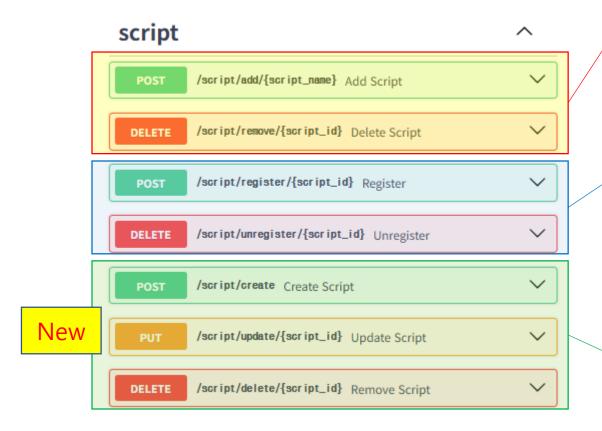
ScriptServer수정사항(API소개)



Add

새로운 Script를 DB에 등록(저장)할 때 사용 기존에는 web팀에서 요청을 보내서 사용하지 않음

DB

Remove

선택한 Script를 DB에 제거(삭제)할 때 사용 기존에는 web팀에서 요청을 보내서 존재하지 않음

Register

새로운 Script를 CustumScriptManager(객체)에 등록할 때 사용 기존에는 API연결이 안되있어서 사용되지 않음

객체

Unregister

선택한 Script를 CustumScriptManager(객체)에 제거할 때 사용 기존에는 API연결이 안되있어서 사용되지 않음

Create(add+register)

새로운 Script를 DB와 객체에 등록할 때 사용

- save_custm_tag를 통해 db에 저장하고 script_id를 가져와서 그 script id와 함께 정보를 객체에 저장

통합

Update(Edit)

선택한 Script의 정보를 편집할때 사용

- db는 update문으로 수정하고

객체는 unregister한 후 다시 register하여 객체에 저장

Delete(remove+unregister)

선택한 Script를 DB와 객체에서 제거(삭제)할 때 사용

- 객체에서 먼저 정보를 지운후 db에서 제거

ScriptServer수정사항

- 코드변경

Customcalctag.py

- save_custom_tag 기존에는 intput과 output을 저장할때 중복이면 트랜잭션이 종료되있는데

db에서 intput과 output 쿼리를 불러와 현재 정보와 중복인지 체크한 후 중복이라면 ValueError를 띄우고 DB에는 반영이 되지 않게 수정함

Postgresql_conn.py

Postgredb에 연결할 때 사용할 문법들 관리

- def insert()
 input_tagsetting을 DB에 저장할때 사용
- def insert_many()
 output_tagsetting을 DB에 저장할때 사용 (output에는 많이 저장해서 별도임)
- def delete() (추가됨)
 기존에는 사용하지 않아 미완성이었던 코드 수정
 delete API사용시 db내용 지울때 사용됨
- def update() (추가됨) 기존에는 사용하지 않아 미완성이었던 코드 수정 update API사용시 db내용 최신화하는데 사용됨

- 기능변경

API사용

기존

Web에서 버튼을 누를때 script server에 있는 API들은 사용되지 않았음

변경

추가, 생성, 편집을 할때 전부 script server의 API사용 예정 또한 기존의 API들을 통합하여 객체, DB를 동시에 반영할 수 있게 수정함

CustomScriptManager관리

기존

API요청이 오지않아서 customscriptmanager의 최신화가 되지 않았었고 calc를 할때마다 db를 새로 불러서 최신화를 하게 함

변경

API요청을 할때마다 자동으로 DB, 객체에 최신화가 되어서 calc를 할때는 최신화된 객체를 사용해서 계산 진행