**의사 및 병원 프로필 편집 관련 RESTful API Documentation**

**텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 멀티미디어 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명**

모든 API는 위와 같이 Postman으로 정상 작동을 확인했으니, 문제가 있다면 API 호출 방식을 다시 눈여겨 볼 것.

1. 의사 프로필 편집
   1. /mapp/doctor/profile/upload
      1. POST
      2. 의사의 프로필 사진을 업로드 할 때 사용되는 API이다.
      3. 요청 인자: ‘file’ 이라는 키 값으로 멀티파트 형식으로 이미지를 업로드 하면 된다.  
         멀티파트가 무엇인지 잘 모르겠다면 구글에 ‘multer’ 검색 바란다.
      4. 크기 제한: 1024 \* 1024, 5MB
      5. 반환 인자: 정상 응답(200)시 doctorProfileImageUploaded context 반환, 실질적인 반환값 없음
      6. 오류 코드
         1. 405: 기존 프로필 사진 삭제시 오류 발생
         2. 403: 서버 내부 알고리즘 오류
      7. API의 역할
         1. 의사 프로필 이미지를 업로드 하는 용도로 쓰인다. 이전에 업로드되었던 이미지가 있을 경우에는, 해당 이미지를 삭제 한 뒤에 새 이미지를 업로드 한다.
2. 의사 프로필 확인
   1. Doctor 스키마  
      텍스트, 폰트, 스크린샷, 번호이(가) 표시된 사진

      자동 생성된 설명와 같은 객체가 스키마 내부에 존재하고, 이 객체는 의사 프로필 사진의 URL을 담고 있다.
3. 병원 프로필 사진 추가
   1. /mapp/doctor/psyProfile/upload/:psyId
      1. POST
      2. 병원의 프로필 사진을 업로드 할 때 사용되는 API이다.
      3. 요청 인자:   
         psyId 자리에 병원의 ID값을 제공 해 주면 된다.  
         ‘files’라는 키 값으로 멀티파트 형식으로 이미지들을 업로드 하면 된다.  
         멀티파트가 무엇인지 잘 모르겠다면 구글에 ‘multer’ 검색 바란다.
      4. 개수 제한: 한 번에 10개 제함
      5. 크기 제한: 한 이미지당 1024 \* 1024, 5MB
      6. 반환 인자: 정상 응답(200)시 psyProfileImageUploaded context를 반환, 실질적인 반환값 없음.
      7. 오류 코드
         1. 401: 그러한 ID값을 가진 병원이 없음
         2. 402: 로그인한 의사 본인이 속한 병원이 아님.
         3. 403: 서버 내부 알고리즘 오류
   2. /mapp/doctor/psyProfile/delete/:imgName
      1. DELETE
      2. 병원의 프로필 사진을 삭제 할 때 사용되는 API이다.
      3. 요청 인자:  
         imgName 자리에 이미지의 이름을 제공 해 주면 된다.  
         가령, 파일 이름이 1738561949134\_679c6b7da8ce9ac7eb22cf51\_0.png 라면, 이 스트링 전체를 imgName 자리에 주면 된다.  
         또한, body에 psyId라는 키 값으로 병원의 \_id 값을 전송 해 줘야 한다.
      4. 반환 인자: 정상 응답(200)시 psyProfileImageDeleted context를 반환, 실질적인 반환값 없음
      5. 오류 코드
         1. 401: 본인의 병원이 아니거나 그러한 병원이 없음
         2. 403: 서버 내부 알고리즘 오류
4. 병원 프로필 사진 확인
   1. Psychiatry 스키마   
      텍스트, 폰트, 스크린샷, 라인이(가) 표시된 사진

      자동 생성된 설명와 같은 객체가 스키마 내부에 존재하고, 이 객체는 병원 프로필 사진의 URL을 담고 있다.
5. 병원 영업 시간 확인
   1. 텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

      자동 생성된 설명와 같은 객체가 스키마 내부에 존재하고, times 배열은 0부터 6까지의 인덱스로 구성 되어 있는데, 순서대로 월 화 수 목 금 토 일의 영업 및 휴게 시간을 의미한다. 파싱 가능한 스트링의 형태로 저장해야 하며(그 형태는 상기 각주를 참고 바람), 서버에는 24시제로 저장되나, AM/PM 표기(12시제)로 할지는 프론트의 몫이다.
6. 병원 프로필 수정
   1. /mapp/doctor/psyProfile/myPsyInfo
      1. GET
      2. 자신이 속한 병원의 프로필을 조회할 때 사용되는 API이다.
      3. 요청 인자: 없음(의사 프로필에 있는 myPsyID를 기반으로 조회)
      4. 반환 인자: 정상 응답(200)시 yourPsyInfo context와 함께 Psychiatry schema를 반환.
      5. 오류 코드
         1. 401: 그러한 병원이 없거나 의사 프로필에 병원이 등록되어 있지 않음
         2. 403: 서버 내부 알고리즘 오류
   2. /mapp/doctor/psyProfile/myPsyInfo
      1. PATCH
      2. 자신이 속한 병원의 프로필을 편집할 때 사용되는 API이다.
      3. 요청 인자: body에 다음과 같은 객체를 실어서 보낸다:  
           
         이때 openTime과 breakTime은, 00000000의 수의 형태로(위에서 보인 예시처럼)가공해서 전달해야 한다.  
         위 이름, 주소, 전화번호, 영업시간, 휴게시간 이외의 것들은 별도로 연락을 주어야 바꿀 수 있다고 고지하고, 또한 맵에 뜨는 정보는 카카오에서 조회하는 것이기 때문에 반영이 제대로 되지 않을 수 있다는 점을 잘 고지해야 한다.
      4. 반환 인자: 정상 응답(200)시 psyInfoEdited context를 반환, 실질적인 반환값 없음.
      5. 오류 코드
         1. 401: 그러한 병원이 없거나 의사 프로필에 병원이 등록되어 있지 않음
         2. 403: 서버 내부 알고리즘 오류
7. 병원 등록 여부
   1. 근처 마음병원 찾기
      1. 이제 근처 마음병원 찾기에서 반환되는 객체에는 isPremiumPsychiatry 속성 외에도 hasInfo라는 속성이 추가되었다.  
         프리미엄 병원이 아니라도 리뷰를 가질 수 있도록 하기 위한, 비즈니스 모델의 변경에서 온 변화이다.  
         hasInfo가 true면 상세정보 보기 메뉴를 활성화시키고, info/:pid API를 활용해서 상세 정보를 볼 수 있다.