

## Stratejinizin Komple Açıklaması

### 1. İşlem Yapılacak Semboller ve Korelasyon:

- Üç farklı paritede aynı anda işlem yapıyorsunuz: EURUSD, GBPUSD ve USDJPY.
- Özel bir korelasyon uygulanıyor:
  - Eğer USDJPY'de short (satış) sinyali oluşuyorsa, EURUSD ve GBPUSD'de zorunlu olarak long (alış) sinyali kabul ediyorsunuz.
  - Eğer USDJPY'de long sinyali oluşuyorsa, diğerlerinde (EURUSD, GBPUSD) short sinyali alınıyor.
  - USDJPY için sinyal belirsizse, diğer pariteler kendi indikatörlerine göre işlem açıyor.

### 2. Giriş Sinyal Koşulları:

- **RSI (Relative Strength Index):**
  - Default ayarda kullanılan 14 periyotlu RSI ile, short işlem için RSI değeri 70'in üzerinde (örneğin yaklaşık 74 civarı) olmalı, long işlem için ise RSI 30'un altında olmalı.
- **StochRSI (Stochastic RSI):**
  - Kısa pozisyon için, StochRSI değeri en az 90 veya üzerinde;
  - Uzun pozisyon için, StochRSI değeri 10 veya daha düşük olmalı.
- **MACD (Moving Average Convergence Divergence):**
  - MACD hesaplamasında, short sinyali üretmek için MACD main çizgisi, MACD sinyal çizgisinin altında olmalıdır.
  - Long sinyali üretmek için ise MACD main çizgisi, MACD sinyal çizgisinin üstünde olmalıdır.
- **Bollinger Bantları:**
  - Stratejide, Bollinger bantlarının açılması (band genişliğinin belirli bir eşik üzerinde olması) ek onay olarak kullanılıyor.

### 3. Bu koşulları aynı anda sağlayan durumlarda, ilgili paritede işlem açılmasına karar veriliyorsunuz.

### 4. Sinyal Uygulaması ve Semboller Arası Korelasyon:

- USDJPY için kendi indikatör koşullarına göre sinyal hesaplanıyor.
- EURUSD ve GBPUSD için; USDJPY'de oluşan sinyale göre zorunlu ters işlem yönü uygulanıyor. Örneğin, USDJPY'de short sinyali oluşursa, EURUSD ve GBPUSD'de long yönde işlem açılıyor. Böylece pariteler arasındaki korelasyon stratejinizin bir parçası haline geliyor.

### 5. Pozisyon Açılmış ve TP (Kar Al) Mantığı:

- **İlk Trade:**
  - İşleme girdiğinizde, ilk pozisyonunuza açılıyor. Giriş zamanı belirlendikten sonra, TP seviyesi ilk işlem için "fraktal destek bölgесine" referans alınarak belirleniyor.
  - Bu destek bölgesi, görselde gördüğünüz gibi; anlık kırmızı mumun yanındaki 3. mumun kapanış fiyatı referans alınarak TP seviyesi

hesaplanıyor.

- **Ek İşlem (Pozisyon Ölçeklendirme):**

- İlk pozisyon açıldıktan sonra, eğer pozisyonдан -50 dolar zarar oluşursa (pozisyon bazında zarar durumu izleniyor), ek bir trade açılıyor.
- Ek trade açılma koşulu, ilk pozisyonun zararının -50 USD'ye ulaşması halinde tetikleniyor. Bu işlem, toplamda 1 ana trade artı 4 ek trade olmak üzere, maksimum 5 işlem ile sınırlanıyor.
- Ek trade açılırken, TP değeri olarak ilk trade'in giriş fiyatı kullanılıyor. Böylece, işleme eklenen her trade ilk trade'in giriş fiyatında kapanırsa, o ek işlemden 50 dolar kar sağlanmış oluyor.
- Ek trade açılırken, gün içi kâr 500 doların üzerindeyse lot miktarını 0.02'ye çıkartarak riski dinamik ayarlıyorsunuz; aksi halde temel lot (örneğin 0.01) kullanılıyor.
- İsteğe bağlı olarak, ek trade açıldıktan sonra ilk trade kapanabilir; bu durum risk yönetimi ve pozisyon sayısının optimize edilmesi için uygulanabilir.

## 6. Risk Yönetimi:

- **Pozisyon Bazında Zarar Takibi:**

- Her açılan pozisyonda, eğer zarar -50 dolar seviyesine ulaşırsa, ek işlem açılarak ortalama giriş fiyatı iyileştirilmeye çalışılır.

- **Günlük Zarar Limiti:**

- Gün içinde belirlediğiniz zarar limiti 625 dolar. Eğer bir sembolde gün içi toplam zarar bu limiti aşarsa, o semboldeki tüm pozisyonlar kapatılır.

- **Aylık Zarar Limiti:**

- Stratejinizde, ayrıca aylık zarar limitiniz de 2500 dolar olarak belirlenmiş (bu limit de risk kontrolü için izlenmektedir).

## 7. Çok-Pariteli İşlem Yönetimi:

- Stratejiniz, her sembol için aynı anda çalışır ve her sembolde ayrı ayrı risk/pozisyon yönetimi yapılır.
- Fakat aynı zamanda, USDJPY'de oluşan sinyal diğer paritelerde (EURUSD, GBPUSD) ters yönde uygulanarak, pariteler arası korelasyon sağlanır.

---

### Özetle:

Stratejinizde belirlenen teknik göstergeler (RSI, StochRSI, MACD, Bollinger) aynı anda onay veriyorsa ilgili paritede işlem açılıyor. USDJPY sinyali, diğer iki paritedeki işlem yönünü belirlemeye zorunlu terslik sağlıyor. İlk pozisyon girişinde, TP seviyesi "3 mum önceki kapanış" fiyatından alınıyor. Pozisyon -50 USD zarar ederse, ek işlem açılıyor (maksimum toplam 5 işlem) ve ek trade'lerde TP olarak ilk trade'in giriş fiyatı kullanılıyor. Günlük zarar limiti 625 USD olarak belirlenmiş; ayrıca, gün içi kâr 500 USD'nin üzerinde olduğunda ek işlemler için lot miktarı yükseltiliyor.

Bu şekilde stratejiniz, manuel olarak uyguladığınız koşulları ve risk yönetim

mantığını tam olarak yansıtacak şekilde koda entegre edilmiştir.