

# CalebABC ETL+i™

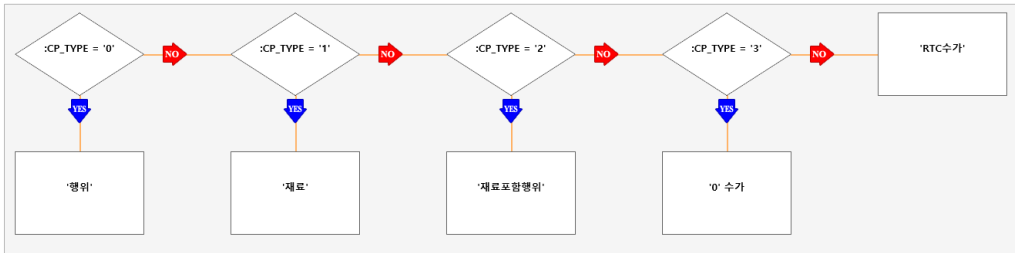
기간계 시스템으로부터 자료를 추출(Extraction), 전환(Transformation) 및 원가계산을 위한 기초자료로 로드(Load)하는 역할을 수행합니다.

원가담당자 스스로 전산팀에 의존하지 않고 자료 추출, 전환, 로드 업무를 수행할 수 있습니다. 기초자료 전환과정을 투명하게 관리할 수 있습니다.

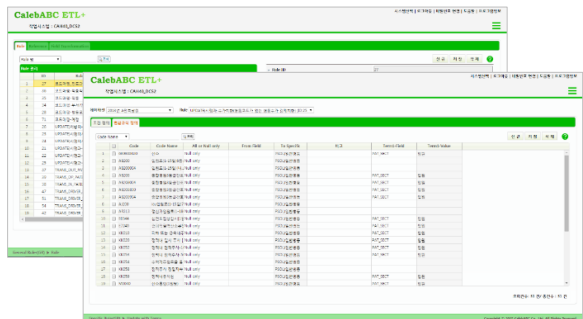
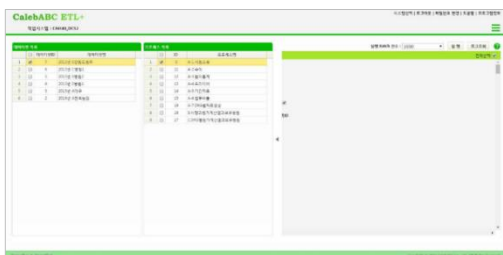
- ▶ Job Scheduling
  - Process
- ▶ General Ruler(GR)
  - Rule
- ▶ Specific Ruler(SR)
  - 1:1 Code Mapping
  - Update with Terms
  - A Prime Table Creation
- ▶ Execution
  - Execution
  - Pre-review
- ▶ System Administrator
  - Data Set
  - User
  - DB Management
  - User Defined Screen(UDS)
  - Truncate Table

- 기간계 시스템의 자료추출을 위한 다양한 DB 접속 환경 설정
- SQL 편집기능을 보유
- 모든 ABC 테이블의 자료를 엑셀로 다운로드 및 업로드
- 추출된 자료에 대해 규칙을 정의하여 원하는 자료로 전환하고 전환된 결과를 바로 조회
- 기간계코드와 ABC코드 관계를 정의
- 자료 변환을 위해 유사 테이블을 생성
- 총계정원장(전표)을 원가계산 목적에 맞게 보완

기간계 시스템으로부터 자료를 추출(Extract), 변환(Transformation), 로드(Load)하기 위한 업무(노드, Node)와 처리 순서(Level)를 Flowchart를 사용하여 시각적으로 정의합니다. Job Scheduling에 있어 편의성을 높이고, 논리성과 무결성을 확보하고, 이해도를 높임으로써 실행오류를 최소화시킵니다.



데이터 처리 규칙을 사용자가 직접 관리할 수 있어 자료 전환에 대한 일관성과 투명성 확보 규칙에 대한 history를 관리하여 기초자료 유지관리에 효율성 제고



프로세스에서 정의된 노드를 여러 DataSet과 프로세스를 한꺼번에 실행 할 수 있으며, 프로세스 단계별 처리 결과(정상여부 및 실행 건수)를 조회