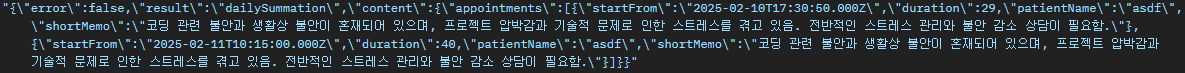
**Doctor AI Assistant**

본 문서는 치료사(의사 / 상담사)가 사용하는 AI 어시스턴트 API에 대해서 다루는 문서입니다.

치료사는 일일 일정 요약을 일 5회, 환자 상태 요약을 일 30회 사용 가능합니다.

1. 기본 오류 코드
   1. 500: Internal Server Error, 서버 내부 오류
   2. 555: 계정별 AI 어시스턴트 횟수 제한 초과(일일 일정 요약 / 환자 상태 요약)
2. 기본 API
   1. /mapp/v2/doctor/aiAssistant/dailyLimit
      1. GET
      2. 일일 남은 제한 횟수를 다음과 같은 스키마로 반환한다:  
         텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 디스플레이이(가) 표시된 사진

         AI가 생성한 콘텐츠는 부정확할 수 있습니다.  
         당연히 \*SummationDate가 오늘이 아니라면 0회를 사용했다고 표시해야 한다. 모든 시각은 UTC+0을 기준으로 서술되어 있다.  
         dailySummationCount가 일일 일정 요약이고, dailyPatientStateSummationCount가 환자 상태 요약이다.
      3. 요청 인자: 없음(토큰으로 의사 본인을 인증)
      4. 반환 인자: 상기 제시된 스키마
      5. 주의 사항: 시각은 UTC+0을 기준으로 작성되어 있음
      6. 특이 오류 코드
         1. 없음
   2. /mapp/v2/doctor/aiAssistant/dailySummation
      1. POST
      2. 일일 일정 요약을 다음과 같은 스키마로 제공한다:  
         텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

         AI가 생성한 콘텐츠는 부정확할 수 있습니다.  
         감이 잘 안오면 Postman 이라는 API 테스트 툴로, 서버에서 반환받은 JSON을 제시 해 주겠다:  
           
         작아서 안 보인다면 확대해서 보는 것을 추천한다.  
         여기서 주의사항은, startFrom은 UTC+0, 그러니까 ISODate 기준이고 duration은 분 단위이다.
      3. 요청 인자: 없음(토큰 및 DB에 기록된 내용을 기반으로 당일 일정을 요약, 제공)
      4. 반환 인자: 상기 제시된 스키마
      5. 주의 사항: startFrom이 UTC +0을, 즉 ISODate 기준으로 작성되어 있고, duration은 분 단위임.  
         또한 AI 요약본을 서버에 저장하지 않음! <- 이 점 매우 중요, 로컬에 SQLite로 저장해야 함, 또한 hallucination을 방지하기 위해서 50자 이상 적은 메모에 대해서만 입력 데이터를 생성함. 따라서 이를 사전에 충분히 고지해야 함.
      6. 특이 오류 코드
         1. 201: 오늘의 일정이 없는 경우
   3. /mapp/v2/doctor/aiAssistant/detailSummation
      1. POST
      2. 텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 운영 체제이(가) 표시된 사진

         AI가 생성한 콘텐츠는 부정확할 수 있습니다.이렇게 생긴 PatientMemo에서, 의사가 입력한 details에 대한 요약을 제공해 줌과 동시에, PatientMemo DB의 aiSummary에 해당 정보를 삽입한다.
      3. 요청 인자: body에  memoId라는 이름으로PatientMemo의 \_id 속성을 제공해야 한다.
      4. 반환 인자: 정상 응답(200)시 aiSummary에 해당하는 텍스트 제공. 이는 DB에 저장되므로, 위와 달리 굳이 로컬에 저장 할 필요 없다.
      5. 주의 사항: hallucination을 방지하기 위해서 100자 이상 적은 메모에 대해서만 입력 데이터를 생성함. 따라서 이를 사전에 충분히 고지해야 함.
      6. 특이 오류 코드
         1. 401: 그런 \_id를 가진 memo가 없거나 메모의 내용이 100자 이하이다.