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 bölümü 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 oluştuğu için 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'ın 30 çizgisinin altına düşüp tekrar yükselmeye başlaması durumunda "AL" sinyali, 70 çizgisinin üzerine çıkıp 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
AEFES				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
AFYON					
AGHOL				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
AKBNK				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
AKSA				Aşırı Satım Bölgesinde	
AKSEN				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ALARK	Aşırı Alım		Aşırı Alım Bölgesinde		
ALBRK				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ALGYO					
ANACM			SAT		
ARCLK					
ASELS				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
AVOD					Aşırı Satım
BERA					Aşırı Satım
BIMAS				AL	
BJKAS				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
CCOLA				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
CEMAS				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
CEMTS					
CLEBI	SAT			Aşırı Satım Bölgesinde	
DEVA				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
DGKLB				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
DOAS	Aşırı Alım			SAT	
DOHOL					
ECILC				Aşırı Satım Bölgesinde	
EGEEN				SAT	
EKGYO				AL	Aşırı Satım
ENJSA					
ENKAI					
EREGL				AL	
FENER				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
FROTO				AL	Aşırı Alım
GARAN				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GEREL				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım

BIST - 100	İNDİKATÖRLER				
	Momentum	MACD	RSI	Stochastic	CCI
GLYHO	SAT			Aşırı Satım Bölgesinde	
GOLTS					
GOZDE	AL				
GSDHO				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GSRAY				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
GUBRF		SAT			
GUSGR					
HALKB				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
HEKTS				AL	
HLGYO	AL				
ICBCT					
IEYHO					
IHLAS					
IHLGM				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
IPEKE					
ISCTR				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
ISDMR					Aşırı Satım
ISFIN					Aşırı Alım
ITTFH				Aşırı Satım Bölgesinde	
KARSN					Aşırı Satım
KCHOL					
KERVT	AL			Aşırı Satım Bölgesinde	
KONYA	SAT	SAT		Aşırı Satım Bölgesinde	
KORDS	SAT			Aşırı Satım Bölgesinde	
KOZAA					
KOZAL				AL	Aşırı Alım
KRDMD				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
MAVI					
METRO				Aşırı Satım Bölgesinde	
MGROS				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
MPARK					
NETAS				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım
NTHOL				Aşırı Satım Bölgesinde	Aşırı Satım

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

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 tarafsız 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 müşteri 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 beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

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, yöneticisi, 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
İrtibat Bilgileri : tel : 0212 -376 46 00
fax: 0212-3362472