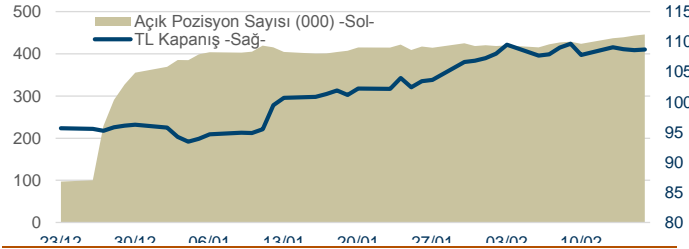
Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde en yakın vadeli kontrat için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

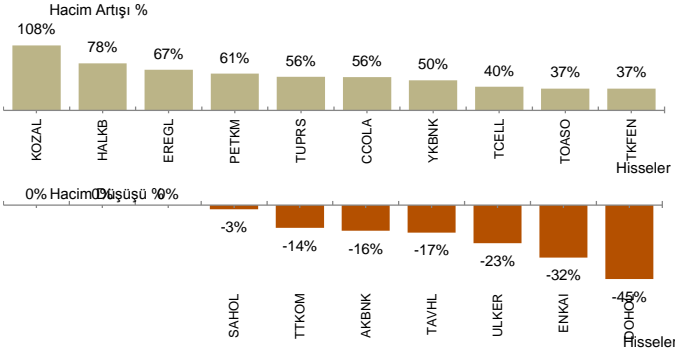
AL



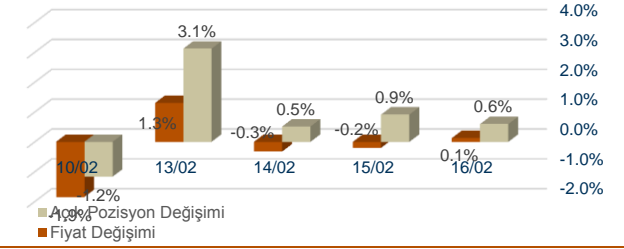
VIOP Kapanış ve Açık Pozisyon



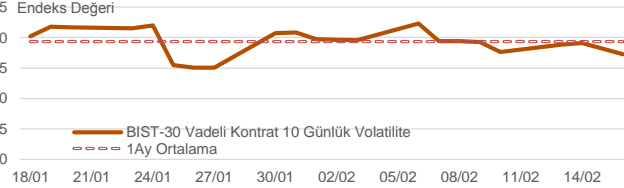
1H Hacim Ort. 3A Ort. Hacime Göre Artan/Azalan (Değ.%)



Son 5 Günlük Açık Pozisyon ve Fiyat Değişimi



BIST-30 Vadeli Kontrat 10 Günlük Volatilité



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.

Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.

Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.

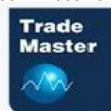
Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız

Raporlarımıza uye olmak için tıklayınız.

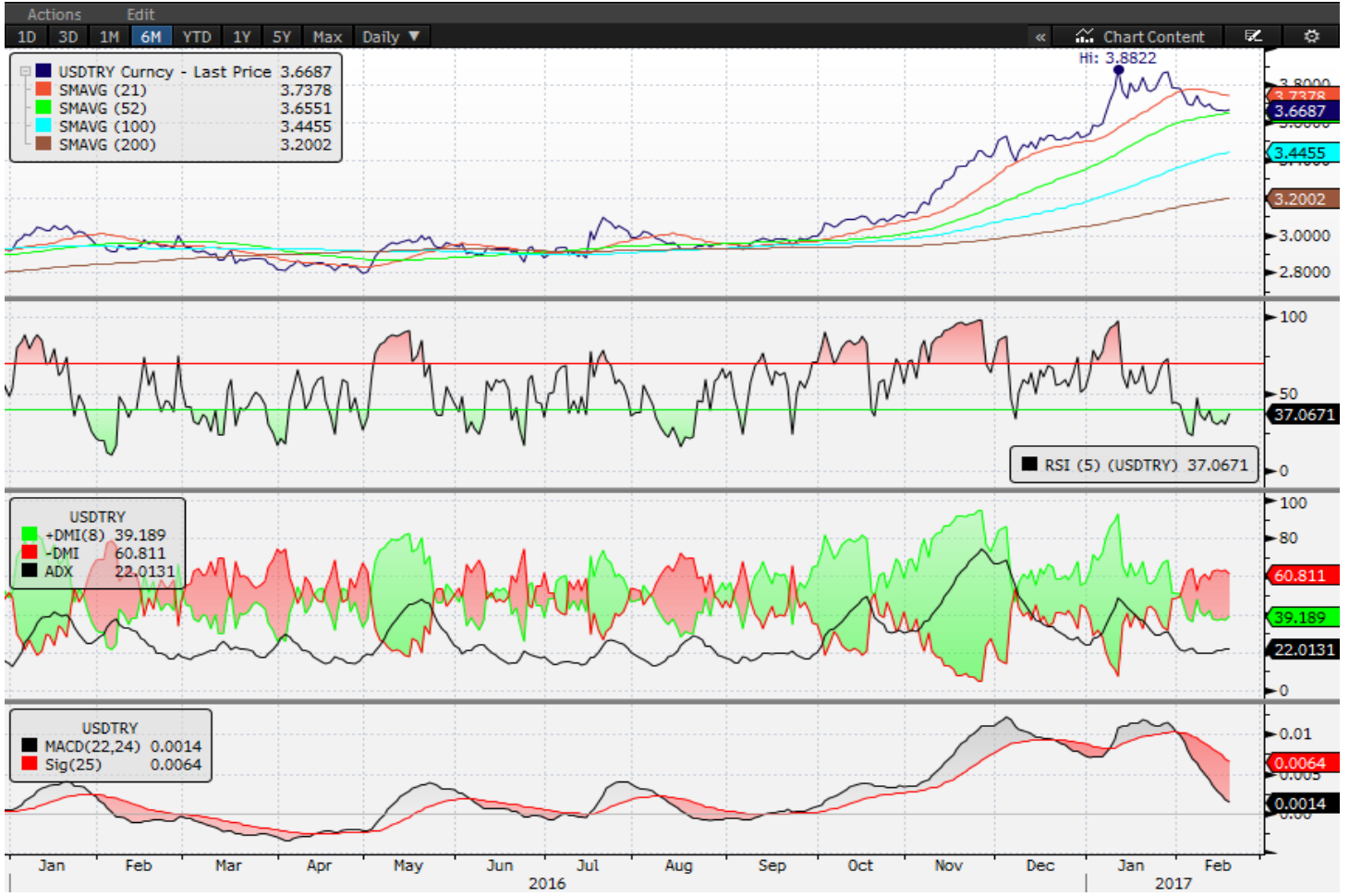
İş Yatırım Araştırma

arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24



USDTRY Teknik Bülten



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal / Güç Göstergeleri			
							(2)	(4)	MACD***	Signal***	RSI***	ADX(5)**
USDTRY	3.6696	3.6691	3.6882	3.7069	3.6504	3.6313	3.6700	3.6900	0.0007	0.0037	42	25.7

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

***Optimize edilmiş parametreler ile hesaplanmıştır.

Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde USDTRY için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

AL



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.

Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.

Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.

Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız

Raporlarımıza uye olmak için tıklayınız.

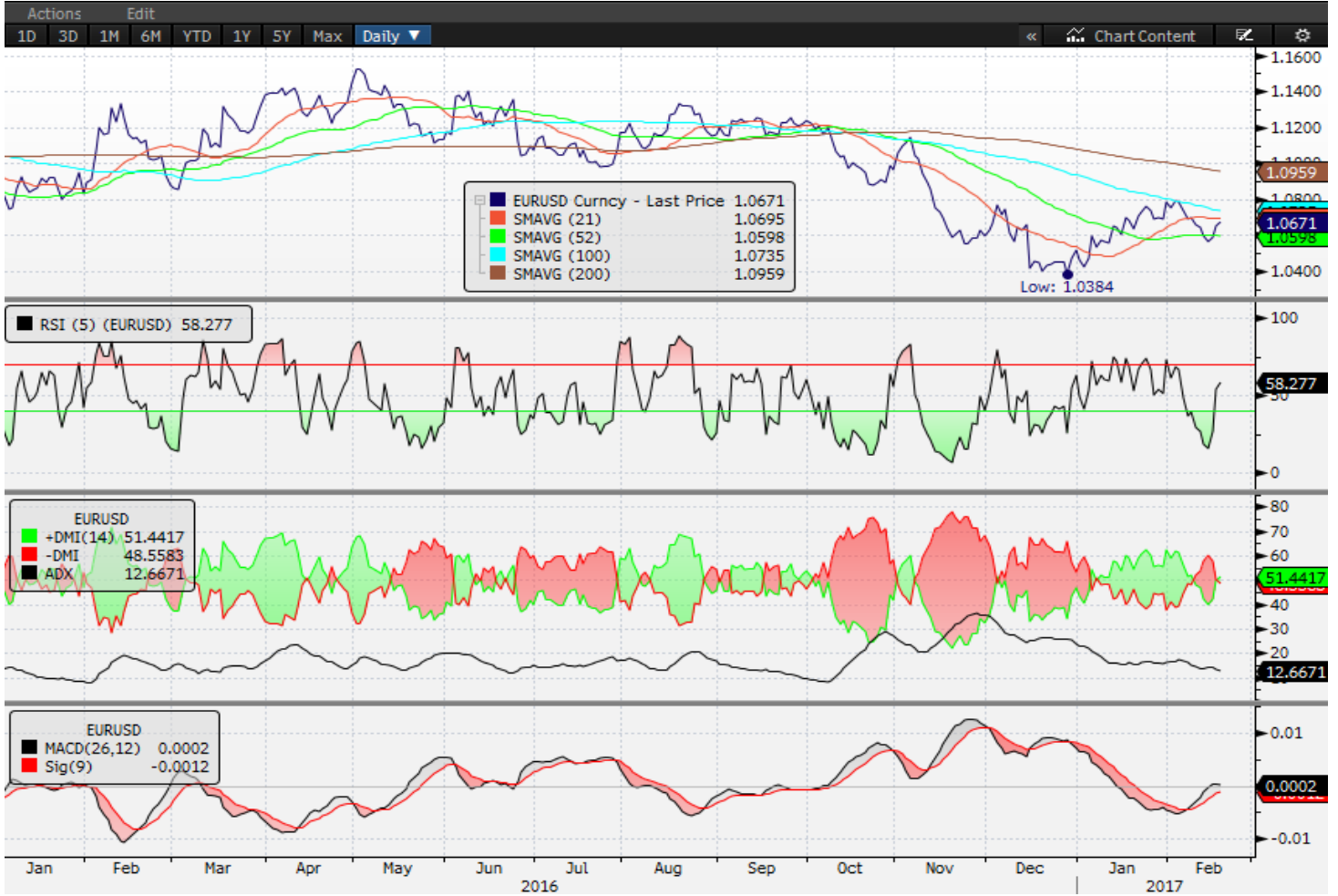
İş Yatırım Araştırma

arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24



EURUSD Teknik Bülten



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal / Güç Göstergeleri			
							(2)	(4)	MACD***	Signal***	RSI***	ADX(5)**
EURUSD	1.0671	1.0644	1.0706	1.0742	1.0608	1.0546	1.0600	1.0700	0.0002	0.0003	62	50.3

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

***Optimize edilmiş parametreler ile hesaplanmıştır.

Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde EURUSD için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

AL



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.

Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.

Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.

Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız

Raporlarımıza üye olmak için tıklayınız.

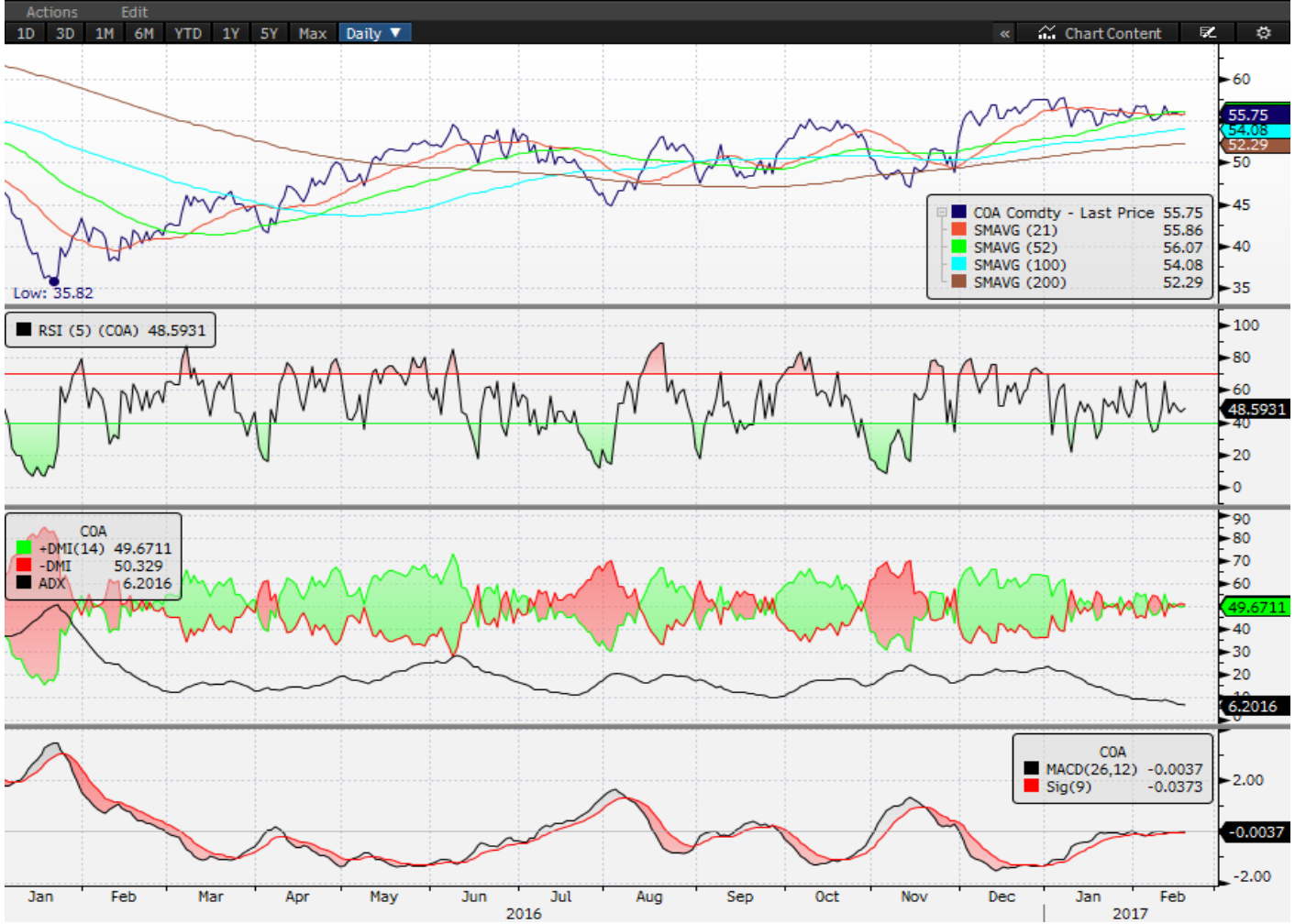
İş Yatırım Araştırma

arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24



Brent Petrol Teknik Bülten



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal / Güç Göstergeleri			
							(2)	(4)	MACD***	Signal***	RSI***	ADX(5)**
Brent	55.65	55.67	56.22	56.78	55.11	54.56	55.75	55.8	0.0193	0.0246	48	15.1

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

***Optimize edilmiş parametreler ile hesaplanmıştır. Optimizasyon değerleri;

Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde Brent Petrol için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

AL



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

[Sektörel tahminlerimiz ve carpanlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.](#)[Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.](#)[Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar,pivasa özeti bilgileri için tıklayınız.](#)[Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız](#)[Raporlarımıza üye olmak için tıklayınız.](#)

İş Yatırım Araştırma

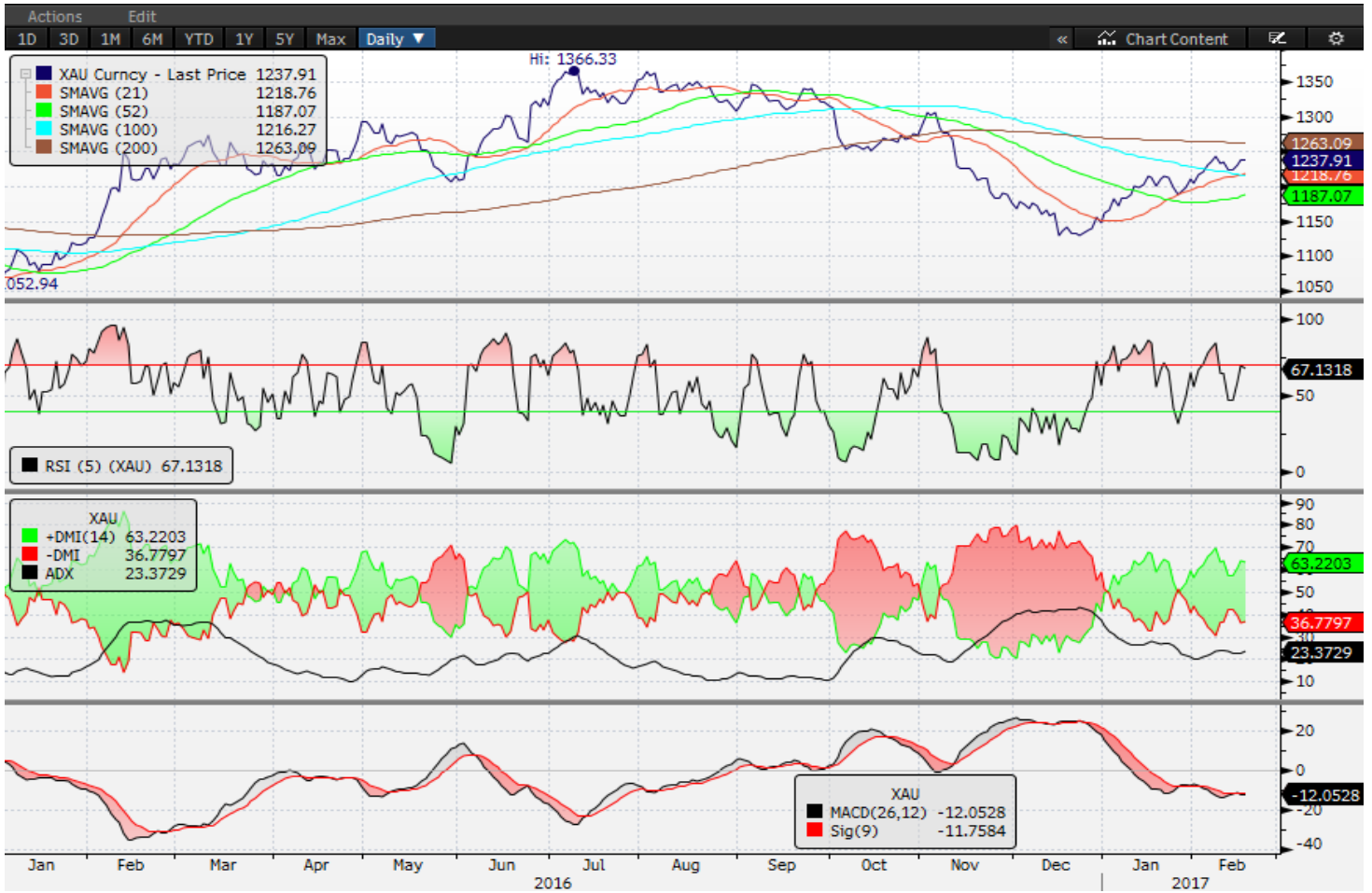
arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24



Altın Teknik Bülten

2/17/2017



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal / Güç Göstergeleri			
							(2)	(4)	MACD***	Signal***	RSI***	ADX(5)**
XAUUSD	1,238	1,237	1,243	1,249	1,232	1,225	1234.88	1230.6	1.8619	1.7847	68	19.8

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

***Optimize edilmiş parametreler ile hesaplanmıştır.

Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde Altın için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

AL



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.

Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.

Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.

Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız

Raporlarımıza üye olmak için tıklayınız.

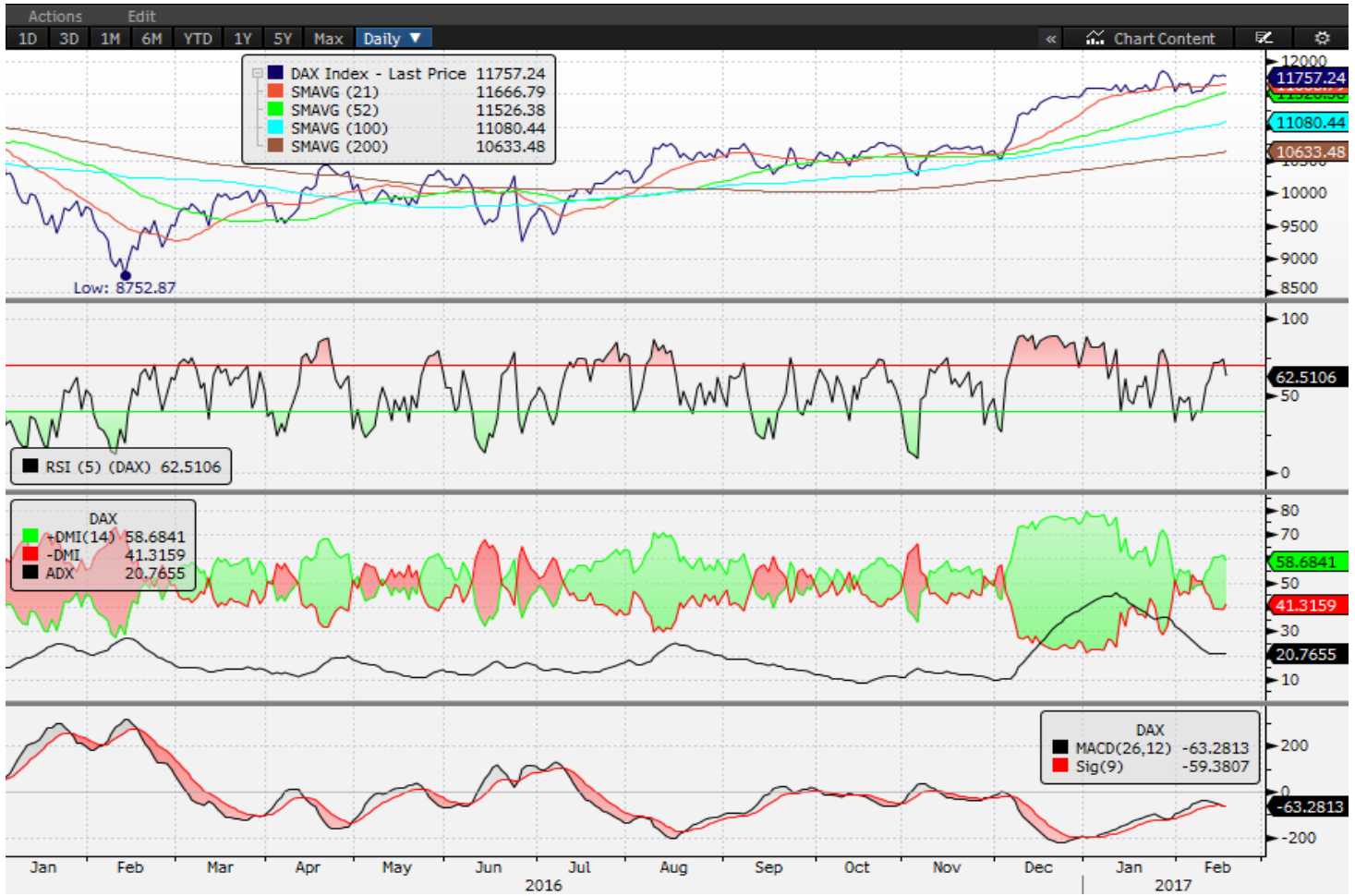


İş Yatırım Araştırma

arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24

DAX Index Teknik Bülten



Kaynak: Bloomberg

Kıymet*	Son Fiyat	Pivot	1.Direnc	2.Direnc	1.Destek	2.Destek	Hareketli Ortalama**		MACD-Signal / Güç Göstergeleri			
							(2)	(4)	MACD***	Signal***	RSI***	ADX(5)**
DAX	11,757	11,767	11,805	11,853	11,719	11,680	11,742	11,704	7.3203	7.2765	63	38.6

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

***Optimize edilmiş parametreler ile hesaplanmıştır.

Hesapladığımız teknik göstergeler ile yapılan puanlama neticesinde DAX için hesaplanan alım/satım çizelgemiz aşağıdadır.

SAT

AL



Kaynak: BIST, Bloomberg, İş Yatırım Araştırma

Sektörel tahminlerimiz ve raporlarımızın en güncel halini görebilmek için tıklayabilirsiniz.

Araştırma raporlarına ulaşmak için tıklayınız.

Temettü, sermaye artırımları, mali tablolar, piyasa özeti bilgileri için tıklayınız.

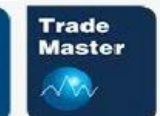
Hisse senedi öneri listemiz için tıklayınız

Raporlarımıza üye olmak için tıklayınız.

İş Yatırım Araştırma

arastirma@isyatirim.com.tr

+90 212 350 25 24



Varant Dayanak Varlık Teknik Bülten

2/17/2017

Kodu*	Son Fiyat	1G Değ.%	Pivot	1.Direnç	2.Direnç	1.Destek	2.Destek	Alım Satım Çizelgesi																	AL	
								SAT	-100	-90	-80	-70	-60	-50	-40	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	50		60
Kur-Endeks-Emtia	XU030	108,212	0.40%	108,225	108,541	108,871	107,896	107,579	[Color Scale]																	
	DAX	11,757	0.02%	11,767	11,805	11,853	11,719	11,680	[Color Scale]																	
	USDTRY	3.6696	0.27%	3.6691	3.6882	3.7069	3.6504	3.6313	[Color Scale]																	
	EURUSD	1.0671	0.45%	1.0644	1.0706	1.0742	1.0608	1.0546	[Color Scale]																	
	XAUUSD	1,238.01	0.18%	1,236.99	1,243.48	1,248.94	1,231.53	1,225.04	[Color Scale]																	
	Brent	55.65	-0.18%	55.67	56.22	56.78	55.11	54.56	[Color Scale]																	
Hisse Seneidi	AKBNK	8.85	0.80%	8.85	8.89	8.93	8.81	8.77	[Color Scale]																	
	EKGYO	3.14	1.62%	3.12	3.16	3.17	3.11	3.07	[Color Scale]																	
	EREGL	5.91	0.17%	5.91	5.95	6.00	5.86	5.82	[Color Scale]																	
	GARAN	8.90	1.48%	8.88	8.93	8.97	8.84	8.79	[Color Scale]																	
	HALKB	11.32	1.25%	11.30	11.40	11.45	11.25	11.15	[Color Scale]																	
	ISCTR	6.31	0.32%	6.30	6.35	6.39	6.26	6.21	[Color Scale]																	
	KCHOL	15.23	-0.26%	15.25	15.30	15.40	15.20	15.15	[Color Scale]																	
	SAHOL	10.20	-0.39%	10.25	10.30	10.35	10.15	10.10	[Color Scale]																	
	TCELL	11.25	2.37%	11.20	11.30	11.40	11.15	11.05	[Color Scale]																	
	THYAO	5.68	0.71%	5.69	5.72	5.77	5.64	5.61	[Color Scale]																	
	TTKOM	5.70	-0.18%	5.70	5.74	5.77	5.67	5.63	[Color Scale]																	
	TUPRS	82.80	-2.93%	83.45	84.95	87.15	81.25	79.75	[Color Scale]																	
	VAKBN	5.23	-0.19%	5.25	5.29	5.34	5.20	5.16	[Color Scale]																	
	YKBNK	3.87	0.26%	3.88	3.89	3.92	3.85	3.84	[Color Scale]																	

*Günlük veriler ile hesaplanmıştır.

**Hesaplama frekansına göre ilgili periyotlardaki veriler ile hesaplanmıştır

Kaynak: BIST, İş Yatırım Araştırma

*RSI, MACD, CCI ve DMI teknik göstergelerine göre yapılan puanlama sonucunda hesaplanan değerler ile BIST-100 hisseleri için hazırlanmıştır.

<p>✓ MACD osilatörü için; MACD(26,12) MACD Trigger (9) üzerine çıkmış. OLUMLU ✗ MACD(26,12) MACD Trigger (9) altında kalmış. OLUMSUZ (a): MACD (26,12) ile MACD Trigger(9) kesişimi.</p>	<p>● Basit ve Hareketli Ortalamalar için; ● Kapanış fiyatı ile ortalama fiyatın kesişimi mevcut. Fiyat ortalamasının üzerine çıkmış. OLUMLU ● Kapanış fiyatı ile ortalama fiyatın kesişimi mevcut. Fiyat ortalamasının altında kalmış. OLUMSUZ (b): Son gün kapanış fiyatı ile 2 günlük ortalama fiyat kesişimi. (c): 2 günlük ortalama kapanış fiyatı ile 4 günlük ortalama fiyat kesişimi.</p>
<p>📊 RSI Güç Göstergesi için; Hisse aşırı alım bölgesinde. 70'in altına geçerse satış sinyali. Hisse aşırı satım bölgesinde. 30'un üstüne yükselirse alım sinyali. (d): RSI Güç göstergesi</p>	<p>📈 ADX Güç Göstergesi için; Hisse kuvvetli bir trend içinde. Hisse zayıf bir trend içinde / trend içinde değil. (e): ADX Güç göstergesi</p>

Burada yer alan bilgiler İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm veriler, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu değildir.

İş Yatırım Araştırma
arastirma@isyatirim.com.tr
+90 212 350 25 24

