



Matsuzawa  
Lab.

## 補足事項：isapp3の使い方

青山学院大学 社会情報学部 松澤芳昭

matsuzawa@si.aoyama.ac.jp

# 補足事項：isapp3の使い方

---

- 設定手順
  - データベースを作る
  - design/sql.txtのスキーマ（create文）を実行
  - lib/osql.jsのデータベースを設定

# 補足事項：isapp3の使い方

- `osql.requireLogin();`
  - を各ページの<script>タグの冒頭に入れる（gsuite認証して、データベースにアクセスできるようにしてくれる）
- `await osql.connect(sql)`でデータベースアクセス
- `await osql.connectInsert(sql)`でinsert文を実行し、作られた行のidを返してくれる
- `await osql.getMe();`で、ログインしているユーザ情報にアクセスできる。

- 最初にログインした時に
  - `var me = await osql.getMe();`
  - `insert ignore into Users values ('${me.id}', '${me.fname}', '${me.lname}');`
  - でユーザテーブルに（なければ）自分を追加

# Database スキーマ

