テーブル定義書

usersテーブル

| 項番 | PK | UK | カラム名 | 項目名 | データ型 | バイト数 | NotNull | デフォルト値 | 備考 |
|----|----|----|------------|---------|----------|------|----------------------|--------|-------------------|
| 1 | • | • | id | ユーザーID | int | 32 | ●い | | AUTO_INCREMENT |
| 2 | | • | name | ユーザー名 | varchar | 255 | • | | |
| 3 | | • | mail | メールアドレス | varchar | 255 | • | | |
| 4 | | | password | パスワード | varchar | 255 | • | | ハッシュ化 |
| 5 | | | role | ロール | int | | | 0 | ロール 0=管理者, 1=ユーザー |
| 6 | | | created_at | 登録日時 | datetime | | | | |
| 7 | | | updated_at | 更新日時 | datetime | | | | |

prefecturesテーブル

| 項番 | PK | UK | カラム名 | 項目名 | データ型 | バイト数 | NotNull | デフォルト値 | 備考 |
|----|----|----|------|-----|---------|------|---------|--------|----|
| 1 | • | • | id | 県ID | int | 11 | • | | |
| 2 | | • | name | 県名 | varchar | 20 | • | | |

plansテーブル

| 項番 | PK | UK | カラム名 | 項目名 | データ型 | バイト数 | NotNull | デフォルト値 | 備考 |
|----|----|----|---------------|--------|----------|------|---------|--------|----------------|
| 1 | • | • | id | ID | int | 32 | • | | AUTO_INCREMENT |
| 2 | | • | user_id | ユーザーID | int | 32 | • | | 外部キー |
| 3 | | | title | タイトル | string | 255 | • | | |
| 4 | | | date | 日程 | varchar | 255 | • | | |
| 5 | | | body | プラン紹介 | text | | • | | |
| 6 | | | prefecture_id | 場所 | int | 11 | • | | 外部キー |
| 7 | | | image | 写真 | string | 255 | • | | * |
| 8 | | | created_at | 登録日時 | datetime | | | | |

|--|

^{*}imageカラムは直接データベースに保存せず、サーバのファイルシステム上に保存し、そのパスをデータベースに保存する

diariesテーブル

| 項番 | PK | UK | カラム名 | 項目名 | データ型 | バイト数 | NotNull | デフォルト値 | 備考 |
|----|----|----|---------------|--------|----------|------|---------|--------|----------------|
| 1 | • | • | id | ID | int | 32 | • | | AUTO_INCREMENT |
| 2 | | • | user_id | ユーザーID | int | 32 | • | | 外部キー |
| 3 | | | title | タイトル | string | 255 | • | | |
| 4 | | | date | 日程 | date | 8 | • | | |
| 5 | | | body | 感想 | text | | • | | |
| 6 | | | prefecture_id | 場所 | int | 11 | • | | 外部キー |
| 7 | | | image1 | 写真 | string | 255 | • | | * |
| 8 | | | image2 | 写真 | string | 255 | • | | * |
| 9 | | | created_at | 登録日時 | datetime | | | | |
| 10 | | | updated_at | 更新日時 | datetime | | | | |