|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무(대분류)** | cus | **업무(중분류)** | customermanagement |
| **업무(소분류)** | customerregister | | |
| **서비스ID** | CustomerRegisterService | | |
| **서비스명** | 고객등록서비스 | | |
| **관련화면ID** | cusa010 | | |
| **서비스 설명** | 새로운 고객정보를 등록하거나 기존의 고객정보를 조회, 수정한다. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **관련 테이블** | | | |
| **테이블 ID** | **테이블 명** | **CRUD** | **비고** |
| cus\_ctm | 고객 | CRU |  |
| cus\_ctm\_adr\_crr | 고객주소이력 | CRU |  |
| cus\_ctm\_cntad | 고객연락처 | CRU |  |

|  |
| --- |
| **처리 로직** |
| 1. 고객정보 조회 (고객명이 중복되는 경우 바로 검색이 불가, 고객찾기 팝업 통해서 고객번호나 주민번호 가져온 후 고객 조회가능)  Method : GET  URI 예시 : /customermanagement/customerregister/inquireByCustomerName/{customerName}  **select**  a.hngl\_ctmnm 한글고객명,  a.ctm\_dscno 고객식별번호,  a.ctmno 고객번호,  a.jbcd 직업코드,  a.jbnm 직업명,  a.injr\_rnkcd 상해급수코드  b. pstno 우편번호, b.sd 시도, b.sgng 시군구, b.twmd 읍면동, b.ri\_or\_lrdlp 리, b.dtadr 상세주소,  c.tlano 전화지역번호, c.tltno 전화국번, c.str\_tlsno 시작전화일련번호 (현재화면기준 사용필드)  **from** cus\_ctm a 고객  **left outer join** cus\_ctm\_adr\_crr b  on b.ctmno = a.ctmno  and b.ap\_nd\_dthms > now()  and b.ap\_str\_dthms <= now()  **left outer join** cus\_ctm\_cntad c  on c.ctmno = a.ctmno  and c.ap\_nd\_dthms > now()  and c.ap\_str\_dthms <= now()  **where** a.hngl\_ctmnm = @hngl\_ctmn  (ctm\_dscno = @ctmDscno,  ctmno = @ctmno)  2. 고객정보 등록  Method : POST  URI : /customermanagement/customerregister/register  **insert into** cus\_ctm  (  ctmno 고객번호,  ctm\_dscno 고객식별번호,  hngl\_ctmnm 한글고객명,  jbcd 직업코드,  jbnm 직업명,  injr\_rnkcd 상해급수코드,  inp\_usr\_id 입력사용자ID,  inp\_dthms 입력일시,  mdf\_usr\_id 수정사용자ID ,  mdf\_dthms 수정일시  )  **values**  {  @ctmno,  @ctmDscno,  @hnglCtmnm,  @jbcd,  @jbnm,  @injrRnkcd  @inpUsrId  now()  @mdfUsrId  now()  }  \* cus\_ctm\_adr\_crr (주소), cus\_ctm\_cntad(연락처)도 동일한 방법으로 입력항목에 대해 insert한다.  3. 고객정보 수정  Method : PUT  URI : /customermanagement/customerregister/update  고객정보를 수정한다. 이때 고객명, 고객식별번호, 고객번호는 수정불가  **update** cus\_ctm **set**  jbcd = @jbcd 직업코드,  jbnm = @jbnm 직업명,  injr\_rnkcd = @injrRnkcd 상해급수코드,  mdf\_usr\_id = @mdfUsrId 수정사용자ID ,  mdf\_dthms = now() 수정일시  **where** ctmno = @ctmno  \* cus\_ctm\_adr\_crr (주소), cus\_ctm\_cntad(연락처)도 동일한 방법으로 수정항목에 대해 update한다. |