DB設計

Java database

最初にmysql 8.0 Command line Client Unicordでデータベースを作成

>> Create database portfolio

>> Use portfolio

Exlipce でjavaEE

動的Webプロジェクトを作成

https://qiita.com/emily-08/items/1fa9dda1120049fe9aa6

github内のjdbcをダウンロード→解凍

上記指示に従ってファイルを移動。

ユーザー名　root

パスワードPa$$word

【DB】portfolio

* users（ユーザー）
  + user\_id(int)AutoIncrement　Primary key
  + name(String)
  + password(
  + create\_at
  + update\_at

CREATE TABLE users(

id int AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

name varchar(25),

password varchar(50),

created\_at datetime NOT NULL DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

updated\_at datetime NOT NULL DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP

);

INSERT INTO users(name, password) VALUES(“KAI”, ”12345”);

【参考文献】

* Createad\_at,updated\_at

<https://qiita.com/kapibara-3/items/0a1679d0cbc1b250debc>

* Primary key  
  <https://uxmilk.jp/12725>
* desired（希望シフト）
  + user\_id(int)
  + days
  + desired\_shift
  + create\_at
  + update\_at
* confirm\_〇（確定シフト）

月ごとにテーブルを作り直す。とってきた月の数字を後ろにつける

三か月毎に削除する

* user\_id(int)
* days
* confirm\_shift
* create\_at
* update\_at

上記システムが完成したら検討

* アルバイト代
* シフト締切日
* イベントスケジュール