Bắt đầu làm việc với CronJob: nghĩa là sẽ gửi request liên tục để lấy data rồi lưu vào database.

Ví dụ mình sẽ làm với stock.

Type in H2:

<http://www.h2database.com/html/datatypes.html#int_type>

<https://forums.voz.vn/showthread.php?t=7392935>

# 1. Big stock market

[Nasdaq](http://www.nasdaqomx.com/transactions/marketdata/europeanproducts/data-products/nasdaq-web-api-service)

DOW JONES

# 2. Các trang support api

Theo tìm hiểu thì có:

<https://www.alphavantage.co/documentation/>

trang này thấy được nhắc nhiều nhưng dài dòng quá chưa hiểu.

# 3. Cách làm của mình

stock\_quote : VNM (Mã chứng khoán)

previous\_close : 16.91 (giá đóng cửa)

open : 16.93 (giá mở cửa)

price: 16.79 (giá)

creation\_date: ngày tạo