

크롤링 차근차근 시작하기

로컬 머신에서의 크롤링 스케줄링

여러분의 파이썬/장고 페이스메이커가 되겠습니다.

다양한 작업 스케줄러 (클라우드 서비스 활용)

- Azure Functions에서의 스케줄러
- AWS Lambda에서의 스케줄러
- Azure Scheduler
- 기타 등등.

일반 웹페이지를 크롤링하는 경우, 클라우드 서비스에서 스케줄링하는 것이 관리상 유리
→ 비용도 저렴해요.

다양한 작업 스케줄러 (로컬)

윈도우

예약작업

다양한 Cron 소프트웨어

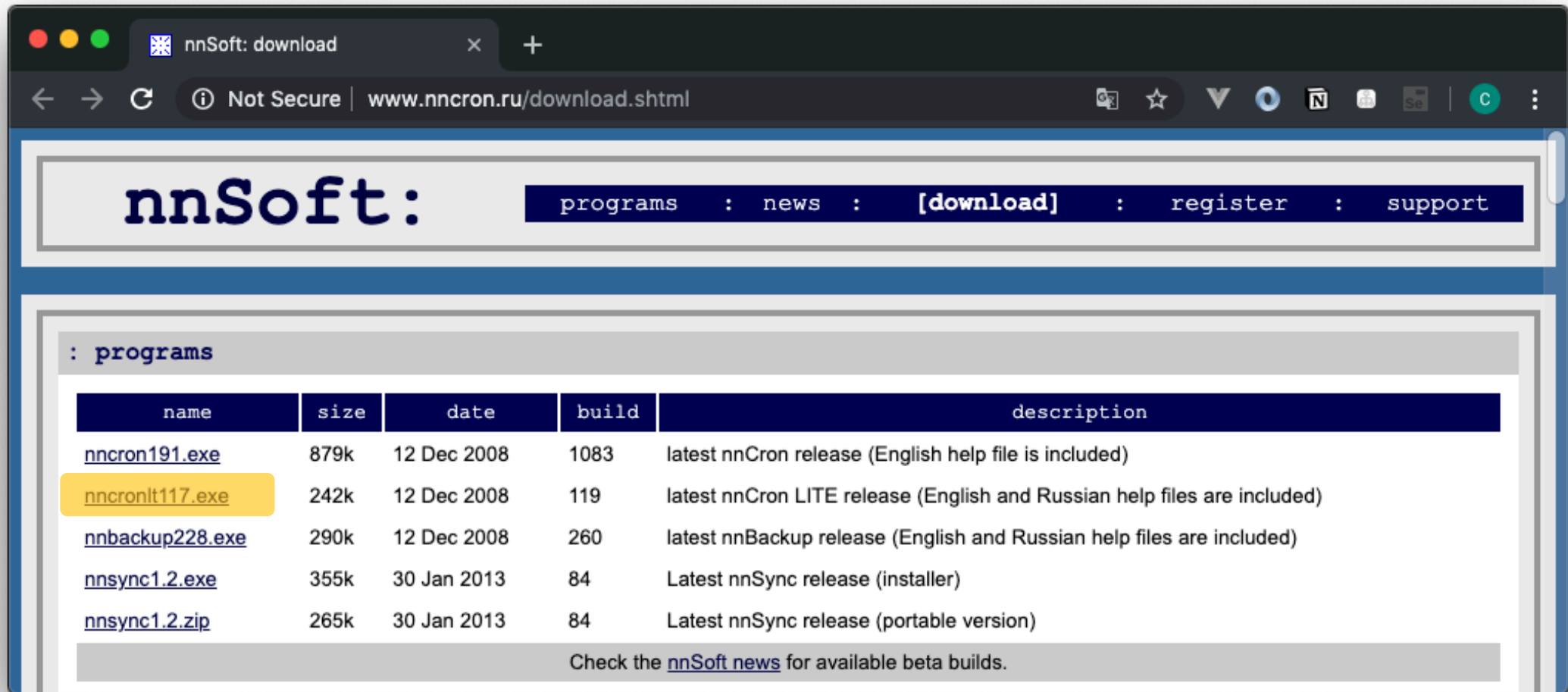
nncron lite (freeware version)

맥/리눅스

cron

외부 클라우드 서비스

Microsoft Azure Scheduler 등



<http://www.nncron.ru/download.shtml>

윈도우) nncron에서의 Cron Format

일반적인 Cron Format과 동일

nnCron 설치 디렉토리 내, **cron.tab** 파일을 수정

저장 즉시, 반영

```
* * * * *  
| | | | |  
| | | | +----- 요일 (범위: 1~7, 월요일=1)  
| | | +----- 월 (범위: 1~12)  
| | +----- 일 (범위: 1~31)  
| +----- 시 (범위: 0~23)  
+----- 분 (범위: 0~59)
```

<http://www.nncron.ru/nncronlt/help/EN/working/cron-format.htm>

crontab 예시

월~금요일 12시 15분에 d:\dev\task1.py 실행

```
15 12 * * 1-5 c:\Anaconda3\python.exe d:\dev\task1.py
```

매일 12시와 17시에 d:\dev\task2.py 수행

```
0 12,17 * * * c:\Anaconda3\python.exe d:\dev\task2.py
```

#매 5분마다 d:\dev\task3.py 수행

```
*/5 * * * * c:\Anaconda3\python.exe d:\dev\task3.py
```

수행 Tip

- 윈도우에서 python.exe를 통해 실행 시마다, 명령 프롬프트가 뜹니다.
- pythonw.exe를 통해 실행하시면, 명령 프롬프트가 뜨지 않습니다.
- 사내 보안 프로그램으로 인해 시스템 경로에 설치가 어려우신 분은
c:\Users\아이디\ 폴더 내 nncron 폴더에 설치하실 수도 있습니다.

인생은 짧습니다.
파이썬/장고를 쓰세요.

여러분의 파이썬/장고 페이스메이커가 되겠습니다.

Ask Company