필요도구 : homebrew, Node.js, 파이썬, 왓치맨, Rosetta, JDK, npm, expo, 안드로이드스튜디오, Xcode, transpoter

m1칩 용도

**※ homebrew란**

맥용 패키지 매니저

프로그램 의존성, 검색, 설치 , 삭제를 쉽게해줌.

패키지를 쉽고 간단하게 설치하며 관리할 수 있음.

※ homebrew 설치

$/bin/bash -c "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/HEAD/install.sh)"

※ 패스 설정

vi ~/.zshrc -- 환경설정편집

export PATH="/opt/homebrew/bin:$PATH"

source ~/.zshrc -- 소스적용

brew --version 설치확인

**※ Node.js 설치**

curl -o- https://raw.githubusercontent.com/nvm-sh/nvm/v0.37.2/install.sh | bash

brew install nvm

※ 환경변수확인

vi ~/.zshrc 환경변수편집

export NVM\_DIR=~./nvm 확인

source ~/.zshrc 소스적용

nvm --version 설치확인

**※ 파이썬**

맥은 기본적으로 설치되어 있음.

**※ 왓치맨이란**

리엑트 네이티브에서 활용하는 페이스북에서 제작한 파일 시스템 변경 감지 도구.

※ 왓치맨설치

brew install watchman

watchman --version 설치확인

**※ xcode** -- mac용ide

app store에서 설치

**※ transpoter** -- mac용전송프로그램

app store에서 설치

※ Rosetta 설치 -- m1칩 호환프로그램

/usr/sbin/softwareupdate --install-rosetta --agree-to-license

**※ jdk** 설치

brew install cask adoptopenjdk/openjdk/adoptopenjdk8

java -version / javac -version 설치확인

**※ npm** 설치 -- nodejs 모듈을 다운받을수있게해주는 프로그램

brew install npm

nvm --version 설치확인

**※ expo** 설치 -- 어플리케이션 빌드

npm install --global expo-cli

expo ---version 설치확인

**※ 툴설치**

VScode설치 - 홈페이지

android studio 설치 - 홈페이지