|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무(대분류)** | ltr | **업무(중분류)** | newplan |
| **업무(소분류)** | contractor | | |
| **서비스ID** | PlanContractorService | | |
| **서비스명** | 계약자정보 관리 | | |
| **관련화면ID** |  | | |
| **서비스 설명** | 계약자정보를 등록, 수정, 삭제 처리를 한다.  - 등록: 관계자순번을 채번하고 Insert 처리  - 수정: 관계자순번을 조건으로 Update 처리  - 삭제: 관계자순번을 조건으로 Delete 처리 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **관련 테이블** | | | |
| **테이블 ID** | **테이블 명** | **CRUD** | **비고** |
| ins\_pl\_relpc | 설계관계자 | R |  |
| ins\_pl\_relpc\_rel | 설계관계자관계 | R |  |
| ins\_pl\_relpc\_adr | 설계관계자주소 | R |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **처리 로직** |
| 1. 조회(btnRA)  - Method: GET  - URI: ~/newplan/contractor/{policyNumber}  1.1 조회  - [설계관계자]에서 <증권번호>, <관계자유형코드>로 계약자정보 조회  **select**  ipr.hngl\_relnm -- 한글관계자명  , ipr.relpc\_dscno\_flgcd -- 관계자식별번호구분코드  , ipr.ctm\_dscno -- 고객식별번호  , ipr.ctmno -- 고객번호  , iprr.relpc\_relcd -- 관계자관계코드  , ipra.adr\_usecd -- 주소용도코드  , ipra.adr\_seqno -- 주소순번  , ipra.adr\_flgcd -- 주소구분코드  , ipr.prs\_relpc\_yn -- 대표관계자여부  , ipr.cntad\_seqno -- 연락처순번  , ipr.cntad\_flgcd -- 연락처구분코드  **from** ins\_pl\_relpc ipr  inner join ins\_pl\_relpc\_rel iprr  on ipr.plno = iprr.plno  and ipr.cgaf\_ch\_seqno = iprr.cgaf\_ch\_seqno  and ipr.relpc\_tpcd = iprr.cnft\_relpc\_tpcd  and ipr.relpc\_tpcd = ‘01’ -- 01 계약자  and ipr.relpc\_stcd = ‘01’ -- 01 정상  inner join ins\_pl\_relpc\_adr ipra  on ipr.plno = ipra.plno  and ipr.cgaf\_ch\_seqno = ipra.cgaf\_ch\_seqno  **where**  ipr.plno = @plno  **and** ipr.cgaf\_ch\_seqno = @cgaf\_ch\_seqno  1.2 고객정보 조회  - <고객번호> 기준으로 고객정보를 조회하여, 주소 및 연락처 찾아옮  **CustomerService 호출**  **Vs**  **RESTFul 방식 조회**  2. 저장  - Method: Post  - URI: ~/newplan/contractor  2.1 설계관계자 저장  - 설계관계자 JPA를 이용하여 저장  Entity entity = Entity.builder()  .planNumber()  .changeAfterChangeSequenceNumber()  ….  .build();  repositoryService.saveAndFlush(entity);  2.2 설계관계자관계 저장  - 설계관계자관계 JPA를 이용하여 저장  2.3 설계관계자주소 저장  - 설계관계자주소 JAP를 이용하여 저장  3. 삭제  - Method: Delete  - URI: ~/newplan/contractor  3.1 설계관계자 삭제  - 설계관계자 JPA를 이용하여 삭제  Entity entity = Entity.builder()  .planNumber()  .changeAfterChangeSequenceNumber()  ….  .build();  repositoryService.delete(entity);  3.2 설계관계자관계 삭제  - 설계관계자관계 JPA를 이용하여 삭제  3.3 설계관계자주소 삭제  - 설계관계자주소 JAP를 이용하여 삭제 |