

<OSS실습 15주차 실습 미션>

1. CRUD 기능 향상(2주차 실습)

2. CRUD프로젝트(범죄자 관리 시스템)

3주차 : 설계

4주차 : 1단계(전체메뉴에대한무한루프구조구현+Create/Read와관련메뉴기능구현)

5주차 : 2단계(읽고 쓰는 메뉴+makefile 디버그 매크로삽입)

6주차 : 3단계

메인 : 전체 메뉴 중 모든 필수 기능 구현 완료

라이브러리 : 설계 되었던 모든 라이브러리 함수 구현

라이브러리 함수 내에 필요한 부분에 디버그 매크로 삽입

7주차 : 최종

개인 Project의 모든기능을 구현할것.

테스트 입력용 레코드 데이터를 50 개 이상 텍스트 파일에 넣고 테스트 할 것

본인의 프로젝트를 github repository를 생성하여 push 할 것.

조원의 프로젝트 github 주소를 전달받아 fork 할 것.

peace 서버에서 clone 받아 make & test 수행

<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/project1>

Criminal_List.txt Criminal_Report.txt Criminal_Wicked.txt README.md User_List.txt

criminal.c criminal.h main.c makefile

3. 리눅스 명령어 연습 및 사용법 정리하기(3주차)

<[OOS 김민혁 21900102 리눅스명령어](#)>21 Mar

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OOS_%E1%84%80%E1%85%B5%E1%86%B7%E1%84%86%E1%85%B5%E1%86%AB%E1%84%92%E1%85%A7%E1%86%A8_21900102_%E1%84%85%E1%85%B5%E1%84%82%E1%85%AE%E1%86%A8%E1%84%89%E1%85%B3%E1%84%86%E1%85%A7%E1%86%BC%E1%84%8B%E1%85%A5.pdf

4. 리눅스 vim명령어 연습 및 사용법 정리하기(4주차)

<리눅스 사용법 - vim>27 Mar

<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/%EB%A6%AC%EB%88%85%EC%8A%A4%20%EC%82%AC%EC%9A%A9%EB%B2%95%20-%20vim.pdf>

5. vim 실습 동영상(5주차)

6. git 명령어 정리(6주차&7주차)

<git 명령어정리및기본연습수행-OSS2020>22 Apr

<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/git%20%EB%AA%85%EB%A0%B9%EC%96%B4%EC%A0%95%EB%A6%AC%EB%B0%8F%EA%B8%B0%EB%B3%B8%EC%97%B0%EC%8A%B5%EC%88%98%ED%96%89-OSS2020.pdf>

7. Network, IP address, Domain name 관련 Linux utility 실습 및 정리(9주차)

<리눅스 utility>2 May

<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/%E1%84%85%E1%85%B5%E1%84%82%E1%85%AE%E1%86%A8%E1%84%89%E1%85%B3%20utility.pdf>

8. markdown 문서제작(자신의 CRUD project repository 내에 프로젝트 소개 및 사용법에 대한 설명을 README.md 파일로 작성)

githubpage를 생성하고, theme를 선택

clone & PR을 보냈던 팀원의 repository 에 대해서 팀원이 수정하거나 추가한 내용을 내게 반영하기 위해 어떤 절차를 진행해야 하는지 구체적인 순서와 명령어를 찾아볼 것

<오픈소스소프트웨어 10주차 실습과제_21900102_김민혁>10 May

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/%E1%84%8B%E1%85%A9%E1%84%91%E1%85%B3%E1%86%AB%E1%84%89%E1%85%A9%E1%84%89%E1%85%B3%E1%84%89%E1%85%A9%E1%84%91%E1%85%B3%E1%84%90%E1%85%B3%E1%84%8B%E1%85%B0%E1%84%8B%E1%85%A5%2010%E1%84%8C%E1%85%AE%E1%84%8E%E1%85%A1%20%E1%84%89%E1%85%B5%E1%86%AF%E1%84%89%E1%85%B3%E1%86%B8%E1%84%80%E1%85%AA%E1%84%8C%E1%85%A6_21900102_%E1%84%80%E1%85%B5%E1%86%B7%E1%84%86%E1%85%B5%E1%86%AB%E1%84%92%E1%85%A7%E1%86%A8.pdf

<OSS_github페이지 만들기_21900102> 5월 18일

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_github%ED%8E%98%EC%9D%B4%EC%A7%80%20%EB%A7%8C%EB%93%A4%EA%B8%B0_21900102.pdf

README(markdown)10 May

<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/project1/blob/master/README.md>

(10주차)

9. 무료 웹 호스팅 & 라즈베리파이 세팅(11주차)

<OSS_dothome_무료웹호스팅_21900102> 5월 18일

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_dothome_%EB%A%B4%EB%A3%8C%EC%9B%B9%ED%98%B8%EC%8A%A4%ED%8C%85_21900102.pdf

주소 : <http://min942.dothome.co.kr>

<OSS_라즈베리파이실습1_21900102_김민혁> 5월 18일

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_%EB%9D%BC%EC%A6%88%EB%B2%A0%EB%A6%AC%ED%8C%8C%EC%9D%B4%EC%8B%A4%EC%8A%B51_21900102_%EA%B9%80%EB%AF%BC%ED%98%81.pdf

(11주차)

10. 자신의 라즈베리파이의 고유한 hostname 변경

사용자 계정 생성 및 도메인 이름 결정

도메인 이름에 대한 nginx 가상호스트 설정

사용자 계정으로 접속하여 웹 사이트 접속 테스트, 로컬 hosts 파일 변경

github에서 적절한 웹사이트 소스 저장소를 찾아 fork & fork 한 자신의 github 저장소에서 clone 하여 웹 사이트 페이지 제작

적절한 내용을 수정하여 웹브라우저에서 테스트

<OSS_김민혁_21900102_12주차실습미션#1> 5월 24일

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_%EA%B9%80%EB%AF%BC%ED%98%81_21900102_12%EC%A3%BC%EC%B0%A8%EC%8B%A4%EC%8A%B5%EB%AF%B8%EC%85%98%231.pdf

임의로 선정한 2개의 웹사이트 도메인 주소에 대해 가상 호스트 세팅 과정 및 결과

<OSS_김민혁_21900102_12주차실습미션#2> 5월 24일

https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_%EA%B9%80%EB%AF%BC%ED%98%81_21900102_12%EC%A3%BC%EC%B0%A8%EC%8B%A4%EC%8A%B5%EB%AF%B8%EC%85%98%232.pdf

(12주차)

11. 자신의 라즈베리파이 내에 블로그용 가상호스트 세팅

블로그 사이트 도메인 결정, 사용자 계정 및 도큐먼트 루트 디렉토리 결정

Batflat 블로그 설치

해당 도메인으로 접속하기 위한 로컬 hosts 파일 변경

블로그 사이트 연결 테스트 및 관리자 페이지 작동법 연습

<OSS_21900102_13주차_실습미션#1-blog(라즈베리파이)> 5월 29일

[https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_21900102%20_13%EC%A3%BC%EC%B0%A8_%EC%8B%A4%EC%8A%B5%EB%AF%B8%EC%85%98%231-blog\(%EB%9D%BC%EC%A6%88%EB%B2%A0%EB%A6%AC%ED%8C%8C%EC%9D%B4\).pdf](https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_21900102%20_13%EC%A3%BC%EC%B0%A8_%EC%8B%A4%EC%8A%B5%EB%AF%B8%EC%85%98%231-blog(%EB%9D%BC%EC%A6%88%EB%B2%A0%EB%A6%AC%ED%8C%8C%EC%9D%B4).pdf)

(13주차)

12. 자신의 라즈베리파이 내에 Chat-Room 에 사용할 가상호스트 설정 세팅

mariadb 설치, root 비밀번호 세팅

사용자용 DB 생성, 사용자명/비번 세팅

Chat-Room 소스를 자신의 계정에 fork 한 후, Raspi 사용자 계정에 clone

<https://github.com/kkim-hgu/Chat-Room.git>

connection.php 변경, chat.sql 등록

2개 이상의 브라우저 화면에서 chatting 테스트

<OSS_21900102_14주차실습#1(DataBase)> 6월 4일

[https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_21900102_14%EC%A3%BC%EC%B0%A8%EC%8B%A4%EC%8A%B5%231\(DataBase\).pdf](https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/OSS_21900102_14%EC%A3%BC%EC%B0%A8%EC%8B%A4%EC%8A%B5%231(DataBase).pdf)

백업스크립트 제작 + 워드프레스 사이트 설치

<Server Backup & Wordpress 설치 & WordPress 관리용 테마, 모듈 설치> 6월 8일

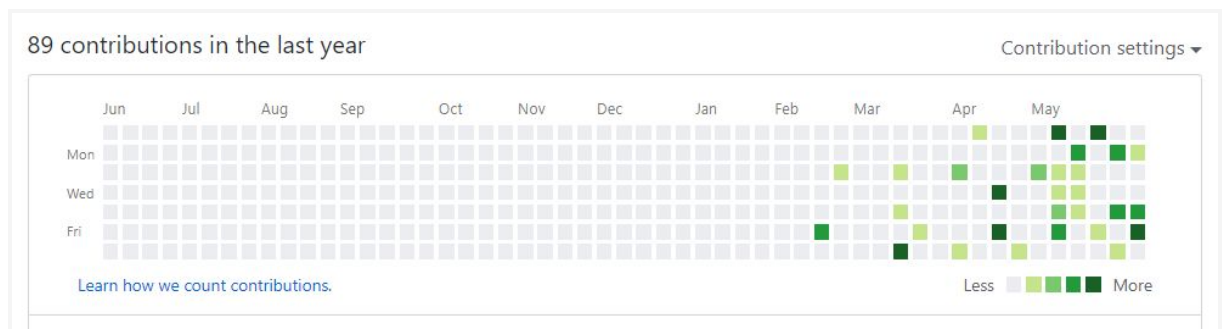
<https://github.com/Kim-Min-Hyeok/Linux/blob/master/Server%20Backup%20%26%20Wordpress%20%EC%84%A4%EC%B9%98%20%26%20WordPress%20%EA%B4%80%EB%A6%AC%EC%9A%A9%20%ED%85%8C%EB%A7%88%2C%20%EB%AC%98%EB%93%88%20%EC%84%A4%EC%B9%98.pdf>

(14주차)

> github 페이지

<https://kim-min-hyeok.github.io/>

> 잔디심기



- github 주소 : <https://github.com/Kim-Min-Hyeok>