

Chapter 10

이게 가능하다고? RSI 다이버전스를 코드로 만들어 봅시다!

#영상은 바이낸스로 진행하지만 다이버전스를 활용한 봇은 이어질 챗터에서 업비트 코드 도 제공합니다.

심화 과정은 첨부된 코드를 먼저 다운로드 하셔서 확인하시고

영상을 보시면 더 이해가 빠르실 수 있습니다 !

첨부 파일은 미완성 봇으로 다이버전스 코드를 구현한 부분만 살펴보면 됩니다 . (다음 강의에 업비트와 바이비트 코드가 제공되니 참고하세요)

내 PC에서 AWS서버 직접 접속하는 방법 :

<https://blog.naver.com/zacra/222622754580>

[수업목표]

RSI 다이버전스를 코드로 구현해 봅시다.

[수업개요]

```

10 import line_alert #라인 메시지를 보내기 위함!
11
12 import json
13
14 '''
15 15분 봉을 보기에 15분마다 둘도록 크롬랩에 설정하시면 됩니다.
16
17 어떤 분봉 혹은 일봉을 볼지는 테스트 해보세요 ^^!
18
19 업비트 봇처럼 추세가 변경될때 포지션 정리하는 것으로 변경해보시는 것도 응용 방법입니다!
20
21 제가 알아내지 못한 버그나 오류가 있을 수도 있으니
22 이상하거나 문의가 있다면 클래스 영상에 댓글로 언제든지 알려주세요!
23
24 '''
25
26 #암호화 클래스 객체를 미리 생성한 키를 받아 생성한다.
27 simpleEncrypt = myBinance.SimpleEncrypt(ende_key.ende_key)
28
29
30 #암호화된 액세스키와 시크릿키를 읽어 복호화 한다.
31 Binance_AccessKey = simpleEncrypt.decrypt(my_key.binance_access)
32 Binance_ScretKey = simpleEncrypt.decrypt(my_key.binance_secret)
33
34
35 # binance 객체 생성
36 binanceX = ccxt.binance(config={
37     'apiKey': Binance_AccessKey,

```



00:07 추세선 매매 봇 추가 안내



02:22 RSI 다이버전스 로직 고민하기

```

binance_auto_rsi.py 1
Users > zabob > Desktop > autobot > binance_auto_rsi.py > ...
1  import ccxt
2  import time
3  import pandas as pd
4  import pprint
5
6  import myBinance
7  import ende_key #암복호화키
8  import my_key #업비트 시크릿 액세스키
9
10 import line_alert #라인 메시지를 보내기 위한!
11
12 import json
13
14 '''
15 15분 봉을 보기에 15분마다 폴도록 크론잡에 설정하시면 됩니다.
16 어떤 분봉 혹은 일봉을 볼지는 테스트 해보세요 ^^!
17 업비트 봇처럼 추세가 변할때 포지션 정리하는 것으로 변경해보시는 것도 응용 방법입니다!
18
19 제가 알아내지 못한 버그나 오류가 있을 수도 있으니
20 이상하거나 문제가 있다면 클래스 영상에 댓글로 언제든 알려주세요!
21
22 '''
23
24 #암복호화 클래스 객체를 미리 생성한 키를 받아 생성한다.
25 simpleEncrypt = myBinance.SimpleEncrypt(ende_key.ende_key)
26
27 #암복화된 액세스키와 시크릿키를 읽어 복호화 한다.

```



06:01 RSI 다이버전스 코드로 구현하기