

- Dün akşam açıklanan Fed toplantı tutanaklarında para politikası değişikliği konusunda sabırlı yaklaşımın uygun olduğu ifadesi korundu.
- Türkiye'de TL, CNBC'de çıkan S-400 haberi sonrasında dün dolar karşısında en fazla değer kaybeden gelişmekte olan piyasa para birimi oldu.
- Türkiye-ABD ilişkilerine dair riskler, yerel seçim gündeminin piyasalarca beklenen yapısal reform gündemine baskın gelmesi gibi faktörler, Haziran'da cari açık dahil 9 milyar dolar civarında dış borç ödemesi, Hazine'nin nakdinin önumüzdeki günlerde azalabilecek olmasına borçlanmanın artabilecek olması gibi faktörler TL'ye dair risklerin devam ettiğine işaret ediyor.
- Almanya'da büyümeye, IFO iş ortamı endeksi ve imalat PMI, Euro Bölgesi ve ABD'de imalat PMI, Türkiye'de reel kesim güven endeksi ve kapasite kullanım oranı bugün izlenecek veriler olacak.

**Bu Doküman HSBC Yatırım Menkul Değerler A.Ş Araştırma Bölümü tarafından değil, HSBC Türkiye satış ekibi tarafından hazırlanmıştır. Bu dokümandaki tüm tavsiyeler hazırlayanın şahsi fikirlerine dayanmakta olup, araştırma bölümünü de dahil olmak üzere HSBC Türkiye'nin diğer bölümleri tarafından ifade edilen görüşlerden farklı olabilir.**

## TEKNİK ANALİZ İNDİKATÖR DEĞERLERİ

**UYARI:** Bu bölümdeki tablolarda yer alan ifadeler, teknik analiz programlarında yer alan bazı indikatörlerin ürettiği sinyalleri göstermektedir. HSBC Yatırım'ın alım ya da satım tavsiyesi olarak düşünülmemelidir.

**MOMENTUM:** Göstergede 100 referans noktasını gösterir. Göstergenin referans çizgisinin altına inmesi "SAT", referans çizgisinin üzerine çıkması "AL" sinyali olarak değerlendirilir. Momentumun aşırı satış bölgesinden dönüş eğiliminde olması kısa vadede düşüşün tamamlandığını, momentumun belirli bir tepe yapıp aşağı doğru dönmesi, fiyatlardaki artış hızının yavaşladığını ve fiyatların bir süre sonra gerilemeye başlayacağını gösterir. Gösterge 115 çizgisinin üzerindeyken aşırı alım bölgesinde, 85 çizgisinin altındayken aşırı satım bölgesinde olarak yorumlanır.

**MACD:** Orta vadeli ve hareketli ortalamalardan oluşan trend takip edici bir göstergedir. Göstergede 0 değeri referans çizgisini gösterir. MACD çizgisi kesikli sinyal çizgisini yukarıdan aşağıya doğru kestiğinde "SAT", aşağıdan yukarıya doğru kestiğinde ise "AL" sinyali olarak yorumlanır.

**RSI:** RSI eğrisi "0" ile "100" sayıları arasında değer alır. RSI genellikle 70 çizgisi üzerinde tepe ve 30 çizgisinin de altında dip yapar. Gösterge 70 seviyesinin üzerinde aşırı alım bölgesini, 30 seviyesinin altında ise aşırı satım bölgesini gösterir. RSI'nın 30 çizgisinin altına düşüp tekrar yükselmeye başlaması durumunda "AL" sinyali, 70 çizgisinin üzerine çıkış bir tepe yaptıktan sonra tekrar aşağı dönmesi durumunda "SAT" sinyali olarak yorumlanır.

**STOCHASTIC:** Stochastic eğrisi "0" ile "100" arasında dalgalanır. Genellikle 80'nin üzeri aşırı alım yapılmış bir piyasayı (sat sinyali), 20'nin altı da aşırı satış yapılmış bir piyasayı (al sinyali) gösterir. Ayrıca; yavaşlatılmış %K çizgisi aşağıdan yukarıya doğru %D çizgisini keserse "AL", %K çizgisi %D çizgisini yukarıdan aşağıya doğru keserse "SAT" sinyali olarak değerlendirilir.

**CCI:** CCI eğrisi +100 ile -100 arasında bir değer alır. Göstergede +100 seviyesinin üzeri aşırı alım yapıldığını, -100 seviyesinin altı ise aşırı satım yapıldığını ifade eder.

BIST - 100	İNDİKATÖRLER				
	Momentum	MACD	RSI	Stochastic	CCI
<b>AEFES</b>				SAT	
<b>AFYON</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>AKBNK</b>		SAT			Aşırı Satım
<b>AKSA</b>					
<b>AKSEN</b>	SAT			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ALARK</b>	SAT				
<b>ALBRK</b>	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ALGYO</b>				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ANACM</b>				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ARCLK</b>				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ASELS</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>BERA</b>					Aşırı Alım
<b>BIMAS</b>					
<b>BJKAS</b>	Aşırı Satım			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>CCOLA</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>CEMAS</b>					
<b>CEMTS</b>					Aşırı Satım
<b>CLEBI</b>	SAT	SAT			
<b>DGKLB</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>DOHOL</b>	SAT				
<b>ECILC</b>			Aşırı Satım Bölgesinde		Aşırı Satım
<b>EGEEN</b>		AL			Aşırı Alım
<b>EKGYO</b>	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>ENJSA</b>					Aşırı Satım
<b>ENKAI</b>					
<b>EREGL</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	
<b>FENER</b>	Aşırı Satım			AL	
<b>FROTO</b>					Aşırı Satım
<b>GARAN</b>				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>GENTS</b>	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>GEREL</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
<b>GLYHO</b>				AL	Aşırı Satım
<b>GOLTS</b>	SAT			SAT	
<b>GOODY</b>			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım

BIST - 100	İNDİKATÖRLER				
	Momentum	MACD	RSI	Stochastic	CCI
GOZDE			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GSDHO				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GSRAY	Aşırı Satım			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GUBRF			Aşırı Satım Bölgesinde	SAT	Aşırı Satım
HALKB		AL	Aşırı Satım Bölgesinde		
HEKTS					Aşırı Satım
HURGZ			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ICBCT			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
IEYHO				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
IHLAS				Aşırı Satım Bölgesinde	
IHLGM		SAT		Aşırı Satım Bölgesinde	
INDES				SAT	
IPEKE				SAT	
ISCTR				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ISDMR				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ISFIN	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	AL	
ISGYO					Aşırı Satım
ITTFH					
KARSN	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	SAT	
KARTN				SAT	
KCHOL			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
KERTV				SAT	Aşırı Alım
KORDS	SAT				
KOZAA	Aşırı Alım		SAT	Aşırı Alım Bölgesinde	Aşırı Alım
KOZAL				SAT	
KRDMD				SAT	
MAVI				AL	Aşırı Satım
METRO					
MGROS			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
MPARK	AL	AL	AL		
NETAS			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
NTHOL			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ODAS	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım

BIST - 100	İNDİKATÖRLER				
	Momentum	MACD	RSI	Stochastic	CCI
OTKAR			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
OZGYO			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
PARN					Aşırı Satım
PETKM	SAT	SAT		Aşırı Satım Bölgesinde	
PGSUS					Aşırı Satım
POLHO	Aşırı Satım		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
PRKME			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
SAHOL		SAT			Aşırı Satım
SASA				SAT	
SISE			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
SKBNK			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	
SODA				AL	Aşırı Satım
SOKM				Aşırı Satım Bölgesinde	
TATGD					
TAVHL				SAT	Aşırı Satım
TCELL					
THYAO			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TKFEN				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TMSN			Aşırı Satım Bölgesinde		Aşırı Satım
TOASO			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TRKCM			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TSKB			Aşırı Satım Bölgesinde		Aşırı Satım
TSPOR	Aşırı Satım			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TTKOM		SAT		Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
TTRAK			Aşırı Satım Bölgesinde		
TUPRS		SAT			
ULKER				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
VAKBN			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
VERUS					Aşırı Satım
VESTL	Aşırı Satım	AL			
YATAS				SAT	
YKBNK			Aşırı Satım Bölgesinde		Aşırı Satım
ZOREN			Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım

## Yasal Çekinceler

Bu rapor HSBC Yatırım Menkul Değerler A.Ş.("HSBC") tarafından sadece Türkiye'de yerleşik müşterilerini bilgilendirmek amacıyla düzenlenmiştir ve hisse senedi piyasası ve bazı hisse senetleri hakkında analizler içermektedir.

Burada yer alan tüm bilgi, yorum ve tavsiyeler; HSBC'ye ait olup HSBC Global Research (HSBC Global Araştırma) birimi tarafından derlenmemiştir, HSBC Global Research de dahil olmak üzere HSBC'nin ve HSBC'nin diğer birimlerinin görüşlerinden farklı olabilir.

Yatırım Menkul Değerler A.Ş ("HSBC") satış bölümü, işbu raporda bahsedilen ürünlere ilişkin pazarlama faaliyetlerinde bulunabilir. Bu çerçevede, bu raporda yer alan konular taraflı ya da bağımsız bir açıklama olarak değerlendirilmemelidir. Bu doküman aynı zamanda ilgili düzenleyici kurumların belirlediği kurallar çerçevesinde hazırlanmış olup sermaye piyasası araçları, bunları ihraç eden ortaklık ve kuruluşlar ile piyasa eğilimleri hakkında yönlendirici nitelikte olmayan genel yatırım tavsiyesi ile finansal bilgi sunulması niteliğinde bilgiler içermektedir.

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeler yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteriler arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklenilerinize uygun sonuçlar doğurmaya bilir.

HSBC bu raporda yer alan menkul kıymetler, finansal enstrümanlar veya benzeri bir yatırım enstrümanının kendi adına ve hesabına ticari amaçla alım/satımını yapabilir; son 36 ay içerisinde bu enstrümanları satın almayı taahhüt etmiş olabilir; veya yöneticiler ile çalışanlarla birlikte alış ya da satış yönünde bir pozisyon almış bulunabilir. Bu raporda yer alan menkul kıymetler veya finansal enstrümanların tamamı veya bir kısmının alış/satışından doğan komisyon veya masraflar HSBC tarafından veya onun adına görevli şahıslar tarafından alınabilir.

Bu raporun tamamen veya kısmen çoğaltılması ya da içeriğinin HSBC'nin önceden izni olmaksızın ifşa edilemez.

Yatırımcılar yatırım kararlarını kendi bağımsız değerlendirmelerine dayalı olarak vermelidirler. HSBC hiçbir müşterisine yasal, vergiyle ilgili ya da diğer uzman tavsiyeler sağlamaktan sorumlu değildir.

HSBC ya da herhangi bir HSBC görevlisi, yönetici, çalışanı ya da acentesi işbu raporun tamamen ya da kısmen kullanılmasından doğan herhangi bir kayıp ya da zararla ilgili yükümlülük kabul etmez.

HSBC Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Sermaye piyasası Kurulu'nun (SPK) denetim ve gözetimi altındadır.

Bu rapor veya ürünler hakkında daha detaylı bilgi almak isterseniz ilgili HSBC personeli ile görüşünüz.

Raporda yer alan grafik ve veriler, DirectFN'e ait iDeal programından sağlanmaktadır.

## HSBC YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Sicil No : İstanbul Ticaret Sicil Müdürlüğü - 359071-306653

Ticaret Ünvanı : HSBC YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Şirket Merkezi : Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No:128 Şişli 34394 İst.

Sicile kayıtlı olduğu yer : Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No:128 Şişli 34394 İst. - İstanbul Ticaret Sicil Md.

Web Adresi : [www.hsbcyatirim.com.tr](http://www.hsbcyatirim.com.tr)

İrtibat Bilgileri : tel : 0212 -376 46 00

fax: 0212-3362472