

Needed for Raspberry Pi

2019년 5월 2일 목요일 오전 11:57

<Linux>

telnet	원격 서버 터미널로 접속
ftp	ftp 서버에 접속
apt-get	Debian 계열 SW pkg 설치 및 관리
apt-cache	Debian 계열 SW pkg 검색하여 표시

<Linux programming Tools>

gcc	리눅스에서 기본으로 사용하는 컴파일러
gdb	GNU Debugger
make	소스 코드를 빌드하기 위한 자동화 도구

Built

ld	GNU Linker
as	NU Assembler
ar	아카이브 파일 생성, 수정, 분해
nm	.obj로부터 symbol 출력
objcopy	obj 파일 복사
ranlib	아카이브를 위한 Index 생성
strip	obj나 library에서 심볼 제거
strings	출력 가능한 문자열 출력
size	목적 파일이나 아카이브에서 섹션의 크기의 리드 출력

<Rule of Makefile>

- target list : 명령이 수행되어 생성될 결과 파일(obj.exe) 지정
- dependency list : 목표 수행을 위해 필요한 의존 관계 설정
- command list : dependency list에 정의된 파일의 내용이 바뀌었거나, target list에 해당하는 파일이 없을 때 여기에 정의된 내용이 차례대로 실행된다.