2021.07.13 화요일 \_ 업무내용(정준호)

177 서버CentOs에 phpMyadmin다운받다 이후 해결하지 못하고, 시간 관계상 이를 중단.  
(로컬 및 서버 개념 이해하지 못했기 때문에 발생함.)

|  |
| --- |
| \* 기억해야할 부분  **127.0.0.1** 127. 0.0.1은 호스트 즉 자기 스스로 가리키는 IP  -동일한 기계에서만 액세스할 수 있음  -포트가 인터넷이나 네트워크가 아닌 PC 자체의 연결만을 수신  **0.0.0.0**  0.0.0.0은 보통 서브넷 마스크 0.0.0.0과 같이 사용되며 모든 IP를 의미  -모든 IPv4 주소 지정 방법  -라우팅 테이블에서 사용되는 경우 기본 게이트웨이를 식별하는데 0.0.0.0에 대한 경로가 기본 경로  - 컴퓨터, 모뎀, 및 네트워크 카드에서 수신 대기 중임을 의미  - 네트워크에 액세스 할 수 있는 곳이면 어디에서나 접근 가능,  소켓(SOKET)이란?  소켓은 프로세스가 드넓은 네트워크 세계로 데이터를 내보내거나 혹은 그 세계로부터 데이터를 받기 위한 실제적인 역할을 한다. 그러므로 프로세스가 데이터를 보내거나 받기 위해서는 반드시 소켓을 열어서 소켓에 데이터를 써보내거나 소켓으로부터 데이터를 읽어 들여야 한다.  소켓은 프로토콜, IP주소, 포트 넘버로 정의된다.  \*프로토콜->통신 규약 약속, \* 포트(Port)는 네트워크 상에서 통신하기 위해서 호스트 내부적으로 프로세스가 할당받아야 하는 고유한 숫자, 한 호스트 내에서 네트워크 통신을 하고 있는 프로세스를 식별하기 위해서 사용되는 값이므로, 같은 호스트 내에서 서로 다른 프로세스가 같은 포트 넘버를 가질 수 없다. 즉, 같은 컴퓨터 내에서 프로그램을 식별하는 번호이다. |

추가 웹 서버 지식

|  |
| --- |
| IP->0.0.0.0 ~ 255.255.255.255(4,294,967,296) 라우터(공유기)는 이 부족한 IP를 공유할 수 있는거지, Network Address Translation, Public VS Private IP Address, Port forwarding, Dynamic VS Static IP address, Dynamic DNS  WAN(59.6.66.238, wild area network)이면, LAN(이걸로 여러 기기들 연결하게 된다. Local area network)  Public IP address, private IP address -> 42억게 중에서, 사설 IP  포트에 대해서도 알아볼 필요가 있다. |

로그인 패이지 구현, -> 로그인 테스팅 페이지 프론트 개발 완료. ->이후 Oauth로

파라미터 입력값, URL에, && 로 이를 연결한다.   
-> index.php?id=HTML, index.php?id=CSS ->