

user_table	유저번호	유저아이디	유저비밀번호	유저이름	유저전화번호	유저생년월일	유저주소	유저이메일	유저등록시간
칼럼명	u_idx	u_id	u_pw_hash	u_name	u_p_number	u_birth	u_address	u_email	u_created_at
자료형	INT	VARCHAR(50)	VARCHAR(255)	VARCHAR(50)	VARCHAR(20)	DATE	VARCHAR(255)	VARCHAR(100)	TIMESTAMP
KEY	PRIMARY_KEY								
비고	AUTO_INCREMENT	UNIQUE, NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL			UNIQUE, NOT NULL	DEFAULT, CURRENT_TIMESTAMP

device_table	디바이스번호	디바이스아이디	디바이스등록시간
칼럼명	d_idx	d_id	d_registered_at
자료형	INT	VARCHAR(255)	TIMESTAMP
KEY	PRIMARY_KEY		
비고	AUTO_INCREMENT	UNIQUE, NOT NULL	DEFAULT, CURRENT_TIMESTAMP

mapping_table	매핑번호	유저번호	디바이스번호
칼럼명	m_idx	u_idx	d_idx
자료형	INT	INT	INT
KEY	PRIMARY_KEY	FOREIGN_KEY	FOREIGN_KEY
비고	AUTO_INCREMENT	NOT NULL	UNIQUE, NOT NULL

login_history_table	히스토리번호	유저번호	로그인시간	아이피주소	로그인성공	로그인실패이유
칼럼명	h_idx	u_idx	h_login_time	h_ip_address	h_success	h_fail_reason
자료형	INT	INT	DATETIME	VARCHAR(50)	TINYINT(1)	VARCHAR(255)
KEY	PRIMARY_KEY					
비고	AUTO_INCREMENT	NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL

device_setting_table	세팅번호	디바이스번호	세팅키	세팅값	세팅시간
칼럼명	s_idx	d_idx	s_key	s_value	s_updated_at
자료형	INT	INT	VARCHAR(50)	VARCHAR(20)	TIMESTAMP
KEY	PRIMARY_KEY				
비고	AUTO_INCREMENT	NOT NULL	NOT NULL	NOT NULL	DEFAULT, CURRENT_TIMESTAMP