Github 특강

※ 파이썬 챗봇

KIVA 20만개 물류 처리 25대의 KIVA(150명 인력분)

아마존 물류 관리 효율성 15배 증가한다.

빅데이터 분석을 통해 시즌에 잘 팔리는 물건을 미리 비치해놓는다.

※ 아마존 드론 배송 | 드론 물류 배송

※ 급성장하는 AI 스피커 시장 → 데이터 수집 목적

구글홈 | 웨이브

Google I/O 2018 | Google Duplex

Google AI assistant phone call to hair salon

Google I/O 2019 → 내 다음 렌터카 예약해줘 하면은 알아서 양식 채워주고 예약해준다.

Google Lens | 동남아시아 문맹 극복해주는 것

Project Euphonia: Helping everyone be better understood

말이 어눌하거나 말을 소리로밖에 못하는 사람들이 말을 할 수 있도록 해주는 것

YOLO(You only look once): Real-Time Object Detection | Computer vison 기술

autodraw.com | Quick, draw | Teachable machine

기술 생산 == 기술 활용

기술 이해만 있다면 누구든 활용 가능

Google Tensorflow – Airbnb, Xiaomi

AWS – Pinterest, Netflix

IBM –Watson-legends

※ Sentiment Analysis

-Text 바탕으로 작성자의 특성, 감성을 분석하는 기술

-정치 여론 조사, CS 분석 등에 사용

Forbes 2019 Trend

※ Why do we need to learn programming?

programming = MS Office

업무를 위한 필수 도구 ms office

소프트웨어 시대의 필수 도구 프로그래밍

가끔은 내가 필요한 것을 직접 만들 수 있다.

Programming 혜택

life hacking, work hacking

Amazon dash → push the button, order the products

AWS IoT

wifoo

오픈소스

MIT, apache, freedom

web API 활용해 미세먼지 데이터 수집

API: 다른 시스템과의 커뮤니케이션을 위한 것

서비스와 서비스간의 대화 방식

data.go.kr 공공데이터포털

요청 |→주소 ←문서| 응답

Bezos Platform Mandate

프로젝트 Github

→ 개발자들의 google drive

Tensorflow

→ 개발자의 이력서 & 연습장

TIL 개발자들 공부방법 기술

AWS DeepRacer TV

• typora에서 이미지를 편하게 활용하기 위해서는 추가 설정이 필요하다.

• 아래의 옵션을 모두 체크

로컬 이미지에 해당 규칙

온라인 이미지에 해당 규칙

가능하다면 상대 경로

폴더 저장 경로를 custom으로 설정

인용문(quote)

인용문은 > 를 활용한다.

> space

git fire → in case of fire

1. git commit

2. git push

3. leave building

1. github 가입 → 이메일 인증 완료

2. typora 설치(markdown 에디터)

3. google 검색에 git for windows

→ 다운로드만, 설치 x

→ 다운로드만 설치는 하지 말 것

$ git remote add origin https://github.com/junes7/TIL.git

재귀함수

https://github.com/edutak/TIL

ML/DL 강의

-영문-

courser – ML/DL (Andrew Ng – 대학 수업 느낌)

udacity – ML(조금 더 쉽게 설명)

-국문-

모두를 위한 딥러닝 /머신러닝

https://kaggle.com

3월에 OOP가 무엇인가?

$ git remote add origin https://github.com

$ git remote -v

$ git remote rm origin

$ git remote add origin https://github.com/junes7/TIL.git

$ git push -u origin master

$ git push -uf origin master

$ git clone https://github.com/edutak/TIL.git

https://typora.io/#windows