



TEKNİK ANALİZ MARKET YAPISI

ERGUVAN
ÖZBEK

TRADING MESLEĞİ AŞAMALARI



Market Yapısı

İÇİNDEKİLER

<i>Runs & Trends</i>	<i>5</i>
<i>Temel market yapısı</i>	<i>6</i>
<i>Trend değişimi</i>	<i>7</i>
<i>Market yapısının üç fazı</i>	<i>9</i>
<i>Fraktal market yapısı</i>	<i>12</i>
<i>Swing market yapısı</i>	<i>17</i>
<i>MTF market yapısı</i>	<i>21</i>
<i>Premium/discount fiyatlama</i>	<i>28</i>
<i>Zaman grafikleri süreçleri</i>	<i>29</i>
<i>Trading ustalığı</i>	<i>30</i>
<i>Tanımlama yöntemleri</i>	<i>31</i>

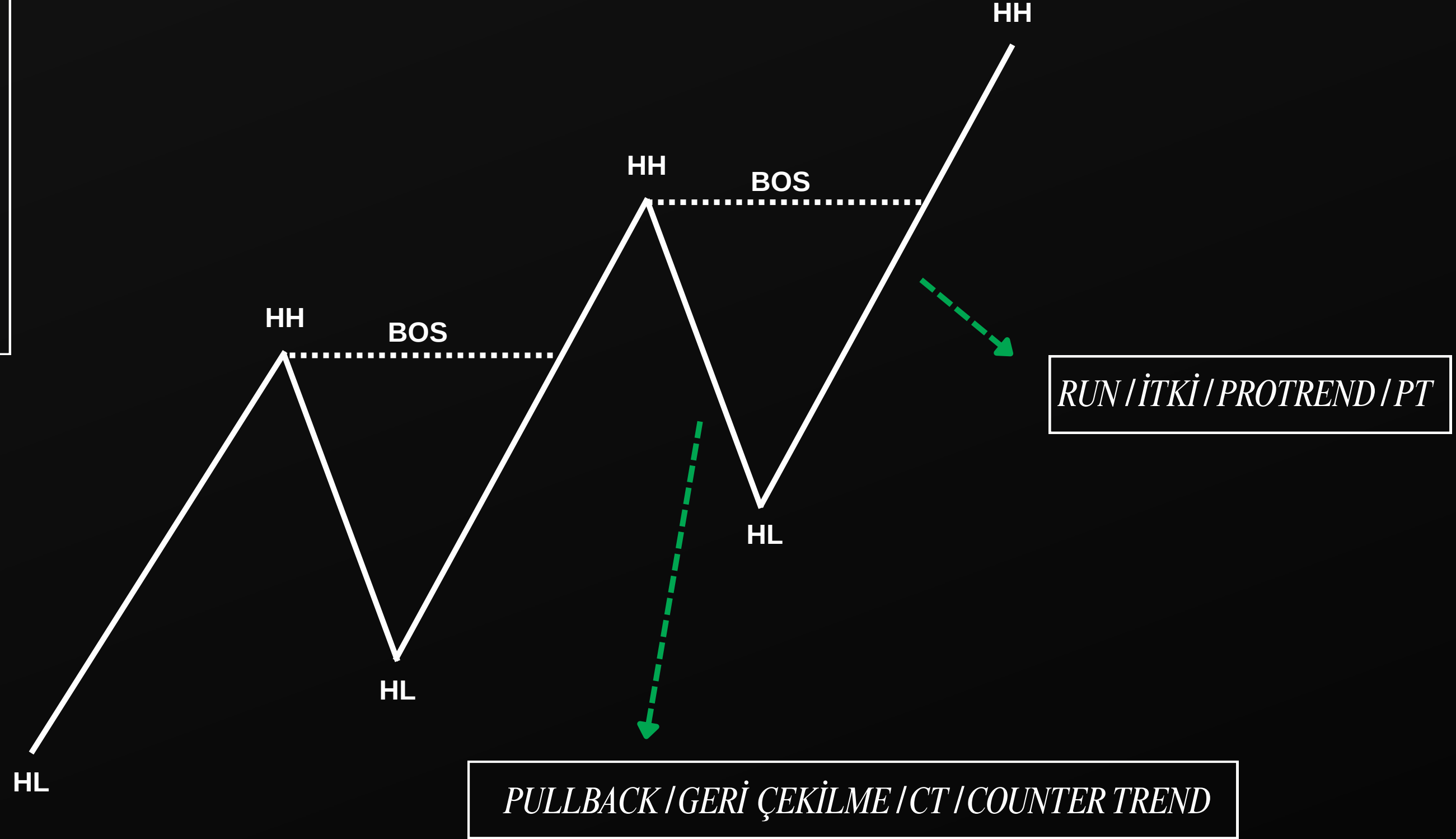
MARKET YAPISI

RUNS & TRENDS

MARKET HARİTALAMAYA
FİYATA EN YAKIN

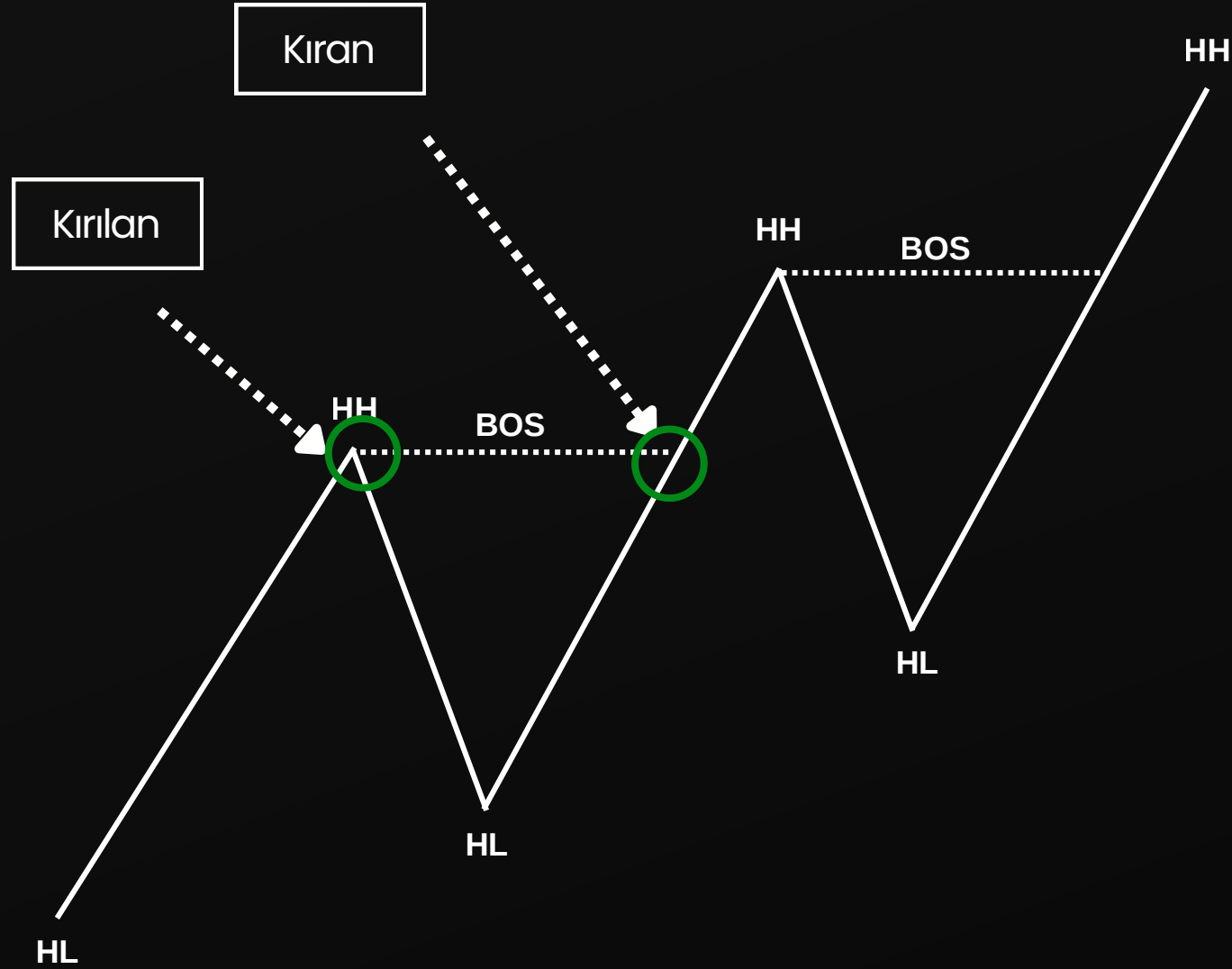
BOS

İLE BAŞLANIR

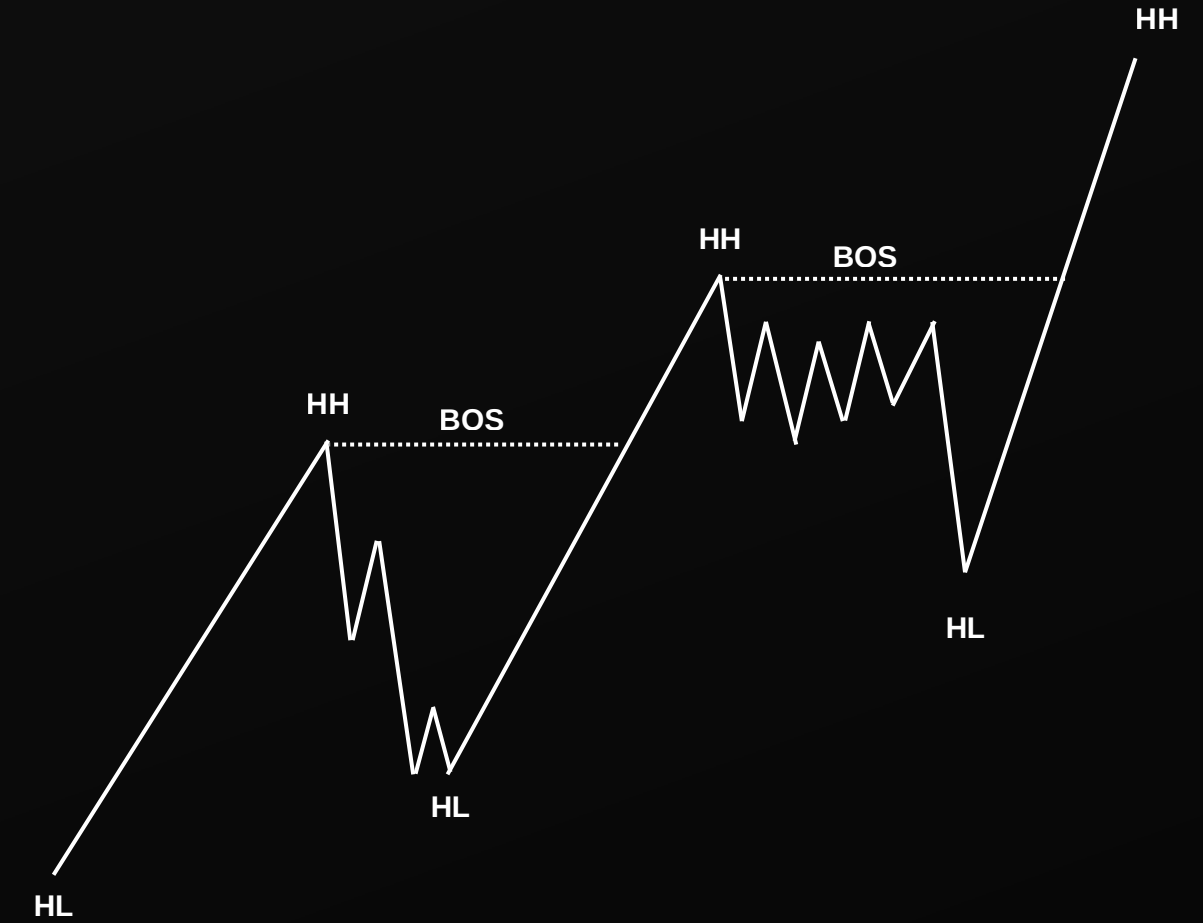


TEMEL MARKET YAPISI

TEORİ



GERÇEK

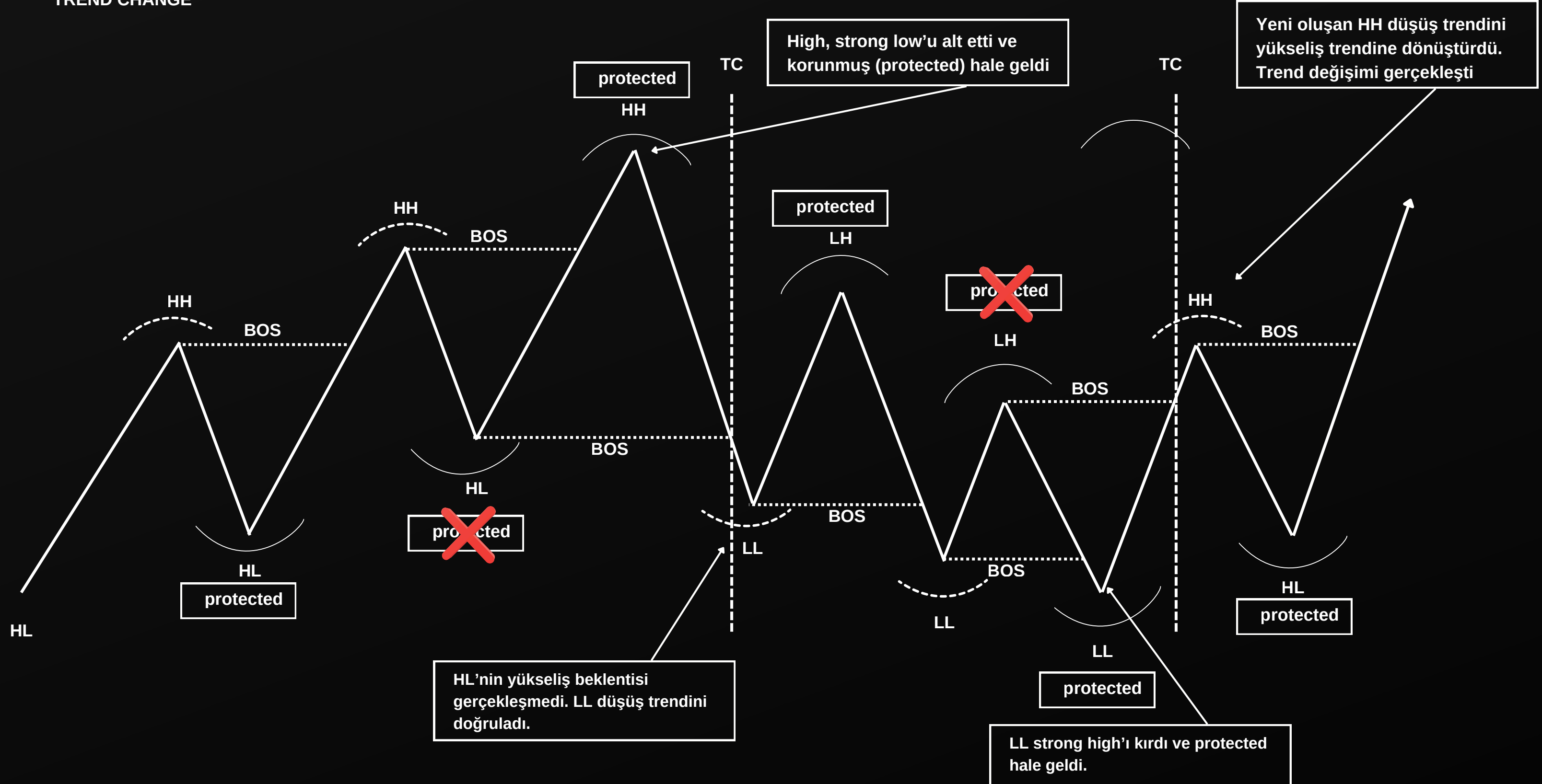


**BOS belirlemek çok önemlidir çünkü geri çekilmenin high/low'unu gösterir*

**BOS'tan sonra her an geri çekilme beklenir!*



TREND CHANGE (TREND DEĞİŞİMİ)

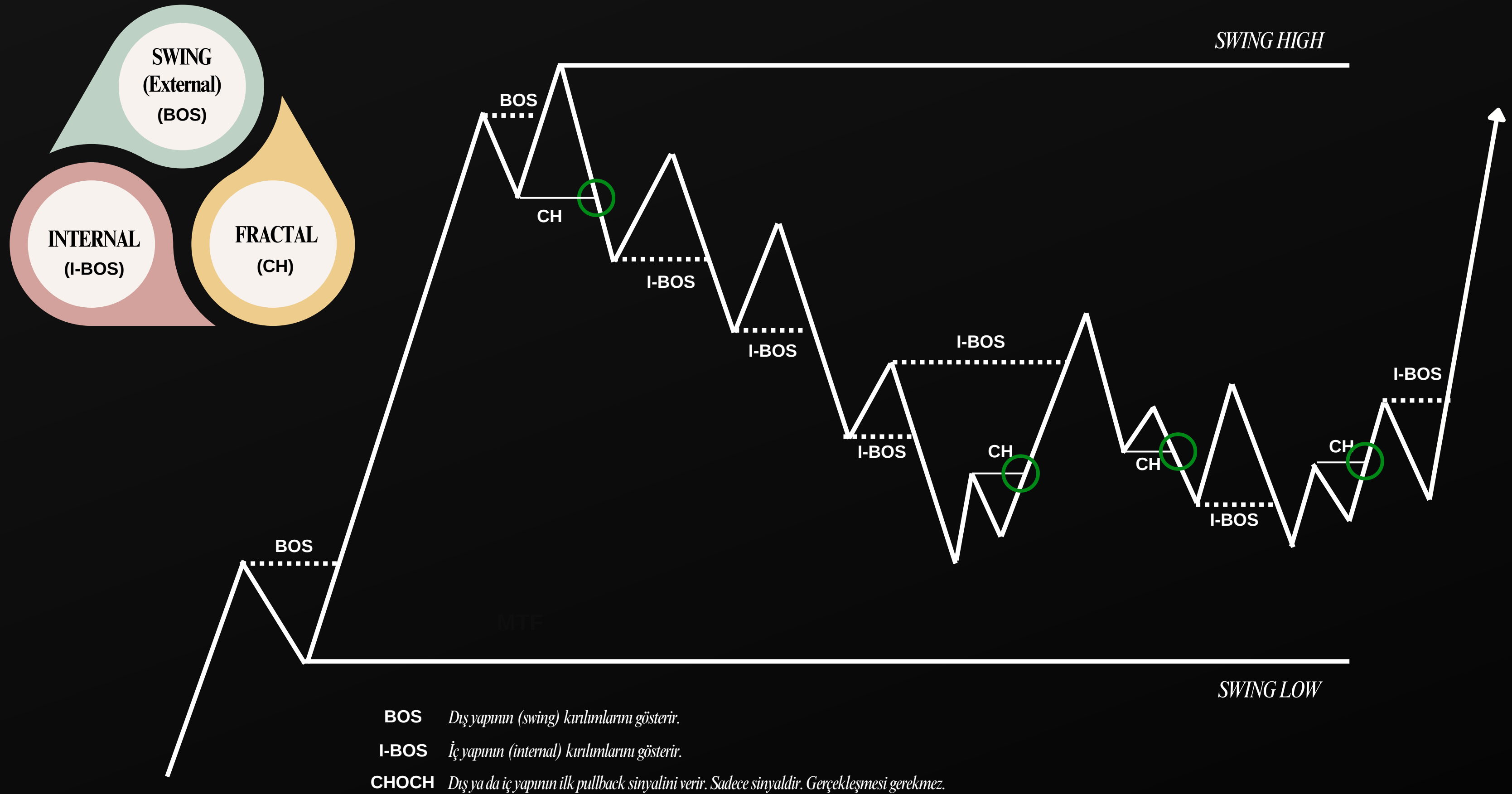


*YÜKSEK ZAMAN DİLİMİNDE BİR İTKİ FAZİ, DÜŞÜK
ZAMAN DİLİMİNDE TREND OLARAK GÖRÜLÜR!*

*Önemli not 1: BOS gövde ile kırılım sonucu belirlenir. CHOCH
için ise iğne ile kırılım yeterlidir.*

*Önemli not 2: Herhangi bir zaman grafiğinde yükselen/düşen
trend; BOS çizilerek belirlenir. Bu sebeple grafiğe geçildiğinde ilk
iş BOS çizerek swing yapıları belirlemektir.*

TEK ZAMAN DİLİMİNDE MARKETİN 3 FAZI

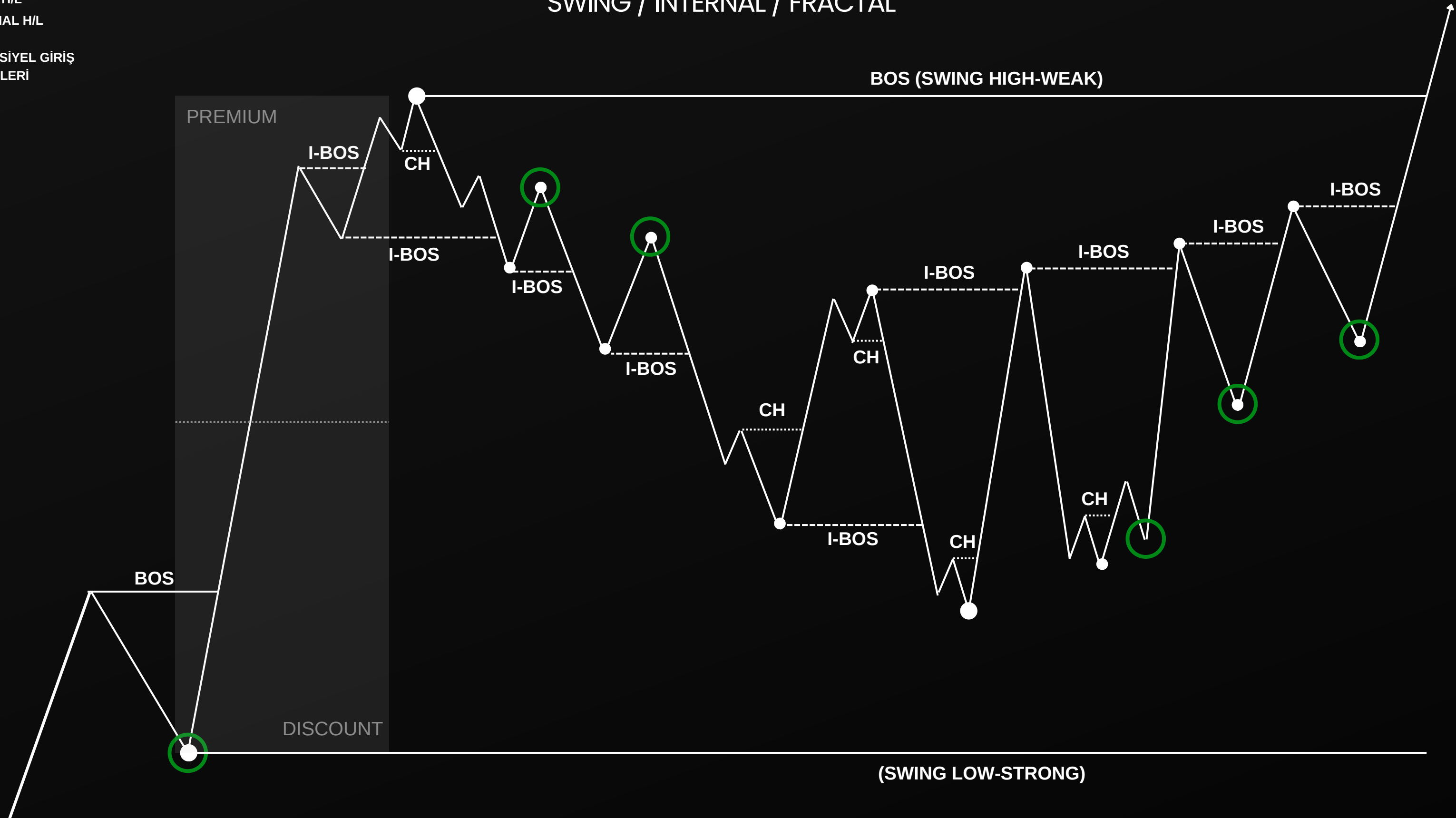


(TEK BİR ZAMAN GRAFİĞİNDE SENARYO)

MARKET YAPISININ 3 FAZİ

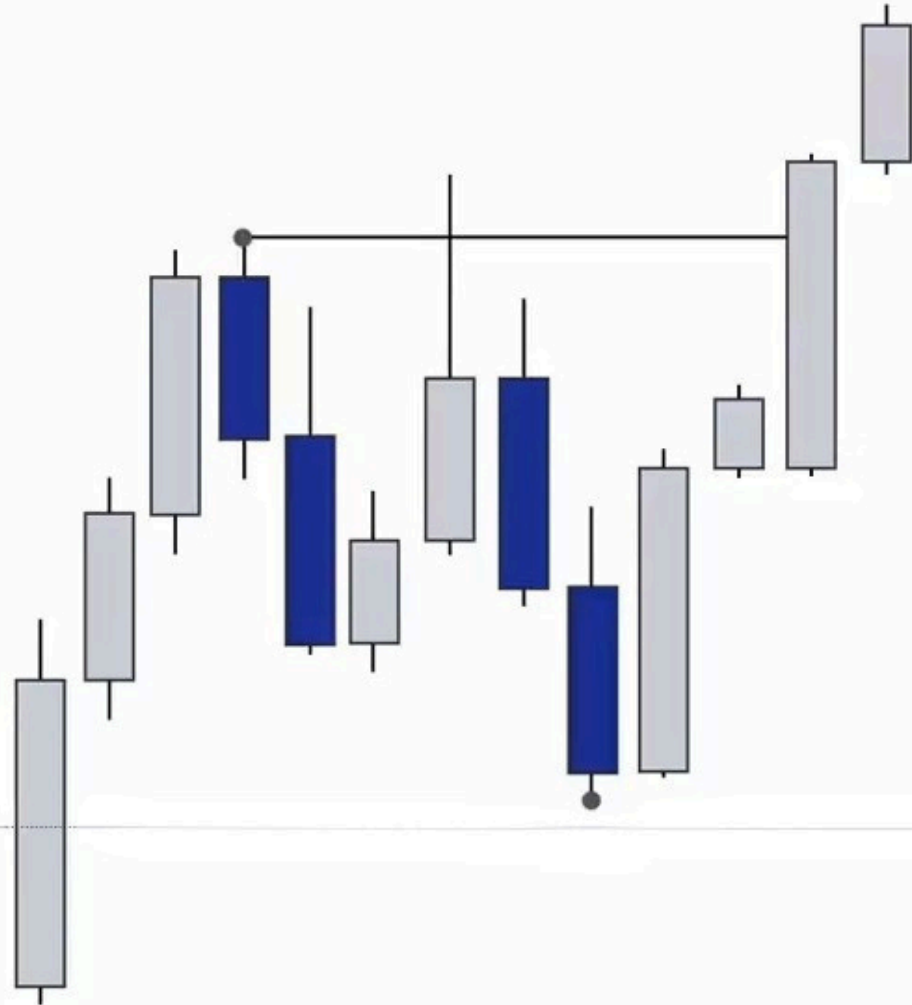
SWING / INTERNAL / FRACTAL

—————	SWING	BOS	MUM KAPANIŞI
-----	INTERNAL	I-BOS	MUM KAPANIŞI
.....	FRACTAL	CHoCH	FİTİLLE KIRILIM
●	SWING H/L		
●	INTERNAL H/L		
○	POTANSİYEL GİRİŞ BÖLGELERİ		

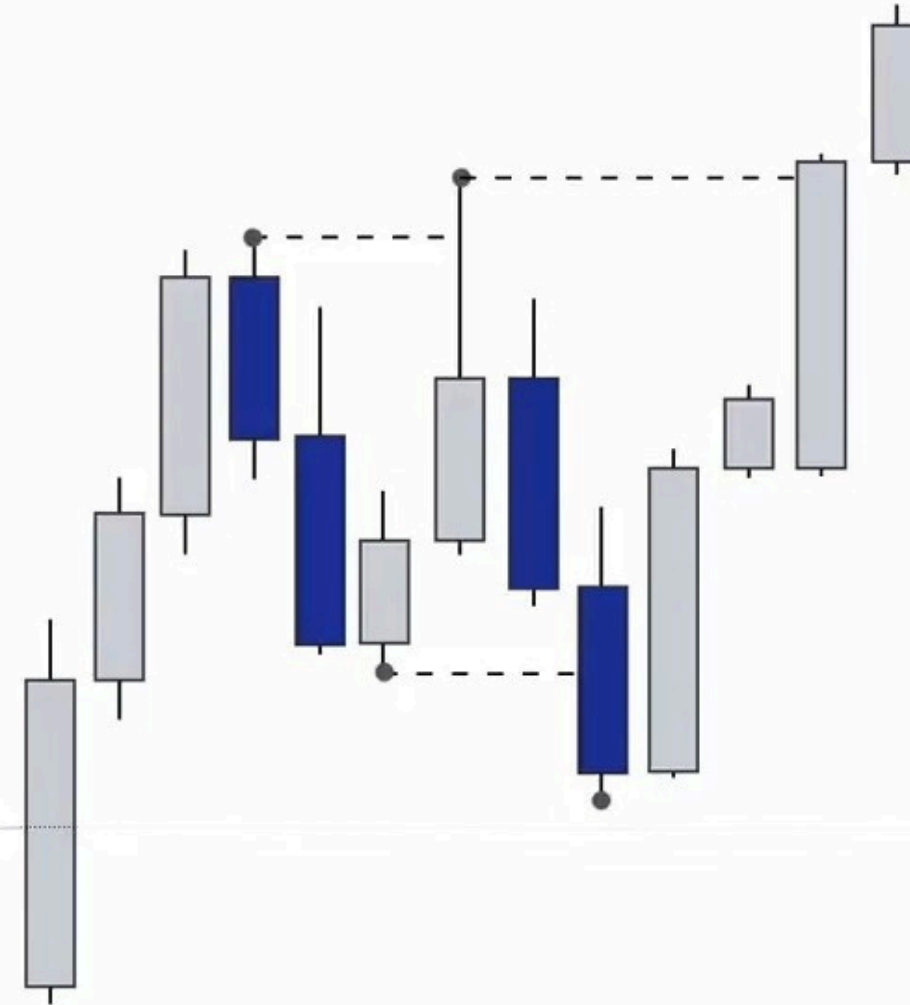


MARKET YAPISI HARİTALAMA

SWING + INTERNAL (MUM GÖVDESİ KAPANIŞINDAN ÇİZİLİR)



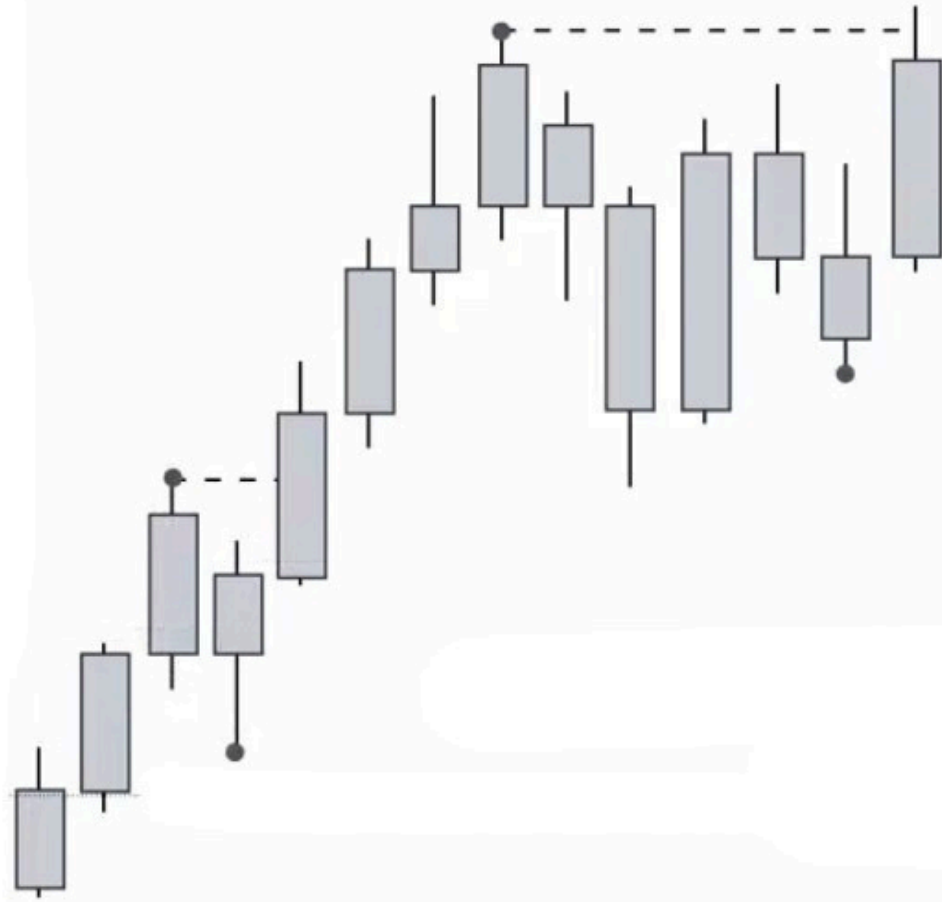
FRACTAL (MUM FİTİLİ İLE KIRILMASI YETERLİDİR)



Fraktal market yapısı

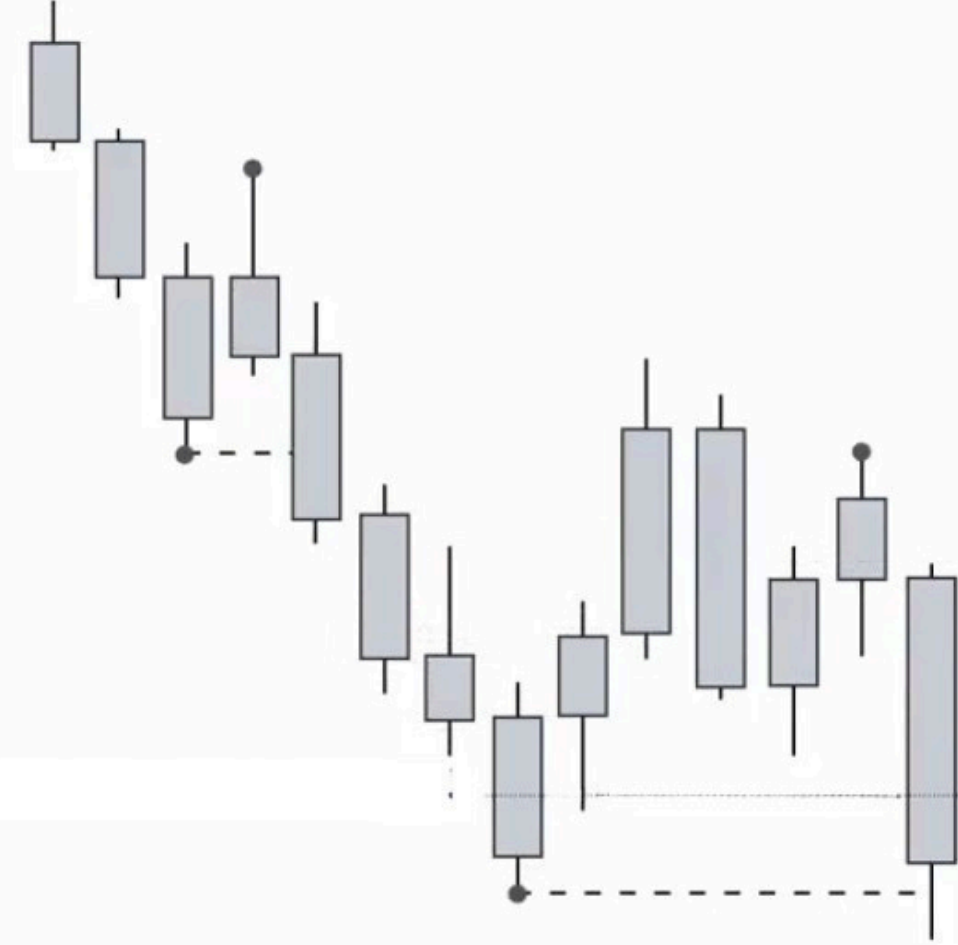
FRACTAL STRUCTURE (CHoCH)

FRACTAL STRUCTURE (FRAKTAL YAPI)



Fraktal yapı bullish ise:

- *Bir fraktal high, takip eden mumun o zirveyi kıramaması durumunda doğrulanır.
- *Fraktal high kırıldığında (fitil ile), fractal HL doğrulanır (**her zaman en yakın fractal low işaretleyin**).

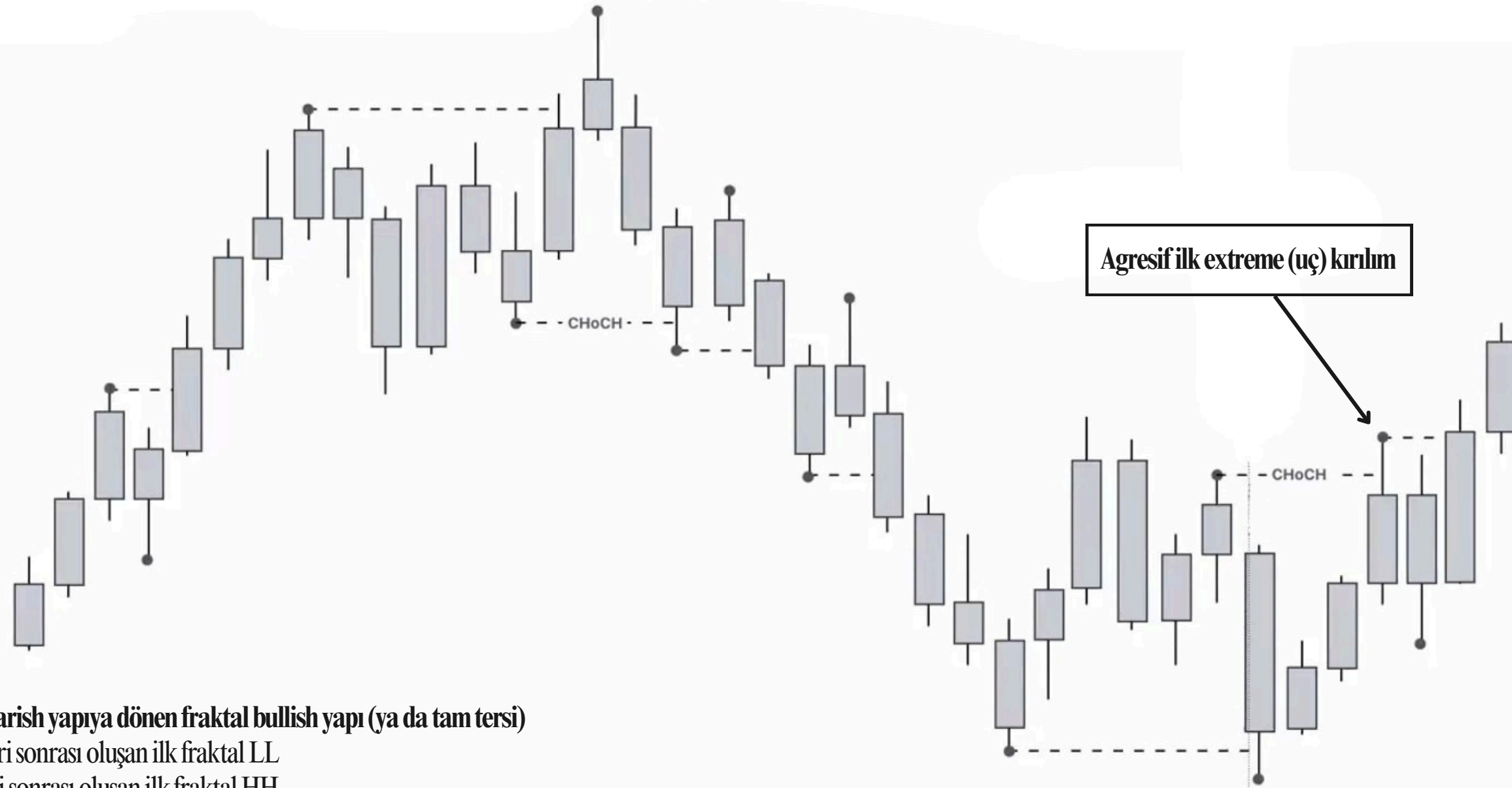


Fraktal yapı bearish ise:

- *Bir fraktal low, takip eden mumun o dişi kıramaması durumunda doğrulanır.
- *Fraktal low kırıldığında (fitil ile), fractal LH doğrulanır (**her zaman en yakın fractal high işaretleyin**).

CHOCH (CHANGE OF CHARACTER)

FRACTAL STRUCTURE (FRAKTAL YAPI)



Change of Character (ChoCH): Bearish yapıya dönen fraktal bullish yapı (ya da tam tersi)

***Bearish ChoCH:** Fraktal HL serileri sonrası oluşan ilk fraktal LL

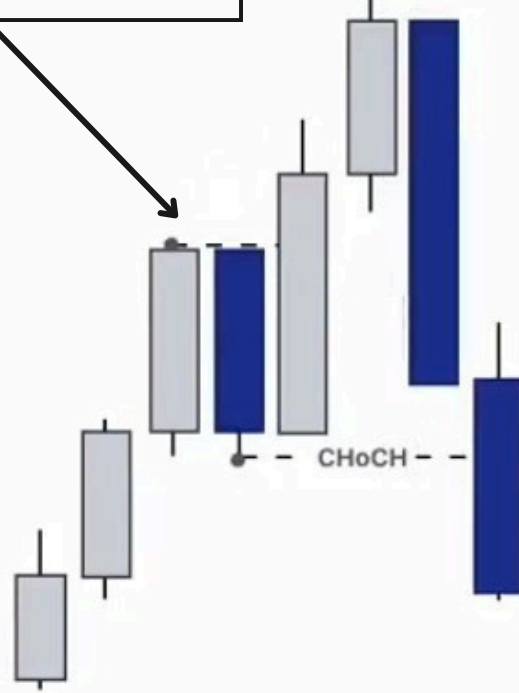
***Bullish ChoCH:** Fraktal LH serileri sonrası oluşan ilk fraktal HH

CHOCH (CHANGE OF CHARACTER)



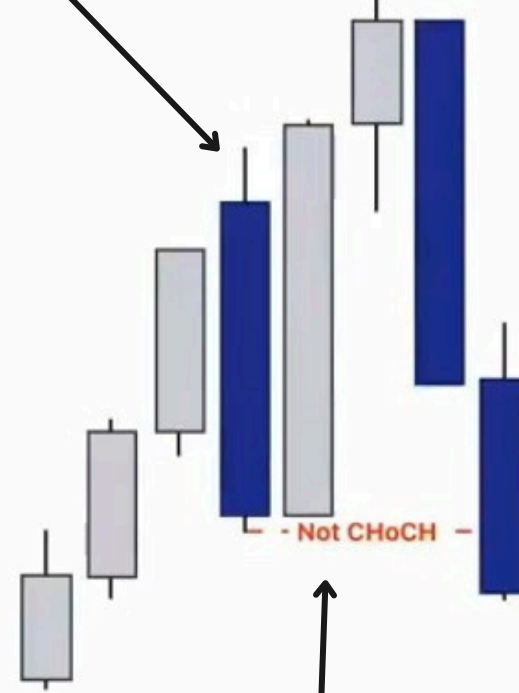
GEÇERLİ

EQHs (kıramadı-fraktal geri çekilme)



GEÇERSİZ

Bir önceki mumun üstünde kapattı.
Geri çekilme değil. Bullish yapının devamı.

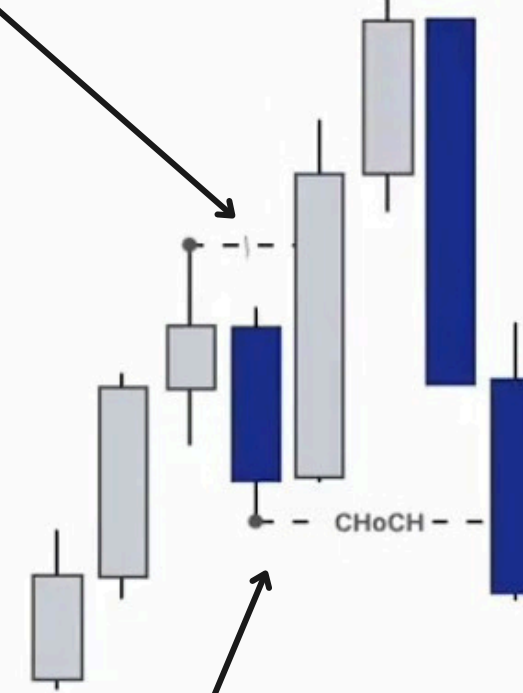


Altında kapatması önemli değil.
Fraktal low değil.



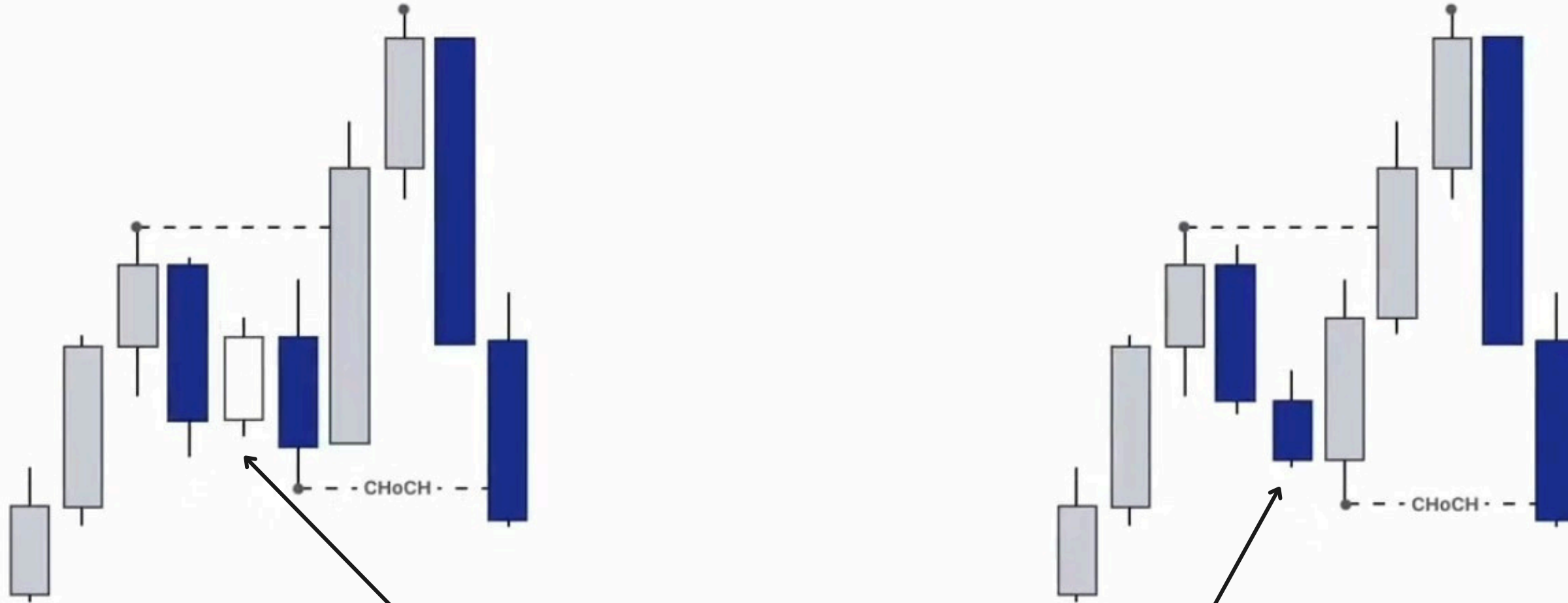
GEÇERLİ

Önceki mumun high'ını kıramadı.
Bu sebeple fraktal geri çekilme.



Fraktal low

CHOCH (CHANGE OF CHARACTER)



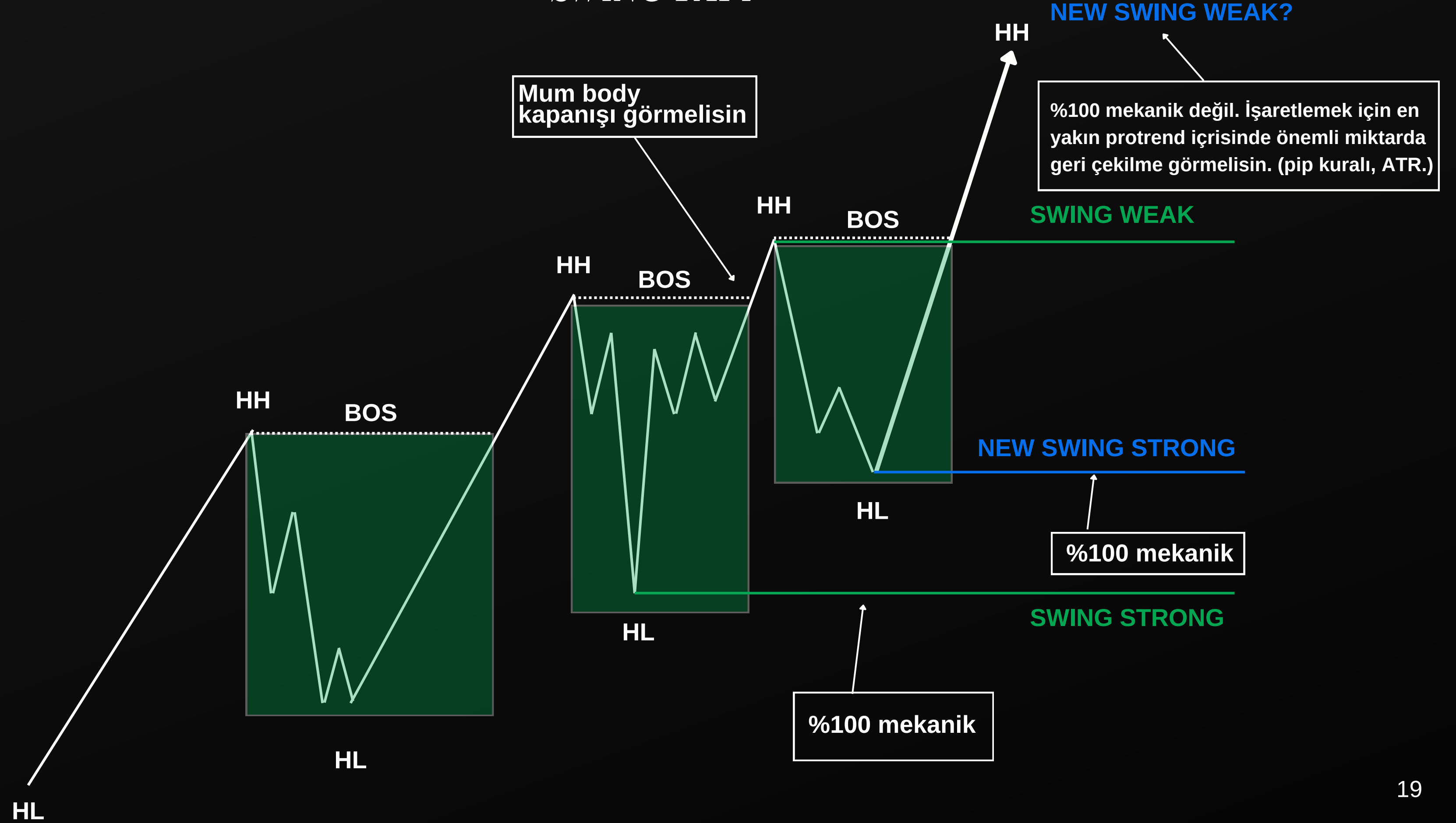
Önceki mumun high'ını kıramayan en yakın mum bu fakat yanındaki daha aşağıda işlem gördüğünden ikinci mum fraktal low oluyor.

Swing market yapısı

SWING YAPI

- *Market haritalamanın en önemli başlangıç noktasıdır.*
- *Market analizine başladığımızda ilk görmemiz ve çizmemiz gereken yapıdır.*
- *Hangi zaman grafiğine bakarsanız bakın kafanız karıştığında ilk geriye dönmeniz gereken yapı SWING yapıdır. Hangi SWING yapı içerisinde olduğunuzu net görmemiz lazım.*
- *SWING yapıya baktığınızda swing high/low neresi, swing yapı yükselen/düşüş trendinde mi, çizilen swing high/low'dan hangisi zayıf/güçlü görebilmeniz gerekiyor.*
- *SWING yapı; sonraki analizlerinizi inşa edeceğiniz başlangıç noktasıdır.*
- *Eğer swing yapınızı doğru çizerseniz marketin doğru tarafında olmanızı sağlayacaktır.*

SWING YAPI



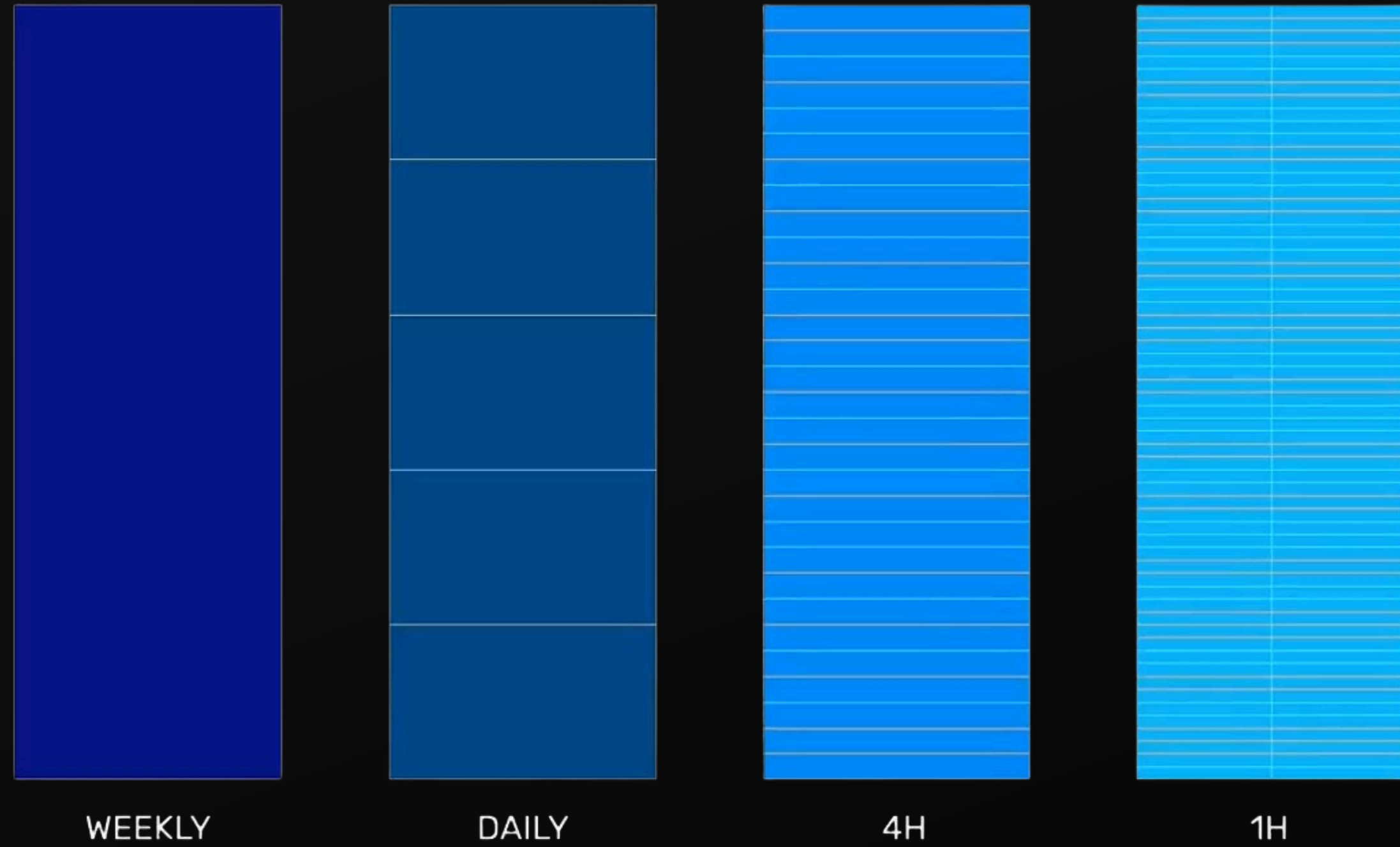
GERİ ÇEKİLME MEKANİK HALE GETİRİLEBİLİR Mİ?

- *Yükselen bir trendde swing yapının BOS yapması durumunda swing low işaretlemek tamamen mekanik bir çizim şeklidir.*
- *Yine aynı şekilde düşen bir trendde swing yapının BOS yapması durumunda swing high işaretlemek yine tamamen mekanik bir işlemdir.*
- *Yükselen/düşen trendde fiyatın ne kadar geriye çekildikten sonra swing çizgisi çizilebileceği ise tamamen mekanik değildir.*
- *En yakın protrend hareketin fiyat aralığı temel alınarak geri çekilme konusunda yorum yapılabilir fakat bunu mekanik olmaya yakın hale getirebiliriz;*
- *Bunun için aynı zaman diliminde yakın geçmişe dönerek geri çekilmelerin miktarını ölçebilir (en az 20 adet), istersek ortalamasını ya da istersek en düşüğünü temel alabiliriz.*
- *Böylece swing range'in çizimini çoğunluk mekanik hale getirebiliriz.*
- *Bu yöntemin negatif yanları ise her zaman dilimi için ayrı tespit yapılmalı ve yine her enstrüman için ayrı yapılmalı ve market değişimlerini dikkate alarak belirli aralıklarla ölçüm güncellenmelidir. (ATR'de kullanılabilir...)*

MTF market yapısı

*MTF: multitime frame
(çoklu zaman dilimi)*

MTF market yapısı



TIME IS POWER

Monthly > Weekly

Weekly > Daily

Daily > 4H

4H > 1H

1H > M15

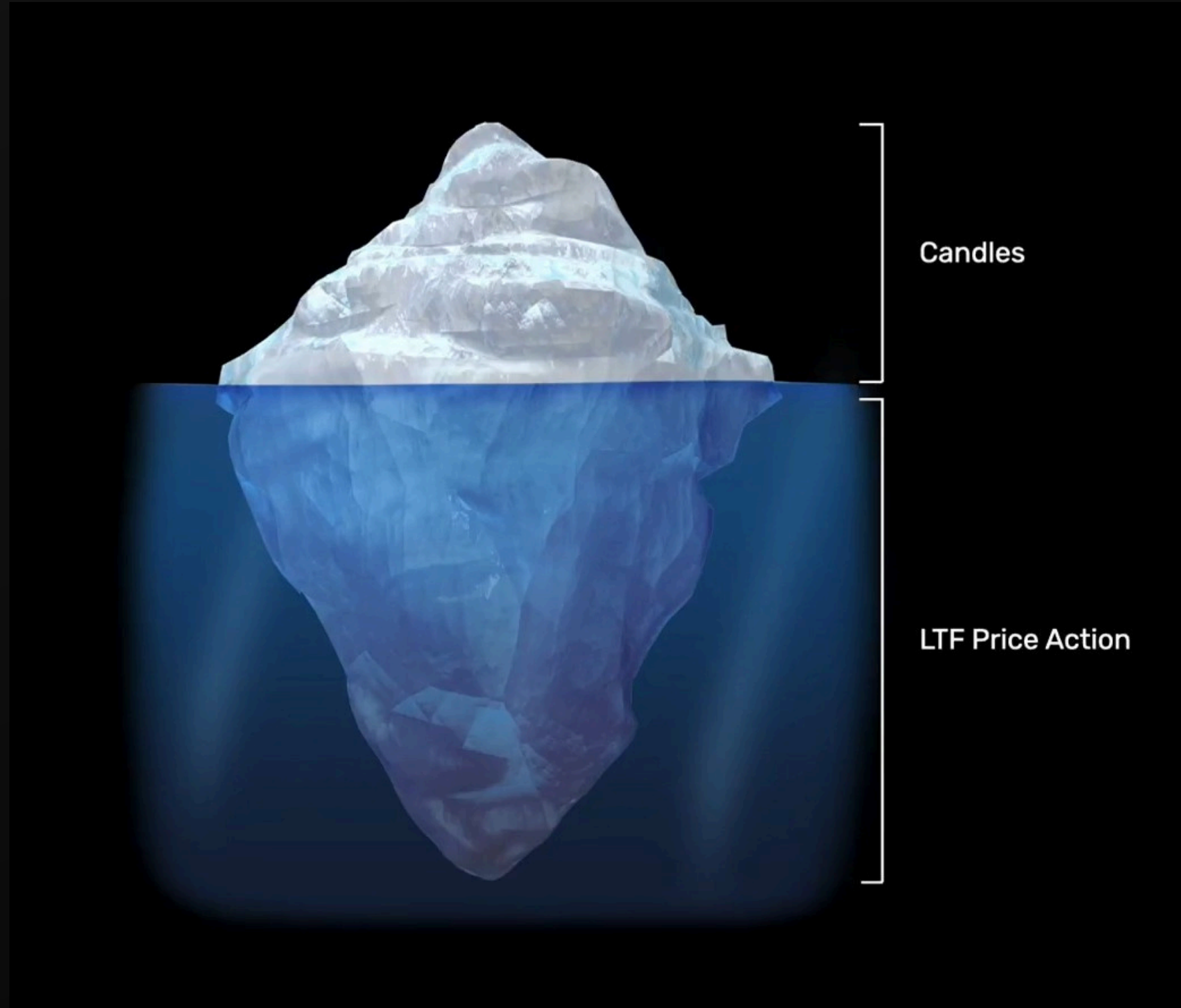
M15 > M5

M5 > M1

M1 > 30s

30s > 15s

15s > 5s



RUNS & TRENDS

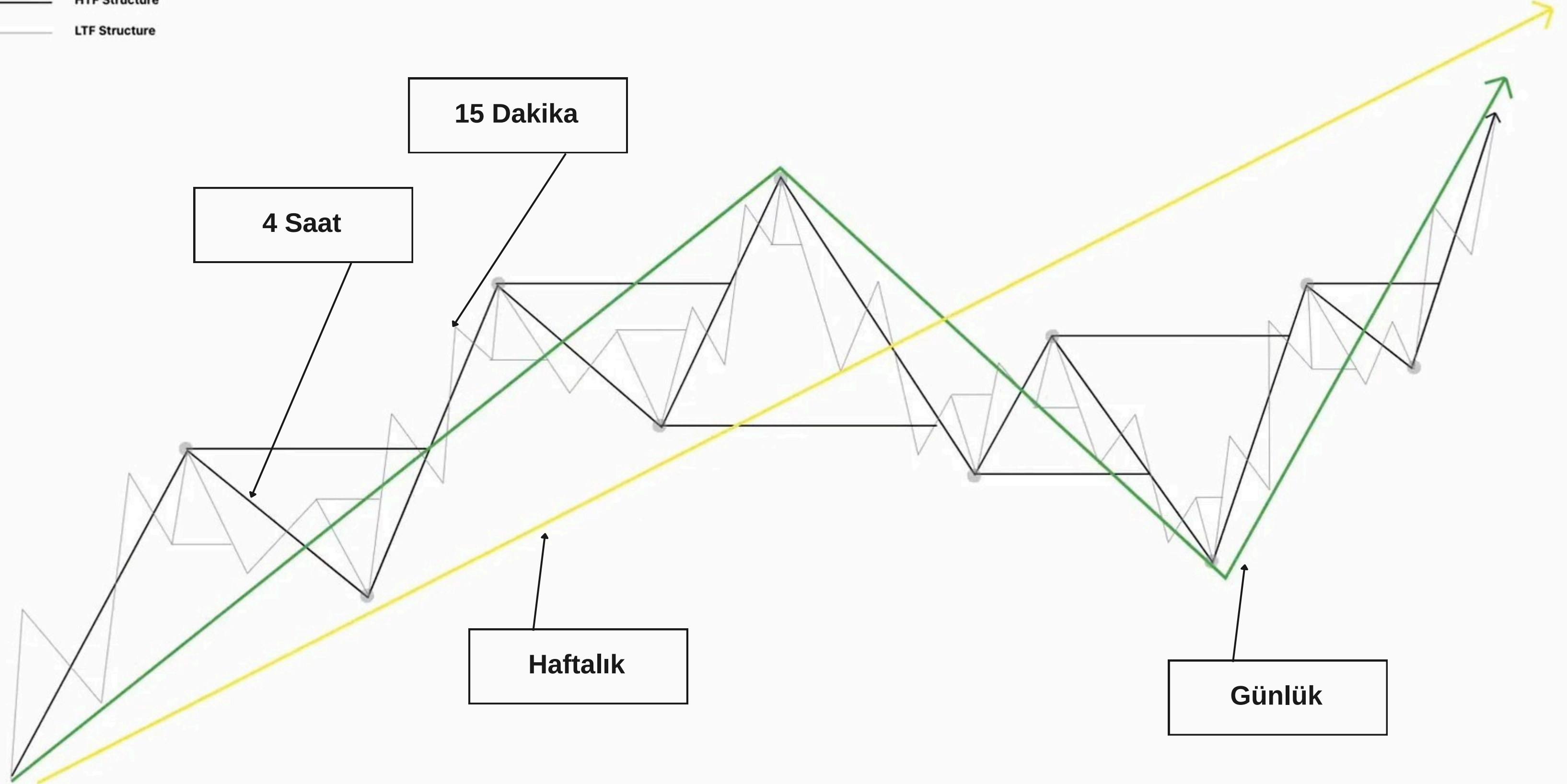


*YÜKSEK ZAMAN DİLİMİNDE BİR RUN FAZİ, DÜŞÜK
ZAMAN DİLİMİNDE TREND OLARAK GÖRÜLÜR!*

MTF MARKET STRUCTURE

A RUN ON A HTF IS A TREND ON A LTF

— HTF Structure
— LTF Structure



(ÇOKLU ZAMAN GRAFİĞİNDE SENARYO)

MTF MARKET YAPISI

HTF (4H)
MTF (15M)
LTF (1M)

SWING HIGH (4h)
SWING WEAK (4h)

SWING STRONG (4h)
SWING LOW (4h)

4h Bullish

BOS

BOS

4H BOS sonrası 4H düşüş bekle

M15, 4H geri çekilmeyi başlatmak için pullback başlattı

M15 yükseliş trendine geçti.
Şimdi 4H yapısıyla uyumlu.
4H geri çekilmesi sona ermiş olabilir.

Fiyat şimdi 4 saatlik iskonto seviyesine geri çekildi, bu da 4 saatlik daha yüksek bir dip oluşma olasılığını artırdı.
Daha fazla teyit için önce M15'in yükselişe geçmesini bekleyebilirsiniz.

1M yükseliş trendine geçti.
15M geri çekilmesi tamamlanmış olabilir.
Tüm zaman dilimleri, HTF amacını (4H weak kırmak ve yeni BOS yapmak) gerçekleştirmek üzere hizalandı.

(PAHALI / UCUZ Dizisi)

PREMIUM DISCOUNT PRICING

(BUY LOW / SELL HIGH)



SÜREÇ



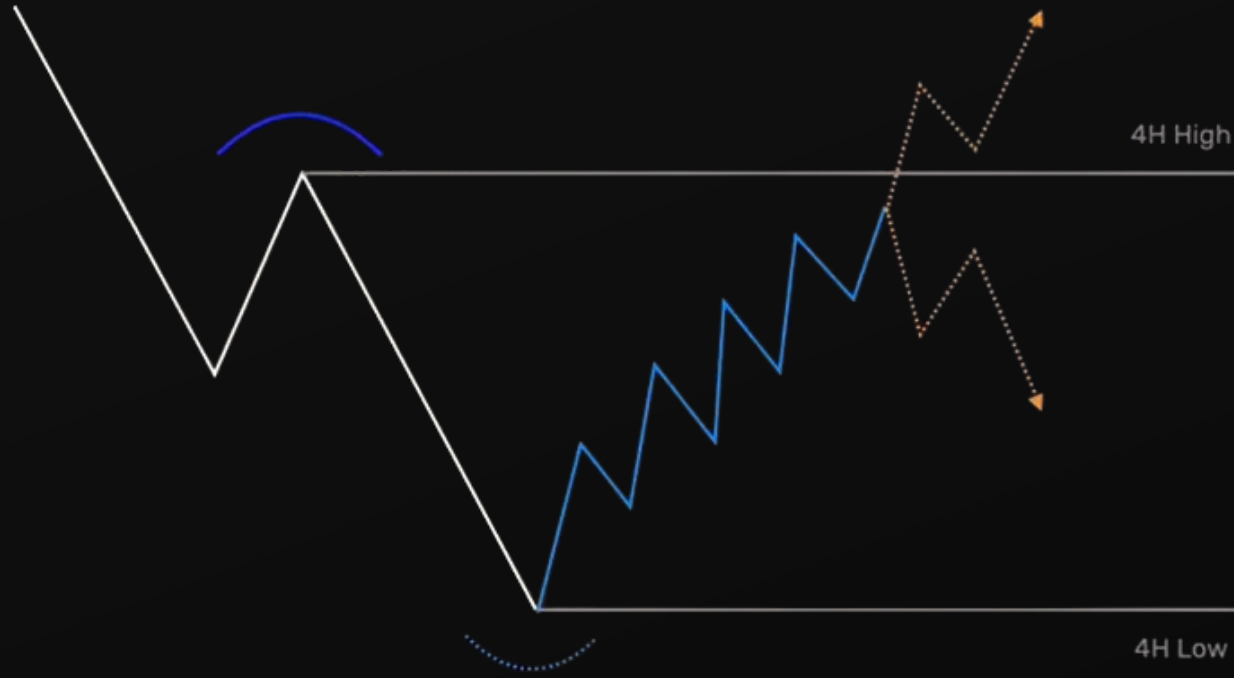
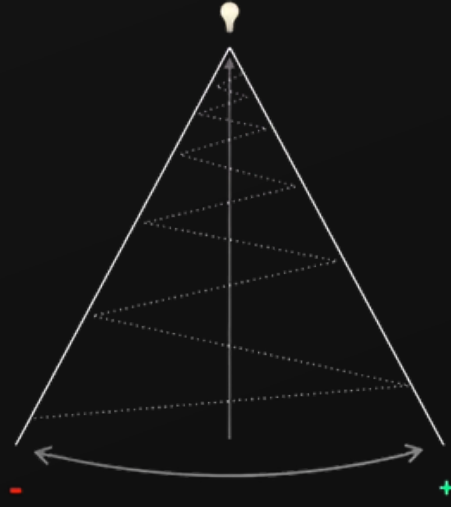
HTF protrend fazında mı, pullback fazında mı? Hedefi nedir? Bullish yapıyı devam ettirmek mi istiyor? Yoksa bearish yapıya mı geçiyor?

15M, HFT'nin protrend fazında mı, pullback fazında mı? Hedefi nedir? HTF'nin PD dizisinde nerede?

Bu sorulara verilen cevaplar HTF'nin amacına yönelik gerçekleşen 15M grafiğinde fiyatın pozisyonunu belirlememize yardımcı oluyor.

15M grafiğinde fiyat gelişiminde oluşan arz ve talep bölgelerine geldiğinde 1M grafiğine geçerek sniper giriş modelleri ile trade işlemi alıyoruz.

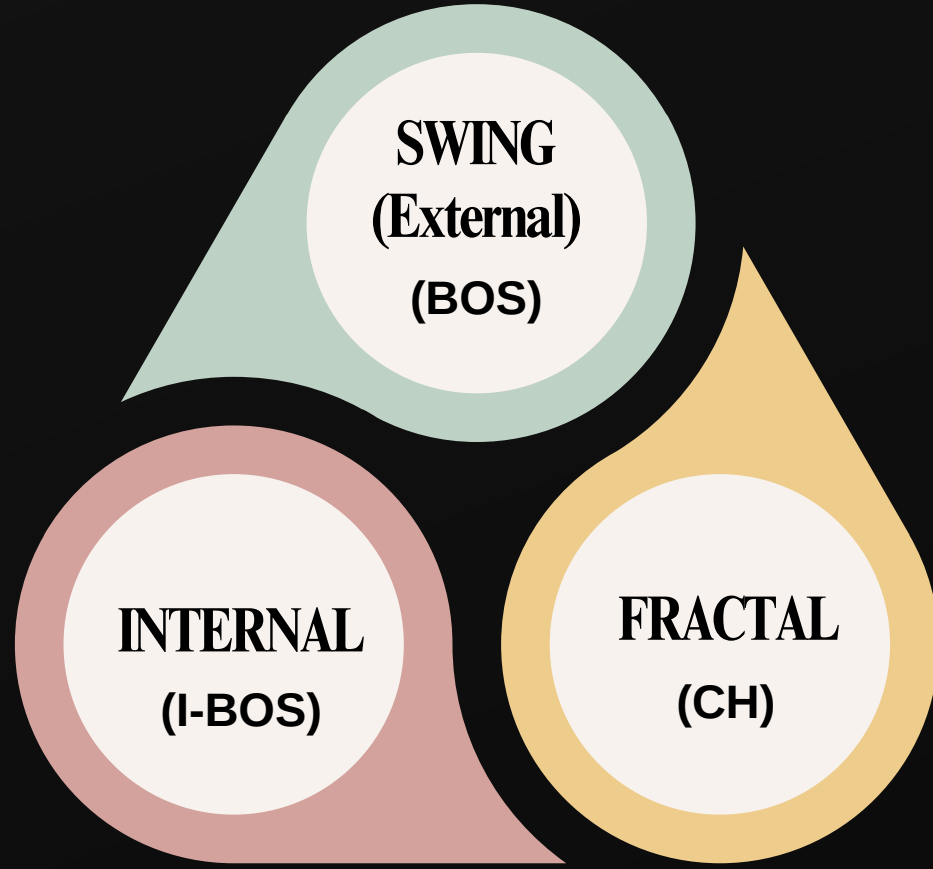
TRADING USTALIĞI



- 4 saatlik düşüş eğilimi
- Beklentiye Dayalı Emir Akışı (EOF) -> 4 Saatlik LLs ve LHs
- Yeni bir 4 saatlik LH oluşturmak için, uzun vadeli zaman dilimleri (LTF'ler) 4 saatlik geri çekilme için yükselişe geçer.
- Fiyat önceki 4 saatlik dönemin güçlü LH seviyesine geri döndüğünde, beklentimiz fiyatın düşüşe geçmesidir.
- Ama her şey olabilir!
- Misyonumuz, bu bölgedeki fiyat gelişimini gözlemlemektir.
- Piyasanın bize ilettiği mesajları tarafsız bir bakış açısıyla dinleyin.
- Kısa vadeli piyasa (LTF) yapısal gelişimi, uzun vadeli piyasa (HTF) ilgi noktaları (POI) içinde piyasanın akışına ayak uydurmamıza ve piyasayla uyumlu bir şekilde işlem yapmamıza yardımcı olur.
- Bu, piyasanın emir akışında bize yol göstermeye yardımcı olan mekanik bir çerçevedir.

EOF: Expectational Orderflow

TANIMLAMA YÖNTEMLERİ



<i>TANIMLAMA YÖNTEMİ</i>	BOS	CHOCH
HTF: 4H	BOS	CH
MTF: 15M	I-BOS	I-CH
LTF: 1M	II-BOS	II-CH

BOS Dış yapının (swing) kırılımlarını gösterir.

I-BOS İç yapının (internal) kırılımlarını gösterir.

CHOCH Dış ya da iç yapının ilk pullback sinyalini verir. Sadece sinyaldir. Gerçekleşmesi gerekmez.

TANIMLAMA YÖNTEMLERİ

