

웹 1주차

사이트를 만들기위해 구상을 해보았습니다()

구상

만들 웹사이트: 해병대 자진입대 사이트

메인페이지(제목: 해병대 모집, 로그인칸 있어야함)

자진입대(회원가입) 페이지 : 로그인없이 이용가능

(아이디/비밀번호/이름/나이/성별/자진입대 신청이유) + "자진입대 신청은 철회가 불가함"

별도의 로그인 페이지 : 로그인없이 이용가능

해병대 홍보 페이지 : 로그인없이 이용가능

해병대역사, 전설의 해병, 해병대 군가

게시판 페이지(해병놀이터) : 로그인 필수

제목/본문/댓글/추천/비추천

유저 신고 페이지(마음의 편지) : 로그인 필수

제목/본문

신고기록 열람페이지(관리자만) : 로그인 필수

관리자 임의로 정지, 정지해제가능(정지시 로그인 가능, 그러나 게시판 이용 시도시 알림창

징계 공지 게시판 : 로그인없이 이용가능

관리자 계정으로 로그인한 경우, 글 삭제 가능, 신고기록 열람가능, 복무기간 연장가능

회원 입력가능 데이터: 이름/나이/성별/아이디/비밀번호

회원 전체 데이터: 이름/나이/성별/아이디/비밀번호/ <--이3개는 default로 설정

관리자: 병장

회원: 이등병 아씨이

계급 표시예정(이미지, 텍스트)

회원탈퇴 기능이 빠졌군요

#회원정보 테이블

```
create table userinfo(  
  id int(11) not null AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  username varchar(20) not null,  
  password varchar(20) not null,  
  sex char(5),  
  is_admin boolean default false,  
  is_banned boolean default false,  
  warning int(1) default 0  
)
```

```
mysql> create table userinfo(  
-> id int(11) not null AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
-> username varchar(20) not null,  
-> nickname varchar(20) not null,  
-> password varchar(20) not null,  
-> sex boolean not null,  
-> is_admin boolean not null,  
-> is_banned boolean default false,  
-> warning int(1) default 0  
-> )  
-> ;  
Query OK, 0 rows affected, 2 warnings (0.010 sec)  
  
mysql> show tables;  
+-----+  
| Tables_in_exampled |  
+-----+  
| userinfo            |  
+-----+  
1 row in set (0.003 sec)  
  
mysql> █
```

```
mysql> alter table userinfo drop column nickname;
Query OK, 0 rows affected (0.035 sec)
Records: 0 Duplicates: 0 Warnings: 0
```

```
mysql> desc userinfo
-> ;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
username	varchar(20)	NO		NULL	
password	varchar(20)	NO		NULL	
sex	tinyint(1)	NO		NULL	
is_admin	tinyint(1)	NO		NULL	
is_banned	tinyint(1)	YES		0	
warning	int	YES		0	

7 rows in set (0.005 sec)

```
mysql>
```

```
mysql> alter table userinfo add column is_admin boolean not null default false
-> ;
Query OK, 0 rows affected (0.027 sec)
Records: 0 Duplicates: 0 Warnings: 0
```

```
mysql> alter table userinfo change sex sex char(5)
-> ;
Query OK, 0 rows affected (0.015 sec)
Records: 0 Duplicates: 0 Warnings: 0
```

```
mysql> desc userinfo
-> ;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
username	varchar(20)	NO		NULL	
password	varchar(20)	NO		NULL	
sex	char(5)	YES		NULL	
is_banned	tinyint(1)	YES		0	
warning	int	YES		0	
is_admin	tinyint(1)	NO		0	

7 rows in set (0.007 sec)

```
mysql>
```

닉네임은 제거해주겠습니다

#게시글 테이블

```
create table article(  
  id int (11) not null AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  title varchar(20) not null,  
  description text not null,  
  user_id int(11) not null,  
  is_clame boolean default false,  
  foreign key (user_id) references userinfo(id)  
)
```

```
mysql> create table article(  
  -> id int (11) not null AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  -> title varchar(20) not null,  
  -> description text not null,  
  -> user_id int(11) not null,  
  -> foreign key (user_id) references userinfo(id)  
  -> )  
  -> ;
```

Query OK, 0 rows affected, 2 warnings (0.013 sec)

```
mysql> show tables;
```

```
+-----+  
| Tables_in_exempladb |  
+-----+  
| article              |  
| userinfo             |  
+-----+  
2 rows in set (0.002 sec)
```

```
mysql> █
```

RAM 1.22 GB CPU 0.10% Disk: 2.04 GB used (limit 1006.95 GB)

```
mysql> alter table article
-> add is_clame boolean default false,
-> ;
```

```
mysql> desc article;
```

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int	NO	PRI	NULL	auto_increment
title	varchar(20)	NO		NULL	
description	text	NO		NULL	
user_id	int	NO	MUL	NULL	
is_clame	tinyint(1)	YES		0	

```
5 rows in set (0.003 sec)
```

```
mysql> █
```