

TRADING BİLGİ KÜTÜPHANESİ

Saate Göre İşlem

Piyasa Analizi



Trading Papers

Saate Göre İşlem

Seanslar, zaman pencereleri ve piyasa gününün biçimi

Yayımlayan	Trading Papers
Dizi	Trading bilgi kütüphanesi
Baskı	Birinci baskı · 2026-08-26
Biçim	A4 · dijital

Yalnızca eğitim içeriğidir. Bu belgedeki hiçbir şey finansal tavsiye değildir, hiçbir bölümü herhangi bir şeyi alma ya da satma önerisi değildir ve sizin koşullarınız hakkında hiçbir şey bilmez. İşlem yapmak, yatırılan tutarın kaybı dahil risk taşır.

© 2026 Trading Papers. Tüm hakları saklıdır.

Trading Papers

İçindekiler

01	Piyasa düzgün bir tempoyla hareket etmez	4
02	Saat hangi ufuk için	5
03	Üç seans	6
04	Saati doğru kurmak	7
05	Bir seansın biçimi	9
06	Seans seviyeleri ve fiyatın onlara neden döndüğü	11
07	Gerçekten işlem yapabileceğiniz bir pencere kurmak	13
08	Bir hafta, yazıya geçmiş	14
09	Planlı olaylar saatin bir parçasıdır	15
10	Saat her enstrüman için aynı değildir	16
11	Kendinizi kandırmadan bir zaman avantajını sınamak	18
12	Pencereler eskir	21
13	Bu size ne kazandırır, ne kazandırmaz	22

01

Piyasa düzgün bir tempoyla hareket etmez

Likit bir piyasanın bir gününü grafiğe koyun ve saatleri eksenden kaldırın: gün tek ve kesintisiz bir şey gibi görünür — yükselen, düşen ya da yatay giden bir çizgi. Saatleri geri koyun, kesintisiz olmaktan çıkar. Uzun bölümler neredeyse hiç kıpırdamaz. Sonra, grafikten değil takvimden öngörebileceğiniz saatlerde, sakın bir bölümün tüm genişliği yirmi dakikada kat edilir.

Bu düzensizlik gürültü değildir, fiyatın içine saklanmış bir örüntü de değildir. Kimin uyanık olduğunun sonucudur. Piyasalar kurumlardan oluşur ve kurumların mesai saatleri vardır. Bir parite Londra'da sabahın üçünde, bir otoyolun sabahın üçünde sakın olmasıyla aynı nedenle sakindir: onu kullananlar uyuyordur. Tokyo açıldığında, ardından Frankfurt ve Londra, ardından New York, piyasanın nüfusu değişir; onunla birlikte emir büyüklükleri, risk toleransı ve insanların işlem yapma nedenleri de değişir.

Bu, bir grafiğin gösteremeyeceği en yararlı şeydir ve zamanın bir eksen değil bir girdi olarak ele alınmayı hak etmesinin nedeni budur. Birbirinin aynı iki kurulum — aynı yapı, aynı seviyeye aynı mesafe, aynı tetikleyici — biri 02:40'ta diğeri 09:35'te belirdiyse aynı işlem değildir. İlki, içinde neredeyse kimsenin olmadığı bir piyasada yol almak zorundadır. İkincisinin arkasında bütün Londra vardır.

Asya	bölgesel bankalar, yerel şirketler
Londra	küresel bankalar, fonlar, şirket akışı
Örtüşme	iki defter aynı anda açık
NY öğleden sonrası	yalnız ABD, kapanışa doğru inceliyor

Şematiktir. Bir saatin öyle davranmasının nedeni, o saatte piyasada kimin bulunduğu; bu bileşim günde üç kez değişir. Bu belgedeki her şey bu tek resimden türer.

Bu makalenin iddiası bilerek dardır. Zaman bir sinyal değildir. Burada hiçbir yerde bir saatin işlemi iyi yaptığı söylenmiyor. Söylenen şu: saat, bundan sonra olacakların dağılımını değiştirir — fiyatın genelde ne kadar yol aldığını, ne kadar temiz gittiğini, bir seviyenin ne sıklıkla tuttuğunu — ve bunu yok sayan bir plan, günün hiçbir gerçek saatini tarif etmeyen bir ortalamaya karşı ölçülüyordur.

02

Saat hangi ufuk için

Bunların işe yaraması için önce bir şeyin sabitlenmesi gerekir: pozisyonun ne kadar yaşaması beklendiği. Saat, gün içi işlem yapan için son derece önemlidir, birkaç gün tutan için orta düzeyde, yatırımcı için neredeyse hiç — ve seanslar üzerine bir metin, aylarca tutacak birine hiçbir şey vermez.

Ufuk	Kapanış	Saat ne işe yarar
Gün içi	seans içinde	pencereyi ve seviyeleri seçmek
Çok günlü	günler sonra	giriş ve çıkış seansını seçmek
Yatırım	aylar veya daha uzun	neredeyse hiçbir şey: saat önemini yitirir

Üç ufuk ve aralarındaki sınır. Bu sınır önemlidir çünkü nadiren kararla aşılar: açık bırakılan bir gün içi işlem başka bir şeye dönüşmüştür ve onu kimsenin yazmadığı bir plan yönetir.

Sınırı belirtmek gerekir, çünkü genellikle şöyle aşılar. Gün içi olarak açılmış ve kapatmak zarar yazmak anlamına geleceği için açık bırakılmış bir işlem yeniden sınıflandırılmamıştır; planından kaçmıştır. Pozisyon aynıdır; onu yöneten kurallar artık yoktur ve onu haklı çıkaran istatistikler de geçerli değildir.

Dolayısıyla saatin ilk işlevi işlem yapılacak saati seçmek değildir. Girişten önce, pozisyonun hangi saate kadar kapanmış olması gerektiğine karar vermek ve bunu bir tercih değil kurulumun parçası saymaktır.

03

Üç seans

Yirmi dört saatlik piyasa, geleneksel olarak üç seansa ayrılır; her biri, çalışma günü o seansı tanımlayan finans merkezinin adını taşır. Sınırlar kesin değildir ve hiçbir borsa zil çalmaz, ama her birinin karakteri üzerine plan yapılacak kadar tutarlıdır.



Üç seans tek bir yirmi dört saatlik eksenle, UTC ile. Sınırlar kesin değil geleneksel — hiçbir borsa zil çalmaz — ve gölgeli şerit Londra ile New York'un çakışması: günün en derin ve en hızlı saatleri.



Şematiktir ve kendiniz hesaplayabileceğiniz en yararlı şeydir; nasıl olduğunu 09. bölüm anlatır. Likit bir paritenin günü genellikle bu biçimi alır: sakın bir Asya dilimi, sert bir Londra açılışı, derin bir örtüşme ve boşalan bir öğleden sonra.

Asya — yaklaşık 23:00 ile 08:00 UTC arası

Tokyo, Hong Kong, Singapur ve Sidney. Hacim üçünün en düşüğüdür, aralıklar genelde en dardır. Hareketler düzenli olma ve seviyelere saygı gösterme eğilimindedir, çünkü emir defterinde sağlam bir şeyi delip geçecek büyüklük yoktur. İstisna, bölgenin gerçekten işlem yaptığı para birimleri ve emtialardır — yen, Avustralya ve Yeni Zelanda doları, altın — ki bunlar bölgesel verilerle ciddi biçimde hareket edebilir.

Diğer her şey için Asya seansının pratik değeri, içinde işlem yapmak değildir. Değeri, bir sonraki seansın kullanacağı sıkı ve iyi tanımlanmış bir aralık kurmasıdır.

Londra — yaklaşık 07:00 ile 16:00 UTC arası

Hacim bakımından dünyanın en büyük döviz seansı ve günün yönünü en sık belirleyen seans. İlk saat tipik olarak günün en oynak saatidir: gece boyunca biriken emirler işlenir, Asya aralığı sıklıkla bir taraftan ya da her iki taraftan alınır ve günün en yükseği ya da en düşüğü şaşırtıcı biçimde sık olarak ilk iki saat içinde oluşur.

New York — yaklaşık 12:00 ile 21:00 UTC arası

Saat	Kayar mı?	Ne işe yarar
UTC	asla	araştırma ve sonradan karşılaştıracağınız her şey
Borsanın yerel saati	yerel yaz saatiyle	borsanın kendi yayımladığı takvimi okumak
Aracı kurum sunucusu	evet, öngörülemez biçimde	hiçbir şey — ama grafiğinizde yazan budur
Kendi saatiniz	sizin yaz saatinizle	ekran başında gerçekten olup olmayacağınız

Aynı anda işleyen dört saat. Yazdığınız her zaman kuralı bunlardan birinde ifade edilir ve hangisinde olduğunu söylemeyen bir kural altı ay sonra kullanılamaz hale gelir.

İkinci ağır sıklet ve dünyanın rezerv para biriminin planlı ekonomik verilerinin çoğunu taşıyan seans. İlk doksan dakikası Londra'nın öğleden sonrasıyla çakışır ve bu çakışma — kabaca 12:00–16:00 UTC — yirmi dört saatin en derin ve en hızlı penceresidir. Londra eve gittikten sonra hacim gözle görülür biçimde inceler; New York'un geç öğleden sonrası, sabahından farklı bir piyasadır ve sabahki likiditeyi varsayan işlemler orada çoğu zaman çalışmaz olur.

04

Saati doğru kurmak

Yukarıdakilerin tamamı UTC ile yazıldı ve bu bilinçli. Seans üzerine çalışma, analizden çok saat tutmadan dolayı bozulur; bu hatalar hem sıkıcı hem de önlenelirdir.

Aracı kurumunuzun sunucu saati UTC değildir. Genellikle UTC+1 ile UTC+3 arasındadır, yaz saatiyle kayabilir ve sizin değil aracı kurumun rahatlığına göre seçilmiştir. Saatler

hakkında vardığınız her sonuç, grafiğinizin kullandığı saatle ifade edilecektir; dolayısıyla ilk iş, bunun hangi saat olduğunu bilmek ve notlarınızın yanına yazmaktır. "Londra penceresi 10:00–12:00" diyen bir kural, o onun kimin saati olduğunu kimse yazmadıysa altı ay sonra hiçbir işe yaramaz.

Dönem	Ne değişir	Örtüşmeye etkisi
Mart ortasından sonuna	ABD geçer, Avrupa henüz geçmemiştir	bir saat erken başlar
Ekim sonu	Avrupa geçer, ABD henüz geçmemiştir	bir saat geç başlar
Yıl boyunca	Japonya hiç saat değiştirmez	Asya seansı yılda iki kez kayar

Her yıl merkezler arasındaki olağan farkın yanlış olduğu haftalar. Bu haftalarda örtüşme penceresi kayar ve aracı kurum saatiyle yazılmış her kural, sınındığı yerin bir saat dışına düşer.

Yaz saati ikinci tuzaktır ve kulağa geldiğinden kötüdür, çünkü kuzey yarımküre aynı tarihte değiştirmez. Avrupa ile Amerika Birleşik Devletleri farklı hafta sonlarında geçiş yapar; bu da yılda iki dönem bırakır — ilkbaharda birkaç hafta, sonbaharda bir hafta — Londra ile New York arasındaki farkın alışılmışın bir saat dışında olduğu. O haftalarda çakışma penceresi kayar. Sidney ve Tokyo kendi karmaşıklığını ekler: Japonya yaz saati uygulamaz, bu yüzden Asya seansı yılda iki kez diğerlerine göre kayar.

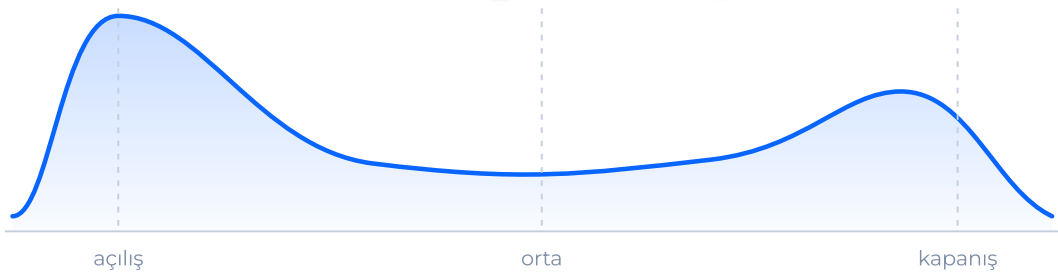
Pratik yanıt, analizi tek bir referans saate bağlamaktır — UTC bariz seçimdir çünkü hiç değişmez — ve gösterim için çevirmek, tersini yapmamaktır. Platformunuz UTC grafiğe izin veriyorsa, yerel saatte işlem yaparsanız bile araştırma için onu kullanın.

Bir kez yapmaya değer kısa bir alıştırma: aynı seans sınırını grafiğinizde ocak ayından bir tarihte ve temmuzdan bir tarihte işaretleyin ve beklediğiniz yere düştüğünü doğrulayın. Düşmüyorsa, aksi halde bir yıl boyunca sessizce her zaman çıkarımınızı bozacak bir saat sorunu bulmuşsunuz demektir.

05

Bir seansın biçimi

Seansların, tarif edilmeye degecek kadar sık tekrarlanan bir iç yapısı vardır ve bu yapı, kendi büyüklüğüne ölçeklenmiş olarak hepsinde kabaca aynıdır.



Ölçüm değil şema: bir seansın almaya eğilimli olduğu biçim. Gecenin emirleri işlenirken hızlı bir açılış, seviyelerin en iyi davrandığı daha yavaş bir orta bölüm, kapanışa doğru daha küçük bir dalga ve ardından bir sonraki seansın sessizliğine iniş.

Açılış en hareketli bölümdür. Merkez kapalıyken biriken emirler bir anda işlenir ve ortaya çıkan hareket hızlı ve çoğu zaman tek yönlüdür. Aynı zamanda en affetmez bölümdür: spreadler genişir, kayma gerçektir ve gün ortasında tutacak bir seviye burada sıklıkla ortadan kesilir.

Orta bölüm daha yavaştır. Açılış akışı emildikten sonra fiyat bir aralığa yerleşme, ilk hareketin bir kısmını geri verme ya da günün daha büyük temasıyla sürüklenme eğilimindedir. Seviyeler en iyi davranışlarını burada gösterir — iki kez test edilmiş bir desteğin üçüncüde tutma ihtimalinin daha yüksek olduğu yerde — çünkü seviyenin savunulmasına yetecek kadar katılım vardır ve onu ezip geçecek kadar çok değildir.

Kapanış, pozisyonlar denkleştirilirken ikinci ve daha küçük bir dalga getirir; ardından bir sonraki seansın sessizliğine doğru bir düşüş gelir. New York'un öğleden sonrasında bu düşüş belirgindir ve yaygın bir hayal kırıklığı kaynağıdır: sabahkine birebir benzeyen bir kurulum yol almaz — analiz yanlış olduğu için değil, karşı tarafta onu hareket ettirecek kimse kalmadığı için.

	İlk saat	Orta saatler
Ne sunar	Bant, yön ve çoğu zaman günün uç noktası.	Seviyeler tutar: iki kez test edilen destek yine tutar.
Neye mal olur	Geniş makas, gerçek kayma, doğrudan kesilen seviyeler.	Az yol: aynı hedef sabır ya da daha iyi giriş ister.

Bir seansın iki yarısı, farklı işlem görmeyi gerektirecek kadar farklı davranır. Bir sütunda erdem olan, diğerinde tehliktir; bu yüzden tüm seansa uygulanan tek bir kural takımı, iki yarının da hak ettiğinden daha kötü sonuç verir.

Genişleme ve daralma

Bütün bunların altında her piyasanın gösterdiği daha yalın bir ritim vardır: aralığın daraldığı ve fiyatın sıkıştığı daralma dönemlerini, yol aldığı genişleme dönemleri izler.

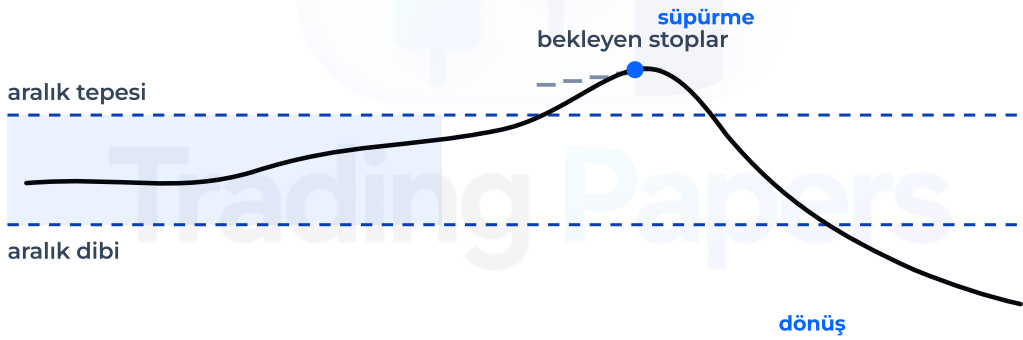
Seanslar bu ritmi zaman içinde düzenler. Asya seansı genelde daralmadır. Londra açılışı genelde genişlemedir. İkisi de kural değildir ve ikisi de düzenli olarak yanılır, ama sıralama, çok sıkışık bir Asya aralığının sonraki saatlerdeki hareket beklentinizi düşürmek yerine yükseltmesi gerekecek kadar yaygındır.

06

Seans seviyeleri ve fiyatın onlara neden döndüğü

Bir seans yalnızca hareket üretmez. Referans noktaları üretir ve bu noktalar, zamanın size verdiği en yararlı şeydir. Önemli olanlar basittir:

- Asya aralığının en yükseği ve en düşüğü.
- Önceki günün ve önceki haftanın en yükseği ve en düşüğü.
- Londra ve New York seanslarının açılış fiyatı.
- Bir seans açıldıktan sonraki ilk saatin en yükseği ve en düşüğü.



Şema. Zararı durdur emirleri bariz bir ucun hemen ötesinde bekler; aralığın üstündeki bir küme, bilinen bir fiyatta garantili alım demektir. Fiyat oraya ulaşır, emirler gerçekleşir ve devam etme nedeni kalmaz. Yaygın — güvenilir değil: birçok açılış tepesi kırıp yoluna devam eder.

Seviye	Neden vardır	Ne kadar sürer
Asya seansı zirve ve dibi	koruyucu emirler hemen ötesinde birikir	bir seans
Önceki günün zirve ve dibi	en çok izlenen uç nokta	bir iki gün
Seans açılışı	orada başlayan herkes için referans	o seans
İlk saatin ucu	günün ilk tartışması, çözülmüş hali	o seans

Bir seansın ürettiği referans seviyeleri ve her birinin fiyatı neden çektiği. Bunda gizemli bir şey yoktur: her satır, bilinen bir fiyatta bekleyen ve aynı grafiğe bakan herkesin gördüğü emirleri anlatır.

Bu seviyeler gizemli değil, mekanik bir nedenle önemlidir. İşlemciler koruyucu zararı durdur emirlerini bariz uçların hemen ötesine koyar ve bekleyen bir stop emri, tanımı gereği, fiyat oraya ulaşırsa gerçekleşecek bir emirdir. Asya en yükseklerinin üstünde bunlardan bir küme, bilinen bir fiyatta duran, grafiği okuyabilen herkese görünen garantili bir alım cebidir. Büyük bir katılımcı, hacimli bir satış emrini karşılamak zorundaysa karşı tarafı bulacağı bariz bir yere sahiptir.

Londra açılışının Asya en yüksekini ya da en düşüğünü bu kadar sık geçip sonra dönmesinin nedeni budur. Anlatısız tarif edelim: fiyat bekleyen emirlerin olduğu yere gitti, o emirler gerçekleşti ve gerçekleştikten sonra piyasanın devam etmek için bir nedeni kalmadı. Buna stop avı dersiniz de, sadece likidite arayan bir piyasa dersiniz de, gözlenen sıralama aynıdır ve öngörülebilir saatlerde olur, çünkü karşılanması gereken hacim tam o saatte ortaya çıkar.



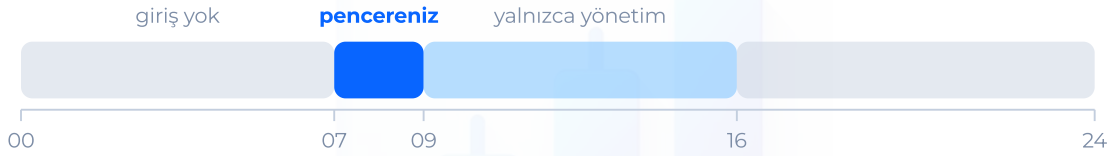
Dizinin anlatısız hali. İster stop avı densin ister likidite arayışı, gözlenebilir adımlar aynıdır ve öngörülebilir saatlerde olur; çünkü karşılanması gereken büyüklük o saatlerde gelir.

İki uyarı. Birincisi, bu sıralama yaygındır ama güvenilir değildir: Londra açılışlarının çoğu Asya en yükseğini kırıp yoluna devam eder ve her seferinde dönüş varsayan bir plan trend günlerinde para kaybeder. İkincisi, bu seviyeler yalnızca tazeyken ağırlık taşır. Çünkü Asya en yükseği bu sabah önemlidir; geçen salıninki değil.

07

Gerçekten işlem yapabileceğiniz bir pencere kurmak

Bazı saatlerin diğerlerinden iyi olduğunu bilmek henüz bir plan değildir. Bunu plana çevirmek genişletmeyi değil daraltmayı gerektirir ve disiplin çoğunlukla neyi dışarıda bıraktığınızdadır.



Plana yazılmış bir pencere, günün üzerine serilmiş: giriş yalnızca içinde, içinde açılan pozisyonlar sonrasında yalnızca yönetilir, ondan sonra yeni bir şey yok. Saatler örnektir; asıl mesele sınırın gün başlamadan önce belirlenmiş olmasıdır.

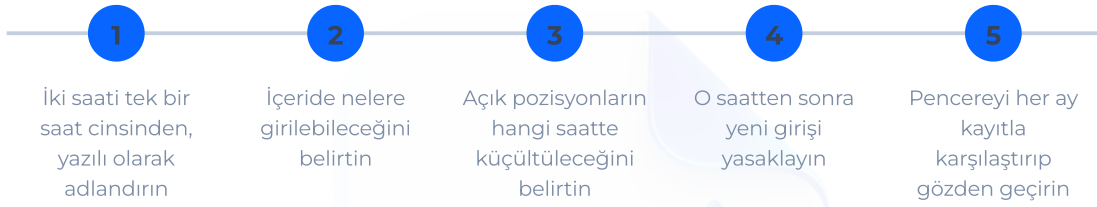
Bir pencere seçin ve onu öğrenin

İki saat yeterlidir. Tek bir pencereyi derinlemesine bilen bir işlemci — genelde nasıl açıldığını, orada normal bir aralığın neye benzediğini, hangi seviyelere saygı gösterdiğini, trend gününün ertesinde nasıl davrandığını — on dört saat izleyip her birinden yalnızca akılda kalanı hatırlayan birinden çok daha iyi bir örnekleme üzerinden akıl yürütür. Londra açılışını izleyen iki saat ve New York seansının ilk iki saati alışılmış tercihlerdir çünkü en çok hacmi taşırlar, ama onları savunan gerekçe gelenek değil katılımdır: enstrümanınızın gerçekten hareket ettiği pencereyi seçin.

Pencereyi planın içine yazın

Kafanızda yaşayan bir zaman kuralı, kural değildir. Planın geri kalanının olduğu yere yazılmalıdır: giriş yalnızca şu saatler arasında yapılır, pencerede açılan pozisyonlar şu saatte kapatılır ya da azaltılır ve ondan sonra yeni bir şey açılmaz. Değeri, bu saatlerin sihirli olmasında değildir. Sınırın, gün başlamadan önce — hiçbir pozisyonunuz ve savunacak hiçbir şeyiniz yokken — belirlenmiş olmasındadır.

Pencerenin ölçtüğünüz şeyi değiştirmesini bekleyin



Pencerenin niyet olarak değil, yordam olarak yazılmış hali. Her adım, gün başlamadan, elinizde pozisyon yokken ve savunacak bir şeyiniz yokken verilmiş bir karardır.

Bütün gün üzerinde test edilip sonra tek bir pencerede işlem gören bir strateji, başka bir stratejidir ve istatistikleri taşınmaz. Saatleri daraltıyorsanız yeniden ölçün: ortalama aralık, kazanma oranı, işlemde kalınan ortalama süre ve tipik aleyhte sapma — hepsi kayar, bazen hatırı sayılır biçimde. Bu bir formalite değildir. Tam günün ortalama aralığına karşı rahat olan bir stop, Londra açılışı için fazlasıyla dar, Asya seansı için fazlasıyla geniş olabilir.

08

Bir hafta, yazıya geçmiş

Bir pencere, niyet edildiği anda değil kaydedildiği anda gerçek olur. Aşağıdaki, iki saatlik bir Londra penceresinin olduğu gibi tutulmuş bir haftasıdır ve sonucundan çok biçimi için okunmaya değer.

Gün	Asya bandı	Pencerede ne oldu	Sonuç
Pzt	dar	zirveyi süpürdü, döndü	+2,1R
Sal	geniş	pencere içinde kurulum yok	nötr
Çar	dar	kırdı ve sürdürdü	-1,0R
Per	dar	dibi süpürdü, döndü	+1,8R
Cum	geniş, 12:30'da veri	uzak durdu	nötr

İki saatlik bir Londra penceresinin bir haftası; bir kaydın görünmesi gerektiği gibi. Önemli olan sonuç değil, her satırın hafta başlamadan yazılmış bir kurala karşı denetlenebilmesidir.

Beş günün ikisi hiçbir şey üretmedi ve ikisi de doğruydı. Salı günü pencere içinde kurulum yoktu; pencere bir sınırdır, yükümlülük değil. Cuma günü o saatlerin içinde takvimli bir veri vardı ve uzak durmak bir ruh hali değil kuraldı. Her gününde işlem bulunan bir kayıt, hiç pencere yazmamış birinin kayıdır.

Saklanmaya değer gün, kaybedilen gündür. Çarşamba, giriş anında pazartesi ve perşembeyle birebir aynı görünüyordu — aynı dar Asya bandı, aynı süpürme — ve ters tarafa gitti. Sınanmış bir pencerenin satın aldığı şey budur: işe yarayan günler değil, sayılabilecek kadar birbirine benzeyen günler; öyle ki bunlardan bir ay, doğaçlamayla geçen bir ayın asla söyleyemeyeceğini söyler.

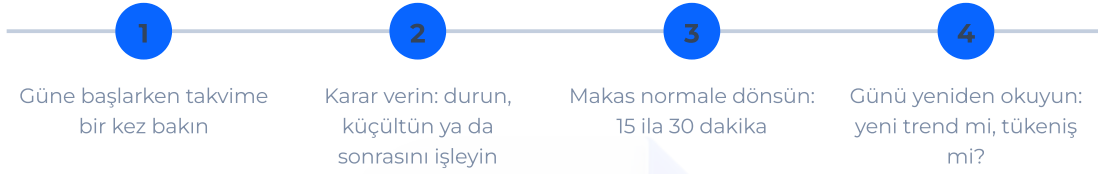
09

Planlı olaylar saatin bir parçasıdır

Ekonomik takvim bir zamanlama aracıdır ve her katılımcının bedavaya sahip olduğu, gerçekten ileriye dönük tek bilgidir. Ne olacağını söylemez. Piyasaya tam olarak ne zaman bir şey söyleneceğini söyler ve bu, plan yapmaya yeter.

Çoğu enstrüman için en büyük planlı hareket kaynakları merkez bankası faiz kararları ve ardından gelen basın toplantıları, enflasyon verileri ve istihdam verileridir. Bunların

çevresinde üç şey aynı anda değişir: spreadler açılır, piyasa yapıcılar geri çekildiği için likidite inceler ve sonraki birkaç dakikada olası sonuçların aralığı, grafiğin yakın geçmişinin ima ettiğinden çok daha geniş hale gelir. Faiz kararından bir dakika önce teknik bir seviyeye konmuş bir stop, pozisyonu korumaz. O bir piyango biletidir.



Takvimli bir veri, çevresindeki pencerelerin anlamını değiştiren bir zaman noktasıdır. Savunulabilir üç yanıt bunlardır; savunulamayan dördüncüsü, geleceğini bilmemektir.

Burada savunulabilir üç duruş vardır ve üçü de saygıdeğerdir: veri açıklaması çevresinde tanımlı bir süre boyunca tamamen kenarda durmak; onun için pozisyon büyüklüğünü azaltmak; ya da ilk sıçrama emildikten ve spreadler normale döndükten sonra — tipik olarak on beş ila otuz dakika sonra — sonrasını işlem yapmak. Savunulamayacak olan, verinin geldiğini bilmemektir. Takvimin tamamen ortadan kaldırdığı tek şey budur ve günde bir dakika alır.

Gözden kaçması kolay bir nokta daha: veri, nerede işlem yapıyor olursanız olun, ait olduğu para birimi için önemlidir. 12:30 UTC'deki Amerikan verisi, doları hareket ettirdiği kadar kesin biçimde altını, petrolü ve Amerikan endekslerini de hareket ettirir; ilgisiz bir paritede çalışan bir işlemci bile çevresindeki likidite kuraklığına yakalanabilir.

10

Saat her enstrüman için aynı değildir

Seanslar döviz piyasasını iyi tarif eder, çünkü döviz gerçekten küresel ve kesintisizdir. Diğer enstrümanların kendi saatleri vardır ve onlara döviz haritasını uygulamak, özgüvenli bir saçmalık üretir.

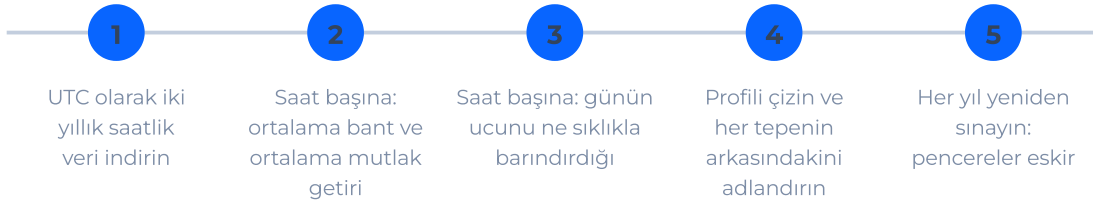
Enstrüman	En canlı saatler	İnsanları yanıltan şey
EUR ve GBP pariteleri	Londra açılışı, örtüşme	Londra kapanınca sönerler
JPY, AUD, NZD	Asya seansı	kimsenin bakmadığı bölgesel verilerle hareket eder
Altın	Londra ve New York	ABD verilerine ve reel faize aşırı duyarlı
Hisse endeksleri	spot açılışı, ilk 30 dakika	öncesindeki vadeli daha ince bir enstrümandır
Tekil hisseler	ilk ve son saat	öğle saatleri kısa vadede neredeyse kullanılamaz
Kripto	klasik seans saatleri	hiç kapanmaz ama hafta sonu daha incedir

Seans haritası bir döviz haritasıdır. Başka enstrümanların kendi saatleri vardır ve bunu onlara uygulamak, kendinden emin bir saçmalık üretir; en çok da son satırda.

Trading Papers

- Pariteler, en azından ana merkezlerinden biri açıkken en çok hareket eder. Euro ve sterlin pariteleri Londra açılışında canlanır; yen ile Avustralya ve Yeni Zelanda pariteleri en iyi saatlerini Asya'da yaşar; dolar pariteleri baştan sona New York'a tepki verir.
- Altın günün her saati işlem görür ama yönünün çoğunu Londra ve New York saatlerinden alır ve Amerikan verilerine ve reel getirilere alışılmadık ölçüde duyarlıdır.
- Hisse endekslerinin dövizde olmayan sert bir sınırı vardır: spot açılış. Spot piyasa açılmadan önce işlem gören bir endeks vadeli daha ince ve farklı bir enstrümandır ve açılışın kendisi düzenli olarak gününün en oynak dakikalarıdır.
- Tek tek hisseler en katı durumdur. Hacimlerinin neredeyse tamamı spot seansın ilk ve son saatinde gerçekleşir; gün ortası, kısa vadeli bir yaklaşım için neredeyse kullanılamaz olabilir.
- Kripto hiç kapanmaz ve bu çoğu zaman saati olmadığı biçiminde okunur. Yine de bir saati vardır: en büyük katılımcılar aynı kurumlar olduğu için etkinlik geleneksel seans saatleri çevresinde yoğunlaşır ve hafta sonları tutarlı biçimde daha incedir; bu da hafta sonu hareketlerini hem başlatması daha kolay hem de daha az güvenilir kılar.

Bütün bunların ardındaki genel kural: bir enstrümanın aktif saatleri, onu işlem yapmaya en çok ihtiyacı olanların masalarında olduğu saatlerdir. Bunu işlem yaptığınız şey için kendi verisinden çıkarın; o zaman kimsenin seans haritasına ihtiyacınız olmaz.



Bu belgedeki her genel iddiayı, kendi enstrümanınız üzerinde bir ölçümle değiştiren yordam. Bir hesap tablosu ve bir öğleden sonra ister, başka bir şey değil.

11

Kendinizi kandırmadan bir zaman avantajını sınamak

Bu makaledeki her şey eğilimlere dair bir iddiadır ve eğilimler, çok tekrarlandıkları için kabul edilmek yerine gerçekten işlem yaptığınız enstrümanda sınanmalıdır. İş zor değildir ve özel bir yazılım gerektirmez.

En az bir yıllık saatlik veri alın — üç ay değil, o kılık değiştirmiş tek bir piyasa rejimidir —

ve günün her saati için ortalama aralığı, ortalama mutlak getiriyi ve o saatin günün en yüksekini ya da en düşüğünü ne sıklıkla içerdiğini hesaplayın. Sonuç, kendi enstrümanınız için, kendi aracı kurumunuzun saatiyle bir gün profilidir ve genel seans haritasını ya somutlaştırır ya da konu dışı bırakır. Tek başına bu, önerilen saatler listesinin herhangi birinden — bu makaledeki liste dahil — daha değerlidir.

İki tuzağı adıyla anmaya değer, çünkü ikisine de düşmek kolaydır ve ikisi de yaparken araştırma gibi hisseder.

	Saati aşırı uydurmak	Maliyeti yok saymak
Nasıl görünür	Bir saat harika test verir, kimsenin saymadığı bir nedenle.	Pencere çalışır ama işlemleri epeyce kısaltır.
Düzeltilmesi	Bir mekanizma şart koşun; veri ayırıp saklayın.	Beklenti o saatin makasından sonra yeniden ölçün.

Bulunduktan sonra bir saat avantajının yok olmasının iki yolu. İkisi de işlenirken araştırma gibi hisseder ve her birinin düzeltilmesi ayrıdır.

- Saati aşırı uydurmak. Yirmi dört saat ve birkaç yıllık veriyle, saatlerden biri yalnızca rastlantı sonucu mükemmel görünecektir. Bir saatin avantajı, o saatte kimin işlem yaptığıyla açıklanamıyorsa, onu bulmak için kullanmadığınız veride ayakta kalana kadar rastlantı sayın.
- Maliyetleri yok saymak. Dar pencereler daha az ve çoğu zaman daha kısa işlem demektir. Spread ve komisyon işlem başına sabit bir geçiş ücretidir; ortalama işlem sürenizi yarıya indiren bir zaman kuralı, kârınızın maliyetlere giden payını sessizce ikiye katlayabilir.

Pencerenin ilk saati		hazırlıklı, dinlenmiş
Bir kayıptan sonra		intikam riski
Seansın sonlarında		yorgun, zorlayan
Bırakmadan önceki son saat		günü artıda bitirme çabası

Şematiktir ve kimsenin satmadığı zamanlama avantajıdır: kendi en kötü kararlarınızın ne zaman verildiği. Dürüst kayıt tutanlar kayıplarının belirli saatlerde toplandığını görür ve piyasanın saatlerinin aksine bunlar tümüyle sizin denetimizdedir.

Ölçmeye değer bir şey daha var; piyasayla değil sizinle ilgili olsa da: en kötü kararlarınızı ne zaman veriyorsunuz? Dürüst kayıt tutan işlemciler, zararlarının belirli saatlerde toplandığını sıklıkla görür — seansın sonunda, bir zarardan sonra, durmayı planladıkları saatten önceki son saatte. Bu da bir zaman avantajıdır ve diğerlerinin aksine tamamen sizin kontrolünüzdedir.

12

Pencereler eskir

Pencere, raf ömrü olan bir ölçümdür. Belirli katılımcılar belirli saatlerde etkin olduğu için vardır ve katılımcılar değişir; bu yüzden yılda bir yeniden sınamak kuşku değil bakımdır.

Neden	Ne değişir	Olduğunun işareti
Bir borsa saatlerini değiştirir	katılımcılar başka saatte gelir	tepe bir saat kayar
Merkez bankası duyuru saatini değiştirir	günün zaman noktası yer değiştirir	eski saat susar
Oynaklık rejimi döner	bant her yerde daralır	bütün saatler birlikte küçülür
Aracı kurum sunucu saatini değiştirir	gerçekte hiçbir şey	her şey aynı anda kaymış görünür

Çalışan bir pencerenin neden çalışmaz olduğu. Bunların hiçbirisi yöntemin başarısızlığı değildir: kimin orada olduğuna dair değişikliklerdir ve pencere zaten baştan beri onu ölçüyordu.

En çok zaman kaybettiren son satırdır. Aracı kurumun sunucu saatini kaydırması piyasada hiçbir şeyi, notlarınızda ise her şeyi değiştirir; belirti de tanı koydurur: bütün saatler aynı anda kaymış görünür. Profilin tamamı tam bir saat kayıorsa, piyasaya bakmadan önce saate bakın.

Diğerleri gerçektir. Bir borsa saatlerini değiştirdiğinde ya da bir merkez bankası duyurusunu kaydırıldığında katılımcılar gerçekten yer değiştirir ve doğru karşılık, onunla tartışmak değil profili yeniden çıkarmaktır. Kendi ölçümünün yinelenmesine dayanamayan bir yöntem, zaten hiçbir şey ölçmüyordu.

13

Bu size ne kazandırır, ne kazandırmaz

Doğru kullanıldığında saat üç iş görür. Ekran başında ne zaman olmanız gerektiğini söyler; bu, fiyat hakkında değil dikkatiniz hakkında bir iddiadır. Bir hareketin ne kadar yol alması gerektiğine dair beklenti kurar; böylece aynı kurulum farklı saatlerde farklı büyüklükte ve farklı stop ile ele alınabilir. Ve referans seviyeleri üretir — seans en yüksek ve en düşükleri, açılışlar, ilk saat aralıkları — ki bunlar nesnel, taze ve aynı grafiğe bakan herkesle ortaktır.

	Saatın yaptığı	Yapmadığı
İşlemden önce	Ne zaman başta olacağınızı ve normal bandı söyler.	Yön hakkında bir şey söylemez. Hiçbir saat yükseliş değildir.
İşlem sırasında	Boyutu ve stopu o saatin oynaklığından belirler.	Sahip olmadığınız bir giriş yöntemini kurtaramaz.

Bütün belge dört hücrede. Sol sütun, sıranmış bir pencerenin gerçekten sağladığıdır; sağ sütun ise ondan alışkanlıkla istenen ve veremeyeceği şeydir.

Yönü söylemez. Hiçbir saat yükseliş yönlü değildir. Zamanlama alanı daraltır ve başka gerekçelerle zaten verdiğiniz bir kararın olasılıklarını iyileştirir; kararı asla kendisi vermez. Seansları öğrenmiş ama içlerinde ne yapacağına dair bir yöntemi olmayan bir işlemci, hâlâ oynamayı bilmediği bir oyunda daha iyi bir koltuk satın almıştır.

Ve burada anlatılan her eğilim düzenli olarak yanılır. Londra açılışı bazen hiçbir şey yapmaz. Asya seansı bazen günün belirleyici hareketini üretir. Çakışma her zaman günün en derin likiditesi değildir ve bir merkez bankasının herkesi şaşırttığı günlerde alışılmış biçimden geriye hiçbir şey kalmaz. Bunlar yasa değil dağılımdır ve doğru tutuş

biçimi gevşektir: bir şeyi diğerinden daha çok beklemek için bir neden olarak, asla gerçekleşmediğinde ne yapacağınız sorusunu atlamak için bir neden olarak değil.

Terim	Burada kullanıldığı anlam
Seans	Bir finans merkezinin çalışma günü.
Zaman noktası	Nedeni bilinen tek bir an.
Zaman penceresi	Tek bir saatle adlandırılmış sınırlı aralık.
Örtüşme	İki büyük merkezin birlikte açık olduğu saatler.
Seans seviyesi	Bir seansın ürettiği fiyat: ucu ya da açılışı.
Genişleme	Bandın açıldığı ve fiyatın yol aldığı dönem.
Daralma	Bandın kapandığı ve fiyatın sarmal aldığı dönem.

Belge boyunca sabit anlamda kullanılan terimler. Sektör bunlardan birini gevşek kullandığında, burada her zaman dar anlamı geçerlidir.

Yalnızca eğitim içeriğidir. Bu belgedeki hiçbir şey finansal tavsiye değildir ve hiçbir bölümü herhangi bir şeyi alma ya da satma önerisi değildir.

Trading Papers