

목록

1-1. 원칙.....	1
1-2. 용어 정의.....	4
2. 기술적 분석 소개.....	10
3-1. 캔들 기초.....	23
3-2. 캔들 기초(2).....	28
4. 지지선-저항선.....	36
5-1. 리스크 관리(1).....	57
5-2. 리스크 관리(2).....	59
5-3. 리스크 관리(3).....	65
6. 스탑로스(손절매).....	72
7. 거래량.....	80
8-1. 상승다이버전스.....	103
8-2. 하락다이버전스.....	114
9. 미결제약정.....	123
10. 헤드앤숄더.....	138
11. 프라이스액션.....	152
12. 알트 돌파패턴.....	156
13. 이평선전략.....	163
14. 트레이딩 학습(1).....	168
15. 트레이딩 학습(2).....	176
16. 거래예시.....	183
17. 보조 지표.....	185
18. 스윙 추매기법.....	187
19. 매수, 매물대.....	189
20. 기술적분석 기본.....	194
21. 반전1.....	200
22. 반전2.....	207
23. 데이 트레이딩.....	214
24. 스윙 트레이딩.....	222
25. 알트 진입 찾기.....	231
26. 펌핑과 덤핑.....	237
27. 기타등등(끝).....	238

1-1. 원칙

1. 매매 투자 자금 원칙: 여유자산만을 가지고 투자를 하라. 투자는 삶에 큰 타격을 주지 않을 정도의 금액으로만 투자를 해야한다. 만약 청산을 당하면 개갈을 수는 있어도 삶을 망치지는 않을 것이다.

절대 올인 하지마라. 잃어도 되는 금액만큼만 투자하라.

2. 매매 훈련 순서 원칙: 현물 거래 먼저 하고 선물 거래를 하라 트레이딩하기 전에 많은 연습을 하라.

실시간으로 차트를 보고, 추세선도 그려보고, 모의투자도 해봐라.

이러한 연습에 익숙해 졌다면 현물거래를 소액으로 시작한다.

현물 거래에 익숙해지고 실력이 생겼다면

그 후에 레버리지, 선물 거래를 한다.

현물 경험 없이 레버리지를 사용하는 건 범죄다.

3. 매매 생존 전략 원칙: 스탑로스과 리스크 관리 원금을 보존해줄 두가지 방법을 사용해야한다.

그렇지 않다면 시장에서 절대 오래 생존할 수 없다.

Stop Loss: 스탑로스

Risk Management: 리스크 관리

많은 사람들이 이 두가지 방법을 대충 공부하지만

개인들이 느끼는 것의 제공의 제공 만큼은 훨씬더 중요하다. 이 두가지를 꼭 제대로 배우고 매매를 시작해야하며

매매를 하면서 끊임없이 개발하고 발전시켜나아가야 한다.

4. 시장에 역행하지 않는 원칙: 영웅이 되려 하지 마라. 추세를 거스르는 트레이딩을 하지 마라.

추세를 확인하고 해당 추세로만 배팅하라.

추세를 확인하는 방법은 주봉, 50이평 등이 있다.

5. 시장에 열려있는 사고 원칙: 좋은 자산이란 없다. 좋고 나쁜 자산이라는 건 없다.

주식이건 코인이건 자산에 집착하지 마라.

트레이딩의 목표는 싸게 사서 비싸게 팔면 그만이고 돈을 벌어다 주는것이 좋은 자산, 돈을 뺏어가는 것이 나쁜 자산이다.

마음은 차갑게 머리는 뜨겁게 매매를 해라. 애착, 감정을 멀리하며 논리적으로 매매하라. 에이다는 병신이지만 난 그걸로 돈 많이 벌었다.

6. 하락의 느낌이 들면 바로 탈출하라.

물렸을 때 우상향 할 거라는 기도매매 하지마라.

시장이 내 포지션에 반대방향으로 진행했다면.

더이상 시장이 내 포지션을 흔들도록 통제력을 주지 말아야 한다. 탈출해서 새로 시작해라

그래야 더 큰 손실을 보지 않고 작은 손실에서 끝난다.

7. 매매를 계획하라: 계획이 없으면 매매하지 마라 목표한 진입가, 청산가, 익절가가 아예 없다면 매매하지 마라. 다른 사람의 의견에 따라 매매하면 패망하게 될 것이다. 자신의 진입가, 진입 사이즈, 손절가를 계획하라.

8. 매매는심플하다 하지만 가장 어렵다.

사실 트레이딩은 쉽고 간단하다.

엄청 복잡한 툴이나 여러 대의 모니터가 필요하지도 않다.

내 멘토는 아직도 노트북으로 지지선, 저항선, 거래량만 가지고 매매를 한다. 중요한 것은 매매를 계획하는 것이다.

Manage position size: 포지션 사이즈를 정하기 **Pre-determined entries:** 진입가를 정하기 **Exit on invalidation:** 손절가에 나오기
Cut Losses: 손실을 줄이기

9. 많이 매매하라.

배우고 있을때는 최대한 많이 트레이딩하라.

추세에 맞춰 가능한 많이 트레이딩해봐라.

매매법은 실제 시장을 거쳐봐야 한다.

최대한 많이 매매하고 가능한 많이 피드백으로 개선해야한다 자유투를 더 잘하는 유일한 방법은 계속해서 연습하는 것이다.

10. 배우고, 또 배우고, 계속 배워라. 트레이딩은 가장 수익이 많은 작업이다.

그러므로 트레이딩을 쉽다고 생각하면 안된다.

모든 매매를 기록하고, 메모를하고 계속 배워야 한다.

1-2. 용어 정의

[코인에 대한 기초 지식]

1 비트코인(1 Bitcoin)

= 1억 사토시 (100 Million satoshis)

= 100만 비트 (1 Million Bits)

총 발행량 (Total supply)

코인의 총 갯수. 비트코인의 총 발행량은 2100만이다.

시가총액 (Market Cap)

코인의 현재 총 발행량과 코인 한 개당 현재가를 곱한 자산의 총 가치

알트코인 (Altcoin)

비트코인을 제외한 모든 코인

거래소 (Exchange)

암호화폐를 사고 팔 수 있는 시장 ex) 비트맥스, 바이빗

[거래의 심리에 관한 기초 지식]

포모 (FOMO)

포지션이 없을 때 느끼는 두려움 같은 감정

많은 뉴비들은 수익을 내야한다는 강박관념에 사로 잡혀 충분한 분석없이 트레이딩을 한다

특히 다른 사람들이 수익을 얻고 있거나

포지션이 없는데 주가가 매우 급등할때 더 느끼게 된다

모든 뉴비들이 다 겪으며 수익을 내야 한다는 강박관념에 사로 잡혀 충분한 분석없이 포지션을 가지곤 한다.

퍼드 (FUD)

공포(Fear), 불확실성(Uncertainty), 의심(Doubt)의 줄임말

[매매에 관한 기초지식]

데이, 스윙, 포지션 트레이딩 (Day, Swing, Positional) 데이 트레이딩 (Day trading)

포지션을 산 날에 포지션을 파는 트레이딩 방식

스윙 트레이딩 (Swing trading)

주 단위로 포지션을 사고 파는 트레이딩 방식

스윙 트레이더들은 주에 2-3번 정도 트레이딩을 한다.

포지션 트레이딩 (Positional trading)

포지션을 몇 주에서 몇 달동안 가지고 있는 트레이딩 방식

레버리지 (Leverage)

내 자산 한도보다 더 큰 금액으로 포지션을 가지는 것 예를들어 자본금 \$1000로 비트코인을 \$2000어치를 구매하면 2배의 레버리지를 사용한 것이다

마진 (Margin)

레버리지 거래를 할때 필요한 최소 금액 예를들어 5배 레버리지를 사용해 \$1000어치의 비트코인을 사려고 하면 필요한 마진은 \$200 이다

롱(Long) 포지션, 숏(Short) 포지션 롱 포지션 (Long Postion)

레버리지 거래에서 매수를 했을 때의 포지션 숏 포지션 (Short Postion)

레버리지 거래에서 매도를 했을 때의 포지션

ROE

Return-on-Equity.

레버리지가 아닌 실제 트레이딩에 사용한 내 자산으로 계산되는 수익률

Ask/Bid

Ask는 가장 싼 매도주문이고, Bid는 가장 비싼 매수주문이다.

스프레드 (Spread)

매수자가 사려는 가격과 매도자가 파려는 가격 사이의 차이.

모든 자산에는 스프레드가 있으며 유동성이 높을수록 그 차는 줄어든다. 이경우 Bid는 \$9400이고 Ask는 \$9410이다

그러므로 Spread는 둘의 차이인 \$10이 된다

스탑 로스 (Stop-Loss)

특정 가격대에 도달하게 되면 자동으로 실행되는 주문 손실을 줄이는데 사용 된다

지정가 주문 (Limit Order)

미리 정한 가격에 도달하면 자동으로 주문이 실행되는 것

시장가 주문 (Market Order)

시장의 현재가에 즉시 주문을 넣는 것

기간/타임 프레임 (Time Period/ Time Frame)

한 캔들의 시간주기

일반적으로 15분, 30분, 1시간, 4시간, 1일 등을 사용한다 분할 매수 (Avewrage Down)

해당 자산을 여러번 나누어서 진입함으로서 진입의 평균 단가를 좋게 하는 것

청산 (Liquidation)

시장이 내 포지션과 반대 방향으로 흘러서 마진을 유지하지 못해 포지션이 정리되는 현상

재정거래 (Arbitrage)

거래소 간의 가격차를 이용하여 수익을 내는 매매방식

[시장에 관한 기초지식]

불(Bull)과 베어(Bear)

불(Bull)은 가격이 오를거라고 예측하는 사람 베어(Bear)는 가격이 내릴거라고 예측하는 사람

불 마켓(Bull Market)과 베어 마켓(Bear Market)

불 마켓(Bull Market):

시장이 상승 추세를 이어가며 신고가를 계속 만들어가는 시장의 모습이다. 새로운 시장참여자가

시장에 들어올 때 생긴다.

베어 마켓(Bear Market):

주가가 지속적으로 하락하고 있어 매도가 유리하다, 매물이 계속 나옴 참고 - 불 마켓이라도 많은 작은 하락 사이클을 포함하고 있다.

불 트랩(Bull trap), 베어 트랩(Bear trap)

불 트랩 (Bull trap)

시장 결정자가 갑자기 많은 양을 매수해 가격을 급등시켜

다른 시장 참여자들이 손절하거나 매수를 하게끔 유도하는 기술 이 때 시장 결정자는 다시 엄청난 양을 매도하여 가격을 누르고 매수한 참여자들의 포지션의 연쇄청산을 유도한다

베어 트랩 (Bear trap)

불 트랩의 반대로 결과적으로 가격은 상승한다.

변동성 (Volatility)

특정 기간동안 자산의 가격이 몇 퍼센트 움직였는지를 나타내는 말

좋은 변동성을 가진 시장은 충분히 많은 매수/매도 기회를 준다.

너무 크거나 작은 변동성을 가진 시장은 트레이딩을 하기 좋은 시장이 아니다.

OHLC

시가(O,pen), 고가(High), 저가(Low), 종가(Close)

지지(Support)와 저항(resistance)

지지는 가격이 반등될 거라고 예상되는 구간이며 저항은 가격이 눌릴 것이라고 예상되는 구간이다

벽(Wall)

한 가격에 엄청나게 큰 금액의 주문이 있는 상황.

매수 매물대(Demand Zone), 매도 매물대(Supply Zone)

매수 매물대(Demand Zone): 많은 매수가 들어온 구간. 히트맵으로 볼 수 있다.

매도 매물대(Supply Zone): 많은 매도가 들어온 구간. 히트맵으로 볼 수 있다.

유동성 (Liquidity)

거래소에서 코인이 얼마나 활발히 거래되는지 알 수 있는 지표.

높은 유동성을 가진 코인, 거래소는 많은 매수자와 매도자가 거래하고 있다는 뜻이다 이는 코인을 매수하기도, 매도하기에도 쉽다는 뜻이다.

상승추세 (Uptrend), 하락추세 (Downtrend), 횡보장

상승 추세 (Uptrend)

가격이 고점과 저점을 계속 높이는 현상(Higher High, Higher Low)

이는 상승채널을 유지할 수 있고 더 높은 고점과, 더 낮은 저점을 형성한다

하락 추세 (Downtrend)

가격의 고점과 저점이 계속 낮아지는 현상(Lower High, Lower Low)

이는 하락채널을 유지할 수 있고 더 낮은 고점과, 더 낮은 저점을 형성한다

횡보장 (Consolidation)

가격이 일정 범위 내에서 유지되고 있는 기간

이 기간 이후에 변동성이 있는 움직임이 생긴다

Sideways market

an indecisive market which isn't leading to a breakdown or a Breakout, and not giving any signals in either way.

조정 (Correction)

조정은 가격이 신고점을 찍고 내려오는 상황.

대부분 고점에서 10% 내외를 조정이라고 하지만 그때그때 다르다.

ATH(All Time Highs)

전체기간에서의 최고점

셀오프(Sell-Off)

랠리 후 차익 실현을 하는 것 자산 가격의 하락이 유도된다

랠리 (Rally)

추세를 타고 해당 방향으로 자산의 가격이 변동되는 현상

매집 (Accumulation)

해당 자산의 포지션을 늘려가는 과정

패턴 (Pattern)

이전의 움직임, 모양들을 미리 정의해둔 것 트레이더들은 패턴을 통해서 미래 가격을 예측하려한다. ex) 헤드앤숄더가 나오면 약세가 나타난다 등

프랙탈(Fractal)

시장에서 이전에 나왔던 패턴

버블 (Bubble)

자산의 가격이 실제 가치보다 비정상적으로 높은 현상.

모든 자산이 버블일수도 있고, 시장 사이클 자체가 버블일수도 있다.

2. 기술적 분석 소개

기술적 분석이란?

기술적 분석은 차트의 기법들을 사용하여 미래 가격을 예측하는 기술이다.

1. 이전에 일어난 비슷한 상황에서의 인간 반응들을 이용하여 가격 움직임을 예측한다. 2. 뉴스와 같은 다른 정보들을 완전히 배제한채 가격변동만을 고려한다.

차트를 막 공부하기 시작한 트레이더들에게
뉴스를 보지 말라는 것이 놀라울 수 있지만
Murphy가 쓴 기술적 분석 책에서 그 이유가 자세히 나와있다.

간단히 말하면 모든 펀더멘탈이 이미 가격에 반영되어있고 기술적 분석은 가격의 움직임을 연구하는 것
이므로
기술적 분석을 하면 자연스럽게 펀더멘탈을 고려하게 된다.

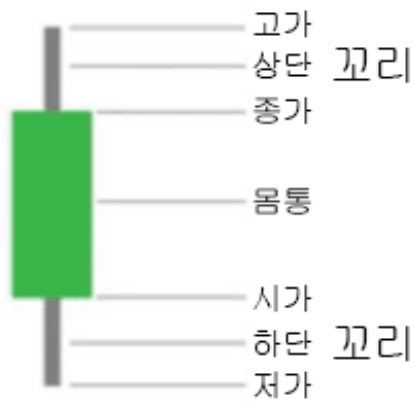
캔들(Candlesticks)

기술적 분석은 캔들로 시작해서 캔들로 끝난다.
트레이드를 하기 위해서 캔들의 명확한 이해가 필요하다.
캔들의 사용법은 아주 다양하지만 알아야할 기초 지식은 많지 않다.

캔들의 해석

캔들 차트는 라인 차트 대신 사용하는데
라인 차트는 가격 움직임을 볼 수 없는 반면
캔들 차트는 특정 시간동안의 시가, 고가, 저가, 종가를 볼 수 있기 때문이다

Bullish Candlestick



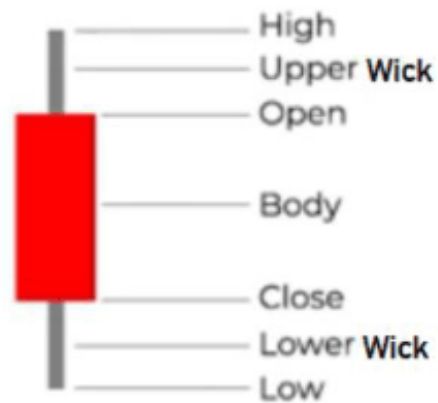
Bearish Candlestick



Bullish Candlestick



Bearish Candlestick

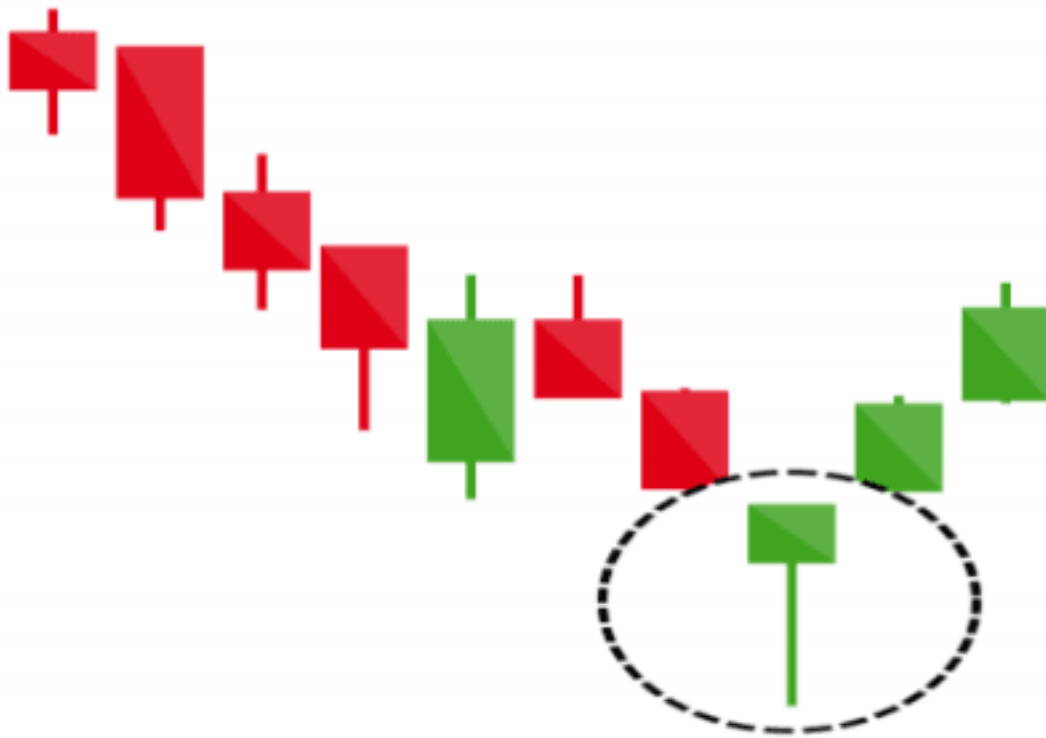


캔들의 종류

캔들의 종류는 100가지가 넘을 정도로 많지만 우선 중요한 캔들 형태 2가지를 짚고 넘어가자 2가지는 해머형(hammer)과 장악형(engulfing)이다

해머형 (hammer)

짧은 몸통과 긴 꼬리를 가진 상승 반전 캔들로 단기 바닥에서 발견된다.



장악형 (engulfing)

이전 캔들의 반대 방향으로 급등/급락하여 이전 캔들의 움직임을 무효화시킨 캔들이다



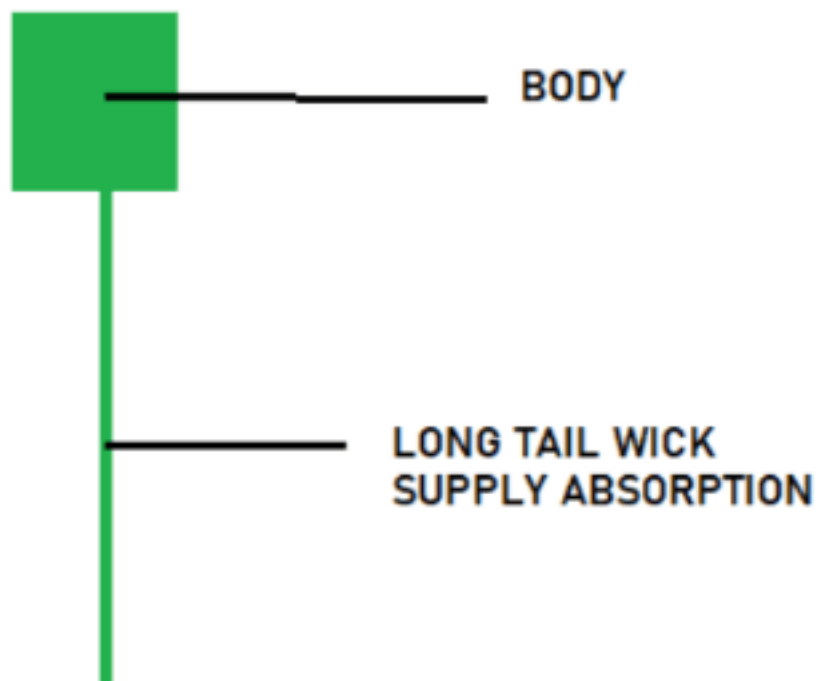
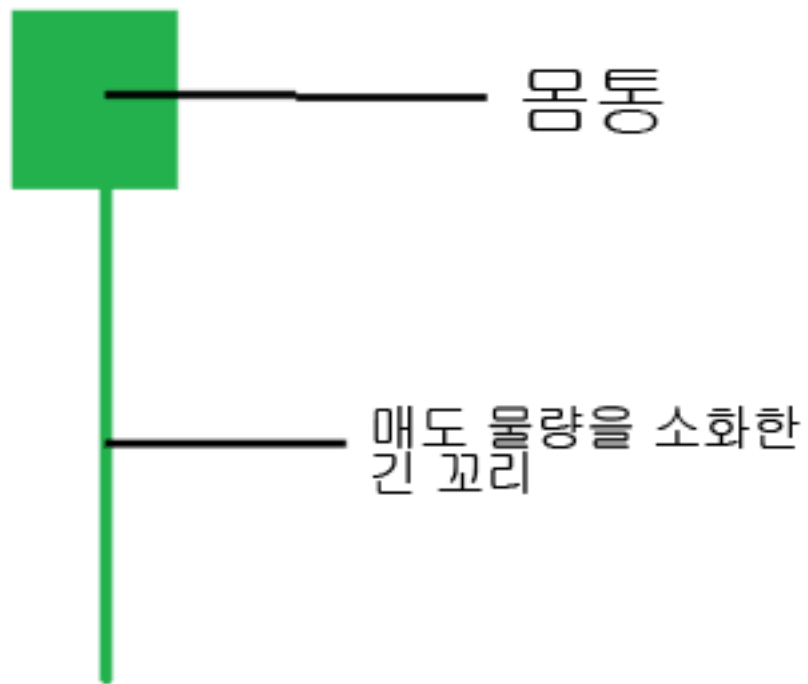
캔들의 꼬리 (wick)

밑 꼬리가 긴 캔들

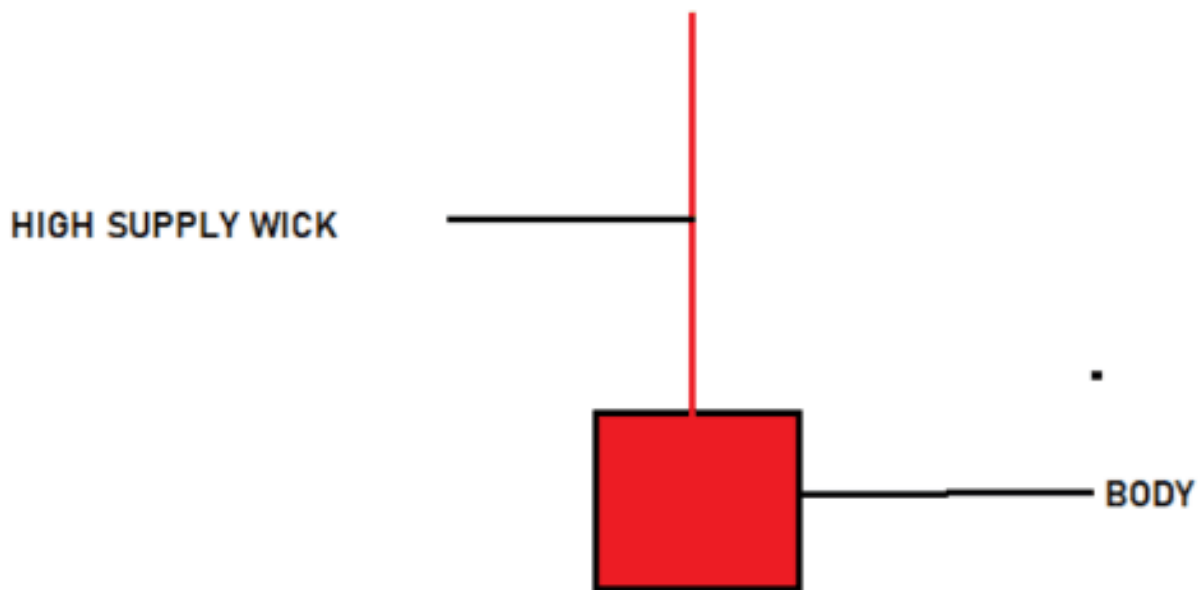
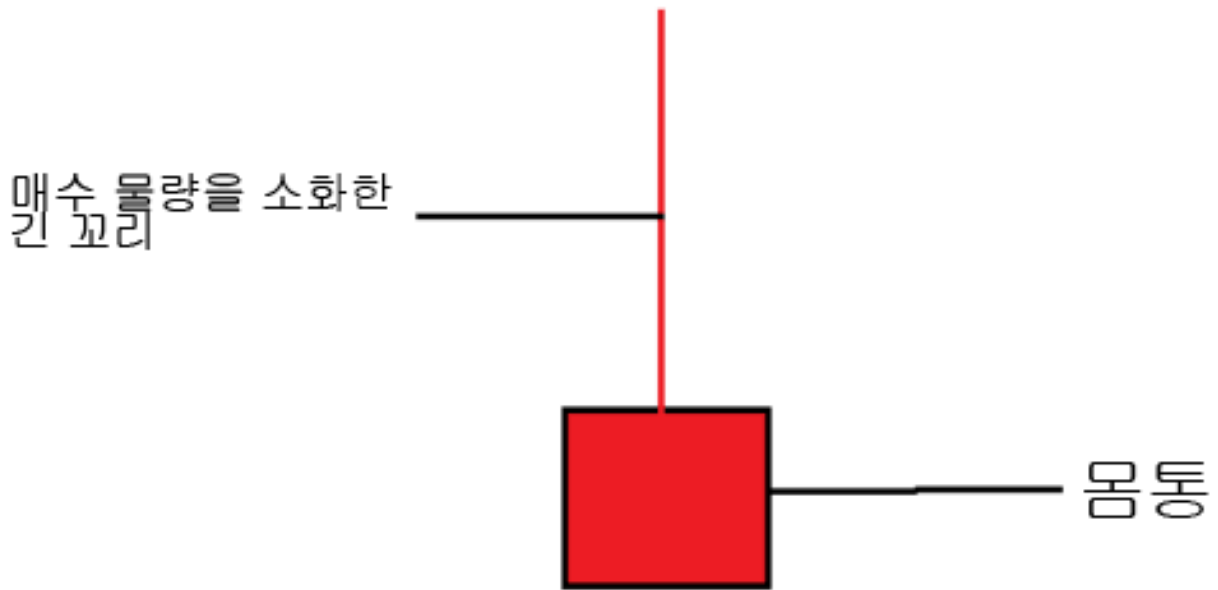
과매도가 있었음에도 불구하고

매수자가 가격을 상승시키는데 성공했다는 것을 의미한다.

몸통이 짧고 꼬리가 긴 캔들은 매도 물량들을 다 소화해냈음을 의미한다.



윗 꼬리가 긴 캔들
마찬가지로 위로 긴 꼬리를 가진 음봉 캔들은
매수자들이 가격을 상승시키려 했지만
매도 물량이 매수 물량을 압도하여 가격이 하락했음을 의미한다.



꼬리가 긴 캔들의 해석

즉 위의 캔들처 몸통이 작고 꼬리가 긴 캔들은 곧 시장의 혼조세를 가져올 수 있음을 의미하며 추세의 전환이나 추세의 끝을 경고한다.

매수/매도 매물대

이 튜토리얼에서는 차트에서 매수/매도 매물대를 찾는 방법을 배울 것이며 다른 이론들을 배우기 전에 라이브 차트를 켜서 매수/매도 매물대를 찾는 방법을 숙지하길 바란다

캔들 차트로 매수/매도 매물대 찾기

특정 기간동안의 가격 모멘텀을 찾는 것외에도

캔들 차트에서는 매수/매도 매물대를 찾을 수 있다. (매수/매도 매물대는 지지선, 저항선과는 다르다.)

매수/매도 매물대에서는 여러 진입 신호가 발생하기 때문에 해당 지점에서 진입하는 매매는 높은 승률을

기대할 수 있다. 매수/매도 매물대를 찾는 것은
여러 진입 신호가 발생하는 곳을 찾아 진입하기 위함이다.

캔들 차트를 이용해 매수/매도세 찾기

캔들 차트는 데이트레이딩에서

매수 압력과 매도 압력을 찾는데 효과적으로 사용할 수 있다.

이 설명을 통해서 일일 추세를 확인하는데 도움이 되길 바란다.

1. 밑 꼬리 캔들을 이용한 매수세 찾기 1-1. 밑 꼬리 캔들의 의미

몸통의 2-3배 이상으로 꼬리가 긴 캔들을 보면 해당 캔들 아래로 매도 매물대가 있었지만 매도물량을 전
부 소화했다는 것을 알 수 있다. 이것은 해당 구간에서

매수 압력이 매도 압력을 이겼다고 볼 수 있다.



- 1-2. 이 구간에서 안전한 매수 진입을 시도할 수 있다 1. 밑꼬리가 긴 캔들을 찾는다.
2. 이 캔들은 이전 저항선이었고

이제는 지지선으로 바뀐 곳에서 반등했을 것이다 (지지선과 저항선에 대해서는 더 자세히 설명할 것이며 지금은 매수/매도 매물대만 알아보겠다.) 3. 다음 저항선을 돌파할 때까지 기다린다.



2. 윗 꼬리 캔들을 이용한 매도세 찾기 2-1. 윗 꼬리 캔들의 의미

위꼬리 캔들에서도 적용할 수 있다.
 윗꼬리 캔들은 매수가 매도 물량을 전부 소화해내지 못 했다는 것이며 약세를 의미한다.
 이 부근에서 반전 신호를 찾을 수 있다.



2-2. 이 구간에서 안전한 매도 진입을 시도할 수 있다. 비슷하게 매도 물량의 소화가 되지 않은 캔들이 확인되면 안전한 숏 진입이 가능하다.

1. 윗꼬리가 긴 캔들을 찾는다. 2. 이 캔들은 이전 지지선이었고

이제는 저항선으로 바뀐 곳에서 반락했을 것이다 3. 다음 저항선을 돌파할 때까지 기다린다.



확인 (Confirmation)

트레이딩에서 확인하는 작업은 진입에 긍정적인 신호를 준다. 예를 들어 현재 캔들이 강세라고 한다면 다음 캔들이 특정 강세 캔들의 고가를 높이는 것을 확인할 경우 안전한 진입을 할 수 있다

리테스트 (Retest)

가격이 특정 저항을 돌파했을때
해당 저항을 완전히 돌파했고
저항이 지지로 바뀌었는지를 확인하러 저항으로 되돌아가는 것

아래 개념들을 이용해서 매매를 이해해보자

1. 매수 매물대 (Demand Zone) 2. 매도 매물대 (Supply Zone) 3. 상승 추세선 (Uptrend line) 4. 돌파 (Break-out)

5. 리테스트 (Retest) 6. 확인 (Confirmation)

EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 15:39:39 EDT
 CONBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8825.97 L:8684.23 C:8795.10



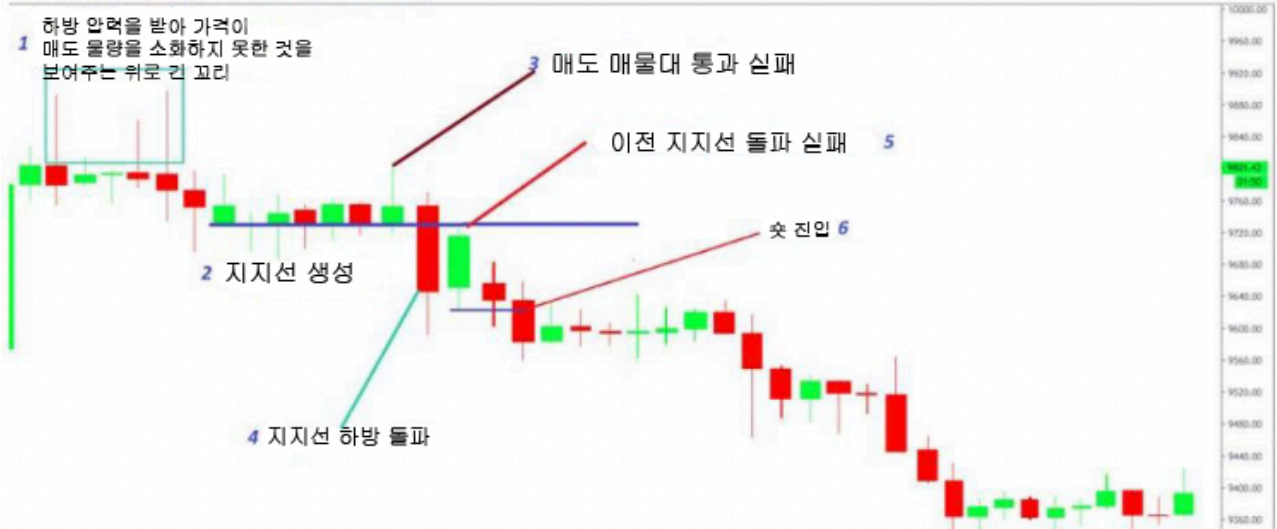
EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 15:39:39 EDT
 CONBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8825.97 L:8684.23 C:8795.10



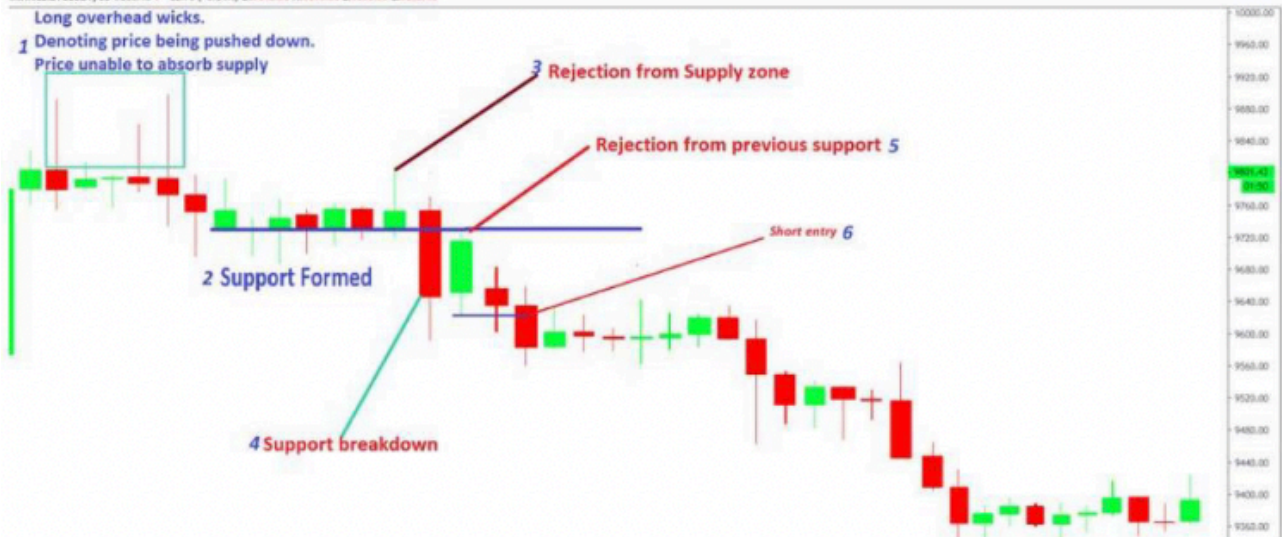
매도 매물대 이후 숏 진입을 하는 법

1. Zone: 긴 윗꼬리는 공급(매도물량)을 의미한다
2. 캔들이 비슷한 종가를 형성하는 것을 기다린다 Wait for them to close at same level 3. line: 새 지지선을 찾는다.
4. Break-out: 지지선 하방 돌파를 기다린다.
5. Retest: 지지선이 저항선으로 변화되는 것을 기다린다.
6. Confirmation: 확인됨에 따라 숏을 진입한다.

mpararBTC published on TradingView.com, May 24, 2020 08:58:16 EDT
 INANCE:STOUSD, 30 9166.40 ▼ -12.75 (-0.14%) Q:7142.31 H:9179.31 L:9130.00 C:9166.40



mpararBTC published on TradingView.com, May 24, 2020 08:58:16 EDT
 INANCE:STOUSD, 30 9166.40 ▼ -12.75 (-0.14%) Q:7142.31 H:9179.31 L:9130.00 C:9166.40



수요와 공급의 개념을 차트에 어떻게 적용시킬지를 알아보았다
 수요와 공급의 개념을 제대로 활용하면 진입할 때 승률을 상당히 높여줄 수 있다. 대부분의 초보자들은 이것을 매우 늦게 배워 승률이 좋은 진입 구간을 찾지 못 한다. 매수/매도 매물대는 매매를 진입할 때 사용하는 것이 아니라
 승률과 손익비가 좋은 자리를 찾기 위해 사용하는 것임을 명심해야한다
 단순한 캔들의 형태에 집중할 것이 아니라
 수요와 공급, 캔들 구조물에서
 캔들이 어떤 의미를 가지는 지를 깨달아야 한다.
 트레이더의 궁극적인 목표는 추세를 파악하는것이기 때문이다
 (Whether the demand and supply is more and enter it)

첨언

해당 튜토리얼을 여러번 읽고

이전 차트를 보면서 구간/매물대를 찾을 수 있도록 연습해보길 바란다. 아직 진입 시점을 찾지 못 해도 괜찮다.

구간/매물대를 찾는 것만을 연습하고

진입 시점을 찾는 것은 다음 레슨에서 배울 것이다.

이 튜토리얼이 도움이 됐길 바라며

첫 강의이니 제대로 이해하지 못 하더라도 포지하지 않았으면 한다.

3-1. 캔들 기초

캔들의 중요성 IMPORTANCE OF CANDLESTICKS

1. 기술적 분석에서 **캔들은 아주 중요한 틀**이지만
나는 **지지선, 저항선과 거래량**과 같은 다른 것들과 함께 본다.
2. **리스크 관리를 하지 않고 매매를 하는 것은 결국 청산으로 이어질 것이다.** 리스크 관리는 생각보다 어렵지만
이것을 주제로 강의를 했으니 매매하기전에 읽어보길 바란다.
3. 매매를 해보는 것만이 트레이딩을 배울 수 있는 길이다. 이 글을 읽고 **지지선과 저항선과 거래량**이 차트에서 어떻게 형성되는지를 공부해보길 바란다. 100가지가 넘는 캔들이 있지만 실제 트레이딩에 활용되는 중요한 것들만 다룰 것이다.

Tip: 캔들이 생성되는 원리를 이해하라

캔들 이름을 외우려고 하지말고

해당 캔들이 생성되는 원리를 이해해서 가격 예측을 하는데 이용할 수 있어야 한다.

BASIC CANDLESTICK UNDERSTANDING

캔들의 두꺼운 부분을 **몸통**이라고 하고 **시가와 종가**를 알 수 있다. 캔들의 얇은 부분을 **꼬리**라고 하고 **고가와 저가**를 알 수 있다.



몸통

몸통이 길수록 매수세 또는 매도세가 세다. (Uptrend, Downtrend)

반대로 몸통이 작을수록 가격 변동이 적고 횡보장(consolidation)임을 나타낸다.

꼬리란?

캔들의 꼬리는 매수자와 매도자들간의 싸움에서 누가 이겼는지를 알려주는 중요한 역할을 한다. 계속해서 캔들의 꼬리에 대해 알아보도록 하자.

캔들의 종류

꼬리 없는 캔들 (NO WICKS)

꼬리가 없이 몸통으로 가득 찬 캔들은
강한 매수세와 강한 매도세를 보여준다.

이러한 캔들을 마루보즈(Marubozu) 캔들이라고 한다.





긴꼬리 캔들 (LONG WICK)

윗꼬리 캔들 (Long upper wick)

위로 꼬리가 길고 몸통이 짧은 캔들은 매수자들이 가격을 더 높이 올리려고 했으나 매도자들이 시장을 지배했음을 의미한다.



Long upper wick

밑꼬리 캔들 (Long lower wick)

반대로 아래로 꼬리가 긴 캔들은

매도자들이 가격을 낮추려고 했지만

매수자들이 해당 물량을 다 소화하고 가격을 올리는데 성공했음을 의미한다.

2. Bulls buy the selling pressure, pushing the price back up.



Open

1. Bears try pushing the price down



2. 매수자들이 매도 물량을 전부 받아먹었고 가격을 올림



시가

1. 매도자들이 가격을 낮추려고 함



3-2. 캔들 기초(2)

스피닝 탑 캔들(SPINNIG TOP; 팽이형)

스피닝 탑 캔들은 위 아래로 긴 꼬리와 짧은 몸통을 가지고 있다. 이 캔들은 시장의 혼조세를 의미한다.



Spinning top

하지만 이 스피닝 탑 캔들이
추세의 고점 또는 저점에 나타난다면 이것은 추세의 전환을 의미한다.



도지 (DOJI) to the moon



도지 캔들의 종류는 많지만 도지의 개념을 중점으로 두고 알아보려고 한다. 도지는 위 아래로 긴 꼬리와 아주 짧은 몸통을 말한다.
도지는 캔들의 시가와 종가가 거의 비슷한 가격에 형성되며
시장의 아주 강한 혼조세를 의미한다.



Doji

도지는 거래량이 확인된 후에만 사용할 수 있으며
이와 관련된 Dragonfly, Gravestone과 같은 캔들 패턴은 추후에 다루도록 하겠다.
하지만 도지 또한 아래 조건에 따라서 의미를 가진다.

1. 어느 위치에서 나타났는가
2. 꼬리의 크기가 얼마나 되는가



도지 캔들을 사용한 매매 예시

EmpowerBTC published on TradingView.com, March 13, 2021 12:34:20 CET

BITSTAMP:BTCUSD, 60 59891.88 ▲ +2620.84 (+4.38%) Q:59390.85 H:60120.00 L:59390.85 C:59891.88



EmpowerBTC published on TradingView.com, March 13, 2021 12:34:20 CET

BITSTAMP:BTCUSD, 60 59891.88 ▲ +2620.84 (+4.38%) Q:59390.85 H:60120.00 L:59390.85 C:59891.88



망치형(HAMMER)

망치형 캔들은 강력한 추세 전환 신호의 톨로 활용된다. 이 캔들은 추세 반전 또는 추세의 끝자락에서 발생하는데 **한쪽으로 긴 꼬리**와 **짧은 몸통**이 특징이다.

(반대 방향 꼬리는 짧거나 없다)



EmpireBTC published on TradingView.com, March 13, 2021 17:33:47 IST
BITSTAMP:BTCUSD, 60 19739.94 ▲ +2468.90 (+4.31%) O:19834.41 H:19921.25 L:19542.58 C:19739.94



EmpireBTC published on TradingView.com, March 13, 2021 17:33:47 IST
 BITSTAMP:BTCUSD, 60 19739.94 ▲ +2468.90 (+4.31%) O:19834.41 H:19921.21 L:19542.58 C:19739.94



결론

긴 몸통 캔들: 매수세 또는 매도세가 더 강하다는 것을 의미

짧은 몸통 캔들 : 횡보장(consolidation)

긴 밑꼬리 꼬리 : 매도자들이 가격을 내리려고 했지만 실패함

긴 윗꼬리 꼬리 : 매수자들이 가격을 올리려고 했지만 실패함

위 아래로 비슷한 크기의 꼬리와 짧은 몸통 : 혼조세 또는 추세의 끝을 의미 추세 끝자락에서 나온 긴 꼬리와 짧은 몸통 : 거래량이 확인되면 추세의 전환

번역 각주

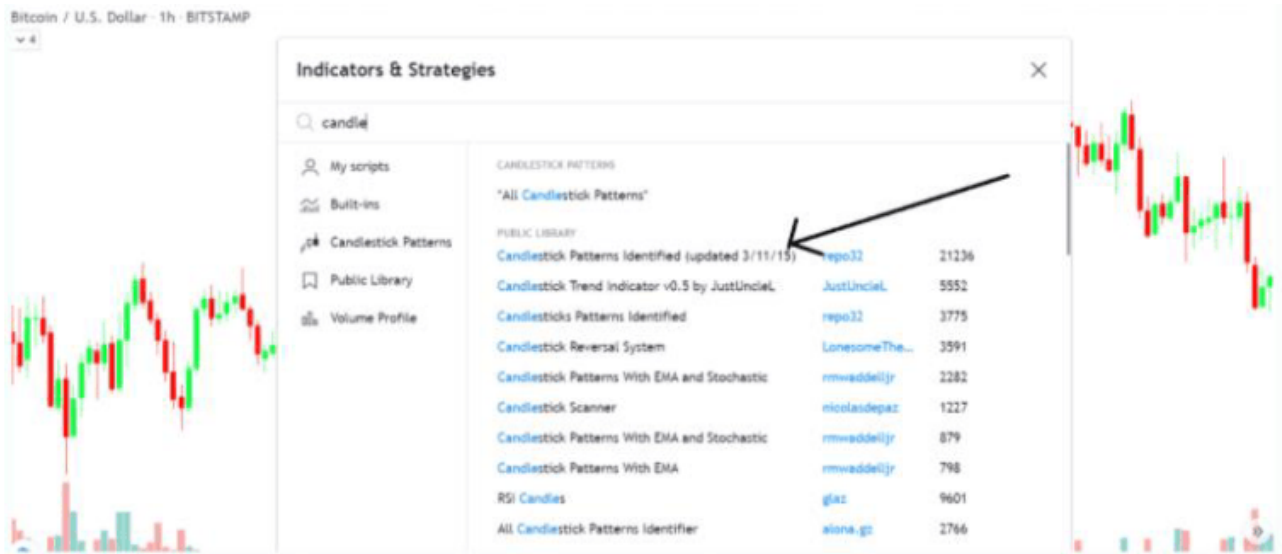
6) Long wick and thick body occurring at the bottom, or top of a trend: trend reversal if combined with volume.

원문은 긴꼬리 긴몸통으로 되어있으나

문맥상 해머형을 뜻하고 있어서 짧은 몸통으로 번역함 저자가 쓰다가 뇌놓은신دت?

번역자가 틀린 것일 수도 있으니 원문 보고 알아서 고려하셈

Tip: 트레이딩뷰에서 캔들의 형태를 찾아주는 캔들 패턴 지표를 사용해 보라



보조 지표는 지식을 대체해주는 것이 아니다.
캔들의 형태를 볼줄 아는 것과 활용하는 것은 다르다.

4. 지지선/저항선

1. 소개

지지선(S)과 저항선(R)은 입문자에게 가장 저평가되는 분석 도구이다. 내가 아는 성공한 트레이더들 중에서

지지선과 저항선만을 가지고 매매를 하는 사람들이 많다.

이 한 마디면 왜 지지선과 저항선이 중요한지 이해했을거다.

2. 주제

1. 지지선과 저항선 이해하기

2. 유효한 지지선과 저항선 찾기

3. 지지선과 저항선 돌파시의 특징

4. 가짜돌파(휩소)

5. 지지선과 저항선으로 진입/익절 시점 찾기 6. 스탑로스 헌팅, 기관이 개인을 엇먹이는 법 7. 높은 승률의 진입/익절 전략

3. 분류

1. 매물대: 진입 및 청산을 할 수 있는 수요/공급 구역
2. 추세선: 추세 지지선 및 저항선
3. 수평선: 수평 지지선 및 저항선, 이를 중점적으로 다룰 것이다.

BITFINEX:BTCUSD, 1D 8824.7 ▲ +192.9 (+2.23%) O:8530.7 H:9070.0 L:8526.5 C:8824.7

Bitcoin / U.S. Dollar, 1D, BITFINEX



BITFINEX:BTCUSD, 1D 8824.7 ▲ +192.9 (+2.23%) O:8530.7 H:9070.0 L:8526.5 C:8824.7

Bitcoin / U.S. Dollar, 1D, BITFINEX



4. 정의

지지선은 매수세가 매도세보다 더 많은 가격 라인을 나타내며

수요가 공급보다 많으므로 가격 상승하는 경향을 보인다

저항선은 매도세가 매수세보다 더 많은 가격 라인을 나타내며 공급이 수요보다 많으므로 가격 하락하는 경향을 보인다

SUPPORT AND RESISTANCE

In the previous discussion of trend, it was stated that prices move in a series of peaks and troughs, and that the direction of those peaks and troughs determined the trend of the market. Let's now give those peaks and troughs their appropriate names and, at the same time, introduce the concepts of *support* and *resistance*.

The troughs, or reaction lows, are called *support*. The term is self-explanatory and indicates that support is a level or area on the chart *under the market* where buying interest is sufficiently strong to overcome selling pressure. As a result, a decline is halted and prices turn back up again. Usually a support level is identified beforehand by a previous reaction low. In Figure 4.3a, points 2 and 4 represent support levels in an uptrend. (See Figures 4.3a and b.)

Resistance is the opposite of support and represents a price level or area *over the market* where selling pressure overcomes buying pressure and a price advance is turned back. Usually a resis-

5. 그리는 법

지지선을 그리는 그리는 가장 쉬운 방법

1. 차트 크기를 최대한 줄인 다음에
 2. 저점/고점이 많이 형성된 구간을 찾아라.
- 쉽게 찾아낼 수 있기 때문에 너무 열심히 찾아보려고 할 필요는 없다



저항선을 그리는 그리는 가장 쉬운 방법

1. 차트 크기를 최대한 줄인 다음에
2. 저점/고점이 많이 형성된 구간을 찾아라.

저항선 또한 쉽게 찾아볼 수 있으므로 찾는데 너무 공을 들일 필요는 없다.



위에 차트에서는 가짜돌파, 돌파, 되돌림, 컨펌이 일어난 것을 볼 수 있다. 이에 대해서 다음 항목에서 더 자세히 다뤄보도록 하겠다.

특정 가격이 아니라 특정 가격대를 찾아라

캔들이 지지/저항선

뚫거나, 닿지 않거나, 꼬리만 닿아도 지지/저항선으로 받아 들일 수 있다.

지지선에 완벽하게 정렬될 필요는 없다.

찾아야 할 것은 특정 가격이 아니라 **가격대(구역)**이다.



캔들이 지지선에 꼬리만 닿거나, 넘어가거나, 아예 닿지 않았다 이 때에도 지지선이 유효한 것을 보여준다.

6. 돌파 (BREAKDOWN AND BREAKOUTS)

상방 돌파(Breakout)

저항선이 여러번 테스트되면

해당 가격대에서 수요가 늘면서 상방 돌파가 이루어진다. 저항 구간이 더 많이 테스트될수록 돌파할 확률이 높아진다.

BITSTAMP:BTCUSD, 30 8335.17 ▲ +567.38 (+7.3%) O:8364.76 H:8372.32 L:8323.89 C:8335.17



BITSTAMP:BTCUSD, 30 8335.17 ▲ +567.38 (+7.3%) O:8364.76 H:8372.32 L:8323.89 C:8335.17



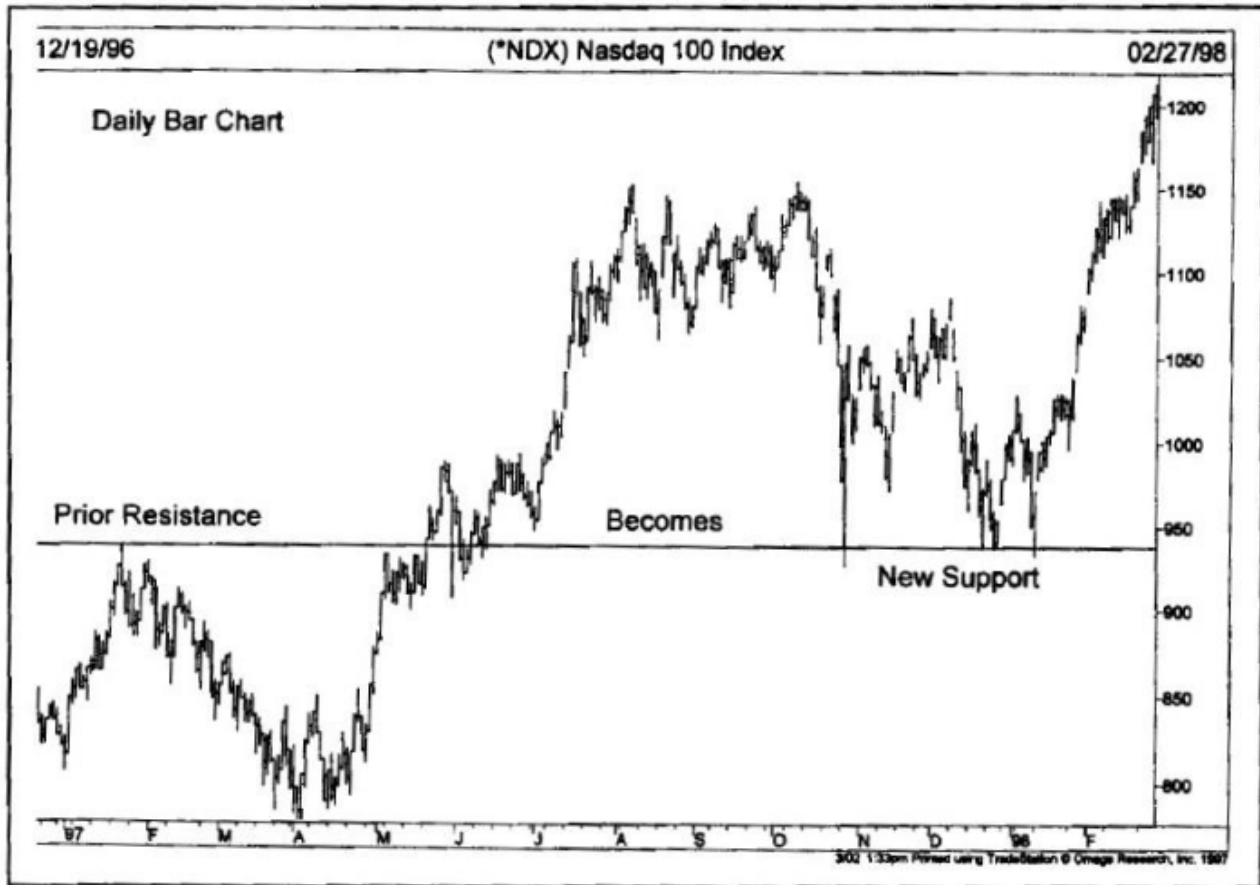
하방 돌파(Breakdown)

지지선이 여러번 테스트되면

해당 가격대에서 공급이 늘면서 하방 돌파가 이루어진다. 지지 구간이 더 많이 테스트될수록 돌파할 확률이 높아진다.



인용1: 역할의 반전



1997년 초의 고점이 저항선이 돌파되자 지지선으로 역할이 바뀌었다.
1년 후 가격이 하락했을 때 지지선으로 바뀐 이전 저항선에서 지지를 받았다.
상승 추세시 추세가 바뀌기 전까지
저항선이 돌파되면 지지선이 되는 과정을 반복한다

인용2: 저항은 지지가 된다

저항의 역할을 했던 가격대는
돌파되면 지지가 된다는 것을 알고 있는 것은 중요하다.

Resistance Levels Become Future Support Levels

It is important to note at this point, however, that an area formation built by resistance will, if later penetrated, manifest itself as a support level. And, in the same manner, a support level will, when broken through, show up as a resistance point in future price movement. Each may repeat in its original role but more often they exchange roles. In other words, an area formation, whether originally one of resistance or support, may repeat later on in the same or the opposite position, tending to check whatever movement happens to approach its level from either above or below.

같은 방식으로 지지 또한 돌파되면 미래에 저항의 역할을 하게 된다.
몇몇 지점은 역할이 바뀌지 않을 수 있지만 대부분의 지점은 역할이 바뀐다.

즉 한번 지지와 저항이 만들어지면
나중에 역할이 유지되든 바뀌던지 간에 해당 지점을 check하게 된다.

지지선이 돌파되면 지지선은 저항선이 되고
저항선이 돌파되면 저항선은 지지선이 된다
이 내용은 추세를 파악하는데에 있어 가장 중요한 개념이다.



그림을 보고 확인해보라

1에서 저항선에서 저항을 받는다

2에서 저항선을 돌파한다

3에서 새로운 저항선에서 저항을 받는다

4에서 이전 저항선이 지지선이되고 지지 받는다

이러한 사이클은 계속 하방 돌파까지 계속 반복된다 위 사진을 잘 이해하길 바란다.

역자첨언(큰고래)

용어 정의를 보면 저자는 추세(trend)의 구분을 고점과, 저점을 이용해 정의했다 상승추세(Uptrend)는 고점과 고점을 높이고, 저점과 저점을 높이는 현상 하락추세(Downtrend)는 고점과 고점을 낮추고, 저점과 저점을 낮추는 현상

저항은 고점 영역이고, 지지는 저점 영역이다

계속된 상방돌파로 전 저항선이 새로운 지지선이 되고 있다는 것은

지속적으로 고점을 높이고, 저점을 높였다는 말이므로 상승추세를 의미한다 이러한 사이클이 깨지고 하방 돌파를 했다면 이는 추세 전환의 가능성을 나타낸다

그렇기 때문에 지지/저항의 역할 반전을 확인하는 것은 추세(trend)의 파악에 매우 중요하다

7. 기본 사용법

지지에서는 가격이 반등하므로 롱을 진입하고

저항에서는 가격이 조정되므로 숏을 진입한다 라고 직관적으로 알 수 있다.

BITSTAMP:BTCUSD, 1D 8678.48 ▲ +910.69 (+11.72%) O:7762.07 H:8788.00 L:7717.14 C:8678.48



BITSTAMP:BTCUSD, 1D 8678.48 ▲ +910.69 (+11.72%) O:7762.07 H:8788.00 L:7717.14 C:8678.48



8. 심화 사용법

하지만 인생 호락호락하지 않다고

기본 사용법만 알고 매매하면 계좌는 탈탈 털린다

지지저항을 사용하기 위해서는 다음 6가지를 알아야한다

1. 상방 돌파, 하방 돌파 (Breakouts, Break-down)
2. 가짜돌파(휩쓰) (Fake Breakdown/Breakout)
3. 스탑 로스 헌팅 (Stop-loss hunting)
3. 리테스트 (Re-tests) 4. 컨펌 (Confirmations)

1. 돌파: 돌파지점에서 지지/저항을 사용하면 승률이 높다

상방 돌파시 저항에 있던 수요들로 인해 강한 상승 랠리가 이어진다



하방 돌파시 지지에 있던 공급들로 인해 강한 하락 랠리가 이어진다



2. 가짜돌파(휩소)와. 스탑 로스 헌팅: 돌파매매시 문제점

2-0. 소개

아래 다른 프로 트레이더들이 사용한
좋은 승률의 매매를 예시로 가져와봤다.
이해하기 쉬우니깐 여러번 읽어봐라.
여기서 공부해야할 것은 2가지다

1. 가짜 돌파(휩소) (Fake Breakouts and Fake Breakdowns)

2. 스탑 로스 헌팅 (Stop loss hunting)

위 두 가지를 알아두면 기관이 어떻게 개미를 털어먹고
스탑 로스 헌팅을 대비하는 방법이 뭐가 있는지 알게 될 것이다.

2-1. 가짜돌파에 의한 스탑 로스 헌팅 (Stop loss hunting)

기관은 같은 가격대, 같은 시간대에서
개미들의 롱, 숏 양방향을 같이 터트린다.
개미들의 공통적인 문제점이 스탑 로스당하는 것이다.
스탑 로스 헌팅에 대해 자세히 알아보자.

저항에서의 숏 스탑 헌팅 (short hunting)

차트 중간을 보면 위로 올라온 양봉과 다시 밑으로 빠진 음봉이 있다.

개미들은 저항선에 맞고 내려올 것이라고 생각하고 숏을 칠 것이다

하지만 가격이 저항선 위로 살짝 돌파해 숏친 개미들의 스탑 로스를 발동시켰다



저항을 맞고 가격이 내려왔으므로 이 저항 돌파는 험소다

하지만 이미 스탑로스가 나갔기 때문에 트레이더는 맞게 행동했어도 돈을 잃었다. 이것을 숏 헌팅(short hunting)이라고 한다.

저항에서의 롱 스탑 헌팅 (long hunting)

저항선 위의 꼬리에서 몇 개미들은 상방 돌파를 생각하고 롱을 탈 것이다. 그리고 가격은 하락하고 롱을 전부 청산시키는 것이 저항선에서의 롱 헌팅이다.



지지에서서의 스탱 헌팅

지지에서도 똑같이 스탱 헌팅이 발생한다.



이제 지지와 저항에서 롱/숏이 청산당하는지 모두 봤으니 해결법을 생각해볼도록 하겠다.

2-2. 해결법

2-2-1. 첫 번째 해결법

돌파 (Breakout/Breakdown)

리테스트 (RE-TEST)

진입 (Follow through)

컨펌과 리테스트의 프로세스

1. 상방 돌파/ 하방 돌파 컨펌
2. 지지 컨펌/ 저항 컨펌

아래는 지지의 리테스트와 컨펌을 설명한 차트다



이 차트에서는 지지가 만들어지고 리테스트하러 가격의 되돌림이 진행됐는데
지지가 유지됨으로서 컨펌이 되었으며 상승 랠리가 시작되었다
아래는 저항 돌파 후 리테스팅과 컨펌이다

비슷한 방법으로 저항 돌파는 아래와 같이 컨펌될 수 있다.

저항이 돌파된 후 돌파를 컨펌하기 위해 되돌림이 이루어졌다. 컨펌된 자리에서 롱을 진입하면 승률이 높다.



2-2-2. 두 번째 해결법

지지에서 반등 또는 돌파를 한 후 다른 저항을 돌파할 때까지 기다린다.

지지에서 반등한 후 다른 저항을 돌파시 롱 진입 예시



저항에서도 같은 방법으로 적용할 수 있다.

위 개념은 신규 트레이더들이 스탱 헌팅 당하는 것을 어느정도 방지해줄 것이다.

이렇게 수평 지지/저항에 대해 다뤄봤고

차후 추세선의 지지/저항과 매수/매도 매물대에 대한 튜토리얼을 작성하도록 하겠다.

익숙해질때까지 공부하라.

5-1. 리스크 관리(1)

돈을 잃지 않는 방법

FACT!: 트레이더의 90%는 돈을 잃는다

리스크 관리 소개

리스크 관리를 통해서 10%안에 드는 방법을 배워볼 것이다.

리스크 관리의 가장 중요하지만 가장 무시당하는 개념이다.

나는 리스크 관리를 하지 않으면 모든 매매법은 쓸모없다고 생각한다.

90%의 트레이더가 리스크 관리 부족으로 돈을 잃는다고 했으니 이것의 중요함을 더 설명하지는 않겠다.

리스크 계산 방법

만약 리스크 관리를 수학적으로 철저하게 관리하지 않는다면

반드시 파산하게 될 것이다. 반드시

지

금부터 5% 법칙으로

최적의 포지션 크기를 결정하는 방법을 배울 것이다.

한번의 매매에서 **3-5%**를 넘는 리스크를 지지 말아라. 나는 **3%**를 선호하고 **5%**는 공격적 기법이다.

이게 이상하게 들릴수도 있는데 좀더 자세히 이해해보자

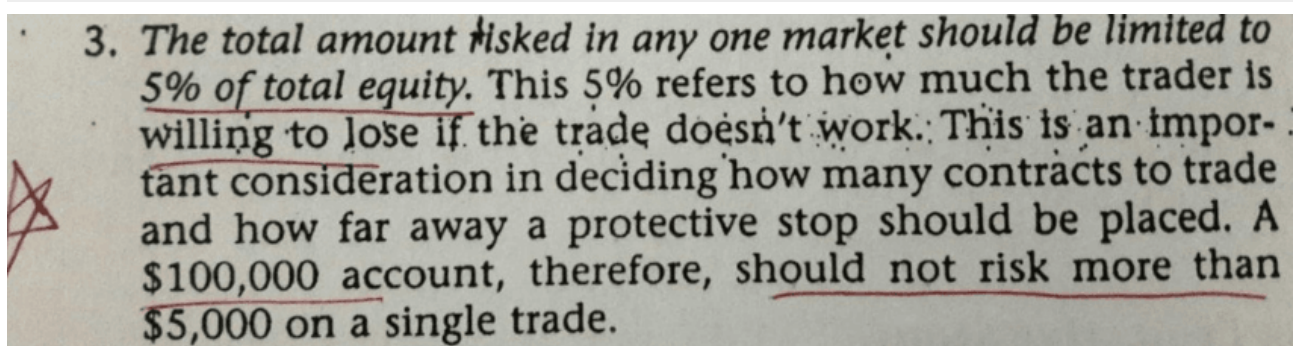
어느 한 시장에서의 리스크는 총 자산의 5%를 넘지 말아야한다.

이 5%는 트레이더가 매매에서 틀렸을 때 각오할 수 있는 손절의 크기이다.

무슨일이 있더라도 한번의 트레이딩에서 5% 이상의 손실을 보면 안된다.

그리고 5% 리스크와 레버리지를 이용해

한번 트레이딩할때 사용하는 포지션 사이즈를 결정하게 된다



3. The total amount risked in any one market should be limited to 5% of total equity. This 5% refers to how much the trader is willing to lose if the trade doesn't work. This is an important consideration in deciding how many contracts to trade and how far away a protective stop should be placed. A \$100,000 account, therefore, should not risk more than \$5,000 on a single trade.

만일 10만 달러의 계좌가 있다면 한번의 매매에서 5천달러를 넘는 리스크를 지면 안 된다. 총 자산 5%로 매매하라는 것은 포지션의 크기를 5%로 두고 매매하라는 뜻이 아니다. 한번의 매매에서 총 자산의 5%까지만 리스크를 지라는 것이다.

계산방법

10만달러의 총계좌에서

5%의 리스크인 5천 달러를 최대 리스크로 잡고 포지션 크기를 어떻게 잡을 수 있는지 알아보자

Handwritten calculation on lined paper:

$$\begin{aligned}\text{Total Equity} &= \$100,000 \\ \text{Capital at risk} &= 5\% \text{ of } \$100,000 = \$5,000 \\ \text{Trading Size} &= \text{Leverage} \times \text{Capital at risk} \\ &= \$5,000 \times 20 = \$100,000\end{aligned}$$

* leverage should be chosen based on the needed stop loss point.

(큰고래: 글씨 존나 못쓰네 쉬이벌)

총 자산 = \$100,000

허용가능한 리스크 = \$100,000의 5% = \$5,000

트레이딩 사이즈 = 레버리지 x 리스크 = 20 x \$5,000 = \$100,000 레버리지를 20이라고 가정하자.

레버리지는 스탑 로스를 기준으로 결정되어야 한다.

나는 기술적 분석으로만 스탑 로스와 레버리지를 결정한다.

레버리지에 대해서는 스탑 로스를 설명할 때 다루도록 하겠다.

5-2. 리스크 관리(2)

승률: 대부분의 트레이더는 승률이 낮기에 리스크를 적게 잡아야한다 수학적으로 예를 들어 승률이 70% 정도로 높다고 치더라도
6번 연속으로 손실을 보는 때가 있다.

높은 리스크로 매매를 하면 돈삭제 버튼을 누르는 것이라는 건 역사적으로 증명되어 왔다
아래 표는 승률에 따라 트레이더가 반드시 겪게 될 연속 손실 횟수를 정리해냈다. 이제 승률 70%와 리스크를 40%로 설정했다고 가정해보자.

1000		
Hit Rate	Max. Likely losing streak	Max. Likely winning streak
10%	66	3
20%	31	4
30%	19	6
40%	14	8
50%	10	10
60%	8	14
70%	6	19
80%	4	31
90%	3	66

1000		
승률	최대 연속 손실 횟수	최대 연속 이익 횟수
10%	66	3
20%	31	4
30%	19	6
40%	14	8
50%	10	10
60%	8	14
70%	6	19
80%	4	31
90%	3	66

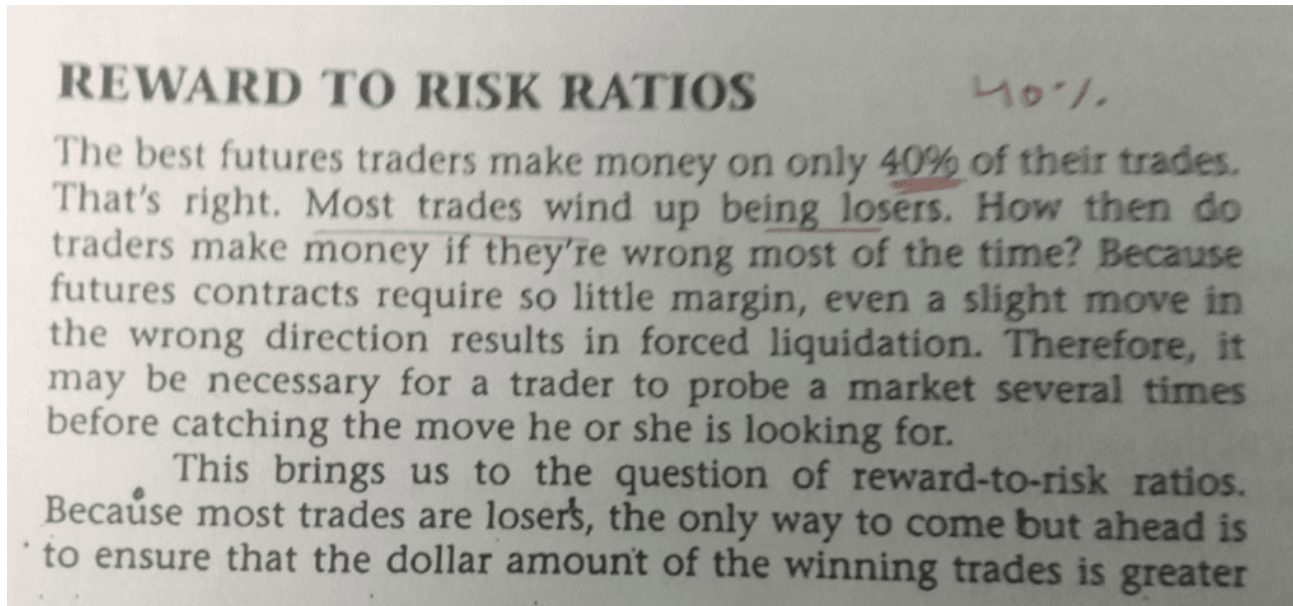
6번의 손실로 파산한다.

성공적인 트레이더들의 승률이 40%대인것을 생각하면 놀라울 것이다. 심지어 나조차 승률이 높은 편은 아니다.

손익비: 낮은 승률로도 시장에서 오래 살아남아 수익을 내는 방법

선물 트레이더는 승률이 40% 정도이다.

그렇다. 대부분의 성공한 트레이더도 루저다



그러면 대부분의 매매를 틀리기만 하는데 어떻게 돈을 버는가?

선물은 적은 마진때문에 내 포지션의 반대로 조금만 움직여도 청산당하기 때문에 시장에 참여하기 전에 여러번 자신의 방향이 맞는지를 확인해야 한다.

이 때문에 손실 대비 이익의 비율을 생각해야한다 트레이더들은 매매에서 대부분을 틀리기 때문에 수익을 내기 위해서는 이익의 비율이 더 커야한다.

즉 수익을 내려면 해당 기간내에 좋은 손익비를 가지는데에 있다.

BITSTAMP:BTCUSD, 1D 18855.26 ▲ +83.83 (+0.45%) O: 15975.49 H: 16894.93 L: 15875.50 C: 16724.62



BITSTAMP:BTCUSD, 1D 18855.26 ▲ +83.83 (+0.45%) O: 15975.49 H: 16894.93 L: 15875.50 C: 16724.62



101.

한번의 매매에서 3-5%를 넘는 리스크를 지지 마라.

레버리지가 아니라 포지션의 크기를 고려해라.

5%의 리스크를 고려하는 선에서 최대 한도의 포지션을 잡아도 된다. 레버리지는 스탑 로스를 고려해서 결정되어야 한다.

큰고래 천연

엠펜러 아조씨가 리스크관리에 대해서 잘 썼지만 이것만 봐서는 리스크 관리를 안하는 사람들이 이게 왜 중요하지?라고 생각할 것 같아서 천연을 함

무슨 매매를 하든 트레이딩을 하든간에 리스크 관리를 제일 1원칙으로 염두해야함

가상화폐 투자 전겅, 차겅, 알겅 등등과 포커 같은 모든 투기와 도박에서 퇴학을 당하는 이유는 승률이 낮아서도, 손익비가 낮아서도, 뇌동매매를 해서도 그 어떤 것도 이유가 아니다.

물론 트레이딩에 실패하는 이유는 승률과 손익비, 뇌동매매 등의 이유 때문일 수 있지 하지만 트레이딩으로 퇴학당하는 이유는 무조건 리스크 관리를 안했기 때문임

이건 워뇨띠가 와서 반박하든, 플좌가 와서 반박하든 하다못해 레이 달리오 아저씨가 와서 반박해도 난 퇴학당하는 이유는 리스크 관리의 실패라고 말할거임
이겅보자

1000		
승률	최대 연속 손실 횟수	최대 연속 이익 횟수
10%	66	3
20%	31	4
30%	19	6
40%	14	8
50%	10	10
60%	8	14
70%	6	19
80%	4	31
90%	3	66

승률 90%의 투자기법을 가지고 있는 사람이 있다고 가정해보자

이사람이 1회 트레이딩할 때 전재산을 3분할해서 1분할어치만큼 트레이딩한다면 66연속 성공해서 선상마약 탑승하기 직전에 3연속 실패를하면서 인생하직하게 됨

파산공식에 대해서 개 노잼글은 아래 링크에 써놴으므로 나중에보고

<https://gall.dcinside.com/mgallery/board/view/?id=chartanalysis&no=548302>

지금은 그 내용에 대해서 간단하게 요약해보면 시드를 5분할을 하면 파산 위험이 32%가 되고 시드를 20분할을 하면 파산 위험이 1%가 됨

5회 매매가능한 사람은 1회 매매 성공할 때 200만원을 얻는다고 가정하면 20회 매매 가능한 사람은 4회를 매매 성공해야 200만원을 얻을 수 있음

정리하자면

5회 매매 가능한 사람은 32%의 파산위험을 가진 매매시스템으로 1회 성공하면 되고 20회 매매 가능한 사람은 1%의 파산위험을 가진 매매시스템으로 4회 성공하면 됨

참고로 50회 매매 가능한 사람은 0.014%의 파산위험을 가진 매매 시스템으로 10회 성공하면됨

참고로 이때 단순히 시드를 50분할로 하는게 아니라 앰페러 아저씨처럼 2%리스크 5%리스크로 설정한 사람은 수익을 볼때마다 수익이 복리로 증가함

자신의 매매법이 양의 수익을 내는게 보장된다면

'생존'의 보장이 곧 어마어마한 복리 수익을 가져와줌

다르게 말하면 자신의 매매법이 통계적으로 양의 수익을 꾸준히 내는지도 모르는 사람들이 빚내고, 펀딩해서. 인생 계좌 바리바리 싸들고 고레버리지 고폭지션으로 롱/숏을 때려박는데

옆에서 보면 처음 자전거 배우는 사람이 안정장비도 없이

상공 3000m에서 외줄 자전거 타기를 하는 것처럼 보인다는 말임

아이러니하게도 다른 매매관리, 심리관리와 비교해도 리스크 관리가 가장 중요한데도 가장 인기가 없더라 그 이유를 생각해보면 리스크 관리가 겉으로는 '자신의 수익이 적어지는 것 처럼 보이기 때문'인것 같아 리스크 관리는 투기로 큰 수익을 얻으려 온 사람들의 심리에 반하는 행동이기 때문이라는거지

매매법은 곧이어 수익을 내주는 것 같으므로 관심이 생기고

심리 관리는 내가 매매할때마다 심리가 흔들리니 관심이 생기는데 리스크관리는 내 계좌가 터지기 전까지는 중요성을 못느끼니 관심이 없는것임

그렇기 때문에 리스크관리의 중요성을 처음부터 이해한 사람은 투기의 신임

대부분은 청산을 경험하고 깡통을 차야만이 리스크 관리를 시작하게 된다.

원금 10만원의 손실로 리스크 관리를 배울수 있는 사람은

누군가의 1000만원 1억 10억을 통해 배운 깨달음을 고작 10만원에 배우게 되는 것임

그러니 당장 리스크 관리를 시작하자.

내가 가진 총계좌, 할당할 리스크, 1회 포지션에 쓸 리스크 금액의 최대치, 1회 트레이딩시 들어갈 포지션의 크기

5-3. 리스크 관리(3)

매매를 하기 전에 전제조건 3가지를 고려해야한다

이를 확인하지 않고 매매하는 것은 도박과 같다

1. 진입 신호 2. 스탑 로스 3. 목표가

그리고 이를통해 나온

4. 손익비를 고려해야한다

1. 진입 신호 (ENTRY TRIGGER)

포지션을 진입하는 것에 대한 이유다.

진입 신호는 여러개가 될 수 있다.

일반적으로 진입 신호가 많을 수록 안전하고 높은 승률을 가진다.



2. 스탑 로스 (STOP LOSS)

내가 진입한 포지션의 방향과 반대 방향으로 가서

일정 이상 손실이 발생했을 때 매매를 종료하는 것

표기된 구간에서는 기술적 분석으로의 진입의 이유가 사라지고 반대 방향으로 갈 확률이 높다.



3. 목표가 (TA,RGET) 이전 추세의 힘으로 갈 수 있는 가격대

또는 추세의 반전이 일어날 수 있는 구간이다.

목표가는 추세가 전환이 될 수 있는 가장 가까운 저항이다.

목표가를 정할 때는 오로지 기술적 분석만을 사용한다.



4. 손익비

진입가, 목표가, 손절가를 기준으로 손익비를 계산할 수 있다 손익비란 진입가를 기준으로한 목표가와 손절가의 비율이다.

BITSTAMP:BTCUSD, 1D 18855.26 ▲ +83.83 (+0.45%) O:15975.49 H:16894.93 L:15875.50 C:16724.62



BITSTAMP:BTCUSD, 1D 18855.26 ▲ +83.83 (+0.45%) O:15975.49 H:16894.93 L:15875.50 C:16724.62



손익비는 2:1, 3:1과 같은 비율로 표기된다.

만약 진입가 기준에서

목표가가 10%고, 스탑 로스가 5%면 손익비는 2:1이다.

손익비가 계산되지 않는 구간에서는 절대 매매를 하면 안 된다.

착각: 매매에 있어서 고정된 최소 손익비는 필요하다?

Murphy의 책에서도 이와 같은 글이 쓰여져 있지만 내 입장은 다르다. 고정된 손익비에 매달리는 것은 좋은 진입 자리에서도 매매를 쉬게 만든다.

이를 해결하기 위해서는 단순한 손익비가 아니라 수익률을 고려하면된다 수익률은 손익비와 승률 이 2가지로 결정된다

예를들어서 대표적으로 사용하는 손익비는 3:1이다 이때의 매매법이 25% 이상이면 매매를 해도 된다

<u>Your historical winrate</u>	<u>Minimum reward:risk ratio</u>
25%	3 : 1
33%	2 : 1
40%	1.5 : 1
50%	1 : 1
60%	0.7 : 1
75%	0.3 : 1

위의 표는 승률에 따라 필요한 최소 손익비를 나타낸다. 예를 들어 승률이 50%면 손익비가 1:1이어야 본전이다.

본전 비율 = $1/(\text{이익비} + \text{손실비})$

손익비가 2:1이라고 가정하면 $1/(2+1) = 33\%$ 즉 승률이 33%는 되어야 본전이다.

이런식으로 전략과 승률을 계산하고

승률에 맞는 최소 손익비를 찾는 것이다

만약 승률이 33%인 매매전략이라면 손익비가 2:1인 자리에서만 매매를 하면 된다

결론

1. 승률을 찾아라. 승률에 맞는 손익비에서만 매매하라.
2. 기술적 분석으로만 생각해라.
3. 목표가와 손절가를 없으면 매매하지 마라.
4. 특정 손익비에 집착하지 마라.

6. 스탑로스(손절매)

매매에서 청산을 방지하는 툴은 딱 두 개가 있다

1. 리스크 관리
2. 스탑 로스

99%의 트레이더는 이 두가지를 지키지 않아서 청산당하고 파산하게 된다.

당신도 이 두가지를 지키지 않는다면 반드시 실패하게 될 것이다

스탑로스 예시

EmperorBTC published on TradingView.com, February 26, 2021 15:30:26 CET
BITFINEX:BTCUSD, 60 46151.5 ▼ -1010.5 (-2.14%) O:45883.5 H:46351.5 L:45709.0 C:46151.5



EmperorBTC published on TradingView.com, February 26, 2021 15:30:26 CET
BITFINEX:BTCUSD, 60 46151.5 ▼ -1010.5 (-2.14%) O:45883.5 H:46351.5 L:45709.0 C:46151.5



진입 예시

EmperorBTC published on TradingView.com, February 26, 2021 15:55:23 CET
BITFINEX:BTCUSD, 60 47037.0 ▼ -125.0 [-0.27%] O:45883.5 H:47408.0 L:45709.0 C:47037.0



EmperorBTC published on TradingView.com, February 26, 2021 15:55:23 CET
BITFINEX:BTCUSD, 60 47037.0 ▼ -125.0 [-0.27%] O:45883.5 H:47408.0 L:45709.0 C:47037.0



무효화 구간에 스탑로스를 걸어라

차트가 다르다면 스탑 로스도 달라야한다

많은 트레이더들이 가지고 있는 착각이

스탑 로스를 특정 퍼센트로 정해야 한다는 것이다.

예를 들어 '-5%에만 손절한다' 이런식으로 정하는데 이런건 안 좋은 생각이다.

스탑 로스는 기술적 분석으로 정해져야 하며 차트가 매번 다르므로 스탑 로스도 달라야 한다.

즉 스탑 로스 = 무효화구간(Invalidation level) 이다

모든 진입은 각각 기술적 분석으로 타당한 이유를 가지고 이루어지며
 만약 진입 했을 때의 이유가 사라지는 즉시 매매를 종료해야 한다.
 이 진입의 이유가 사라지는 구간을 무효화 구간(invalidation level)이라고 한다.

진입하기 전에 늘 무효화 구간(invalidation level)을 만들어둬라.
 그리고 무효화 지점(invalidation po,int)에 닿았으면 바로 탈출해라 진입의 이유가 사라졌으므로 포지션을 종료해야한다.

만약 지지가 컨펌되어서 진입을 했다면
 다시 되돌아와 지지가 돌파되었을 때
 진입의 이유가 없어졌으므로 스탑 로스를 해야한다.



몇 개의 예시로 스탑 로스를 걸어두는 법을 배워보겠다.

스탑로스를 간단히 설명하기 위해 지지, 저항선만을 이용해 진입했다고 가정하자

1. 횡보장이 돌파되는 위치에 스탑 로스를 둔다.

스탑 로스 헌팅을 대비하여 무효화구간(돌파장소)의 살짝 아래에 두었다.

EmperorBTC published on TradingView.com, June 03, 2020 12:29:42 EDT



EmperorBTC published on TradingView.com, June 03, 2020 12:29:42 EDT



2. 아래의 것들을 보고 스탑로스를 결정하라

- 매수/매도 매물대 (Supply Demand Zone recognition) - 돌파 (Break-out)
- 리테스트 컨펌 (Re-test Confirmation)
- 매도 매물대에서 위로 되돌림 (Supply Zone Flip)
- 돌파 컨펌 (Break-out confirmation)

EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 13:39:19 EDT
COINBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8819.97 L:8694.25 C:8795.10



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 13:39:19 EDT
COINBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8819.97 L:8694.25 C:8795.10



TradingView

3. 그외 OBV와 거래량을 이용한 스탑로스

- OBV,
- 거래량(Volume)

가격은 오르는데 거래량은 내린다면 가격이 내리는데 거래량이 오른다면 이는 **악세**를 의미한다.

가격은 올랐는데 OBV는 그러지 않거나 지지가 돌파됐으면
강세 무효화 즉 스탑로스다



스탑헌팅을 피하는 방법 2가지

스탑 로스는 매우 말이 많은 툴이다.

스탑 로스 헌팅때문에 스탱 로스를 걸어두지 않는 트레이너도 있고 진입하자마자 스탱 로스를 걸어두는 트레이너도 있다

스탑 헌팅을 피하는 2가지 방법은

1. 꼬리에 스탱 로스가 나가지 않게 무효화 지점(invalidation) 살짝 아래에 걸어둔다.
2. 무효화 지점 (invalidation)이 컨펌되면 수동으로 손절을 한다.

나는(Emperor) 스탱 로스 헌팅을 피하기 위해 수동으로 손절을 하는 편이다.



결론

1. 매매마다 진입이 다르므로 스탑 로스를 특정 퍼센트(%)로 고정하는 것은 좋지 않다.
2. 스탑 로스는 무효화 구간(invalidation level)에서 손절하는 것이다

즉 진입이유가 사라지는 지점에 스탑로스를 건다

3. 기술적 분석으로만 스탑 로스를 설정해라.
4. 진입하기 전에 무조건 스탑 로스를 결정해두어야 한다.
5. 스탑헌팅을 방지하기 위한 방법으로 미리 설정하지 않고 수동으로 손절하는 방법도 있다

P.S.

스탑로스(SL)를 손익분기점으로 성급하게 옮기지 마라.

이는 많은 좋은 거래를 수익없는 무의미한 거래로 만든다.

진입 시점에 따라 지지/저항을 이용해 다른 스탑로스를 설정해라 연습이 제일 중요하다

7. 거래량

간단한 거래량 설명서

Increase in Volume, Green Candle	Bullish
Increase in volume, Red Candle	Bearish
Volume Lowers, Red candle in uptrend	Normal Correction
Volume Lowers, Green candle in down-trend	Normal Correction
Red candle, Volume decreases	Not Bearish, but be cautious
Green candle, Volume doesn't increase.	Not Bullish, Be cautious.

거래량 증가, 양봉	강세
거래량 증가, 음봉	약세
거래량 감소, 상승추세에서의 음봉	조정
거래량 감소, 하락추세에서의 양봉	반등
거래량 적은 음봉	약세는 아니지만 주의
거래량이 증가하지 않은 양봉	강세는 아니지만 주의

성공적인 매매를 위해서는 가격과 거래량 두 가지 틀만 있어도 된다. 모든 보조 지표들은 저 둘에서 파생된 것이기 때문이다.

12모듈에 거쳐 거래량을 공부할것이다

(역식자 주: 12모듈이 뭔지 못찾음 혹시 아는 사람은 댓글 링크좀 달아주셈)

첫번째 모듈에서는 다음의 것들을 다룬다.

1. 거래량의 의미는?
2. 평균 거래량이란?
3. 거래량이 많은 것, 적은 것이란?
4. 거래량이 왜 중요한가?
5. 거래량과 가격 추세 & 반전 6. 지지와 저항에서 진입
7. 결론

1. 거래량의 의미는?

거래량이란 무엇인가?

특정 시간동안 거래된 자산을 말한다.

사는 것, 파는 것을 하나의 단위로 보고 이는 거래량이 2가 아니라 1을 의미한다

예를들어 바이낸스에서 비트코인의 거래량이 403만 달러였다면 이건 403만 달러어치 만큼의 구매자와 판매자가 있었다는 말이다

Bitcoin Market Pairs ?

Pair: All ▼ Category: Spot ▼ USD ▼

Rank	Source	Pair	Price	Volume (24h)	Confidence	Volume (%)	Liquidity	Category	Updated
1	Binance	BTC/USDT ⓘ	\$9,497.59	\$403,761,673	High 100	1.90%	824	Spot	Recently
2	OKEx	BTC/USDT ⓘ	\$9,498.01	\$508,645,813	High 100	2.39%	923	Spot	Recently
3	Huobi Global	BTC/USDT ⓘ	\$9,499.66	\$250,257,947	High 100	1.17%	866	Spot	Recently
4	HitBTC	BTC/USDT	\$9,501.40	\$235,752,809	High 100	1.11%	730	Spot	Recently
5	Coinbase Pro	BTC/USD ⓘ	\$9,515.04	\$74,128,727	High 100	0.35%	839	Spot	Recently
6	BKEX	BTC/USDT	\$9,497.95	\$199,008,291	High 88	0.93%	879	Spot	Recently
7	BitMax	BTC/USDT	\$9,497.81	\$150,695,351	High 100	0.71%	853	Spot	Recently
8	Hoo	BTC/USDT	* \$9,500.54	** \$128,855,911	High 100	0.00%	664	Spot	Recently
9	Binance	ETH/BTC ⓘ	\$9,509.54	\$34,409,544	High 100	0.16%	655	Spot	Recently
10	CoinBene	BTC/USDT	\$9,499.88	\$165,776,713	High 88	0.78%	772	Spot	Recently

아래 표를 통해 거래량이 어떻게 거래되는지 이해할 수 있다

거래	시간	가격	판매 거래량	구매 거래량	총 거래량
1.	8:00AM	10000USD	500	500	500
2.	9:00AM	11000USD	650	650	1150
3.	10:00AM	10500USD	550	550	1700
4.	11:00AM	11000USD	400	400	2100

Trade	Time	Price	Sell Volume	Buy Volume	Cumulative Volume
1.	8:00AM	10000USD	500	500	500
2.	9:00AM	11000USD	650	650	1150
3.	10:00AM	10500USD	550	550	1700
4.	11:00AM	11000USD	400	400	2100

역주: 여기서 총 거래량은 누적 거래량을 뜻 함

즉 판매거래량과 구매거래량은 거래량 특성상 항상 동일하고 500, 650, 550, 400

누적 거래량은 각 거래량이 위의 각 시간별 거래량을 누적한 것임 500, 1150, 1700, 2100

많은 사람들이 총 거래량의 의미를 다음과 같이 잘 못 알고 있다.

~~Before this question can be answered, first it's important to explain exactly what volume is. Volume refers to the number of trades of a stock or other investment product over a specified period. If there were 1,600,000 buys of Google and 1,400,000 sells of Google on a given day, then the volume of trades of Google stock on that day would be 3,000,000. In other words, volume is the number of buys and sells of a stock over a given period. It therefore describes the interaction between buyers and sellers. This battle between bulls and bears is represented on a chart as a histogram and can be a great indicator as to where the market may head next.~~

다음 예시는 Forex Trading 튜토리얼에서 총 거래량에 대한 설명을 가져온 것이다.
질문에 답하기 전에 거래량이 뭔지 아는 것이 중요하다.

거래량은 특정 시간동안 상품이 매매된 횟수이며
만약 하루에 1,600,000의 구매가 있고 1,400,000의 판매가 있었다면 해당 주식의 하루 거래량은
3,000,000이다.

다른 말로 하면 특정 시간동안 판매된 양과 구매된 양의 총 합이다. 즉 구매자와 판매자간의 상호작용을
말하며

이 싸움의 결과가 차트에 히스토그램으로서 표시되고
시장이 어느 방향으로 갈지 판단할 수 있는 좋은 지표가 된다.

역식자 주

요약하자면

옴페러 아저씨가 지적하는 거래량에 대한 잘못된 설명은 '판매거래량과 구매거래량이 다르고
총거래량은 두 거래량의 합이다' 라고 설명하는 것이고
옴페러 아저씨가 말하는 거래량에 대한 올바른 설명은 '판매거래량과 구매거래량은 같고
총거래량은 각 거래량의 누적이다'라는 말을 의미함

거래량은 그 자체만으로는 쓸모가 없다.

24시간 동안 비트코인이 10억 달러가 거래됐다는 건 알아도 쓸모가 없다. 하지만 이전 가격움직임
(price action)과 거래량을 적절히 조합할 수 있으면 매매를 하는데 도움이 된다

2. 평균 거래량은 뭐냐?

거래량에서의 이동평균(MA)이다

이 평균의 설정수치는 알아서 정하면 된다

트레이딩뷰에서 기본값은 20으로 되어있고 나(Emperor)는 14쓴다



3. 적은 거래량과 많은 거래량은 뭐냐?

거래량과 유동성은 다른 개념이다.

많은 거래량이다 적은 거래량이다 하는 것은 상대적인 개념이다. 적은 거래량은 평균 거래량보다 거래량이 적을 때를 말한다. 많은 거래량은 평균 거래량보다 거래량이 많을 때를 말한다.



4. 거래량이 왜 중요한가?

거래량의 증가는

1. 관심도 증가와
2. 대형 펀드(스마트머니, 기관)의 사고 팔고를 의미한다

스마트 머니들은 거대 자본과, 더 많은 정보를 가지고 있는 양반들이다. 일반적으로 스마트 머니들은 대가리 좋은 사람들이 대가리 맞대고 도출한 더 좋은 분석과 다양한 인맥을 통한 더 좋은 정보들을 알고 있기 때문에 중요하다.

거래량이 많은 구간은 스마트 머니의 출입으로 볼 수 있다. 이들이 들어오고 나갈때 거래량이 눈에 띄게 증가한다

거래량이 낮은 구간은 개미들이 쥐쫓시드로 사고 파는 구간이다. 가격의 악세와 불확실성을 보여준다.

결론

거래량 많다 = 스마트 머니가 들어옴. 따라서 주의깊게 살펴봐야한다

5. 거래량과 가격 추세 & 반전

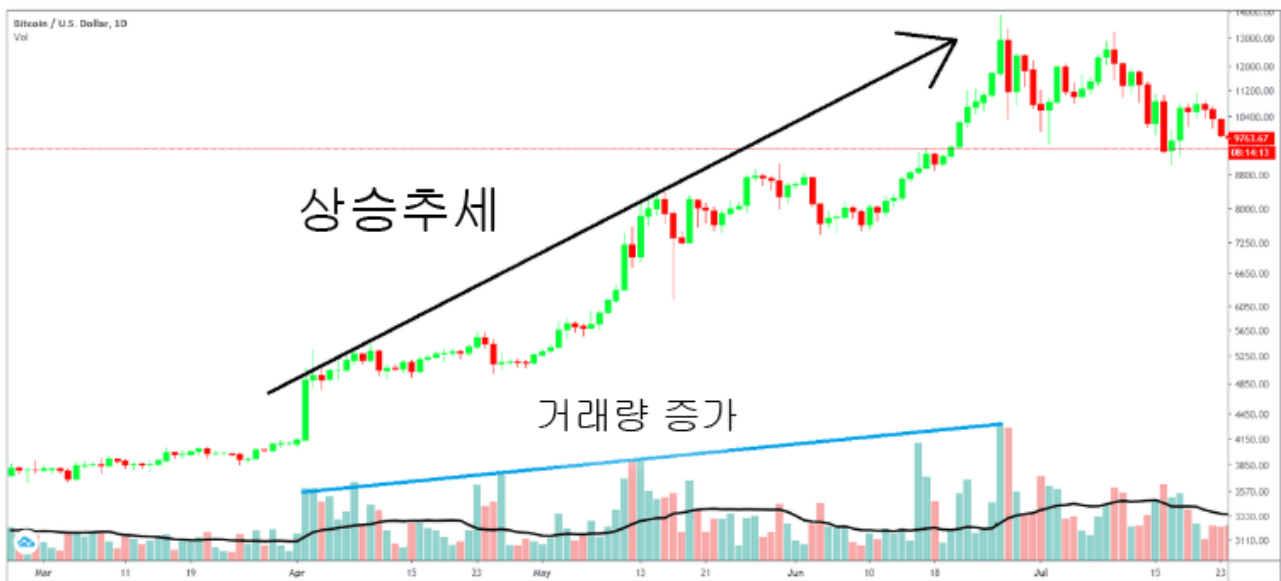
거래량의 영향은 아래 표를 보면 된다

4가지 상황에서 어떻게 진입하고 포지션을 언제 추가할지 알아보자

Price	Volume	Conclusion
 Increases	 Increases	 Uptrend supported by volume. <i>Look for Long entries.</i>
 Increases	 Decreases	 Uptrend not supported by volume. <i>Exit Long entry upon further sign of reversal.</i>
 Decreases	 Increases	 Downtrend supported by volume. <i>Look for short entries.</i>
 Decreases	 Decreases	 Downtrend not supported by volume. <i>Exit short entry upon further sign of reversal.</i>

가격  증가	거래량  증가	✓ 거래량이 상승추세를 지지해줌 롱 진입을 봐야함
가격  증가	거래량  감소	⚠ 거래량이 상승추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 롱 익절해야함
가격  하락	거래량  증가	✓ 거래량이 하락추세를 지지해줌 숏 진입을 봐야함
가격  하락	거래량  감소	⚠ 거래량이 하락추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 숏 익절해야함

1. 거래량 증가하면서 가격 상승 거래량이 가격 상승 추세를 지지해준다.
즉 거래량이 상승을 컨펌했다고 할 수 있다.



2. 거래량 감소하면서 가격 상승

많은 트레이더들이 이걸 추세 반전이라고 생각하지만
거래량은 감소하고 있다. 그러므로 이는 추세반전이 아닌 반등이다.



가격이 상승하는데 거래량이 감소한다는 것은 상승추세가 거래량에 의해 지지받지 못 한다는 것을 말한다. 이럴때 롱을 진입하는 것은 안전하지않다.

이런 움직임은 추세의 반전보다는 일시적인 반등일 가능성이 크다.

3. 거래량 증가하면서 가격 하락 높은 모멘텀의 숏 = 이전 지지 돌파



4. 거래량 감소하면서 가격 하락

이런 가격의 하락은 거래량이 컨펌이 되지 않았기 때문에 상승추세에서의 조정으로 볼 수 있다.



2017년 불장에서 최고점은 \$19700이었다.

그런데 최고점에서 거래량의 지지를 받지 못 했다.

최고점에서의 거래량이 평균 거래량보다 적은 것을 볼 수 있을 것이다. 이때의 거래량은 \$18000 부근과 비슷하다.

이건 큰 덤핑이 있을것이라는 경고이기도 하다.

EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 13:39:23 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, ID: 9493.94 ▼ -175.91 (-1.82%) O:9773.00 H:9721.44 L:9356.00 Q:9493.94



EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 13:39:23 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, ID: 9493.94 ▼ -175.91 (-1.82%) O:9773.00 H:9721.44 L:9356.00 Q:9493.94



6. 지지 저항에서의 진입

지지에서의 롱 진입

거래량의 증가로 지지가 컨펌되었다

이런 자리에서의 롱 진입은 높은 승률을 기대할 수 있다 좀 더 확실하게 진입하고 싶다면 이전 스윙 하이를 돌파했을 때 진입하면 된다.

EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 13:43:27 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 60 9482.42 ▼ -187.43 (-1.94%) O:9487.05 H:9500.00 L:9465.55 C:9482.42



EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 13:43:27 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 60 9482.42 ▼ -187.43 (-1.94%) O:9487.05 H:9500.00 L:9465.55 C:9482.42



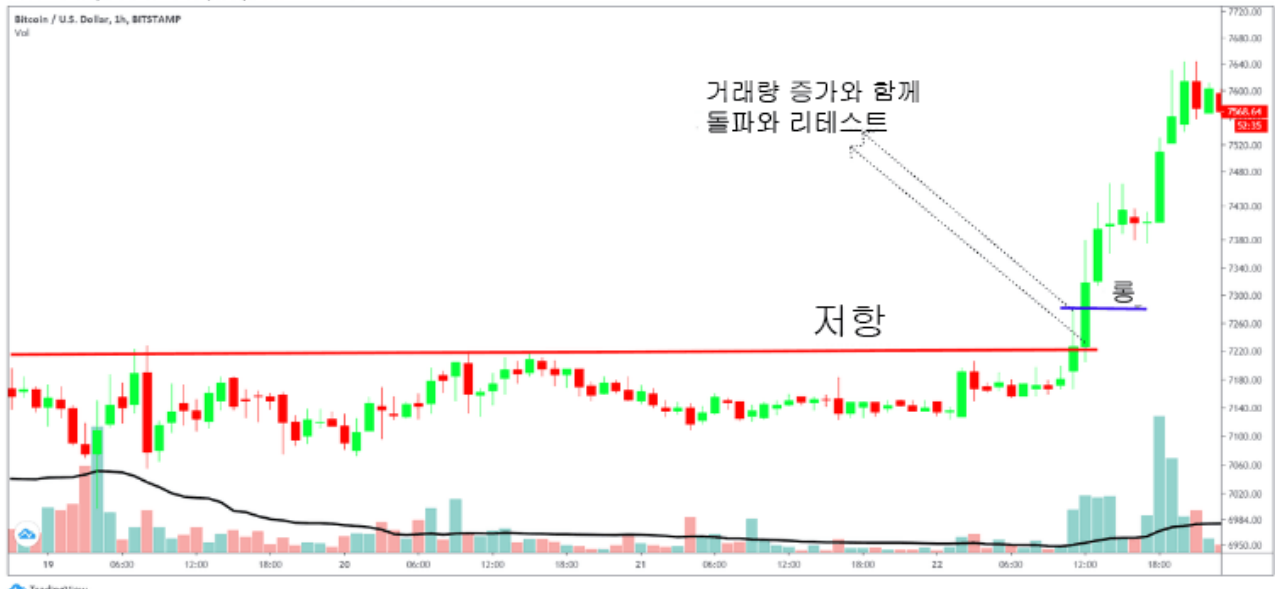
저항에서의 롱 진입

저항에서 거래량이 평균 거래량을 상회하도록 급증한 것을 볼 수 있다.

EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 14:07:27 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 60 9494.68 ▼ -175.17 (-1.81%) O:9503.42 H:9503.42 L:9491.50 C:9494.68



EmperorBTC published on TradingView.com, June 07, 2020 14:07:27 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 60 9494.68 ▼ -175.17 (-1.81%) O:9503.42 H:9503.42 L:9491.50 C:9494.68



숏 진입도 이와 비슷한 방법으로 할 수 있다. 따라서 거래량의 증가는 추세를 컨펌해주며 평균 거래량과 연관지어 보는 것이 중요하다.

역식자 천연

지지반전과 저항돌파를 거래량이 컨펌해주면 롱의 확률이 높아지고 저항반전과 지지돌파를 거래량이 컨펌해주면 숏의 확률이 높아진다

모듈 1 끝

다음 모듈에서 거래량 다이버전스(Volume divergences)

OBV,

거래량 패턴 돌파(pattern volume break-out),

거래량 프로파일(Volume Profile)

마켓 프로파일(Market profile)을 다룰 것이다.

역식자 주

엠펙터 이새끼 나머지 모듈 11개는 엿바꿔 먹고 숨김 싯팔 남은 꿀통 내놔

큰고래)

오늘은 2가지 스레드를 한번에 올려서 정리합니다. 거래량은 이전에 한번 다루었던 주제인데

중복되는 부분도 있고 몇가지 추가되는 부분이 있네요.

여기에는 중복되는 부분은 그대로 놔두었습니다.

이전 파트인

[EmperorBTC Trading Manual] 7. 거래량 <https://gall.dcinside.com/mgallery/board/view/?id=chartanalysis&no=592572> 에 추가해서 정리했습니다.

거래량 내용이 좋아서 이전 내용을 복습해보는것도 추천함

MASTERCLASS ON VOLUME EXIT

거래량 청산기법(Exit)

언제 거래를 종료해야할까?

거래량을 사용해서도 거래 종료를 결정할 수 있다 어떻게 하는지 알아보자

1. 거래량과 가격 움직임의 특성

가격  증가	거래량  증가	✓ 거래량이 상승추세를 지지해줌 롱 진입을 봐야함
가격  증가	거래량  감소	⚠ 거래량이 상승추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 롱 익절해야함
가격  하락	거래량  증가	✓ 거래량이 하락추세를 지지해줌 숏 진입을 봐야함
가격  하락	거래량  감소	⚠ 거래량이 하락추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 숏 익절해야함

1. 가격이 증가하고, 거래량이 증가하면 강세
2. 가격이 증가하고, 거래량이 감소하면 강세가 아님
3. 가격이 감소하고, 거래량이 증가하면 약세
4. 가격이 감소하고, 거래량이 감소하면 약세가 아님

주의

2, 4를 잘 봐야하는데

강세가 아니라는게 약세라는 말이 아니고 약세가 아니라는게 강세라는 말이 아님

그래서 이런 상황이 발생하면 포지션을 청산할 준비를 해야함

2. 거래량과 이동평균선

거래량이 평균 밑에 있다는 건 주의해야한다는 말이다.

거래량이 평균 밑인데 가격이 증가하거나 하락한다는 것은 주의하라는 신호다

이런건 시장 참여자가 적어서 일어난다



프라이스 액션은 시장 참여자가 많은쪽으로 움직인다 만약 진입한 상태에서 이런 움직임이 나오면 청산각을 재라

3. 거래량 다이버전스

거래량 다이버전스의 예시임

예시만 봐도 충분히 이해가므로 추가 설명은 안 하겠다 아래와 같은 상황이 나오면 반전 신호를 대기해라



4. 거래량을 이용한 매매 예시

1. 지지를 여러번 테스트함
 2. 거래량이 증가하면서 가격이 하락함
 3. 새 지지가 돌파됐을 때 숏포지면 추가 진입
- 테스트가 여러번될수록 약해진다



(이 이론은 David. H. Weis가 처음 설명함)

5. 거래량과 역망치를 이용한 청산신호

다음과 같이 나타나면 청산을 봐야함

1. 거래량이 증가하는 상승 추세에서
2. 작은몸통의 긴 윗꼬리(역망치)가 많은 거래량과 함께 발생

이건 프라이스 액션에서 이상현상을 나타내는 것이므로 반전을 대기해야함 예시



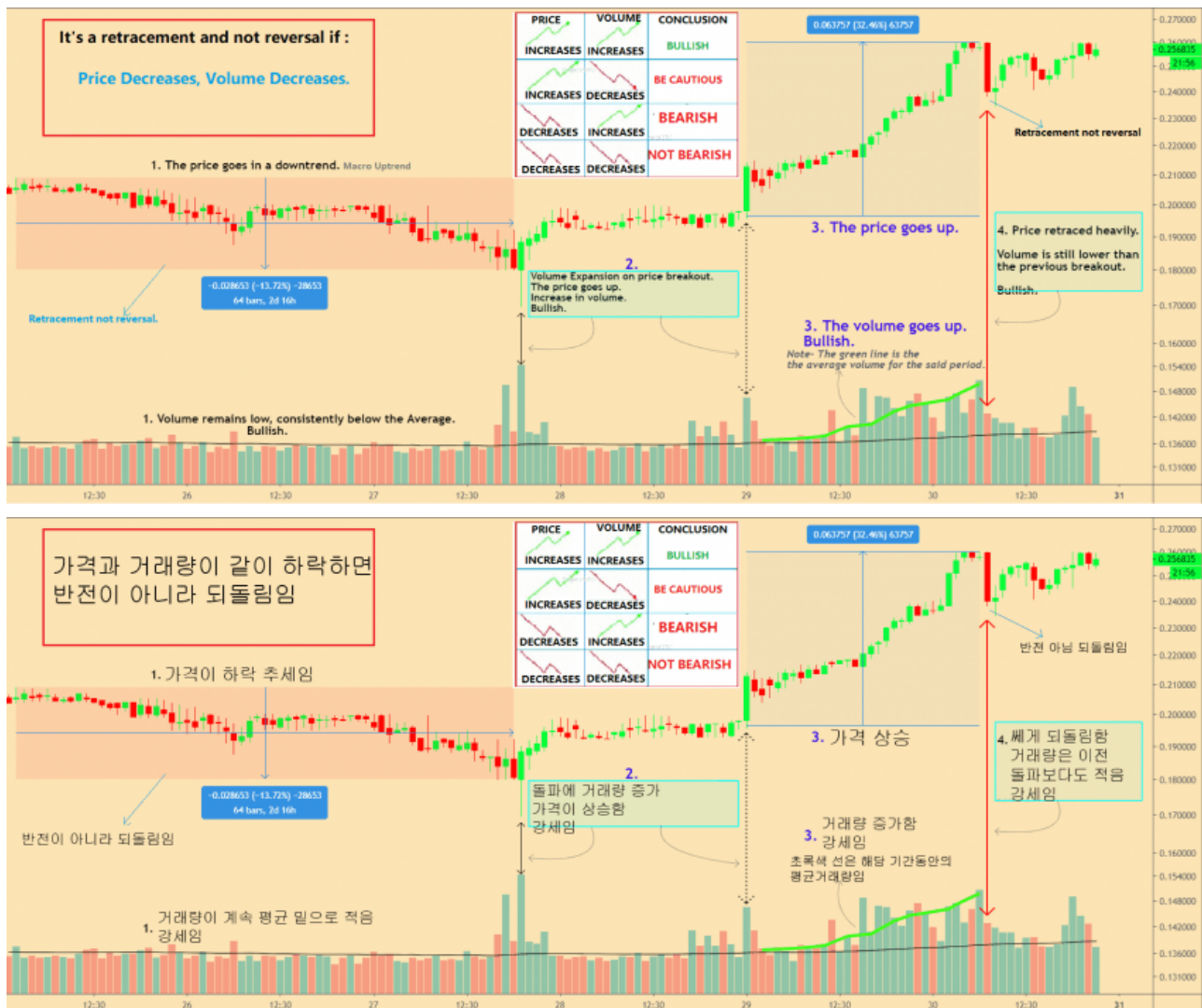
6. 되돌림이나 반전이나

되돌림 전략

간혹 사람들이 되돌림을 보고 추세가 반전됐다고 판단함 난 상승의 되돌림에서 솟치는 것을 추천하지 않는다. 오히려 되돌림은 포지션 추가의 신호이다

상승 추세에서 거래량이 적은 주가의 하락은 반전보다는 되돌림일 가능성이 크다

예시



9. Bullish Divergence 69

많은 트레이더들이 다이버전스가 뭔지 알지만

이걸 사용해서 진입을 하지 못 한다

이번에는 진입을 배워보자

컨버전스

많은 트레이더들이 다이버전스를 아래와 같이 착각하고 있다

특정 방향으로 가격이 움직일 때

모멘텀 오실레이터도 같은 방향으로 움직이는 것

예를 들어 가격이 고점을 갱신

모멘텀 오실레이터도 고점을 갱신하는 것

이것을 다이버전스라고 생각하는 트레이더들이 있다

이건 다이버전스가 아닌 컨버전스(con,vergence)라고 한다



다이버전스

간혹 가격과 모멘텀 오실레이터가

다른방향으로 움직일 때가 있다. 이런 현상을 다이버전스라고 한다

이는 룩백 기간(lookback period: 오실레이터 설정값)의 평균 변화값이 가격과 다른 방향으로 움직였기 때문이다

다이버전스는 큰 타임 프레임에서는 잠재적 고점이라고 볼 수 있고 작은 타임 프레임에서는 스윙 또는 스캘핑할 때 사용할 수 있다 나는 최소 4시간봉을 선호한다

다이버전스는 실패할수 있으므로 다른 컨펌과 함께 진입하는 것이 좋다

전제

RSI 다이버전스로 다이버전스를 배워보자

MACD, OBV는 나중에 할 것이다.

상승 다이버전스를 할 것이기 때문에 가격은 저점 기준이다.

RSI가 종가 기준이기때문에 종료된 캔들로 다이버전스를 공부할 것이다

시장 구조물에서의 상승 다이버전스

하락추세에서 상승추세로 전환될때 나타난다

가격은 하락하지만 오실레이터는 상승한다

바닥을 예측하는데 유용하다

상승 다이버전스를 찾으려면 다이버전스와 가격의 저점을 잘 지켜봐야한다



팁

추세가 없는 장에서 다이버전스 찾지말라

고점, 저점이 갱신되는 명확한 지점을 찾아라

몇 가지 컨펌과 함께 다이버전스를 사용하면 더 좋은 수익을 낼 수 있다

1. 강한 상승 다이버전스(가격 저점 내림, 지표 저점 올림)

가격은 저점을 확실히 내리지만 오실레이터는 저점을 올리는 것

이는 가격이 하락했어도 오실레이터의 특정 기간동안의 가격 평균 변화는 올랐음을 의미한다

즉 매도자들이 같은 모멘텀으로 팔고 있지 않다는 것을 뜻한다

다이버전스 예시



구체적인 진입 전략

진입시 다이버전스와 함께 사용된 개념

1. 매도 흡수 캔들
2. 모멘텀 컨펌
3. 매도 매물대 리테스트
4. 리테스트 컨펌 후 포지션 추가

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:01:45 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11117.96 ▲ +5.84 (+0.05%) O:11146.04 H:11205.20 L:11108.56 C:11117.96



EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:01:45 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11117.96 ▲ +5.84 (+0.05%) O:11146.04 H:11205.20 L:11108.56 C:11117.96



2. 상승 다이버전스 (가격 저점 동일, 지표 저점 올림)

가격이 쌍바닥을 이루고(이전 저점과 동일한 레벨)

오실레이터의 저점이 높아짐

이는 가격은 같지만

모멘텀은 증가한 것을 의미한다



3. 약한 상승 다이버전스(가격 저점 내림, 지표 저점 동일)

가격의 저점은 낮아졌지만

오실레이터의 저점은 비슷함(쌍바닥)

이는 가격은 하락했지만

모멘텀은 동일하다는 것을 의미한다

다이버전스 예시



구체적인 진입 전략

내가 다이버전스를 이용해 실제로 매매한 차트다 이상한 무빙이 없는 좋은 차트이다

1. 상승 다이버전스 컨펌
2. 강세 캔들
3. 채널 돌파
4. 리테스트에서 포지션 추가

EmperorBTC published on TradingView.com, July 30, 2020 11:59:06 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11022.15 ▼ -89.02 (-0.8%) O:10931.78 H:11042.79 L:10832.00 C:11022.15



EmperorBTC published on TradingView.com, July 30, 2020 11:59:06 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11022.15 ▼ -89.02 (-0.8%) O:10931.78 H:11042.79 L:10832.00 C:11022.15



또다른 차트 예시

캔들 컨펌과 약한 상승 다이버전스를 이용해 진입한 또다른 예시

1. 다이버전스 컨펌
2. 매도 흡수 캔들 등장
3. 하락 추세에서 도지
4. 추세 반전 양봉 포인트2 캔들 위에서 진입



4. 히든 다이버전스(나는 안 씀) (가격 저점 올림, 지표 저점 내림)



이상하게 가격은 오르지만

모멘텀 오실레이터는 내려가는 경우

이건 모멘텀이 감소하고 있지만

매수세가 가격을 올리기 충분하다는 의미이다

상승 다이버전스를 볼 때는 저점만 보라 다이버전스 1 끝

큰고래 요약 다이버전스의 정의

1. 가격의 저점은 내리는데 2. 지표의 저점은 올리는것

상승 다이버전스 정리

강한 상승 다이버전스 = 가격저점 내림, 지표저점 올림 일반 상승 다이버전스 = 가격저점 동일, 지표저점 올림

약한 상승 다이버전스 = 가격저점 내림, 지표저점 동일 하든 상승 다이버전스 = 가격저점 올림, 지표저점 내림

다이버전스는 다른 요소들과 함께 사용해라

전제

RSI를 기준으로 볼 것이므로 캔들의 꼬리가 아니라 몸통을 기준으로 한다

하락 다이버전스

하락 다이버전스는 천장을 찾기 위해 사용되며 가격과 지표의 고점만 본다

1. 강한 하락 다이버전스 (가격 고점 올림, 지표 고점 내림)

강한 하락 다이버전스란 가격이 전 고점을 올렸지만

오실레이터는 전 고점을 내림

이건 가격이 상승했음에도 불구하고 특정 기간(지표 설정값)동안의 평균 모멘텀은 감소했다는 것을 의미한다

즉 잠재적 고점 신호다



구체적인 진입 전략

1. 숏 컨펌
2. 지지 돌파
3. 200이평 지지
4. 저항 돌파시 청산

아래 거래에서 운 좋게 고점을 잡아서 19% 하락을 먹었다

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 04:41:43 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11150.00 ▲ +37.88 (+0.34%) O:11146.04 H:11205.20 L:11103.56 C:11150.00



EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:15:44 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11150.00 ▲ +37.88 (+0.34%) O:11146.04 H:11205.20 L:11103.56 C:11150.00



이때 거래량이 증가한 것을 보라

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:15:44 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11150.00 ▲ +37.88 (+0.34%) O:11146.04 H:11205.20 L:11103.56 C:11150.00



2. 하락 다이버전스 (가격 고점 동일, 지표 고점 내림)

하락 다이버전스란

가격이 쌍봉(더블탑)을 만들었지만

오실레이터는 고점을 낮춤

이건 가격대는 같아도 모멘텀은 감소했다는 것을 의미한다 내가 좋아하는 모양이다

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 08:03:57 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11210.80 ▲ +98.68 (+0.89%) O:11226.72 H:11236.84 L:11195.16 C:11210.80



EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 08:03:57 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11210.80 ▲ +98.68 (+0.89%) O:11226.72 H:11236.84 L:11195.16 C:11210.80



구체적인 진입 전략

1. 하락장악형

2. 되돌림

3. 거래량

위 세 개념을 사용한 걸 보라

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 08:03:57 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11210.80 ▲ +98.68 (+0.89%) O:11236.72 H:11236.84 L:11195.16 C:11210.80



EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 08:03:57 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11210.80 ▲ +98.68 (+0.89%) O:11236.72 H:11236.84 L:11195.16 C:11210.80



3. 약한 하락 다이버전스 (가격 고점 올림, 지표 고점 동일)

약한 하락 다이버전스란

가격이 고점을 높이지만

오실레이터는 쌍봉(더블탑)을 만들음

이건 가격이 올랐지만 평균 모멘텀은 올라갈 생각을 안 한다는 것이다 구체적인 진입 전략

EmperorBTC published on TradingView.com, July 20, 2020 06:19:17 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 9181.57 ▼ -30.42 (-0.33%) O:9179.32 H:9193.95 L:9177.11 C:9181.57



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, July 20, 2020 06:19:17 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 9181.57 ▼ -30.42 (-0.33%) O:9179.32 H:9193.95 L:9177.11 C:9181.57



TradingView

4. 히든 하락 다이버전스 (가격 고점 내림, 지표 고점 올림)

히든 하락 다이버전스란

가격이 고점을 낮추는데

오실레이터는 고점을 높이는 것을 말한다

이건 평균 모멘텀은 증가했음에도 가격이 하락하는 것을 말한다

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 09:07:32 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11207.54 ▲ +95.42 (+0.86%) O:11226.72 H:11249.68 L:11183.39 C:11207.54



EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 09:07:32 EDT
BITSTAMP:BTCUSD, 240 11207.54 ▲ +95.42 (+0.86%) O:11226.72 H:11249.68 L:11183.39 C:11207.54



구체적인 진입 전략

이 진입은 고점을 잡지는 못 하지만 높은 수익을 낼 수 있음 매집 구간이 돌파되는 것을 숏 신호로 사용함



RSI를 이용한 다이버전스 끝

MACD랑 OBV는 다음에 다뤄보겠다

RSI를 이용한 다이버전스는 수익을 낼 수 있는 강력한 도구이다 여러번 읽고 마스터하라

큰고래 참언

다이버전스 쓸 때 다이버전스뒀다고 무지성 진입하면 뚝배기 터짐

엠펜더 아저씨처럼 캔들, 매물대, 지지저항 꼼꼼하게 살펴보고 진입하거나 아니면 다이버 보이자마자 빠르게 들어가서 손익비를 챙기는 대신

리스크 제한을 확실하게 걸고 배팅하는 방법을 써야함

그리고 아까 윤플 아저씨가 말한 것처럼

이평선은 추세고 RSI, STO같은 지표는 반등(조정) 혹은 추세 지속일뿐이고 RSI, STO는 특성상 대부분의 경우 이평선의 관성을 씌고 조절수가 없음 이평선이 완전 정배열인데 강한 다이버전스 나왔다고 들입다 들어가서

자리 잡고 있으면 처음에 잠깐 수익 보는 척하다가 싹 밀려버리니깐 조심하고

특히 강한 다이버전스 같은경우는

그 특성상 강한 급등 혹은 강한 급락 상황에서

일시적인 강한 반등 및 조정을 노리는 역추세일 때가 많기에 욕심 부리지 않고 잘 처먹고 나와야함

추가적으로 '추세를 확인할때 꺾이 이평선으로 확인해야하는건 아님 만약 엘리엇 파동을 쓴다면 지금 엘리엇 파동중에서

추세 파동인지 조정 파동인지 등 어디에 위치하는지 파악해도 되고

나 같은경우는 그냥 캔들의 주가만 봄

기법이 비슷하다면 서로 보는 지표가 달라도

각 지표가 말해주는 들어가야 할 타이밍은 비슷비슷하더라

9. 미결제약정

1. 미결제 약정(OI)은 레버리지 거래에서 중요하다

롱/숏 분위기
거래량 체결 강도
시장 구조물
유동성
추세 전환

2. 미결제 약정이란?

미결제 약정은 오픈된 파생상품의 계약수를 알려주는 것임 각 계약은 2가지 종류가 있다
매수자 & 매도자 또는 롱 & 숏임
현재 거래 진행중인 계약을 미결제 약정이라고 한다

FUTURES OPEN INTEREST

Open interest is the total number of outstanding futures contracts that are held by market participants at the end of the day. Open interest is the number of outstanding contracts held by the longs or the shorts, not the total of both. Remember, because we're dealing with futures contracts, for every long there must also be a short. Therefore, we only have to know the totals on one side. Open interest is marked on the chart with a solid line along the bottom, usually just above the volume but below the price. (See Figure 3.8.)

시장 참가자들의 아직 진행중인 총 선물 계약의 수

미결제 약정은 롱 또는 숏의 진행중인 선물 계약수이다
롱 숏의 계약수를 합친게 아니다.

선물 계약에서는 모든 롱에 숏이 있으므로 한 종류만 알면 된다
미결제 약정은 기본적 차트 밑에 거래량 위에 선으로 표기된다

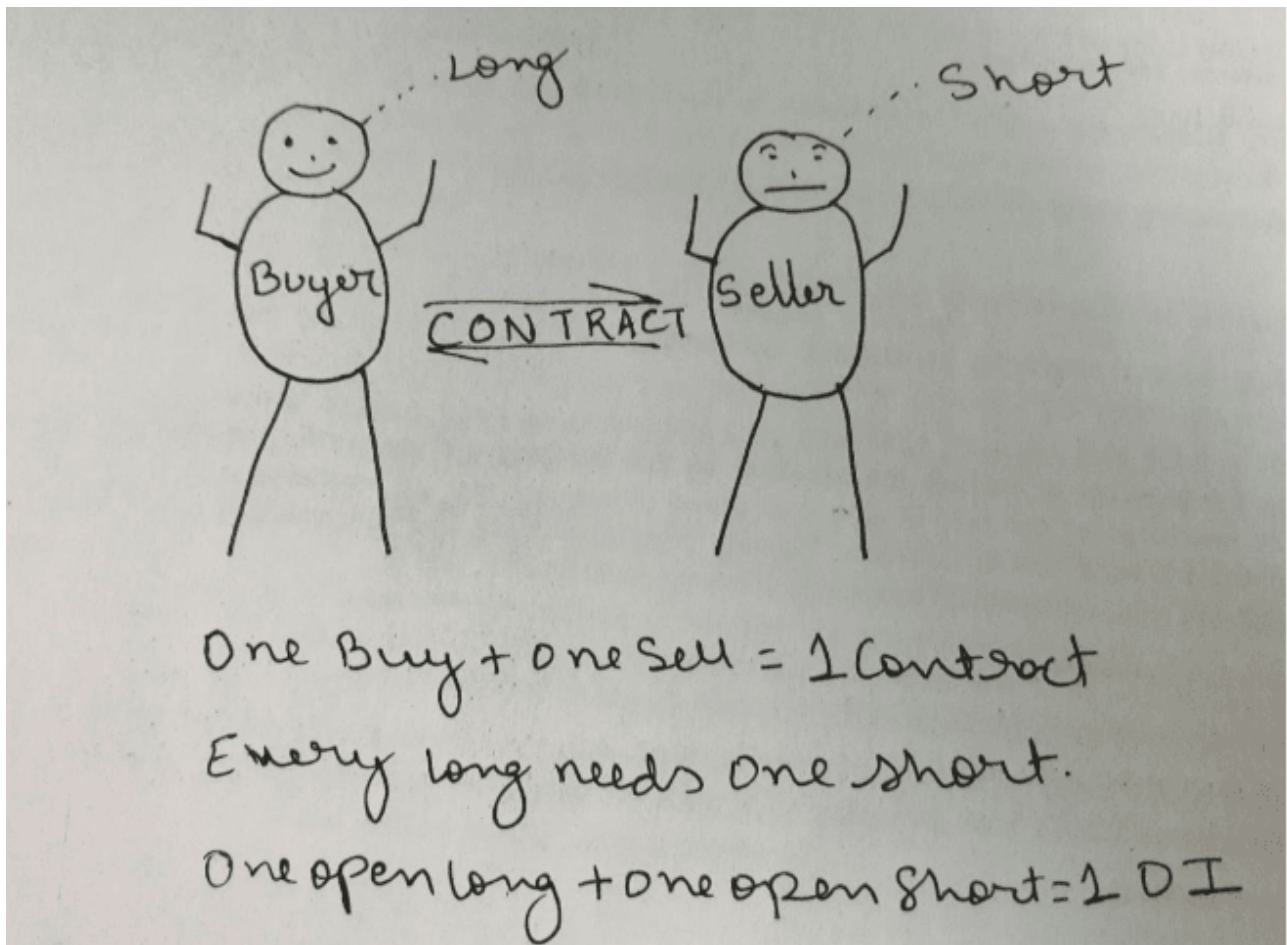
3. 거래량과 미결제약정

사람들이 거래량과 미결제약정이 관련이 있다고 생각하는데 아니다. 거래량은 그날 거래된 계약의 수로
 $\text{매수} + \text{매도} = 1 \text{ 거래량}$ 이다

미결제 약정은 오픈된 포지션의 수를 말한다 각 계약은 매수와 매도 2종류가 있다

그러므로 한 번의 매매로 매수자는 롱을, 매도자는 숏을 가진다.

이건 1계약을 말하고 이걸 1 미결제약정이라고 한다.



(글씨발 존나 못쓰네)

$1 \text{ 매수} + 1 \text{ 매도} = 1 \text{ 계약}$

하나의 롱은 하나의 숏을 필요로 한다

$1 \text{ 롱 오픈} + 1 \text{ 숏 오픈} = 1 \text{ 미결제 약정}$

4. 미결제 약정 계산

3명의 트레이더 A, B, C가 시장에 참여중이다.

첫째날: 신규 계약

A랑 B는 가격이 오를 것이라고 봐서 각각 5 계약씩 롱을 쳤다 C는 가격이 내릴 것이라고 봐서 10 계약 숏을 쳤다.

Day 1				
Trader	Long	Short	Contracts Open	
Alpha	5		5 Long	
Bravo	5		5 Long	
Charlie		10	10 short	
Open Interest			10 Contracts	

여기서

A랑 B를 합쳐서 10개의 롱을 들어갔고 C는 10개의 숏을 들어감
그러므로 총 미결제 약정은 10개임

둘째날: 계약의 이동 A는 2개 롱 추가함 B는 2개 롱을 청산함 C는 암것도 안 함

Day 2				
Trader	Long	Short	Contracts Open	
Alpha	$5+2=7$		7 Longs	
Bravo	$5-2=3$		3 Longs	
Charlie		10	10 shorts	
Open Interest			10 Contracts	

총 미결제 약정은 그대로다

미결제 약정은 계약의 이동에서는 변하지 않는다

시장에 뉴비가 오거나 참여자들중에서 새로 포지션을 진입해야 변한다

셋째날: 신규 계약

D 새로운 트레이더가 10개 숏 진입함 A 롱 10개 추가함

총 미결제 약정은 20이다

새로운 계약이 생겼으므로 새로운 미결제 약정이 생긴 것이다 (새로운 시장 참여자 or 새로운 뉴비)

Day 3				
Trader	Long	Short	Contracts Open	
Alpha	7+10 =17		17 Longs	
Bravo	3		3 Longs	
Charlie		10	10 Shorts	
Delta		10	10 Shorts	
Open Interest			20 Contracts	

정리하자면

1. 미결제 약정은 열린 계약이나 포지션 수이다.
2. 모든 롱에는 숏이 있으니깐 파생 시장은 제로섬 게임이다
3. 미결제 약정은 시장에 새로운 계약이 생겼을 때만 증가한다.

5. 미결제 약정 활용

거래량과 마찬가지로 미결제 약정만 가지고는 쓸모없음 그냥 데이터이다
근데 가격이란 같이 쓰면 레버리지에서 꽤 쓸만한 것중 하나이다.

난 이걸 스윙할 때 쓴다

5.1 미결제약정은 거래량과 달리 연속된 값이다

Price Volume Relationship

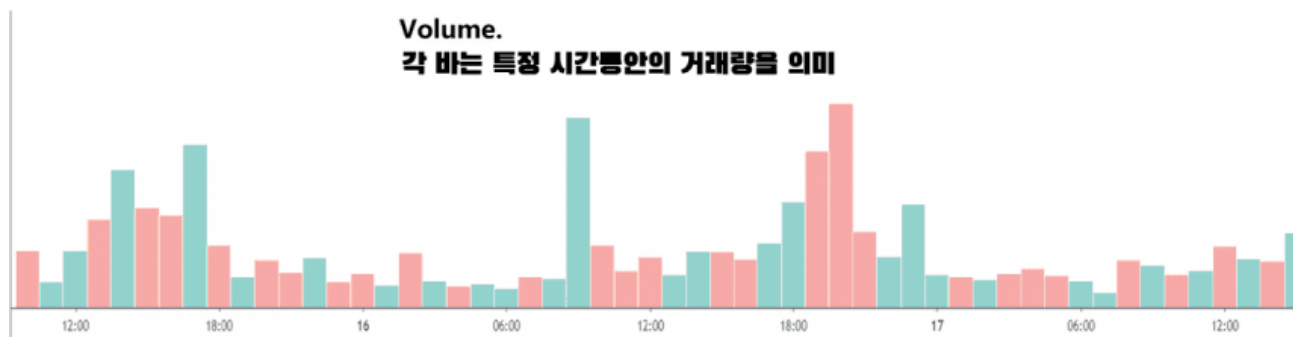
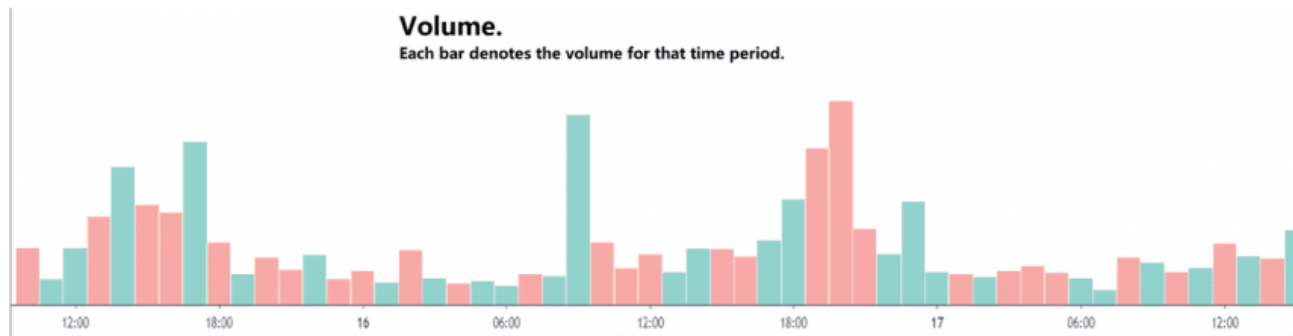
Price	Volume	Conclusion
 Increases	 Increases	✓ Uptrend supported by volume. Look for Long entries.
 Increases	 Decreases	⚠ Uptrend not supported by volume. Exit Long entry upon further sign of reversal.
 Decreases	 Increases	✓ Downtrend supported by volume. Look for short entries.
 Decreases	 Decreases	⚠ Downtrend not supported by volume. Exit short entry upon further sign of reversal.

가격	거래량	
 증가	 증가	✓ 거래량이 상승추세를 지지해줌 롱 진입을 봐야함
 증가	 감소	⚠ 거래량이 상승추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 롱 익절해야함
 하락	 증가	✓ 거래량이 하락추세를 지지해줌 숏 진입을 봐야함
 하락	 감소	⚠ 거래량이 하락추세를 지지하지않음 다음 추세반전때 숏 익절해야함

미결제 약정은 가격처럼 연속적인 값이다.

새로운 계약이 체결되면 미결제 약정에 더해져서 새로운 값이 된다.

거래량은 날마다 계산되므로 연속된 값은 아니다.



5.2 미결제 약정을 어떻게 사용할지 4가지 시나리오로 배워보자

5.2.1. 롱 빌드업

가격 오름

미결제 약정 오름

자산의 가격이 오르면 미결제 약정도 같이 오르는 것을 롱 빌드업이라고 한다

시장 참여자가 새로운 계약을 체결하는데 매수세가 세지고 가격이 올라간다

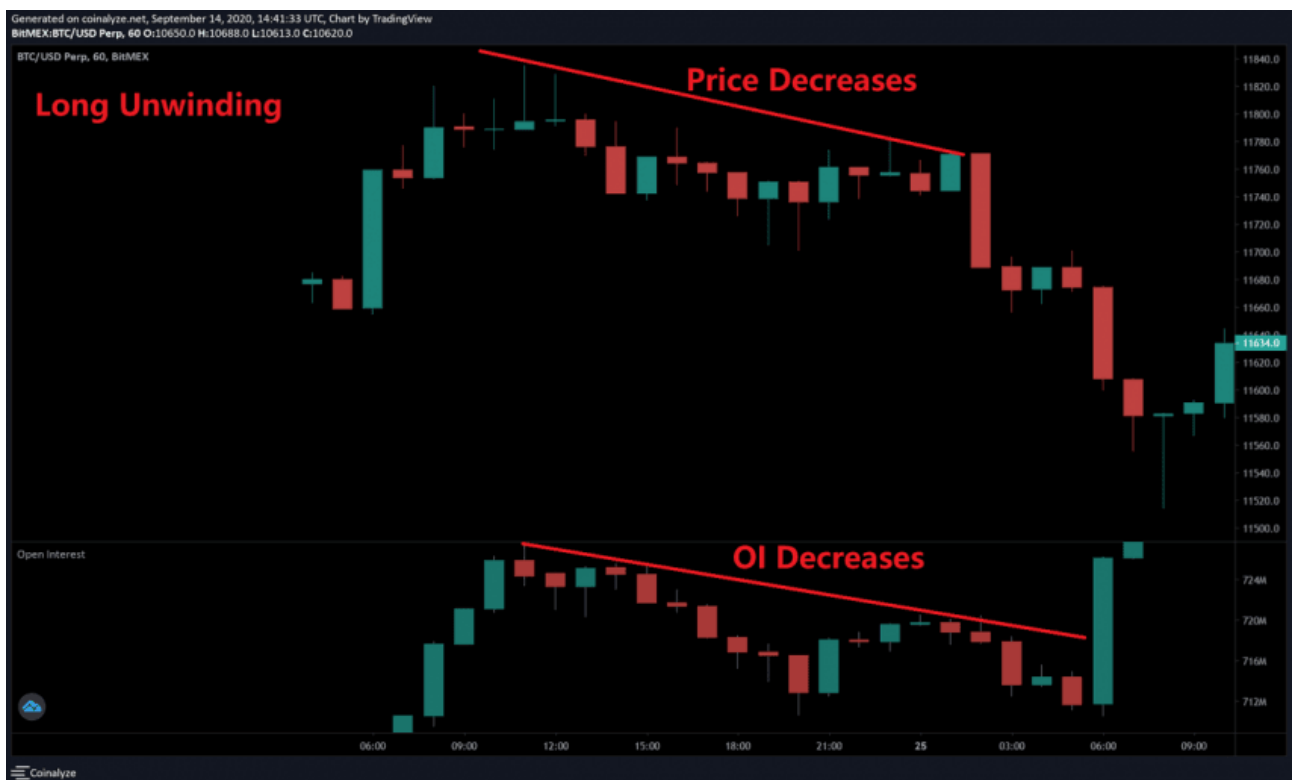


5.2.2. 롱 커버링 가격 내림.

미결제 약정 내림.

가격과 미결제 약정이 같이 내린다는 것은
이전에 롱 진입한 사람이 익절하고 있다는 것이다.
그래서 열린 계약이 줄고 미결제 약정이 줄어드는 것이다.

목표가 도달이나 추세가 전환될 것이라고 보고
고래들이 롱 포지션을 정리하는 것이라고도 볼 수 있다 급등후 주로 볼 수 있으며 되돌림이나 추세반전을 볼 수 있다



5.2.3. 숏 빌드업 가격 내려감.

미결제약정 올라감

가격이 낮아지는데 미결제 약정이 오르는 것이다.

즉 숏 우세이다.

새로운 계약이 체결되면서 미결제 약정이 늘어나는 것이다.



5.2.4. 숏 커버링 가격 오르는데 미결제 약정 내려감

이건 진입한 숏 포지션을 익절한다는 뜻이다
강한 반등에서 일반적으로 일어난다.



5.3. 프라이스 액션 트레이딩에 활용

미결제 약정은 가격의 움직임과 같이 본다면 프라이스 액션 트레이딩에 좋은 지표가 될 수 있다
롱 숏 진입 각각의 시나리오 두 가지를 배울 것이다

5.3.1. 숏 진입 전략

1. 숏 빌드업
2. 지지 돌파
3. 지지 리테스트
4. 미결제 약정 보면서 숏 진입
5. 포지션 추가
6. 매도 흡수 캔들에서 청산



5.3.2. 롱 진입 전략 롱 빌드업

리테스트

거래량 증가

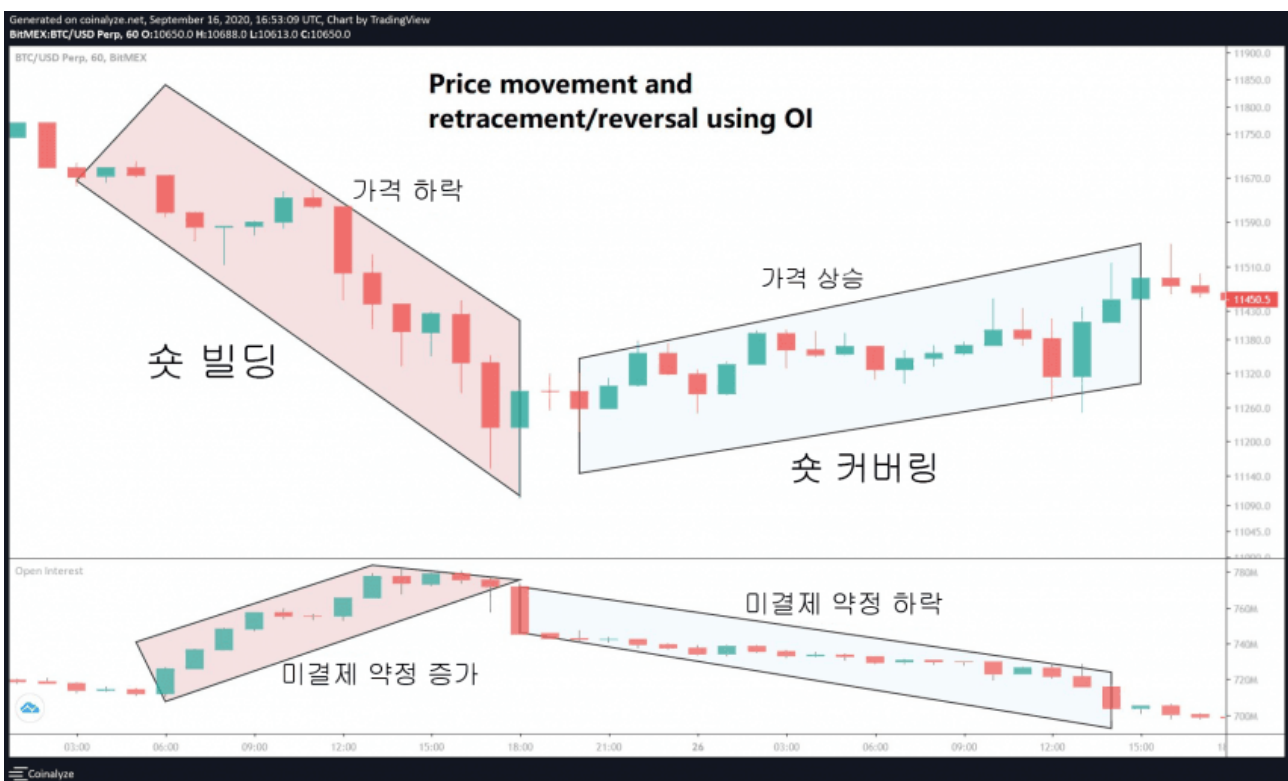
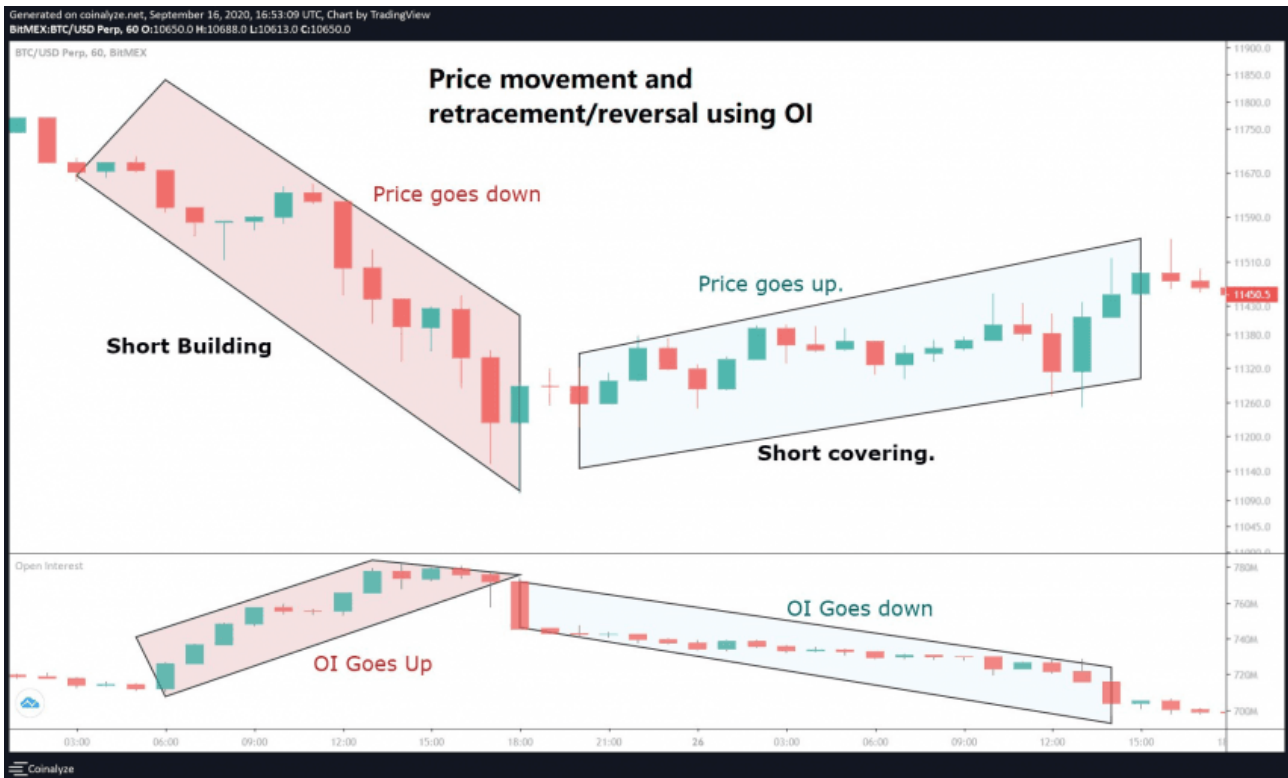
미결제 약정 컨펌



5.4. 가격의 움직임이 미결제 약정이랑 어떻게 연관되어 있는지 보자

가격이 내리는데 미결제 약정은 증가하는 깔끔한 숏 빌드업을 보라

숏이 목표가에 도달하면 거래들이 계약을 종료해서 미결제 약정이 줄고 반등이 일어난다



5.5. 가짜 추세전환에 낚이지마라 추세전환지점은 스윙 트레이딩 집입에 사용된다. 많은 트레이더들은 가짜 전환에 낚인다



가짜 전환 예시

미결제 약정은 데이 트레이딩에서 중요한 툴이다.

큰고래

난 미결제약정 잘 안봄 이유는 딱히 없음

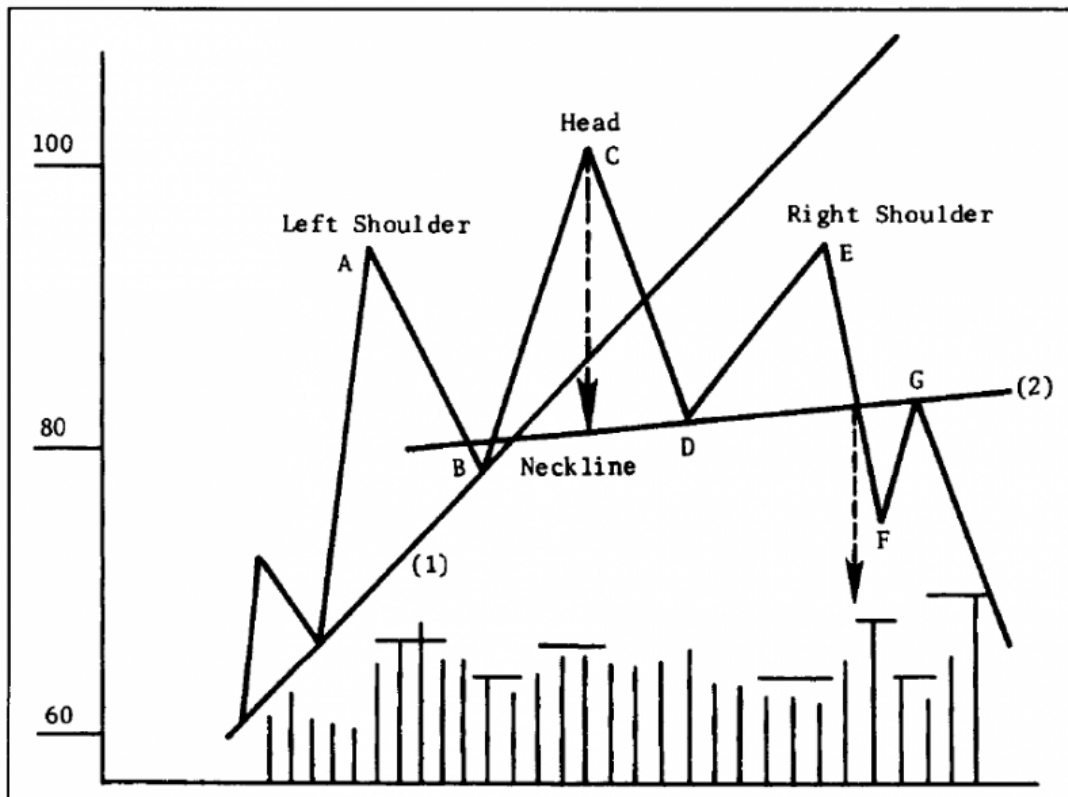
거래량도 안보고 미결제약정도 잘안보게 됨

보면 보는 사람들은 겁나 신경써서 보고

나같은 사람들은 뒤통수 보라고 해도 안보게 되고 그런듯

10. 헤드앤숄더

헤슬 패턴에 대한 종합적인 가이드



1. 특성

헤슬 반전으로 하락 패턴이다.

추후 미래 가격이 떨어지 것을 의미하며 패턴의 넥라인의 돌파는 하락을 의미한다.



2. 식별

헤슬 패턴은 3개의 봉우리가 있다.

가운데가 대가리임

헤드는 패턴에서 가장 높은 지점이고

헤드 양옆의 작은 봉우리가 어깨다

세 봉우리는 가격이 중첩되는 부분이 있어야한다



이 가격이 중첩되는 부분을 넥라인(neckline)이라고 한다.

헤슬은 차트를 분석할 때 쉽게 볼 수 있는데 가격이 중첩이 많이 될수록 패턴이 세진다.

대칭된 어깨를 찾아라

머리가 어깨의 2.5배를 넘지 않는

높은 타임 프레임, 넓은 범위에서의 패턴은 성공할 확률이 높다

헤슬에서의 거래량은 왼쪽 어깨가 제일 많고 그 다음이 머리 그리고 오른쪽 어깨순이다

정의는 아니지만 제일 흔히 나오는 모양이다

patterns. As a general rule, the second peak (the head) should take place on lighter volume than the left shoulder. This is not a requirement, but a strong tendency and an early warning of diminishing buying pressure. The most important volume signal takes place during the third peak (the right shoulder). Volume should be noticeably lighter than on the previous two peaks. Volume should then expand on the breaking of the neckline, decline during the return move, and then expand again once the return move is over.

일반적으로 두번째 봉우리(머리)는 왼쪽 어깨보다 거래량이 적어야한다. 무조건 그런 것은 아니지만 거래량이 적어지는 경향이 크며 이는 매수세가 줄어든다는 경고이다.

가장 중요한 거래량 신호는 세번째 봉우리(오른쪽 어깨)에서 나온다.
 앞의 두 봉우리에 비해 눈에 띄게 거래량이 줄어드는데
 넥라인이 돌파되었을 때 거래량이 증가하며
 그리고 리테스트할 때 다시 거래량이 줄어들다가
 리테스팅이 끝나면 거래량이 늘어난다

경험상 돌파 때 거래량이 적으면 금방 리테스트를 하러옴.

3. 발생

헤숄은 급등 후에 주로 발생하고

추세 반전의 가능성이 있을 때 발생한다

John Murphy는 neckline은 상승추세로 나타날 확률이 높다고 했다 (넥라인이 우상향으로 나타남)



하지만 넥라인이 수평이나 하락추세로도 많이 나타난다



4. 역사적 성능

헤슬은 상승장이건 하락장이건 좋은 패턴이다.

목표가에 갈 확률은 50%를 조금 넘는 수준이지만 수익을 내기에는 충분하게 움직인다.

망할 확률이 적은 패턴이다.

넥라인을 돌파하는데 실패하더라도 손익분기점에 나올 기회를 준다.

추세시장에서는 돌파되면 넥라인 부근까지 되돌림이 온다.

여기 목표가보다 좀 더 떨어진 후 되돌림이 오는 것을 볼 수 있다.



5 진입 자리 찾기

헤슬 패턴이 나올거라고 지레짐작하면서 뇌동매매하면 안된다.
패턴이 완성되면 진입해야한다.

헤슬 패턴이 나올거라고 예측했지만 실패한 예시



헤슬 패턴의 진입은 넥라인을 돌파 했을 때 아래 예시를 보면
패턴이 완전히 완성될 때까지 기다리고 넥라인을 돌파할 때 까지 기다려라



패턴 실패와 좋은 진입 자리

헤슬은 실패할 때도 있는데 실패의 예시를 보자

실패할 때는 보통 거래량이 이상하거나

시장 구조물이 조정이 아니라 횡보를 주로 보고 있을 때 발생한다.



헤슬 실패를 최대한 피하기 위한 3가지 진입 방법

1. 리테스트를 기다린다.
2. 거래량과 함께 돌파한다.
3. 높은 모멘텀으로 돌파한다

1. 리테스트를 기다린다

헤슬이 돌파된 넥라인을 리테스트 하는 것은 흔히 볼 수 있다 넥라인에서 저항이 만들어지면 아주 좋은 숏 진입 자리다



적은 거래량이나 적은 모멘텀으로 돌파했을때는 리테스트를 기다리셈
리테스트 후에 넥라인에서 떨어지는 것을 보고 진입하라

2 거래량 & 모멘텀으로 돌파되면 진입한다

가끔 넥라인이 리테스트가 되지 않을때가 있다

이런 경우 높은 모멘텀이나 거래량으로 돌파했다면 안전한 진입을 할 수 있다.

리테스트가 없지만 높은 거래량으로 돌파 한 예시

EmperorBTC published on TradingView.com, May 10, 2020 11:40:47 EDT
BATS:BA, 1W 133.44 ▲ +4.79 (+3.72%) O:127.12 H:135.55 L:121.37 C:133.44



리테스트가 없지만 높은 모멘텀으로 돌파 한 예시

높은 모멘텀으로 neckline과 이전 지지까지 같이 돌파했다면 리테스트를 보지 않고 숏 진입을 봐도 괜찮음

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 12:51:29 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 8624.5 ▼ -103.0 (-1.18%) O:8880.0 H:8926.0 L:8248.0 C:8624.5



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 12:51:29 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 8624.5 ▼ -103.0 (-1.18%) O:8880.0 H:8926.0 L:8248.0 C:8624.5



TradingView

6. 목표가TP: 목표가를 찾는 방법

머리부터 넥라인까지의 범위를 목표가로 잡는 것이 일반적이다
범위를 잡는 것은 사람마다 다른데 나는 보수적으로
머리에서 가장 낮은 저점에서 넥라인 까지를 범위로 잡는다

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 07:06:29 EDT
BITMEX:XBTUSD, 240 8760.0 ▲ +32.5 (+0.37%) Q:8660.5 H:8872.5 L:8483.5 C:8760.0



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 07:06:29 EDT
BITMEX:XBTUSD, 240 8760.0 ▲ +32.5 (+0.37%) Q:8660.5 H:8872.5 L:8483.5 C:8760.0



TradingView

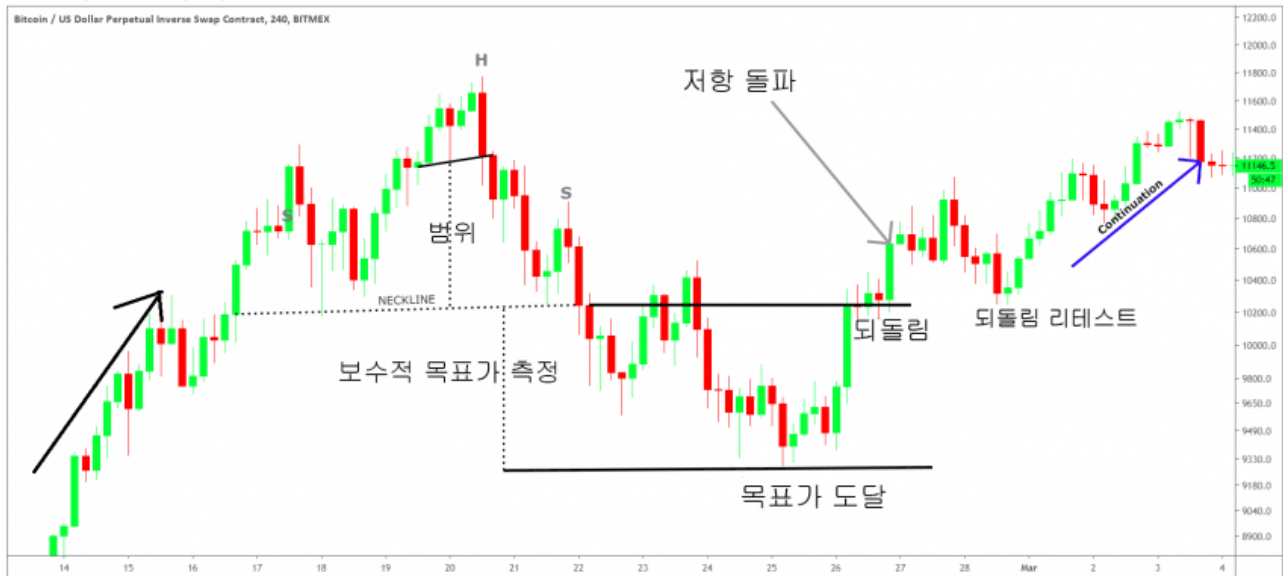
7. 손절가SL: 스탱 로스

Peter Brandt는 스탱 로스를 돌파 직전 캔들의 고점으로 둔다
나는 비트코인의 변동성 때문에 그거보다 조금 더 높게 두는 편이다



헤술의 시장 구조물은 상승 추세에 있다
 가격이 헤술을 그리면서 추세반전을 시도한다
 넥라인이 돌파되면 리테스트하러 되돌아 온다
 그리고 가격이 머리에서 넥라인까지의 범위만큼 하락한다

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 07:09:14 EDT
 BITMEX:XBTUSD, 240 8779.0 ▲ +51.5 (+0.59%) Q:8660.5 H:8872.5 L:8483.5 C:8779.0



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, May 11, 2020 07:09:14 EDT
 BITMEX:XBTUSD, 240 8779.0 ▲ +51.5 (+0.59%) Q:8660.5 H:8872.5 L:8483.5 C:8779.0



TradingView

하락하고 난 후에 가격이 neckline까지 되돌렸다가 저항을 돌파함
 neckline까지 리테스트했다가 상승추세를 다시 이어감

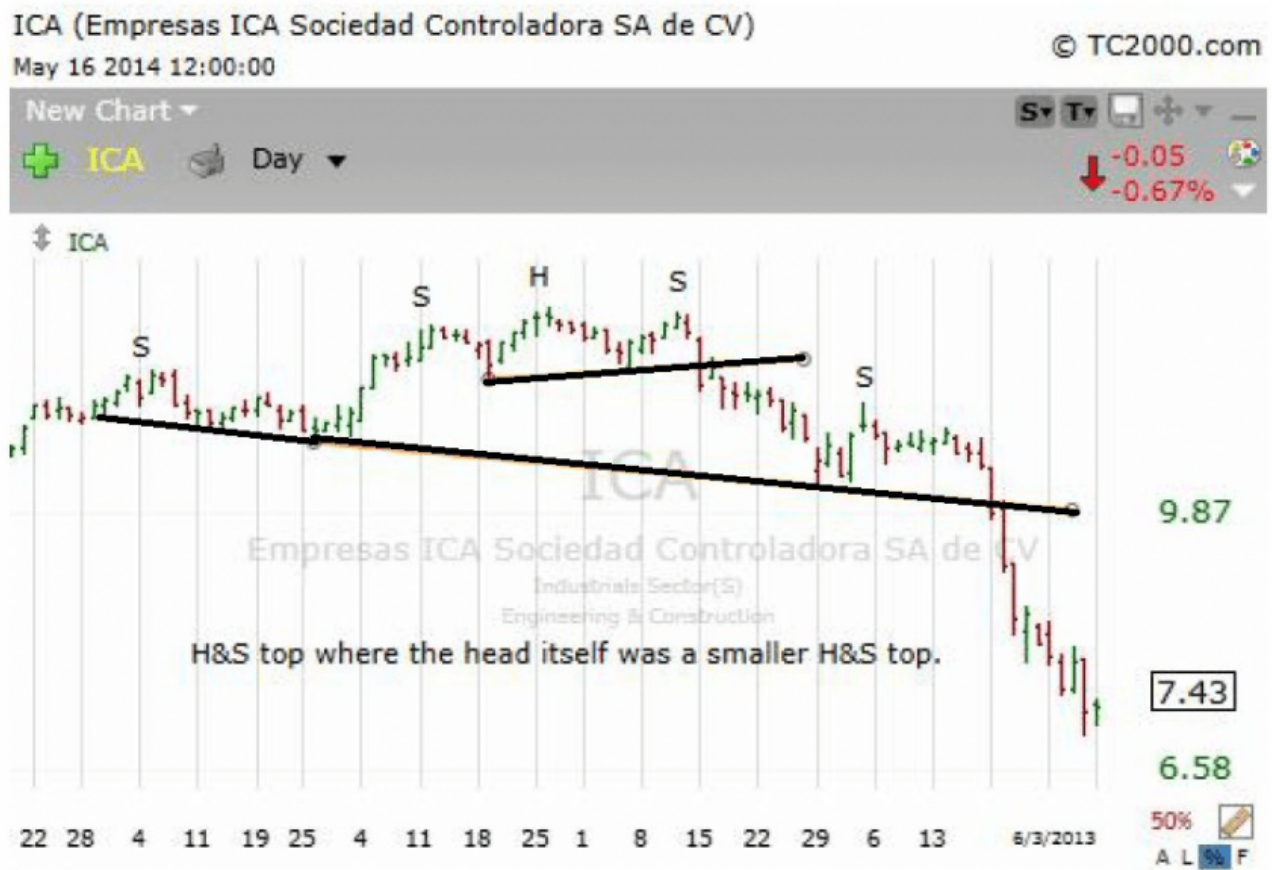
진입이랑 스탱 로스 매매 예시

위에서 언급한 방법에도 동일한 전략을 사용할 수 있음

8 기타

가끔 시장 구조물에서 헤숀 안에 헤숀을 볼 수 있다
가격 흐름은 같다

머리가 작은 헤숀



어깨가 2개 이상인 패턴

그리고 양쪽으로 어깨가 2개 이상인 패턴도 볼 수 있다 가격 흐름은 같다



9 결론

헤슬은 강력한 패턴이다.

예측하지 말고 컨펌되는 걸 기다려라 돌파할 때 거래량을 잘 보라

11. 프라이스액션

프라이스 액션(Price Action)과 시장 심리학의 기초를 배울 것이다
뉴스를 시장이 어떻게 인식하는가를 시장 심리학이라고 한다.

Murphy, Fring 등의 트레이더들이 가격이 중요하다고 한 이유를 배울 것이다.

프라이스 액션에 따르면 가격은 의사결정에 필요한 모든 정보를 가지고 있어서 다른 분석들은 필요가 없다.

철학과 근거

PHILOSOPHY OR RATIONALE

There are three premises on which the technical approach is based:

1. Market action discounts everything.
2. Prices move in trends.
3. History repeats itself.

Market Action Discounts Everything

The statement “market action discounts everything” forms what is probably the cornerstone of technical analysis. Unless the full significance of this first premise is fully understood and accepted, nothing else that follows makes much sense. The technician believes that anything that can possibly affect the price—fundamentally, politically, psychologically, or otherwise—is actually reflected in the price of that market. It follows, therefore, that a study of price action is all that is required. While this claim may seem presumptuous, it is hard to disagree with if one takes the time to consider its true meaning.

기술적 접근에는 세 가지 전제조건이 있다

1. 시장은 모든 것을 무시한다
2. 가격은 추세를 추종한다
3. 역사는 반복된다

"시장은 모든 것을 무시함"

이 말은 기술적 분석에 기반이 되는 말일 것이다.

이 전제조건을 의미를 이해하고 받아들이지 않는다면
나머지 말도 받아들이지 못할 것이다.

기술적 분석가는 펀드멘탈, 정치, 심리적 영향 등등은 시장에 반영되었다고 믿는다 그래서 프라이스 액션이 전부다.

이게 개소리 같을 수 있는데 고민한다면 아마 동의할 것임

시장 심리학

1. 가격은 펀드멘탈의 변화에 대한 사람들의 인식에 따라 결정된다.

펀드멘탈의 영향력은 자산 가격에 대한 사람들의 심리에

얼마나 많은 영향을 미치는가에 따라 달라진다

즉 자유롭게 거래되는 자산은

뉴스에 의해 가격이 결정되는 것이 아니라 뉴스를 본 사람들의 인식에 의해 가격이 결정된다

뉴스가 자산에 대한 사람 심리를 바꾸지 못하면 가격은 바뀌지 않는다.

뉴스가 자산에 대한 사람 심리를 바꾸면 가격이 바뀐다

2. 그러므로 자산은 사람들이 가치있다고 생각하는 만큼의 가치만 있다

3. 심리는 한 사람에서 다른 사람으로 계속해서 퍼져나가며 추세를 형성한다

시장의 심리가 전반적으로 동일하고 시간이 지나면서 변하기 때문에 가격의 추세가 형성된다.

자산의 가격은 사람들이 생각하는 가치와 자산의 가치에 대한 심리는 추세를 만든다.

이것이 자산 가격이 점으로 막 흩어져있지 않고 추세를 이루는 이유이다.

4. 기업이나 자산의 매출 증가나 시장의 성장, 기술적 진보는 가격의 추세를 결정하지 않는다

이런 변화에 대한 시장의 인식만이 가격을 결정함

더 많은 매출은 가격이 오른다는 뜻이 아니다

기업의 수익이나 매출이 증가하던 기술이 진보하건 상관없다

자산의 가격은 사람들의 인식에 달려있다.

예시

1. 맥도날드

맥도날드 주식은 1970년대 내내 내리기만 했는데

이때 맥도날드는 매출의 증가와 프랜차이즈 확장으로 엄청나게 성장하고 있었다 (펀더멘털은 좋았다)

그런데 가격은 하락했다

이건 시장이 매출의 성장을 고려하지 않는다는 소리이다 (하지만 시장 심리는 좋지 않았다)



2. 아마존

아마존의 주가는 1999년의 가격으로 돌아오는데 10년이 걸렸다. 2000-09년의 아마존이 99년보다 기술적으로 후달렸다고 생각함? (펀더멘털은 좋았다)

단지 1999년도에 아마존에 대한 시장의 인식이 그 뒤의 연도보다 더 높았을 뿐이다. (하지만 시장 심리는 좋지 않았다)



단순 프라이스가 아니라 프라이스 액션이다.

1. 구조물이랑 가격의 흐름이 저항과 지지를 만드는 것이다

가격은 자체는 저항이나 지지의 역할을 하지 않는다.

구조물과 가격 흐름이 저항과 지지를 만드는 것이다.

예를 들면 저항이 적은 모멘텀과 거래량으로 돌파했다면 완전히 돌파된 것이 아니다.



2. 차트의 타임 프레임이나 기간이 길수록 패턴은 더 좋은 성능을 가진다.

긴 시간의 추세가 신뢰성이 더 높은 이유는 노이즈랑 조작이 적기 때문임

3. 매도자보다 매수자가 더 많아서 가격이 오른다는 것은 잘못된 생각이다.

거래가 이뤄지려면 매도자랑 매수자의 수가 같아야 하기 때문이다.

차이는 매도자, 매수자의 적극성이다.

매수자가 매도자보다 더 적극적이어서 가격이 오르는 것이다.

파는 것보다 사는 것에 심리적으로 더 적극적인 것이다.

12. 알트 돌파패턴

이번 주제에서 배울거!

1. 돌파 패턴 (Breakout pattern)
2. 매집 (Accumulation)
3. 거래량 실린 돌파 (Breakout with volume)
4. EMA 골든 크로스 (EMA bullish crossover)
5. 리테스트로 돌파 컨펌 (Breakout confirmed with a retest)
6. EMA 지지 형성과 매집 저항 (Support established with EMA and Accumulation resistance)
7. 청산 (Exit)

1. 돌파 확인
2. 진입
3. 비트코인 사이클을 활용해 청산 (알트는 비트 사이클을 따라다님)

1. 알트코인에서 자주 보는 돌파 패턴 중 하나는 **컵핸들**이다.

기본적으로 완만한 바닥과 되돌림이 있는 모양이고
이후에 다른 매집이나 상승 패턴이 나온다



2. 컵헨들이 형성된 후 일반적으로 **횡보**가 발생한다.

횡보(Consolidation)중에는 상승할 것인지 아닌지 추측만 가능하다.

매집 중 어떻게 추측할 것인지는 밑에서 설명하겠다.

EmperorBTC published on TradingView.com, August 25, 2020 13:28:29 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.74 ▲ +0.69 (+4.06%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.74



TradingView

3. 매집중 처음으로 평균 거래량이 증가하면서 **약세 캔들**이 나타난다.

그러나 거래량과 움직임을 확인해보면 제대로된 하락이 아니다.

EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:43:54 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.86 ▲ +0.81 (+4.76%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.86



EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:43:54 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.86 ▲ +0.81 (+4.76%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.86



4. 이 뒤 지속적으로 거래량이 증가한다

가격이 저항까지 오르고 평균 거래량을 유지한다.

저번에 설명했듯 저항은 많이 테스트 될 수록 약해진다.

그리고 거래량을 동반한 확실한 돌파로 매집이 컨펌된다.

EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:47:02 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.88 ▲ +0.83 (+4.86%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.88



EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:47:02 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.88 ▲ +0.83 (+4.86%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.88



5. 대부분의 매집에서 이걸 볼 수 있다. (리테스트&지지)

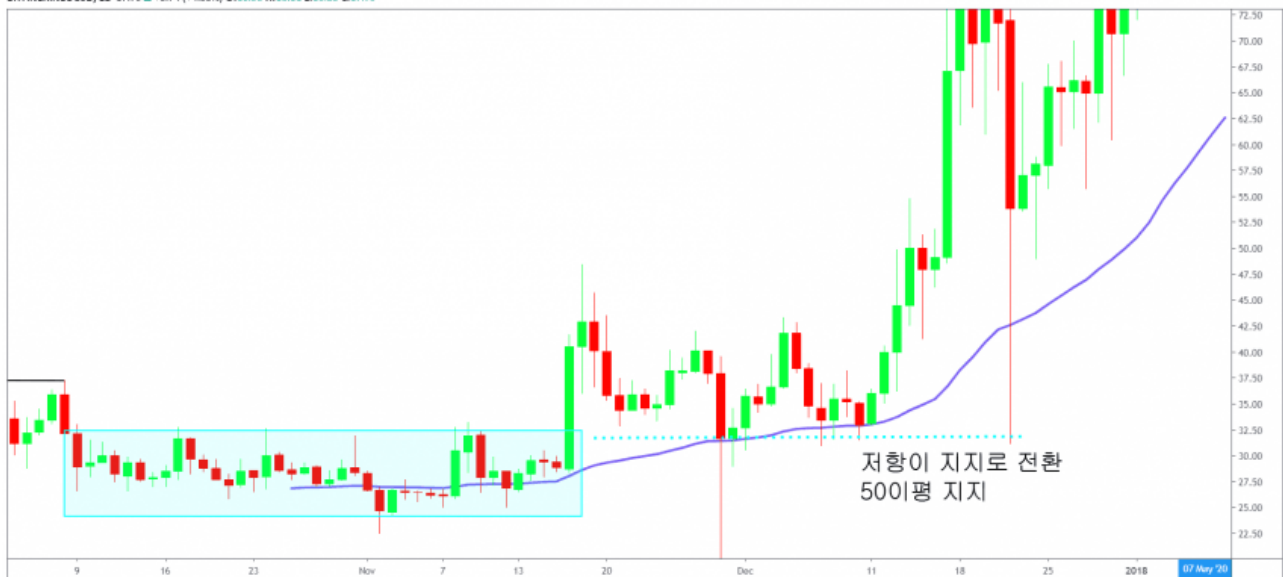
1. 리테스트 (Retest)
2. 저항 → 지지 반전 (S/R flip)
3. 50EMA가 지지해주면서 추세 주도

EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:49:52 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.79 ▲ +0.74 (+4.33%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.79



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:49:52 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.79 ▲ +0.74 (+4.33%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.79



TradingView

6. 완벽한 진입

1. 이평 골든크로스 (EMAs crossover had been bullish)
2. 매집 컨펌 (Accumulation confirmed)
3. 리테스트와 저항 → 지지 반전 (Retest and S/R flip) 4. 50 EMA의 지지 (50 EMA acting as support)



예시

이 차트는 손익비가 정말 좋은 차트이고

운이 좋아서 저 부분에서 진입할 수 있었다. 사람들이 저 저점에서 잡아서 고점에서 많이 팔았음



7. 알트코인은 비트코인을 따라간다

비트코인 차트랑 네오 등의 알트코인들은

딜레이를 좀 감안해야하지만 매치가 잘 된다.

비트코인 사이클을 공부하면 쉽게 알트들의 고점을 예측할 수 있다



13. 이평선전략

초보자들은 복잡한 매매법에 집착하는데
사실 간단한 매매법이 통런하는데 좋다
레버리지 없이 큰 돈을 만들 수 있는 이평 매매법을 보여주겠다

큰고래 참언)

일반적으로 사용하는 단순 이평선은 MA이고 EMA는 지수 이평선임을 참고하셈
MA도 가능할거 같은데 둘다 백테스팅 해보면 되고 하락장의 경우 반대로 하면 될듯

전제조건(Tool)

1. 일봉에서 13, 21 이평 골든크로스
2. 4시간봉 200이평의 지지
3. 모든 돌파가 거래량으로 컨펌되어야함

1. 일봉에서 13, 21이평(EMA)이 골든 크로스 발생

1.1. 이평들이 횡보후에 13이평이 21이평 위에 있어야함

1.2. 이평이 상방이어야함

1.3. 가격이 이평 위에 있어야함

EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020

BITFINEX:BTCUSD, 1D 11888.0 ▲ +217.0 (+1.86%) O:11671.2 H:11968.0 L:11552.0 C:11888.0

Bitcoin / U.S. Dollar, 1D, BITFINEX

Conditions.

1. Daily time frame.
2. Price above EMAs.
3. Both EMAs sloping up.
4. Bullish Cross of 13 and 21 EMA.



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020

BITFINEX:BTCUSD, 1D 11888.0 ▲ +217.0 (+1.86%) O:11671.2 H:11968.0 L:11552.0 C:11888.0

Bitcoin / U.S. Dollar, 1D, BITFINEX

조건

1. 일봉
2. 가격이 이평 위에 있어야함
3. 두 이평선 모두 상승 추세
4. 13이평이 21이평을 골든 크로스가 발생해야함



TradingView

2. 4시간봉 차트에서 200이평 지지, 3. 거래량 컨펌 이후 진입

예시1: 아래 차트는 40% 이익을 낸 예시다

2.1. 200 이평 지지

2.2. 거래량 컨펌 후 진입

2.3. 매집 컨펌에 포지션 추가

EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11894.0 ▲ +223.0 (+1.91%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11894.0



EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11894.0 ▲ +223.0 (+1.91%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11894.0



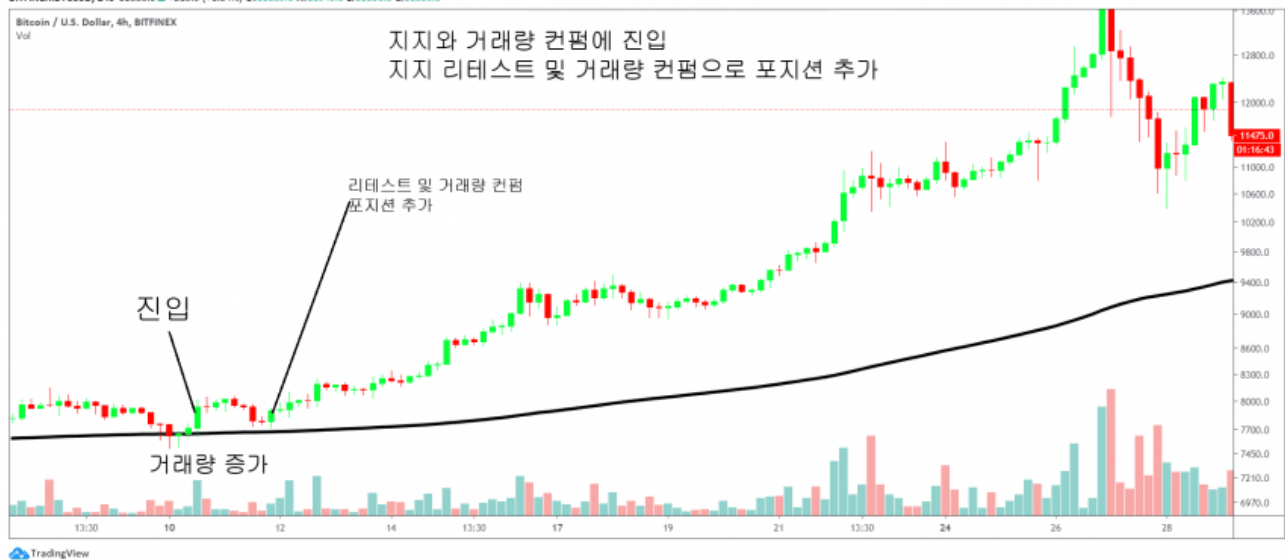
예시2: 일봉 컨펌후, 4시간 200이평은 충분히 세기 때문에 높은 이익을 낼 수 있다

1. 지지가 거래량으로 컨펌받고 진입
2. 리테스트때 추가 진입

EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11886.0 ▲ +215.0 (+1.84%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11886.0



EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11886.0 ▲ +215.0 (+1.84%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11886.0



예시3: 거래량 증가 후 진입과 포지션 추가 이해하기도 쉽고 수익내기도 쉽다.

EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11873.8 ▲ +202.8 (+1.74%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11873.8



EmperorBTC published on TradingView.com, September 01, 2020
BITFINEX:BTCUSD, 240 11873.8 ▲ +202.8 (+1.74%) O:11889.8 H:11940.0 L:11836.3 C:11873.8



큰고래 천연: 단순한 매매법이 좋은 매매법인 이유

<https://gall.dcinside.com/mgallery/board/view/?id=chartanalysis&no=642346>

요약

너무 많은 진입조건은 성공확률을 높이지만

1. 매매 기회를 줄이고

2. 손익비를 줄이며

3. 매매의 피로도가 커지기 때문에

→ 전체적으로 매매의 효용성을 없앨 위험이 커짐

14. 트레이딩 학습(1)

어떻게 해야 모든 시장에서 스트레스 덜 받고 높은 수익을 낼 수 있을까?

트레이딩은 벌이가 좋으면서 가장 빠르고 효율적이게 피드백을 받을 수 있는 작업이다.

하지만 동시에 위험하고 심리적으로 힘든 작업이다

왜 99%의 트레이더들은 실패할까?

트레이딩은 엔지니어나 의사 같은 직군과는 달리 진입 장벽이 없다.

그렇기 때문에 대부분의 트레이더들은

트레이딩을 제대로 배우거나 알아보지 않고 시작해서 실패한다



예를들어서 지식도 없고 훈련도 되지 않은 사람이 보잉 747을 운전한다고 생각해봐라

100% 무조건 추락한다

당연히 트레이딩도 마찬가지다

트레이더의 목표는 모든 종류의 시장에서 수익을 내는 것이다

강세 추세든, 약세 추세든 추세는 몇 달간 지속된다.

트레이더라면 롱, 숏 둘 모두로 수익을 낼 수 있어야 하며 롱 치고, 숏치는 것에 편식이 없어야 한다.

우리가 배워야하는 것이 이것이다

미리 백테스트가 끝난 시스템을 가지고 있어야 한다.

통계치가 있는 시스템이 없다면 매매할 생각을 하면 안된다.

시스템을 만들면 언제 진입할지 알 수 있고

백테스트하는 것으로 수익률을 예상할 수 있다

트레이딩을 빠르게 배우는 법

1. 장기간 홀딩시 주의점

200 이평 밑에 있는 걸 장기간 홀딩 하지 마라
이건 펀더멘탈에 문제가 있거나 주기적인 조정을 의미한다.
이 시점에서는 누구도 바닥이 어디인지 알 수 없다.
영웅이 되려 하지 말고
손실을 줄이고, 차트에서 멀어져라



2. 추세를 타라

높은 타임 프레임에서 추세를 찾고
낮은 타임 프레임에서 해당 추세를 확인해라 추세를 거스르려 하지 마라

3. 백테스팅을 하라

트레이더가 실패하는 이유는 대부분 게을러서 백테스팅을 하지 않기 때문이다
실시간 차트를 보면서
지지, 저항 등을 그리고 진입한다음 결과를 지켜봐라
이걸 최대한 많이 해봐라

4. 매매일지를 써라

진입 이유를 적고 목표가와 결과를 적어라 배운 것과 예상과 달랐던 점을 적어라
이거 읽어도 지키는 놈 10%도 안됨
매매일지를 쓰지 않으면 시간 쓰레기통에 버리는 것뿐이다

5. 전문가는 없다

누구도 미래를 예측 못 한다 아무도 믿지 말아라
너의 경험만이 행운과 수익을 가져다 줄 것이다.
전문가들로부터 배웠어도
그것은 내 경험일 뿐 전문가와 나는 무관하다

6. 가장 좋은 학습 방법

200개의 차트를 열고 레벨들을 표시해보고 가지고 있는 지식을 활용해서 진입해보라
시장은 피드백을 줄 것이다.
트레이더가 해야할 유일한 목표는 리스크관리를 하면서 멈추지 않는 것이다

결론

1. 먼저 배우고 후에 매매하라
2. 추세를 확인한 다음 진입해라
3. 200이평 밑에 있는 거 존버 하지 마라
4. 차트를 여러개 키고 진입하는 것을 싹다 표기하라 (이거 무한반복)
5. 롱과 숏 편식하지 마라
6. 운에 의존하지 마라
7. 매매일지 써라

비트코인 매매를 시작하기 전에 해야할 일

2016년부터 비트코인 매매를 해왔는데
많은 트레이더들이 뒤지는 걸 봤다
내가 생각하는 비트코인 매매하기 전에 해야할 일들을 적어놨다

대다수 90% 트레이더들은 공부를 안해서 돈을 잃는다
트레이딩을 하는 것은 전통 시장에서 수십년 굴러서 살아남은
위대한 선배들이랑 싸우는 것인데 신입 트레이더들은 그만한 공부를 하지 않는다.

먼저 미리 만들어둔 백테스트가 된 멀티 시나리오 시스템이 필요하다.
이게 없으면 매매를 하지 마라

1. 시스템 제작

미리 만들어둔 시스템:
이 시스템을 기반으로 진입하고 진입 자리를 기다리고 익절한다

백테스트된 시스템:
전통 시장 트레이더들은 최소 10년을 백테스트함, 코인 트레이더들은 데이터가 적어서 5년은 백테스트
한다

시스템이 지속적으로 좋은 승률을 줬을 때 투자를 고려해볼만하다

2. 모의 투자

페이퍼 트레이딩(모의투자):
매매법이 백테스트가 되었으면 한달은 페이퍼 트레이딩을 해봐야한다
실제 차트를 보면서 테스트를 하는건 시스템에 대한 이해를 넓혀준다

3. 실전 투자 (현물)

위 작업이 끝나면 현물 시장에서 먼저 해야한다
신규 트레이더한테 레버리지는 독이다.

4. 실전 투자 (선물)

현물 시장에서 한달을 굴러보고 좋은 결과를 냈다면 레버리지 시장으로 넘어가는 것을 고려해도 괜찮다
위 작업이 시간도 많이 들고 귀찮겠지만 레버리지 시장으로 넘어가기 전에 기반을 탄탄히 해야 살아남을 수 있다

큰고래)

여기서 한달이라는건

시스템 만들고 백테스팅도하고 모의투자도 하고 실전현물투자 한달도 다 했는데 성과가 좋을때 선물 시장에 넘어가라는 거지

그냥 현물 투자 한달 하고 나 잘하네? 생각하고 선물 투자 넘어가도 된다는 말은 아님

나는 이제 전업한지 10년 쯤 되었다

첫 3년은 계좌를 여러번 깡통 쳤다

그러면서 얻은 교훈 10개임

1. 백테스팅 한 시스템이 없으면 매매하지 말아라

수년간 쌓인 데이터로 백테스트한 시스템이 없으면 매매하면 안 된다

백테스트는 누구나 쉽게 수동으로 할 수 있는데

자산마다 결과가 다르므로 관심자산마다 백테스팅 해야한다

2. 시스템은 우수해야한다

돈 관리에만 치중하면 안된다.

비대칭적인 배팅을 해야하는데

승률이 낮은 시스템은

자금관리를 아무리 잘 해도 오래갈 수가 없다

예를들어서

러시안 룰렛 같은 도박은

수익성이 낮은 배팅을 할 수밖에 없기 때문에 자금 관리를 아무리 한다면 돈을 잃기만한다.

50%이상의 확률을 가지는 시스템이 필요하다

큰고래)

여기서는 50% 확률이라고 말했는데

이전에 리스크관리 파트에서 엠펜러가 언급한걸 참고하면 단순 50% 확률이 아니라

확률 + 손익비가 좋은 우수한 시스템이라고 생각해야할 듯

3. 트레이딩은 힘든일이 아니다

매매는 침착하게, 단순하게 기다리는 게임이다.

미리 만들어진 시스템이 진입과 청산을 말해주므로

트레이더는 매매할 때는 맘을 흔들 필요도, 고민을 할 필요도 없다

시스템이 없다면 거래를 하면 안된다

시스템을 배우고, 발견하고, 개선하기 위해 노력하고 연습하고, 훈련하고, 체화시켜라

실제 매매과정은 쉬워야 한다

다만 진입을 위해, 기다리고 버티는 것만 어려울 뿐이다

4. 시스템을 믿어라

시스템은 항상 맞을 수는 없다.

그런데 시스템이 한 번 실패했다고 시스템을 믿지 못하곤 한다

시스템이 백테스팅과 모의투자를 거친 것이라면 믿어라

완벽한 단시스템은 항상 맞을 수는 없다.

그런데 시스템이 한 번 실패했다고 시스템을 불신하곤한다

시스템이 백테스팅과 모의투자를 거친 것이라면 믿어라

완벽한 하나의 시스템은 없다.

나한테 잘 맞게 작동하는 거를 만들어라

5. 진입 전략에 대한 체크리스트 거래 진입에 대한 체크 리스트

시스템이 명확하게 진입을 알려주는가?

미리 정해진 청산 전략, 청산 근거가 있는가?

모든 가능한 지지 저항을 명확하게 알고 있는가?

만약 위 사항중 하나라도 없으면

어떠한 진입도 도박이므로 절대로 거래하지 마라

6. 매매훈련 순서 (모의투자, 현물투자, 선물투자) 실패 하기 전에 몇개월 정도 모의투자를 해라

몇 개월정도 늦게 투자를 시작한다고

놓치는 것은 전혀 없으므로 서두를 필요가 전혀 없다

데이트레이딩을 시작하기 전에 최소 한달간은 현물 거래를 해라

레버리지의 위험을 배제한채 시스템과 변동성에 익숙해질 것 이다

7. 스탑로스를 반드시 설정해라

레버리지 트레이딩을 하면 반드시 스탑 로스를 설정해야 한다

17년 11월 29일 비트 차트인데 이걸 어케 예상함?

롱충이들 저기서 똑 다 터졌다

스탑로스가 없으면 빠르게 청산당한다

8. 기법이 아닌 기법을 만드는 시스템을 배워라

이 부분이 가장 어렵지만 중요한 파트다

고기를 받아먹으려고 하지 말고 고기를 잡는 법을 배워라

대부분 뉴비 트레이더들이 고닉 꿀통(매매법, 전략)을 받아먹으려고 한다

이건 시장이 변하면 바로 퇴학 당하는 룡런 못하는 짓이다

내가 시장 사이클이랑 변동성 때문에 시스템을 얼마나 많이 조정했는지 말도 못한다

결론

가격 변동에 대해서 철저히 배워라

기초에서부터 견고한 기반을 구축하는데 시간을 써라

모든 지표(거래량 관련 지표 제외)는 가격에서 파생된거다

가격 변동을 공부하면 다른 어떤 것 보다는 잘 써먹을 수 있다

9. 원칙은 강해야하고, 견해는 느슨해야한다.

관점을 하나로 고정시키지 마라 (편향적이지 마라)

Peter Brandt와 같은 레전드 고닉들이

룡이라 했다고 숏치고, 숏이라 했다고 룡치는 식으로 계속 견해가 바뀐다고 욕박는 유동이나 뉴비들이 많은데

시장에 절대라는 건 없다.

추세는 자주 바뀐다는 것을 알아야 한다. 강세관점에서 약세관점으로 바꾸고 약세관점에서 강세관점으로 바꾸고 이렇게 견해를 바꾸는게 병신인게 아니다 차트가 바뀌었는데 어찌라는 거임?

원칙은 강해야하고 견해는 느슨해야한다

예)

오늘 BTC가 8400을 깰거라고 생각했는데

시간이 좀 지나니깐 룡 같아서 8670에 룡 진입했다.

편견을 가지지 않으면 더 많은 기회를 가질 수 있다.

반전의 조짐이 없으면 손해보는 거래를 하지 마라

(큰고래 '숏인데 많이 내렸네 룡 ㅋㅋ' 이런 거래를 말하는 듯)

트레이딩에 희망과 기도는 안 통한다
물려놓고 붓따나 예수 찾지 말고 가능한 빨리 손실에서 벗어나라
시장은 충분한 기회를 준다 추세에 따라 변화해라

10. 고점,저점을 잡지말고 컨펌 나는걸 기다려라

나는 한 번도 고점, 저점을 잡으려고 하지 않았고 그럴 생각도 없다
대부분의 돈은 고점과 저점을 이동하는 동안 만들어진다

컨펌나는 걸 기다린뒤 진입해라
적은 수익을 챙기게 되겠지만 결국은 더 나은 결과를 준다.
진입하기 전에 항상 여러 타임 프레임을 보고, 여러 컨펌을 기다려라
이렇게 하면 진입 횟수는 줄겠지만 수익은 높아진다

이게 내가 주는 몇가지 팁들이다
지금 생각 나는 것들을 끄적인거고
나보다 잘 하는 트레이더들에게 더 좋은 것을 배울 수 있을거다
이게 가치가 있었으면 하고 성투해라

Recommended Books 132

Schabacker의 Technical Analysis And Stock Market Profits - 내용이 어렵지만 전반적으로 다 다루고 있음

Murphy의 Technical Analysis of the Financial Market(금융 시장의 기술적 분석) - 신규 트레이더들이 읽기 쉬운 책임

Thomas Bulkowski의 Candlestick and Chart Pattern encyclopedia (토마스 N. 볼코우스키의 차트 패턴) - 한 번에 읽기 어려운 책이니 천천히 읽고 레퍼런스로 사용하길 추천

Schwager의 Market Wizard Series(시장의 마법사들 시리즈)

Edwards and Magee의 Technical analysis and Stock trends - 틀딱 책이긴 한데 좋음

Al Brooks의 Trading Price action trends - 보조지표로 주로 매매하는 사람들에게 좋은 책임

15. 트레이딩 학습(2)

TRADING METHODS 배울 것

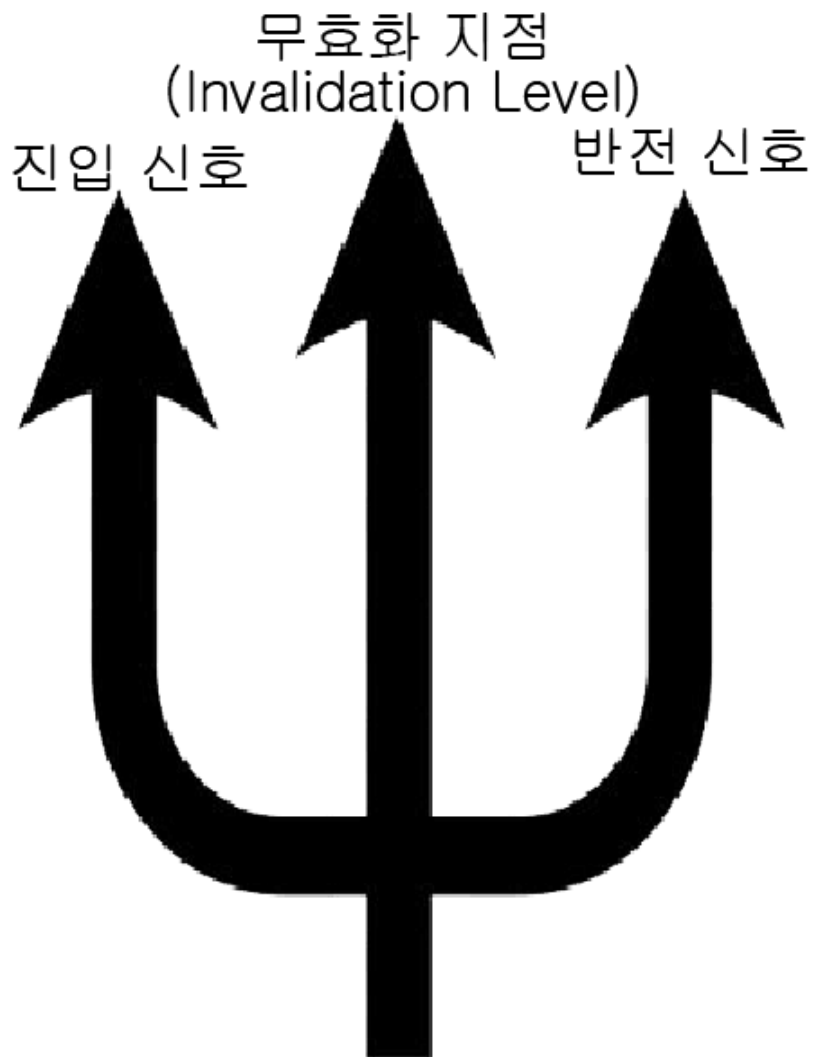
- 매매 시작하기
- 커스텀 트레이딩 시스템 만들기 -1%가 되는 법
- 자본 보호

주의) 아래 방법들은 투자가아닌 트레이딩을 기준으로 한 것이다.

[파트 A] 매매 삼대장: 확실한 매매 삼대장이 있을때 진입해라

1. 매매법의 진입 신호
2. 무효화 지점(SL: 스탑 로스) 3. 반전 자리(TP: 목표가)

매매 삼대장



1. 진입 신호

예시)

-지지 컨펌

-다이버전스

-거래량을 동반한 삼각수렴 돌파

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:01:45 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 240 11117.96 ▲ +5.84 (+0.05%) O:11146.04 H:11205.20 L:11103.56 C:11117.96



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, July 31, 2020 06:01:45 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 240 11117.96 ▲ +5.84 (+0.05%) O:11146.04 H:11205.20 L:11103.56 C:11117.96



TradingView

BITFINEX:BTCUSD, 30 8832.9 ▲ +54.2 (+0.62%) O:8838.6 H:8858.4 L:8800.0 C:8832.9



BITFINEX:BTCUSD, 30 8832.9 ▲ +54.2 (+0.62%) O:8838.6 H:8858.4 L:8800.0 C:8832.9



EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 11:29:34 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 9727.0 ▲ +412.5 (+4.43%) O:9711.5 H:9734.0 L:9670.0 C:9727.0



TradingView

2. 무효화 지점(Invalidation Level)

진입한 이유가 사라져서 매매를 중단해야 하는 지점 스탑 로스 레벨로도 불림
나는 변동성으로 휩쓸려 대비해 수동으로 스탑 로스를 함



3. 반전 신호 (TP: 목표가)

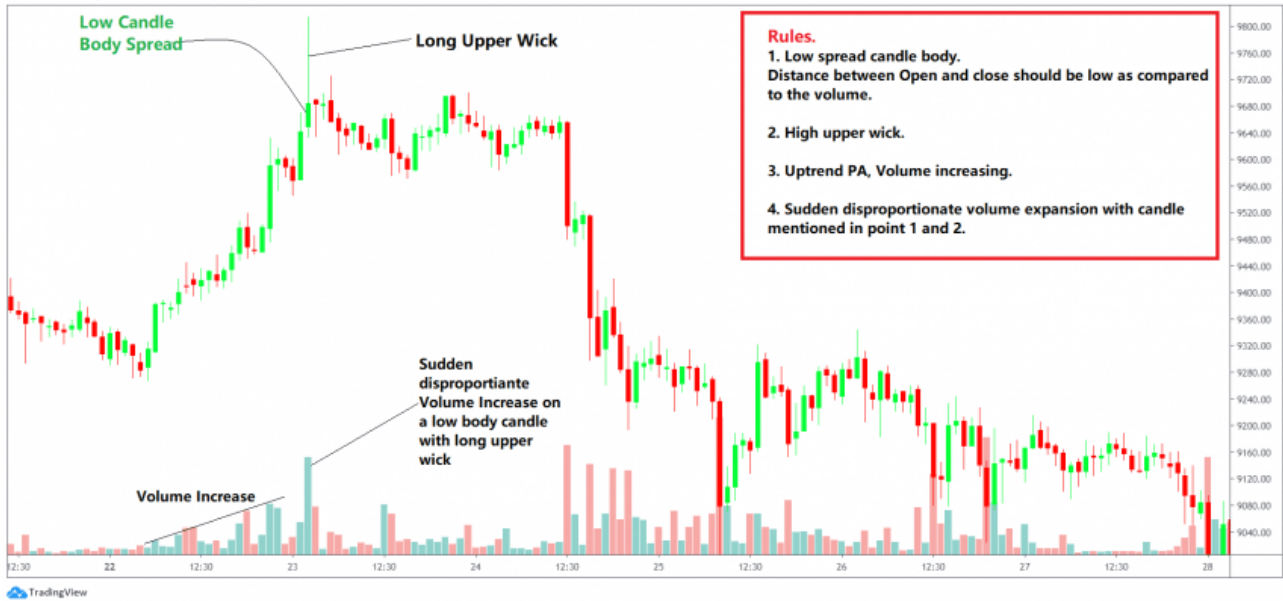
초보 트레이더들이 실패하는 것임 반전 신호를 찾고 매매를 익절하는 것

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:33:41 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91



EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:33:41 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91





큰고래) 말을 좀 개떡같이 같이 쓰셨는데
 거래량이 증가하는 상승 프라이스 액션이 나오다가
 윗꼬리가 길고, 몸통이 작은(윗꼬리 역망치) 캔들이 거래량을 동반해서 나옴
 → 반전신호를 뜻함
 이말 같음

[파트 B] 자본 보호

자본을 보호하면서 시장에 오래 참여한다면 이것만으로 충분한 돈을 벌 수 있다

자본 보호는 최우선 순위로 두어야 하는 것이다

자본 보호 전략을 매매스트레스를 없애고 파산 위험을 방지한다.

대부분의 트레이더들의 승률은 45~50%이다

즉 매매 할 때 절반은 손실로 나온다는 건데 어떻게 자본을 보호하면서 수익까지 낼 수 있을까?

매매는 내 관점이 틀렸어도 살아남을 수 있도록 설계되어야 한다.

이를 가능하게 하는게 리스크 관리다

즉 리스크 관리를 하면 매매 스트레스도 줄이고 손실도 방지할 수 있다

[파트 C] 매매 배우기 (매매 직접 하기)

매매는 직접 해야 배울 수 있다,

농구 관련 서적을 100권 넘게 읽어도 농구를 잘하지 못하는 거랑 같다

백날 축구 경기보면서 이렇게 해야한다고 아가리 털어봤자 실제로는 못하는 것과 같다.

가능한 만큼 자주 매매하라

더 자주해서 시장으로부터 피드백을 받고

항상 열린 시선으로 피드백을 받아들여야 한다

진입, 스탑 로스, 목표가가 정해졌을때만 매매해라

진입, 스탑 로스, 목표가를 계획, 실천하고 반전 신호나 무효화 지점이 나오면 탈출하고 리스크 관리를 해라

이게 매매의 전부다

결론

진입, 스탑 로스, 목표가 이 세가지가 정해졌을 때만 매매하기 리스크 관리를 철저하게 지키기

매매에 대한 기초 배우기

자주 매매하기 - 시장에서 매매법을 피드백받아서 발전 시키기

16. 거래예시

차트에 설명된 것

- 지지/저항으로 사용된 이평
- 포지션 추가
- 매도 흡수 캔들
- 스윙 하이 발생
- 거래량 컨펌
- 매도 매물대



큰고래 정리)

01. 저항확인: (이평선) 21이평이 저항 역할을 함
02. 저항돌파: (이평선) 이평선 돌파, 거래량이 없으므로 진입하지 않음
03. 저항확인: (스윙하이) 스윙하이가 저항 역할을 함
04. 지지확인: (매물대) 꼬리가 발생하는 구간 파악
05. 지지확인: (매물대): 매수매물대 컨펌, 매도 흡수캔들(상승신호)
06. 저항돌파: (이평선) 거래량 동반한, 21이평 저항 돌파 및 리테스팅 07. 저항돌파: (수평선) 거래량 동반한 수평저항선 돌파로 포지션 진입 08. 저항돌파: (스윙하이) 스윙하이 돌파로 리테스팅에 포지션 진입
09. 저항확인: (스윙하이) 새로운 스윙하이 발생
10. 저항돌파: (스윙하이) 거래량 동반한 스윙하이 상승돌파로 포지션 진입
11. 지지돌파: (스윙하이) 거래량 동반한 스윙하이 하방돌파로 포지션 청산

보이는 특이점은

6번 이평선 돌파에는 거래량을 동반했는데 포지션 진입을 안하고 수평 저항선 돌파에 포지션 진입을 했다는 점임

특별한 이유가 있는지는 잘 모르겠다.

매도 흡수캔들, 21이평 돌파 및 지지, 거래량 동반 이정도만해도 나름 괜찮은 진입 근거가 되는 거 같음
차트에 Surpport라고 써진 수평선때문에 매수를 안한것 같기도 함

정리를 해보면

엠펜러 아저씨는

'저항확인, 지지확인 → 저항돌파, 지지확인' 이 시스템으로 판단함

이때 사용하는 저항, 지지는

이평선, 스윙하이, 매도매수매물대, 수평저항지지선... 등등을 이용하고

포지션의 진입은

지지를 받은뒤 저항돌파를 예비신호 보고

거래량으로 컨펌했을 때 돌파를 따라가거나, 리테스팅에 진입함

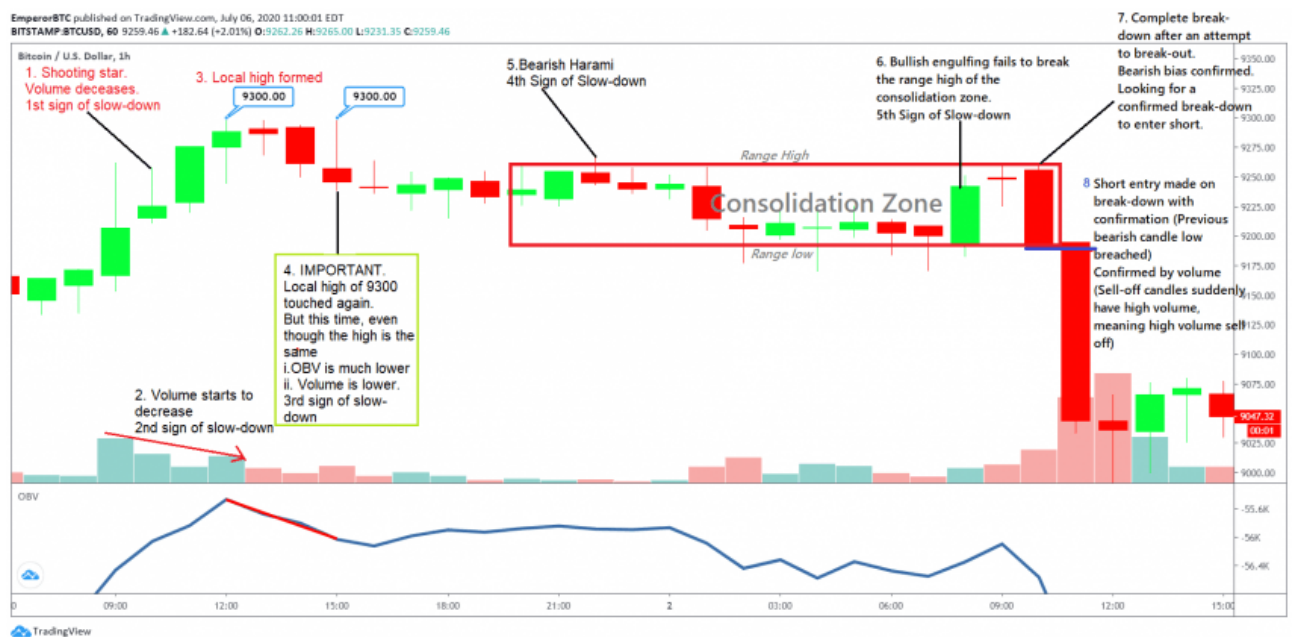
17. 보조 지표

보조지표를 사용해서 가격 움직임 컨펌하기

보조지표 자체는 진입 신호로 사용할 수는 없지만
이전 가격과 비교하기 위한 통계 도구로 사용할 수 있다.

(큰고래: 다이버전스 같은걸 말함, 가격은 동일한데 지표는 하락하는 것 등등)

예를들어서 OBV랑 거래량이 낮아지는 것은
가격 흐름의 숏 진입을 컨펌하는데 사용할 수 있다



약세신호1: 슈핑스타와 거래량 감소

약세신호2: 거래량 하락 추세

약세신호3: OBV 하락 다이버전스 (오늘 주제)

약세신호4: 약세 하라미 패턴

약세신호5: 상승장학형이 나왔으나 저항 돌파 실패

약세신호6: 상승돌파 실패 후 하락돌파 컨펌, 슛포 진입

거래량을 동반하면서 이전 음봉의 저점을 돌파, 슛 포 진입

18. 스윙 추매기법

컨펌이 날때마다 포지션 추가

1. 횡보 구간 돌파시 진입
2. 리테스트에 포지션 추가
3. 스윙하이 돌파시 포지션 추가 ;

EmperorBTC published on TradingView.com, June 03, 2020 12:29:42 EDT



EmperorBTC published on TradingView.com, June 03, 2020 12:29:42 EDT



큰고래)

나는 레버리지로 수익 극대화를 하지 않고

추세가 터졌을때 추가 매수 타이밍을 잡아서

그때마다 포지션을 키워나가는걸로 수익 극대화를 노림

19. 매수, 매물대

사용된 개념

1. 매수 매물대
2. 매도 매물대
3. 상승 추세
4. 돌파
5. 리테스트
6. 컨펌

EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 13:39:19 EDT
COINBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8819.97 L:8694.23 C:8795.10



EmperorBTC published on TradingView.com, May 26, 2020 13:39:19 EDT
COINBASE:BTCUSD, 240 8795.10 ▼ -104.21 (-1.17%) O:8723.71 H:8819.97 L:8694.23 C:8795.10



큰고래)

PDF를 보면 맨 앞장에서 매매법을 종합적으로 설명했고

뒤로 가면서 하나하나씩 포인트만 집어서 재 설명하는거 같음

근데 설명이 따로 자세히 하진 않거나 이번장처 별다른 설명이 없어서 각자 키워드만 익히고 검색해가면서 공부해봐야할듯

PDF에서 보면 스윙 추매 기법 사진을 그대로 박아 넣었던데 잘 못된 사진을 박아넣은거 같아서 이전 장에 있었던 매수, 매도 매물에대 대한 사진을 가져왔음

일단 내용이 너무 부실한거 같아서 살짝 첨가하자면

개인적으로 나는 트레이딩할 때 분석하는 순서를 매물대를 먼저 체크하고 패턴을 파악함 비트코인을 살펴보면



우선적으로 이전 차트를 보면서

이렇게 매수, 매도 매물대를 체크함

매수 매물대는 21년 1월에 형성되어있고 매도 매물대는 21년 2월~4월에 형성됨

이렇게 과거에 형성된 매물대는 앞으로의 방향에 영향을 미치는데

그안에서 차트 패턴, 세부적인 트렌드선을 만들어 나감



이렇게 보면 현재 아래에는

과거 1월에 형성된 매수 매물대에 의해 들어오는 매수세가 있었고 이를 증명하기 위해 꼬리를 형성하면서 말아올리는 것을 볼 수 있음

지금 매수매물대를 계속 테스트하면서

28K 41K 안에서 캔들들을 만들어 주고 있는데

이 구간은 먼 미래에 엄청나게 중요한 매수, 매도 매물대로 작용을 할거임

아무튼 현재 비트코인은 28~31K 밑으로 떨어지려면 험난한 과정이 있어야 한다는 것을 알 수 있음

다만 이 구간만 깨진다면



아래 구간은 16~20K 구간까지는 허허벌판임

보통 중요한 매수매물대를 깨고 내려가면 아주 빠르게 급락이 이루어지고

(59.5K에서 30K까지 빠지는데 2주밖에 안걸림)

매수 매물대에서 엄청난 급등이 일어남

(30K에서 41K까지 반등이 올라오는게 4주가 걸림)

개인적으로 스윙관점에서의 역추세나, 꼬리잡기를 선호하지는 않는데 이런 지점에서 저배로 잡아보는 것은 괜찮은거 같음

1. 단기적으로 중요한 저점, 고점을 깨고
2. 과거의 중요한 매수, 매도 매물대에 도달했을 때
3. 급격이 들어오는 매수세, 매도세를 타는 것

현재 비트에서 밑에 형성된 매수매물대가 16K~20K부근인데

한번 빠질때 어어어 하다가 쭈욱 밀리는 경우가 있어서

한순간에 5K 더 내리고 10K 까지 찍은다음에 급등할수도 있음
진짜 이런 꼬리가 어디까지 떨어질지 확신하는건 매우 위험한거 같음

그래도 여기가 꼬리인가? 하는 지점은 대충 알 수가 있을 거 같은데 저점을 깨고 아래의 매수 매물대를 찍을 때

저점을 깨고 쭉쭉 하락하다가 매수매물대 부근에서 갑자기 1~5분 단위로 이게 말이되나?? 싶은정도의 급락이 나오더라고

대충 그부분에서 다음에 나오는 양봉을 잘 살펴보고 잡으면 되는게 아닌가 싶음 아직은 연구중임

+

가끔 전갱, 차갱에 '어케 16K 20K를 감 ㄹㅇㅋㅋ'라고 하는걸 보는데 본인의 매매법들이 있겠지만 차티스트로서 눈에 명확하게 보이는 구간을 무시할 필요는 없지 않을까?

'지금 30K인데 10K까지 절대 안떨어져 ㅋㅋ'가 아니라

'지금 30K인데 10K까지 떨어지는 무빙은 대응하지 않겠음'

'지금 30K인데 10K까지 떨어지는 무빙은 손절로 대응할거임'

이게 맞는 판단 같아

'무조건 안떨어짐 ㅋㅋ' 들의 특징이 고배 물빵을 하기위해 자기 최면거는 경우가 많던데 진짜로 안떨어진다고 생각하면 자기가 생각하는 중요한 구간에 손절 구간을 정하면 될거 아님?

어차피 안떨어지니깐 손절도 안잡힐거 자나

어느 구간에서 손절을 쳐야할지 모른다면

10K까지 떨어지지 않을거라는 판단의 마지노선이 되는 근거가 없다는 소리임 이러면 스윙 매매를 하면 안되지

10K에서 64K까지 가는데 7개월밖에 안 걸림

이말을 해서 7개월만에 64K를 10K까지 빼는게 이상하지도 않아

20. 기술적분석 기본

■1. 캔들: 기술적 분석은 캔들로 시작해서 캔들로 끝난다

바, 하이킨아시, 렌코, 포인트앤피겨 등등이 있지만 나한테는 캔들이 가장 잘 맞았다

□캔들에 대한 기초 지식을 볼 수 있는 사이트

https://school.stockcharts.com/doku.php?id=chart_analysis:introduction_to_candlesticks

□우선적으로 배워야 할 캔들패턴

(큰고래: 위의 사이트를 참고하세요.)

1. 도지형(Doji) : 약 8종류가 있는 도지 부터 익혀라
2. 장악형(Engulfing)
3. 해머형(Hammer)
4. 마루보즈(Marubozu)
5. 슈팅스타(Shooting star)
6. 행잉맨(Hanging man)
7. 트위저(Tweezers)

내가 추천하는 캔들에 관한 책은 Thomas Bulkowski의 encyclopedia이다
한번에 읽지 말고 천천히 이해하면서 읽어라

(큰고래: 아래에 첨부해둠)

■02. 지지저항: 지지와 저항에는 3 종류가 있다

1. 매수/매도 매물대
2. 추세선
3. 수평선

□1. 매수/매도 매물대: 유동성이 생기는 구역 캔들을 이용해서 매수/매도 매물대를 찾을 수 있음

□2. 추세선: 수평선이 아닌 지지/저항선

데이트레이딩을 할때 유용하고 진입 자리를 찾는데 좋다

추세선에 대한 설명은 여기서 볼 수 있다

<https://www.learn-stock-options-trading.com/trendlines.html>

언젠가 추세선에 관한 설명도 하겠음

□3. 수평선: 모든 타임 프레임에서 중요한 선
필요하다면 Richard Schabacker의
Technical Analysis and Stock Market Profits에서 참조할 수 있음

■03. 이동평균선: 이동평균은 주로 두 종류를 사용한다 MA, EMA
나는 이동 평균을 매수/매도 지표보다는 주로 추세 확인용으로 쓴다
단순하게 단기, 중기, 장기 이평이 골크가 났다고 매수하면 오래 못 살아남는다.
추세 확인 및 컨펌에 사용하라

트레이딩뷰에서 이동 평균을 켜고 보면
지지/저항 역할을 해주는지 볼 수 있을 거임

■04. 차트패턴: 추천책
차트 패턴에 관한 추천 책은 Thomas Bulkowski의 encyclopedia이다
John Murphy의 책에서도 간단하게 언급되어 있다

(큰고래: 두 책 모두 아래에 PDF 첨부해놓음)

1. 삼각수렴(triangles, pennant)
2. 아담과 이브(Adam and Eve)
3. 플래그(Flag)
4. 컵 핸들 패턴(Cup and Handle)

이 네가지를 먼저 공부하는 것을 추천함

■05. 그외
지지 및 저항으로 사용할 수 있는 좋은 툴은 피보나치 되돌림, 채널, 횡보 구역이 있다
일목 구름대를 지지 및 저항으로 사용할 수도 있는데 사용하기에 좀 복잡하지만 좋은 툴이다
여기서 미결제 약정, 거래량 프로파일(Volume Profile), 펀딩비 등의 추가적인 툴들이 있는데 일단 위의
토픽만으로도 시작하는데는 충분하다
천천히 기반을 다지면서 배우길 바람

큰고래) 추천 책에 대한 PDF 링크를 별도로 첨부합니다

Thomas Bulkowski의 encyclopedia of chart patterns

<https://1.droppdf.com/files/hKUvF/encyclopedia-of-chart-patterns.pdf>

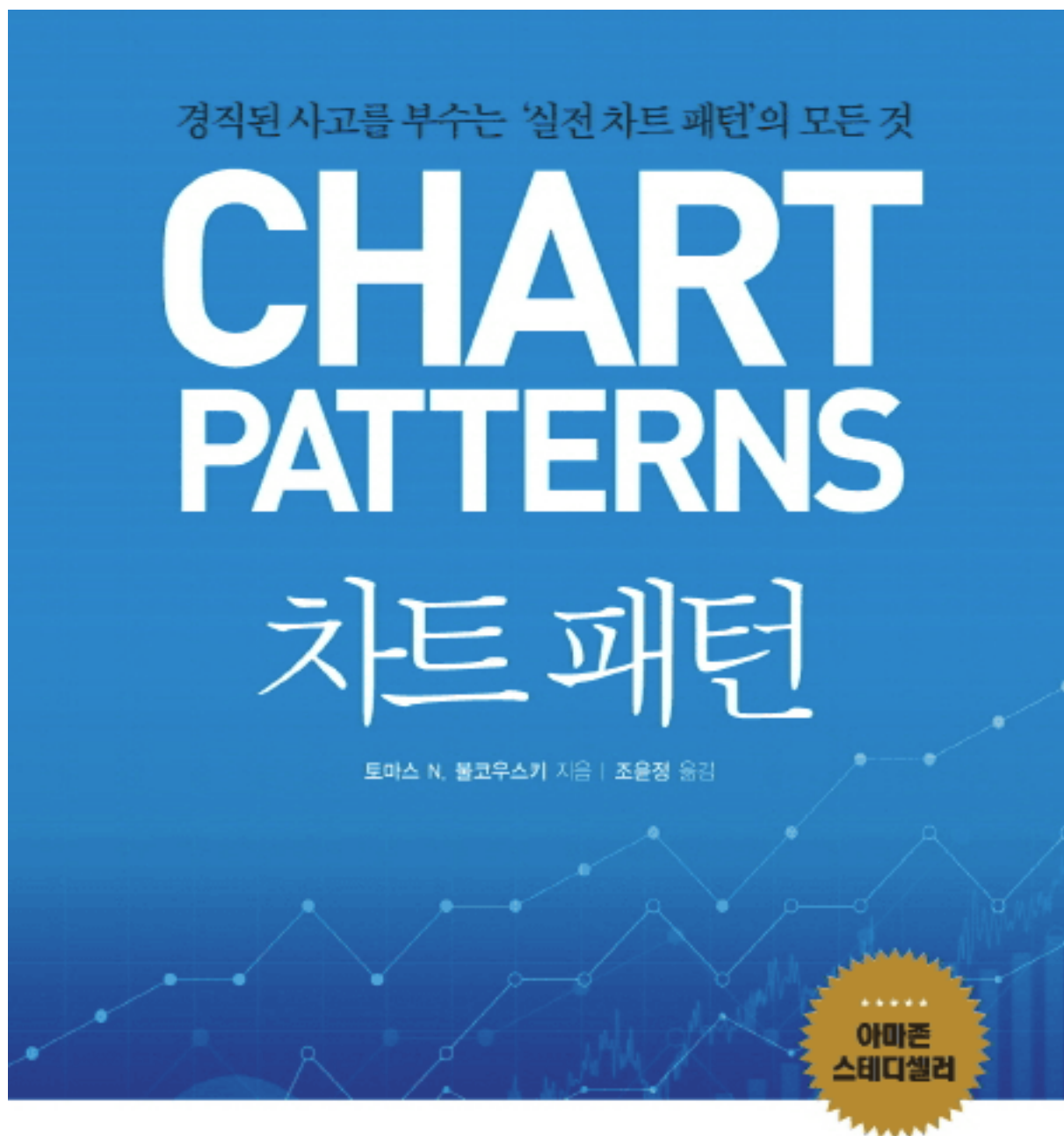


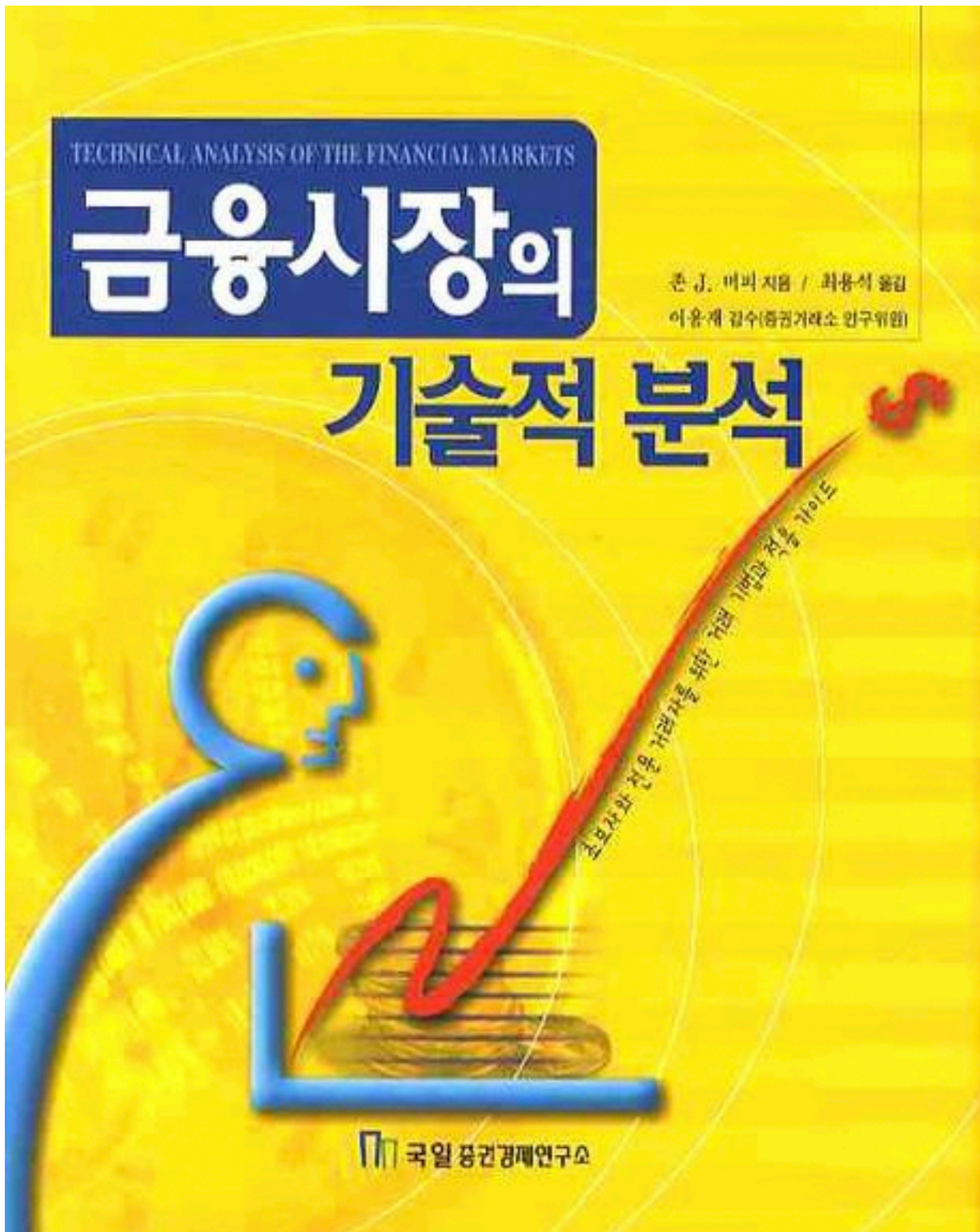
차트 패턴은 '똑똑한 돈'의 발자국이다!

세계 최고의 차티스트 볼코우스키가 소설 형식으로 누구나 알기 쉽게 풀어내는 실전 차트 패턴의 모든 것.
100만 개의 차트를 공부한 효과를 단 몇 시간이면 얻을 수 있다. 이 책에 언급된 통계수치들은
아름답지 않아 3만 8,500개 이상의 차트 패턴과 이벤트 패턴을 조사하고 시뮬레이션한 결과값이다.

 이레미디어

John Murphy의 Technical analysis of the financial markets

[https://cdn.preterhuman.net/texts/unsorted2/Stock books 029/John J Murphy - Technical](https://cdn.preterhuman.net/texts/unsorted2/Stock books 029/John J Murphy - Technical Analysis Of The Financial Markets.pdf)
Analysis Of The Financial Markets.pdf



Technical Analysis and Stock Market Profits

“The real bible of
technical analysis”

Richard W. Schabacker

Introduced and edited by Donald Mack

21. 반전1

반전 Reversal이 무엇이고 어떻게 추측하는지 알아볼 것이다

프라이스 액션과 지표를 이용해 반전을 찾아볼 것임

프라이스 액션 트레이더는 지표를 안 쓰는데 나는 몇가지 인사이트를 위해 사용한다

1. 시간대 TIME PERIOD

많은 사람들이 프라이스 액션을 쓸 수 있는 타임 프레임에 대해서 물어보는데

프라이스 액션은 1분봉에서 부터, 주봉, 월봉까지 모든 타임프레임에서 사용할 수 있다

프라이스 액션의 해석 방법은 전부 비슷한데

차이점은 높은 타임 프레임으로 갈 수록 신뢰도가 올라간다는 것이다

높은 타임프레임의 차트 패턴이 더 신뢰도가 높다는 것을 기억하라

2. 반전 REVERSAL EXPLAINED

가격은 한 번에 반전되지 않고

수평으로 움직이는 전환 기간을 거친다

이런 전환 기간을 수렴(consolidation)이라고 부른다. (횡보라고 번역해도 됨)

수렴은 보통 기존 추세를 따르는 경향이 크다 즉 추세가 지속된다는 말이다



반전에는 여러 유형이 있다

1. 분배 - Distribution
2. 매집 - Accumulation
3. 패턴 반전 - Pattern reversals
4. 고점과 바닥 - Tops and Bottoms

3. 추세 지속 TREND CONTINUATION

수렴이 매집으로 밝혀지면 가격은 추세를 계속 따라간다.

추세 지속 판단 신호

1. 저항이 계속 테스트 된다
2. 저항은 여러번 테스트 될수록 약해진다
3. 이를 통해 저항을 돌파할 수 있을거라고 추측할 수 있다

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 09:52:18 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91



EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 09:52:18 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91



돌파 캔들의 고점을 리테스트하는 걸 주의깊게 보라 이건 엄청 강한 강세다

4. 고점 TOPS

간단한 PA관찰 결과

1. 고점이 낮아짐
2. 지지가 계속 테스트됨 (약세)
3. 지지가 거래량이 터지면서 돌파 됨 (거래량 컨펌)

예시1

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:33:41 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91



EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:33:41 EDT
BATS:MCD, 1M 214.91 ▲ +2.72 (+1.28%) O:194.33 H:216.71 L:193.59 C:214.91



예시2

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:44:27 EDT
BITFINEX:BTCUSD, 1D 11524.0 ▼ -21.0 [-0.18%] O:11544.6 H:11606.3 L:11450.0 C:11524.0



EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:44:27 EDT
BITFINEX:BTCUSD, 1D 11524.0 ▼ -21.0 [-0.18%] O:11544.6 H:11606.3 L:11450.0 C:11524.0



17년도 비트코인이 고점을 찍었을 때 차트임

Tone Vay의 방송에서 OBV를 사용하는 것을 보고 사용하는 중

5. 분배 Distribution

예시

여기에 비트코인 차트에서 하방돌파에 대한 좋은 예시가 있다

헤드앤숄더가 나오고 횡보(분배)후에 하방 돌파하는 예시다

헤드앤숄더와 하방돌파 모두 거래량으로 컨펌 되었다

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:50:32 EDT
BITFINEX:BTCUSD, 1D 11522.0 ▼ -23.0 [-0.2%] O:11544.6 H:11606.3 L:11450.0 C:11522.0



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, August 29, 2020 12:50:32 EDT
BITFINEX:BTCUSD, 1D 11522.0 ▼ -23.0 [-0.2%] O:11544.6 H:11606.3 L:11450.0 C:11522.0



TradingView

결론

반전은 갑자기 발생하는 것이 아니라 몇몇 반전신호가 있다

1. 상승 움직임에서의 세기 trength in case of upward movement.
2. 하락돌파에서의 약세 Weakness in case of a breakdown.
3. 지속 혹은 반전의 수렴 Consolidation in continuation or reversal.

PA에 의해 혹은 모멘텀, 거래량 지표와 함께 PA를 사용해서 반전은 추측할 수 있 다
나는 반전을 트레이딩하는 것에 대한 필요한 부분을 설명했다
반전에 대한 무한한 패턴들이 있지만 주요한 개념은 비슷하다

큰고래)

반전 파트라면서 왜 추세 지속 내용이 있는지 도저히 이해가 안된데스

22. 반전2

사람들은 청산 지점이나 반전 지점을 찾는 걸 매우 어려워한다
그래서 추세의 변화를 주는 반전 캔들을 찾아 보는 것을 배워보자
이 스레드에서는 헤머형으로 설명하겠다

1. 전제: 반전신호에서 진입하지 마라

1. 반전 신호는 추세가 다른 방향으로 꺾인다는 뜻이 아니다
2. 반전 신호는 추세의 감속이나 재평가를 의미한다
3. 반전 신호에서 반대 포지션으로 진입하지 마라
4. 반전 신호에서 익절하는 거지 역추세하려고 진입하지 마라

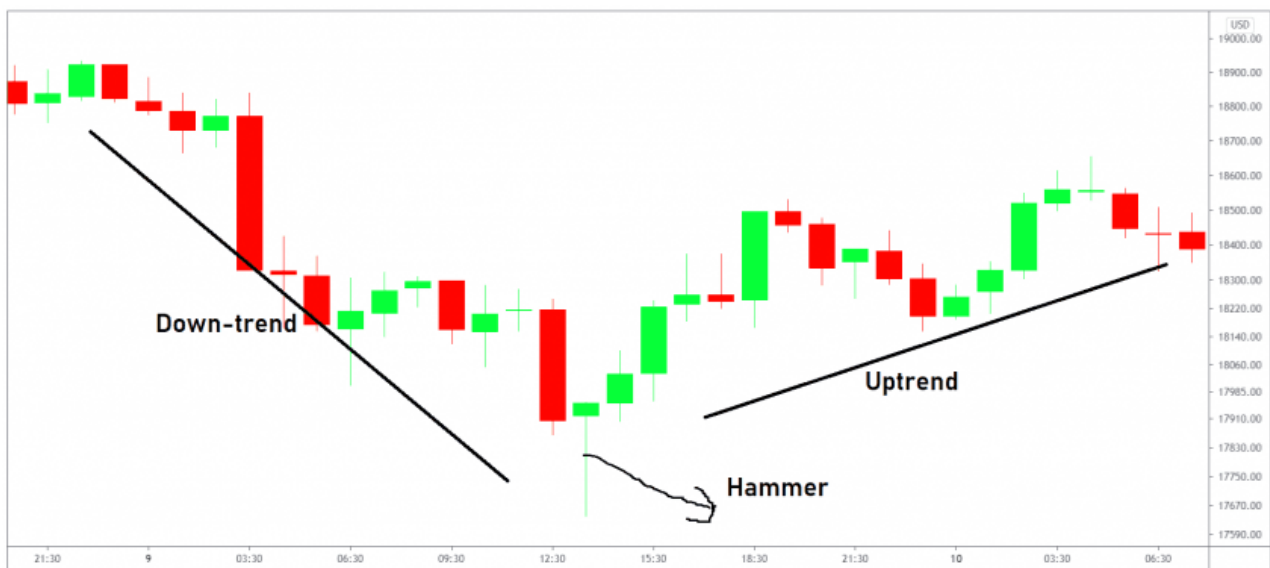
하락 추세의 바닥에서 반전 캔들이 나타나도 이 위치에서 롱을 꼭 진입하라는 것이 아니다
여기서 반전은 추세 반전이 아니라 청산을 고려해야 하는 재평가 및 변화를 의미한다



2. 해머형 설명

1. 반드시 하락 추세에 나타나야함
2. 캔들의 몸통은 상단에 있어야함
3. 몸통의 2배를 넘는 긴 꼬리
4. 윗 꼬리는 없거나 아주 짧아야함

해머형 캔들은 양봉, 음봉 둘다 될 수 있다



Red Hammer



Green Hammer

BOTH are bullish.

3. 효과좋은 해머형

1. 꼬리: 개인적으로 꼬리가 긴 캔들일수록 효과가 더 좋음
2. 거래량: 거래량을 동반한 해머형 캔들은 추가적인 컨펌이 덜 필요함
3. 다음캔들: 해머형 캔들 자체의 반전 확률은 60%정도지만 다음 캔들이 고점을 넘기면 90%정도 됨

예시



4. 매매에 해머형을 사용하는 법1

전략

1. 하락 추세 반전
2. 거래량이 적은 해머형
3. 컨펌
4. 이평 돌파 및 리테스트
5. 이평 돌파에 포지션 추가

예시



5. 매매에 해머형을 사용하는 법2

전략

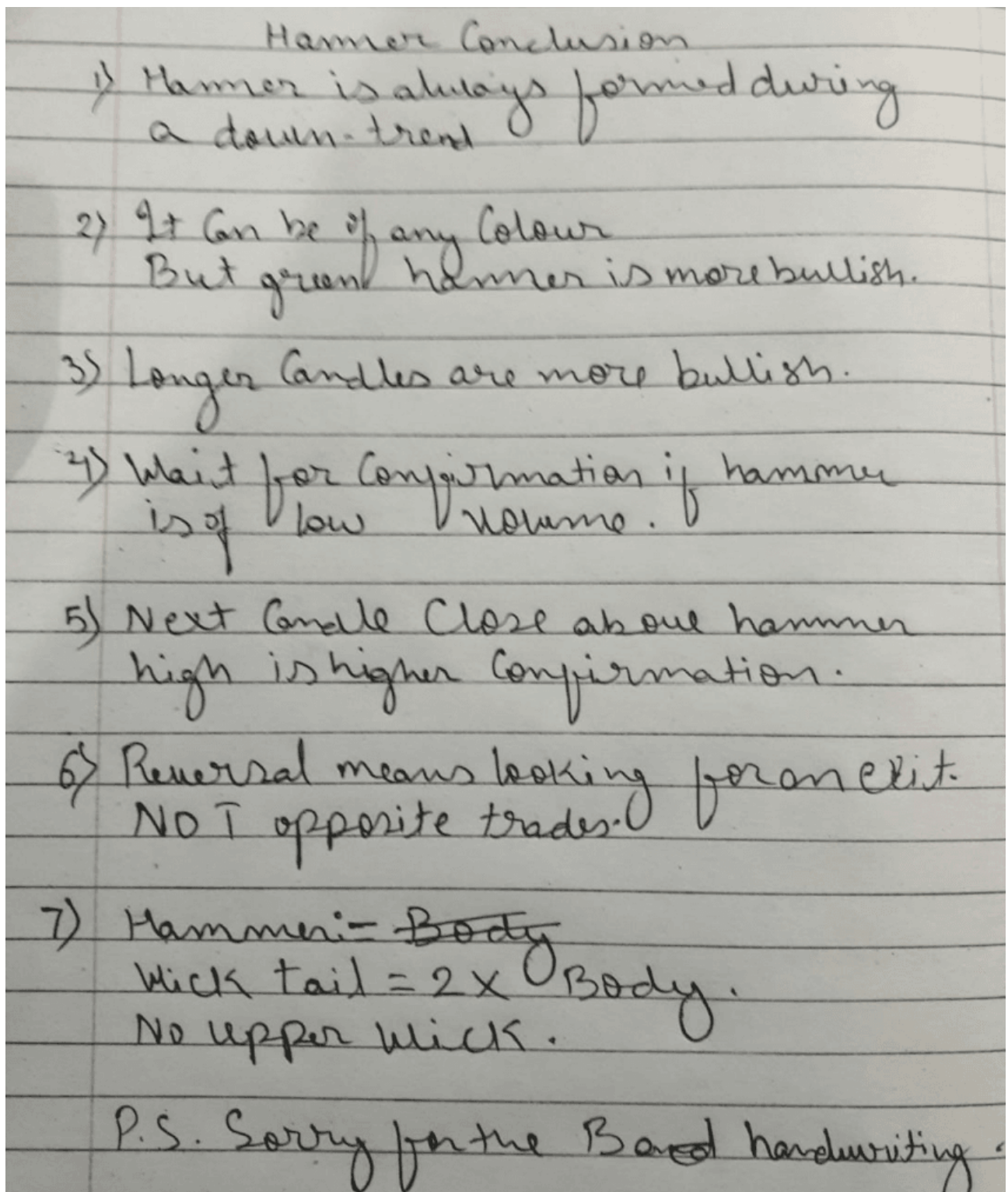
1. 스윙로우에 스탑로스
2. 해머형의 고점을 돌파 및 거래량이 평균 위이므로 공격적인 진입
3. 해머형 위로 마감에 진입하는 보수적인 진입
4. 이평의 저항이 컨펌되면 청산 - 나는 추가적인 컨펌을 보는 보수적인 스타일이고 bloodgoodBTC같은 사람은 공격적으로 진입 하는 경향이 있음

예시



6. 해머형에 대한 주요 요약

해머형에 대한 내 관점을 썼음



1. 추세: 해머형은 하락 추세에서 나와야함
2. 색깔: 색깔 상관없는데 양봉이 좀더 강세임
3. 길이: 길수록 더 강세임
4. 거래량: 해머형 거래량이 없으면 추가 컨펌을 기다려
5. 다음캔들: 다음 캔들의 종가가 해머형의 고점 위면 높은 확률의 컨펌임
6. 행동: 반전은 청산을 봐야하는 거임 추세의 반대가 아니라
7. 정의: 해머형이란, 밑꼬리 = 몸통 2배. 윗꼬리는 거의 없음

추신. 개씨발 악필이라 미안하네요

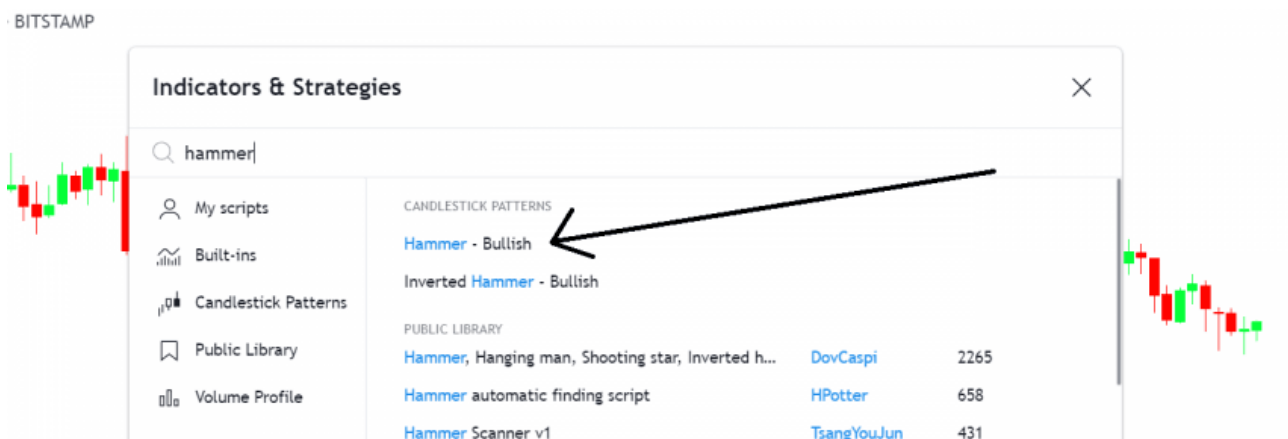
큰고래)

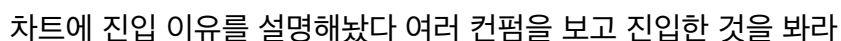
여기서 길이가 전체 캔들 길이인지, 꼬리 길이인지 설명은 안했는데 다른 글 보면 꼬리 길이를 말하는거 같긴 함

근데 진짜 이 인간 개 악필임 번역이 아니라 암호해석을 하고 있냐

7. 트레이딩뷰에서 지표를 사용해 해머형을 찾기

근데 해머형에 대한 이해를 대체하지는 못 하니 공부하셈





청산 9210

EmperorBTC published on TradingView.com, May 16, 2020 13:35:11 EDT
BITMEX:XBTUSD, 30 9376.0 ▲ +60.5 (+0.65%) O:9355.0 H:9388.0 L:9354.5 C:9376.0



청산은 쉬웠음

숏 컨펌이 너무 많이 나와서

이전 저점이 한번 테스트 될 것이라고 봤음

9100대까지 내렸지만 9200에 청산했음

수익을 더 늘릴 수 있었지만 바닥을 잡으려고 하진 않음

1. 전제

내가 코인에서 쓰는 스캘핑 매매법 중 하나임

세가지 지표를 사용할 것임

1. 피봇 포인트

2. 스톱 RSI

3. VWAP

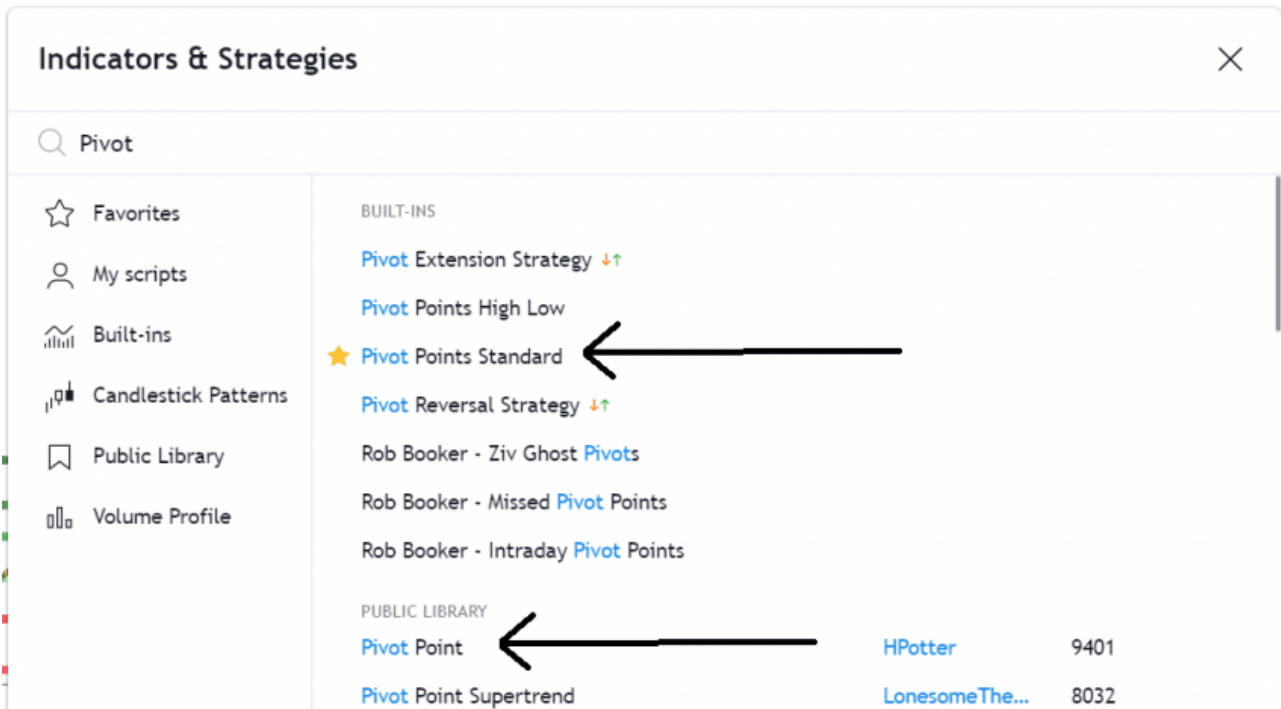
기본적인 프라이스 액션, 거래량, 차트 패턴을 알면 매우 높은 승률을 낼 수 있음

2. 톨 설명

1. 피봇 포인트

이전 가격을 토대로 계산된 가격이 반전할 수 있는 가격대임

Pivot point standard라고 치면 나오고 설정은 아래 사진에 나온 것처럼 하면 됨
자신한테 더 맞는 설정이 있으면 그걸로 써도 됨



차트에는 이런 식으로 보일것임

지지, 저항이라고 피봇이라고 써있는 건 다 무시하셈 모든 선이 지지도 저항도 될 수 있음



HPotter가 변형한 Pivot Point도 쓸만함

Indicators & Strategies

×

🔍 Pivot

☆ Favorites

👤 My scripts

📊 Built-ins

📊 Candlestick Patterns

📖 Public Library

📊 Volume Profile

BUILT-INS

Pivot Extension Strategy ↕

Pivot Points High Low

★ Pivot Points Standard ←

Pivot Reversal Strategy ↕

Rob Booker - Ziv Ghost Pivots

Rob Booker - Missed Pivot Points

Rob Booker - Intraday Pivot Points

PUBLIC LIBRARY

Pivot Point ←

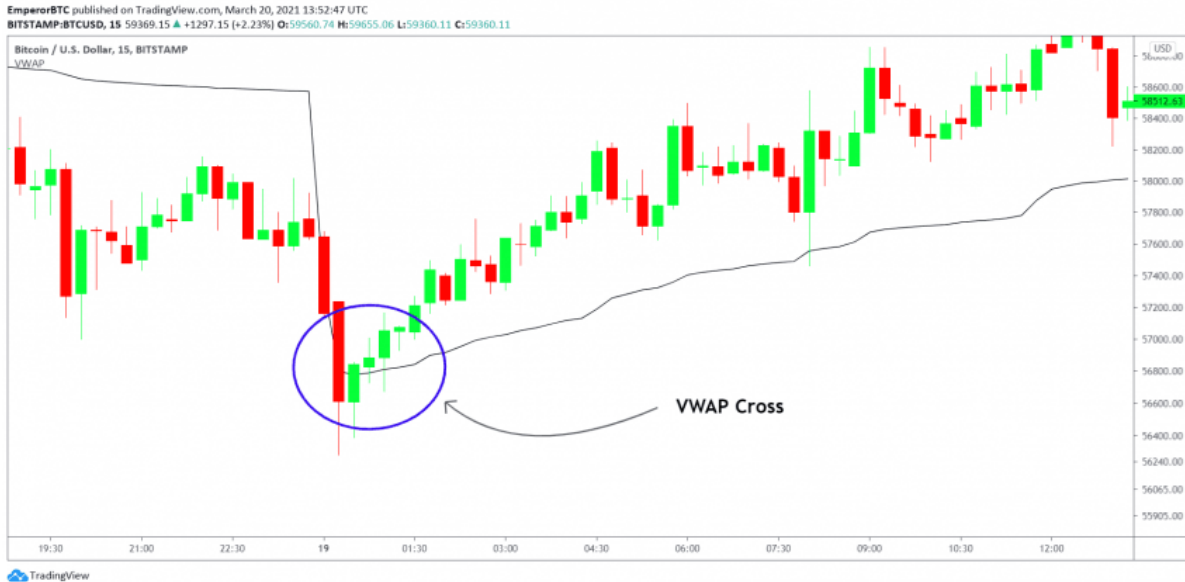
Pivot Point Supertrend

HPotter 9401

LonesomeThe... 8032

2. VWAP

거래량 가중 평균 가격(Volume Weighted Average Price)은
평균 가격에 거래량을 포함해서 시장의 전체적인 추세를 볼 수 있는 지표임 가끔 헛소를 걸러낼 수 있는
지표라서 유용하게 사용하고 있음



VWAP만 사용해서는 별로 도움이 안 됨
4시간봉 이하의 타임 프레임에서 잘 맞음

VWAP ×

Inputs Style

☒ VWAP  

☐ Upper Band 1  

☐ Lower Band 1  

☐ Upper Band 2  

☐ Lower Band 2  

☒ Bands 1 Fill

Color 0 

☒ Bands 2 Fill

Color 0 

Precision Default ▾

Defaults ▾ Cancel Ok

3. 스톡 RSI

선 두개로 만들어진 지표임

K - 빠른 선(파란색)

D - 느린 선(빨간색)

K가 D를 상방으로 돌파하면 강세 크로스임

3. 롱 진입



설명한 툴로 다음과 같은 신호를 받을 수 있음

- 스톡 RSI 강세 크로스

- VWAP 돌파

- 피봇 포인트 지지 or 저항 돌파

어떤 순서로 신호가 나오느냐는 관계 없다 숫은 정반대로 보면 됨



스캘핑에 쓰기 괜찮은 매매법이고 거래량을 확인하면서 하면 된다
 캔들 패턴을 보면서 하면 승률을 높일 수 있다
 단 조건이 전부 나타났을때만 진입해야하고 캔들 컨펌이 됐을때 진입하면 된다
 (다음 캔들이 현재 캔들의 고점을 돌파했을때)

4. 피봇 포인트가 지지와 저항의 역할을 한 예시



이런 식으로 하면 진입의 횟수는 많이 줄겠지만 수익은 늘려줄 수 있을 것임

5. 결론 데이트레이딩에 사용하셈

지표 하나만 가지고 쓰지 마셈

모든 신호가 나올때까지 기다리셈

충분히 꼬꾸라질 수 있는 매매법이니까 리스크 관리 잘 하셈

▪ Day Trading Strategy With RSI 163 전략

1. RSI가 저점을 높임
2. 가격이 저점을 낮춤
3. 가격이 되돌림을 줄때 거래량이 줄어듬
4. VWAP돌파하고 지지됨
5. 저항 돌파됐을때 진입

타임 프레임은 5-15분이 적당 예시



가격이 내려가는데 거래량까지 내려간다면 매도세가 끝날 수도 있다는 신호임

24. 스윙 트레이딩

1. 진입 조건

1. 하락 추세를 상향 돌파할 때까지 기다림
2. 지지 형성
3. 이평선 돌파

+이평선 골든 크로스(21, 50)

+거래량 동반

세가지 조건이 전부 만족되면 진입 모든 펌핑에서 거래량이 증가할거임

4시간봉이나 일봉 차트에서 제일 잘 맞다

2. 청산 TP

TP = 약세 돌파

3. 예시



강세 돌파를 볼때 사용한 이평은 21이랑 50임
21이평이 50이평 위에 있으면 상승 추세라고 볼 수 있다
거래량을 동반하고 돌파했으면 더 좋다

큰고래)

딱히 알트만 가능한건 아닌 패턴

흔히 이런 패턴을 보면서 와이코프하면서 그림 맞추기 하려고 하는데 그러지말고 그냥 이렇게 엠펀처
손절 명확히 주고 확인 매매하면 될거 같음

24년도 비트코인 사이클 매매할 때도 이런식으로 방법 찾아서 하면 될거 같음

진입 - 8930

1. 상승 삼각 수렴 형성

상승 삼각수렴에 만들어졌을 때 이미 포지션이 있었다



상승 삼각수렴은 저점을 높이면서 저항이 계속 테스트되는 패턴임

상승 추세선에 닿자마자 거래량을 동반한 반등을 함(저점을 높임) 차트에 표기했듯이 여러 컨펌이 이루어졌음

2.리테스팅

EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 11:44:03 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 9710.0 ▲ +395.5 (+4.25%) Q:9711.5 H:9738.0 L:9670.0 C:9710.0



EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 11:44:03 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 9710.0 ▲ +395.5 (+4.25%) Q:9711.5 H:9738.0 L:9670.0 C:9710.0



8930부근에서 새 포지션 진입을 했음

진입후에는 상승추세인지 일시적인 펌핑인지 좀 더 확인이 필요했음

가격은 여러 되돌림과 횡보, 저항 근처에서 모멘텀이 줄고 리테스트를 하는 모습이 나타남

이것으로 펌핑이 아니라 상승추세가 이어진다고 생각했음

3.가짜무빙

EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 12:57:14 EDT
 BITMEX:XBTUSD, 60 9676.5 ▲ +362.0 (+3.89%) Q:9756.5 H:9797.5 L:9616.0 C:9676.5



TradingView

EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 12:57:14 EDT
 BITMEX:XBTUSD, 60 9676.5 ▲ +362.0 (+3.89%) Q:9756.5 H:9797.5 L:9616.0 C:9676.5



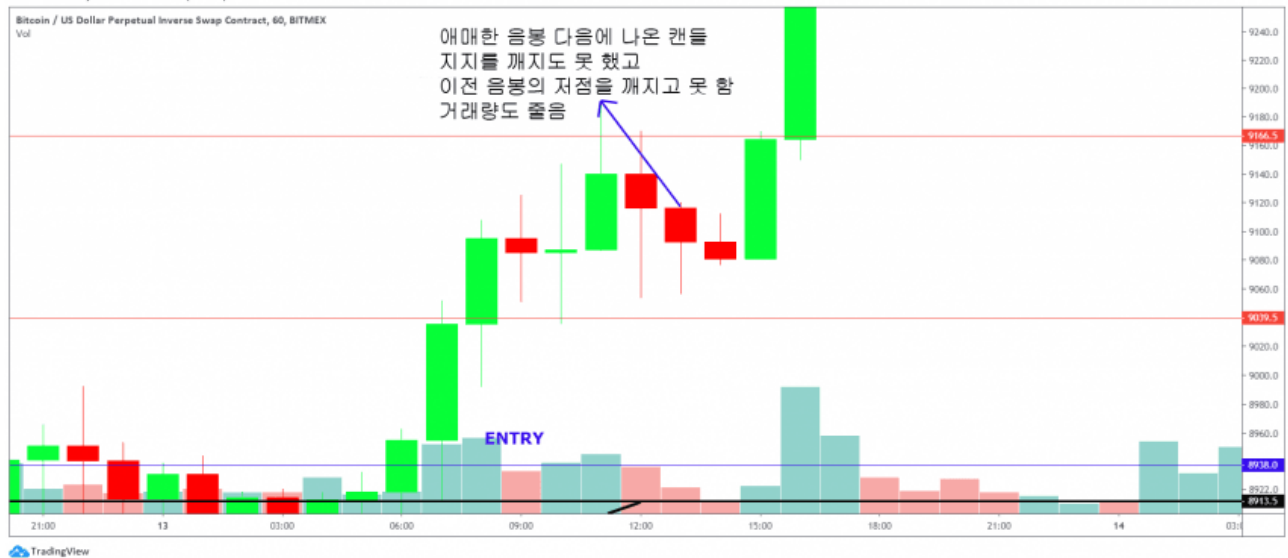
TradingView

이 레벨을 중요하게 봐야한다고 했었는데 5월 9일에 급락하는 가짜 무빙이 나옴
하지만 차트에 적은데로 청산은 하지 않음

EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 13:00:21 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 9673.5 ▲ +359.0 (+3.85%) O:9683.0 H:9683.0 L:9669.0 C:9673.5



EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 13:00:21 EDT
BITMEX:XBTUSD, 60 9673.5 ▲ +359.0 (+3.85%) O:9683.0 H:9683.0 L:9669.0 C:9673.5



청산 - 9645

청산은 9645 부근에서 했음

청산하라는 여러 컨펌이 있었음

당연히 최고의 자리는 아니었지만 시스템을 따랐음

EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 13:13:17 EDT
BITMEX:XBTUSD, \$ 9668.5 ▲ +354.0 (+3.8%) O:9669.5 H:9669.5 L:9665.0 C:9668.5



EmperorBTC published on TradingView.com, May 14, 2020 13:13:17 EDT
BITMEX:XBTUSD, \$ 9668.5 ▲ +354.0 (+3.8%) O:9669.5 H:9669.5 L:9665.0 C:9668.5



Find Tops In Swing Trading 164

스윙 트레이딩에서 고점 찾기

- OBV 다이버전스
- 가격이 오르면서 거래량 감소
- 거래량이 증가하면서 가격 하락
- 음봉의 다음 캔들이 해당 음봉의 저점을 돌파

숏 진입은 약세 하라미의 저점을 돌파할 때



■ Altcoin Swing Strategy 150

1. Coingecko로 가셈
2. 거래량/시총이 높은 코인을 찾으셈
3. 이평선 스윙 매매법을 쓰셈
4. 골크나온지 얼마 안 된 코인들을 찾으셈
5. OBV랑 거래량이 증가했을때 진입
6. 데드 크로스 나오면 청산

EmperorBTC published on TradingView.com, April 06, 2021 13:54:29 UTC

KRAKEN:ADAUSD, 1D 1.310000 ▲ +0.098285 (+8.11%) O:1.211627 H:1.342316 L:1.180000 C:1.310000



TradingView

25. 알트 진입 찾기

1. 이전 저항을 돌파하고 지지됨 + 50이평 지지

EmperorBTC published on TradingView.com, August 26, 2020 13:49:52 EDT
BITFINEX:NEOUSD, 1D 17.79 ▲ +0.74 (+4.33%) O:16.96 H:18.11 L:16.85 C:17.79



2. 내가 알트코인 고르는 기준

MY CRITERIA OF CHOOSING A COIN:

1. MUST have a product/ service ready.
2. Fair distribution and Tokenomics.
3. Pre-sale/early investors must be vesting.
4. Founders must be either public OR have a big community if anonymous.
5. Working website with history.
6. No volume bots.

TOKENOMICS

1. 반드시 제품이나 서비스가 있어야함
2. 토크노믹스랑 분배가 잘 되있어야함
3. 초기 투자자들은 코인을 받아야함
4. 창립자는 공개거나 익명이면 대형 커뮤니티가 있어야함
5. 사이트에서 역사를 다 볼 수 있어야함
6. 자전거래 봇이 없어야함

TOKENOMICS



3. 홀딩시 고려해야할 점

1. 홀딩을 위한 진입이 어디인지
2. 언제 진입할 것인지

4. 위에 언급한 펀드멘탈 분석이 되면 진입각을 봄
나는 진입할 때는 차트만 본다

Jack D. Schwager(시장의 마법사 쓴 아재)는 진입할때 기술적 분석만 쓴다고 여러번 말했음

It might come as a surprise to all new traders that news is disregarded while studying charts.

Murphy in his Book on technical analysis explains in detail why it is so.

To keep it short, the price discounts everything. Market price of an asset already has taken into consideration all the fundamental news.

News, information and other analysis available in the public already have affected the price and hence the price is an amalgamation of all the fundamental information.

Technical Analysis is the study of price; hence by studying price, ALL the fundamentals have already been taking into consideration.

Hence we can conclude that all the fundamentals affect the price. Since the technical analysis is the study of price movement it automatically takes all the fundamentals into consideration

5. 장기 진입 전략

1. 13, 21, 50, 180 EMA 크로스(정배열, 골크)
2. EMA 크로스될 때 거래량이 동반되어야 함
3. EMA 크로스전에 이격이 적어야함
4. 돌파 캔들이 이전 캔들의 고점을 넘기면 진입(?)
5. EMA 크로스된 후 거래량이 증가해야 함
6. 돌파 캔들이 장악형이면 아주 좋음

6. 일봉 기준 EMA 세팅임

Phila4EMA

×

Inputs Style

☒ Entry EMA







☒ Fast EMA







☒ Medium EMA







☒ Slow EMA







Precision

Default ▾

Defaults ▾

Cancel

Ok

Phila4EMA

×

Inputs Style

Length

13

Length

21

Length

50

Length

180

Source

close ▾

Defaults ▾

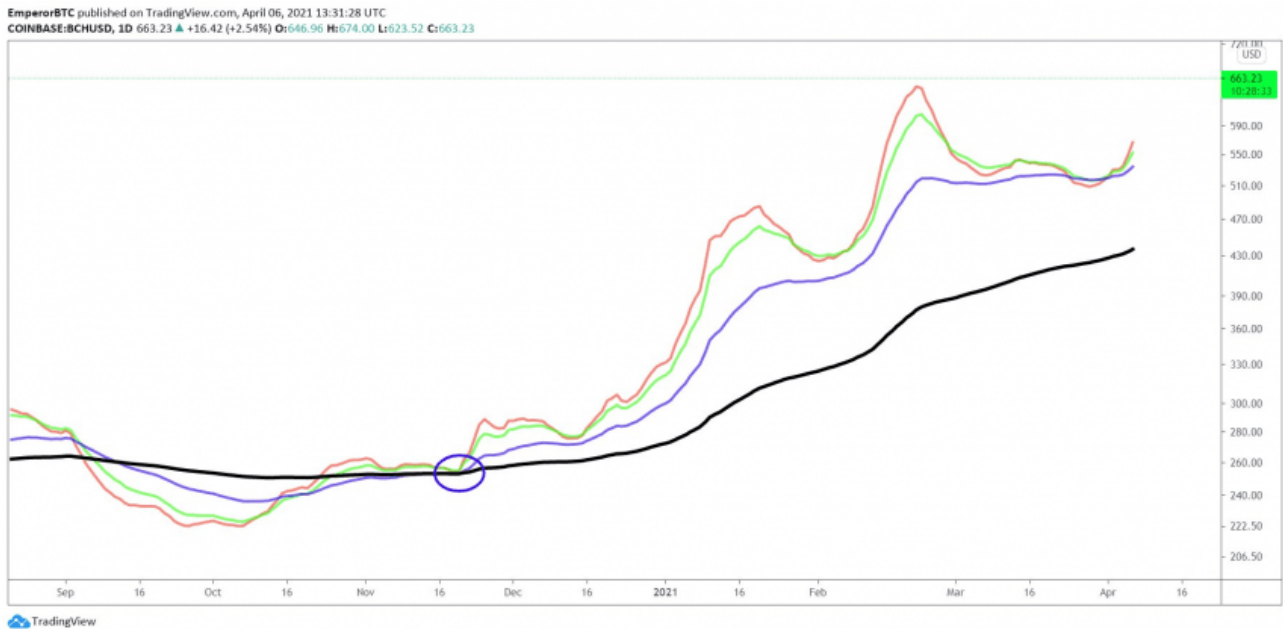
Cancel

Ok

7. 골든 크로스

13, 21, 50, 180 EMA가 강세 크로스가 되는 곳을 찾고 있음

설정값은 자기 입맛따라 설정해서 쓰면 됨 13(빨강)>21(초록)>50(보라)>180(검정) 순으로 EMA가 배열되어야함



8. 거래량

자주 나타나는 현상이 아니지만

고래가 매집을 하면 거래량이 좀 증가하는 것을 볼 수 있다

거래량의 변화가 명확하게 보이면 돌파 가능성이 높음



8. 이평선 수축(THE SQUEEZE)

이평선끼리 간격이 좁아지는 것을 말함

이건 어느쪽으로든 추세가 터질 것을 의미함

이때 거래량이 증가하면 일반적으로 강세가 나타난다

또한 돌파에 거래량이 동반되어야 한다

9. 진입

진입 기술은 경험으로만 얻을 수 있음 여기 두 가지 진입 타입이 있음



보수적인 진입 conservative entry 스윙하이가 거래량을 동반하면서 깨진후 진입

공격적인 진입 Risky Entry 장악형 캔들의 다음 캔들이 고점을 넘기면 진입하는 방법임

10. 어케 움직이는지 예시임

1. 거래량을 보고 진입함
2. 프라이스 액션의 컨펌을 확인함
3. 완벽하게 설명되었지는 않지만 경험하다보면 익숙해질 것임

EMA가 약세가 됐을때 청산함



11. 결론

1. EMA가 수축되는 것을 기다리셈
2. 거래량을 보고 매집인지 확인
3. 컵헨들이나 완만한 바닥을 찾으셈
4. 컨펌을 위해 프라이스 액션 사용
5. 데드 크로스에 청산

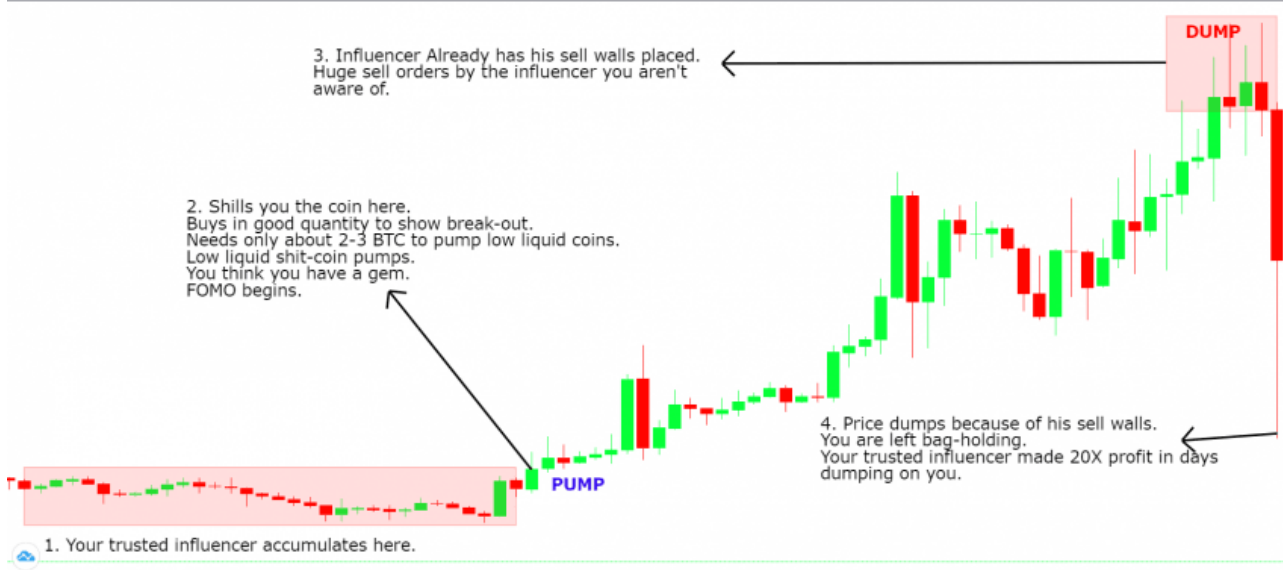
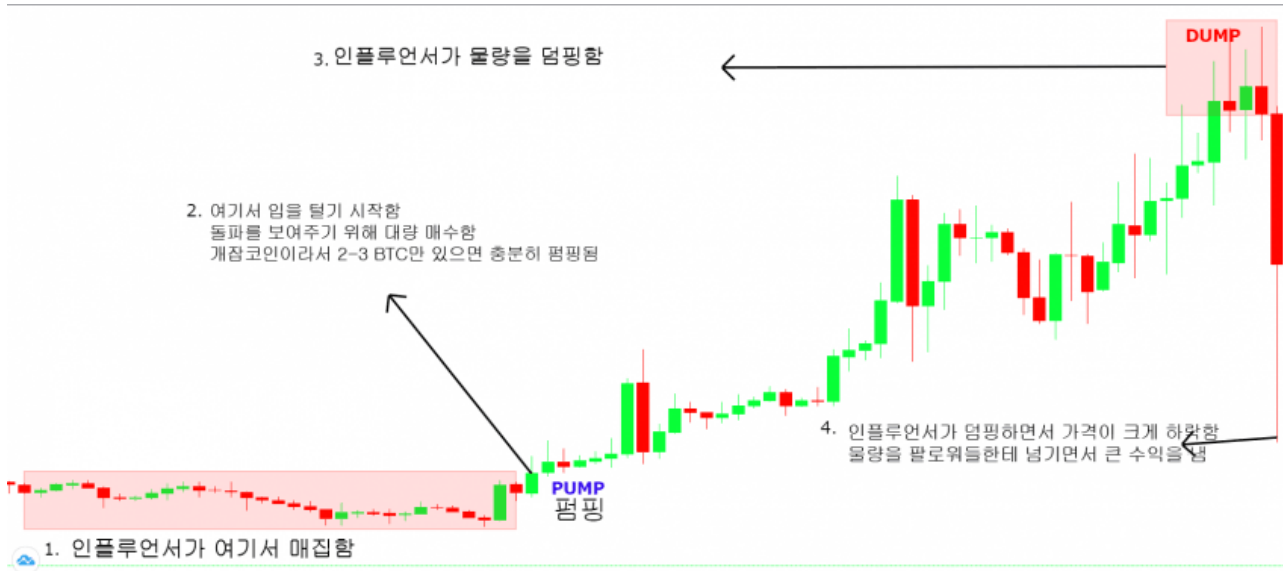
26. 펌핑과 덤핑

18년도에 인플루언서 6명이 즈그들 팔로워들한테 덤핑한 예시임

일봉에서 20K이하의 유동성을 가진 코인이었다

1-2 비트로 펌핑이 가능했음

조심하셈



27. 기타등등(끝)

1. 실력 빠르게 늘리는 법

1. 시총 20위까지의 코인들의 차트들을 1시간봉으로 싹 다 켜놔라
2. 지지/저항을 찾고 진입가와 손절가를 정해라
3. 매매일지를 작성하고 배운 것들을 적어라

이거 매일하면 실력 좋아질 거임

EmperorBTC published on TradingView.com, June 03, 2020 12:29:42 EDT



2. 간단한 트레이딩 기법

(큰고래 주제17과 같은 내용)

4시간 차트를 연다

200 EMA를 추가한다

(진입, 청산 지점으로 사용)

다음 항목을 확인 한다

1. 수요와 공급선
2. 거래량 확장
3. 캔들 교차 확인



예시에서는 21 EMA를 이용해 개념을 설명했다

그래도 먼저 200EMA로 먼저 시도해보기를 바란다

3. 고점을 찾는 기법

1. 하락 다이버전스 찾기
2. 약세 캔들에서 힌트 찾기(하لامي, 장악형, 도지)
3. 하락 장악형이 나오는 거 기다리기
4. 컨펌되면 숏타하기

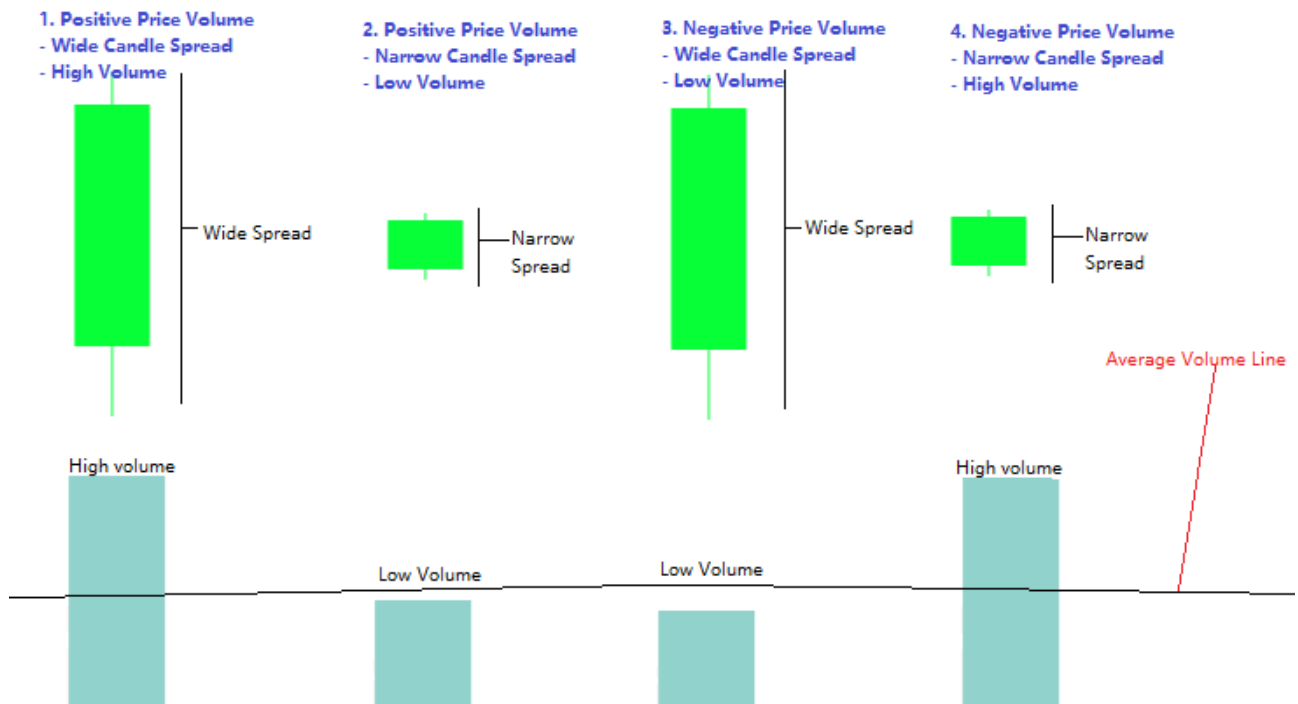


4. 가격과 거래량

캔들의 크기는 거래량이 뒷받침되어야함

뒷받침되지 않는다면 이상캔들로 보고 주의해야함

아래 그림을 보고 이해해보길 바람



5. 이평선 이용한 기법

1. 200 EMA 밑에서 횡보
2. EMA 돌파
3. 상방 돌파
4. 거래량 컨펌에 진입

EmperorBTC published on TradingView.com, September 02, 2020 12:59:32 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 240 11313.92 ▼ -610.04 (-5.12%) O:11338.64 H:11368.80 L:11241.87 C:11313.92



EmperorBTC published on TradingView.com, September 02, 2020 12:59:32 EDT
 BITSTAMP:BTCUSD, 240 11313.92 ▼ -610.04 (-5.12%) O:11338.64 H:11368.80 L:11241.87 C:11313.92



6. 10X ALTCOIN 101

1. 거래량/시총: 0.3 이상 (Volume/MC ratio>0.3)
2. 작은 펌핑(coinGecko 확인) Lower Pump (Check coinGecko)
<https://www.coingecko.com/en>
3. 실시간 텔레그램 (관리자, 마케터, 개발자) : *유동들이 공격들오면 방어, 변론 이런거 잘되어야한다는 뜻 Lively TG with active Admins, PR, Tech guy. Instant doubt 4. support.
4. 고로시 방어 잘함 (Toxic against haters)
5. 지속적인 웹사이트 업데이트 Constant update on website.
6. 인플루언스들한테 연구된 적 있어야함 Researched by influencers(important)
7. MA 수축. 매집 Squeezing MA. Accumulation.
Get me?

7. CHOOSING A 10X ALTCOIN

1. coingecko 접속 Go to coingecko
2. 시총 낮은 애들 찾기 Check Lowcaps
3. 펌핑없는 코인들 찾기 Non-pumped coins
4. 토크노믹스 찾아보기 Study its tokenomics
5. 백서가 날림이 아니어야 함(표절ㄴㄴ)Non-plagiaristic whitepaper
6. 텔레그램(카톡방) 엿탐하기 Join telegram, read everything
7. 설립자 스토킹해서 정보 얻기 Follow the founders for leads
8. 개발팀 스토킹하기, 가능하면 팀이랑 얘기해보셈 Stalk Devs, TALK to them
9. EMA 수축 및 매집 때 진입 Buy upon Accumulation/EMA tightening.

Repeat.