

개요

공통컴포넌트를 적용 시 공통컴포넌트의 종류별 특징을 고려하여 현장 상황에 맞게 적용할 수 있도록 관련 정보를 제공한다.

- 공통컴포넌트 테이블 구성 정보
 - 개요
 - 테이블 목록
 - ERD
 - 테이블/초기데이터 생성 스크립트

- 공통기술의 데이터 엔터티 및 어트리뷰트는 공통기술 웹 어플리케이션이 구동되기 위한 최소한의 필수 항목들로 구성되어 있으며, 공통컴포넌트를 이용하여 개발하는 각 기관에서 기관의 업무환경 및 시스템 구성에 맞도록 구체화하여 사용하여야 한다.(관련ERD 참조)
- 요소기술은 Util과 같이 타 어플리케이션 개발 시 참조하여 기능이 재구현되어야 하는 패키지이고, 공통기술은 각 배포단위별로 웹 어플리케이션을 실행 가능한 패키지로 구성되어 있다.
- 요소기술은 관련 데이터 엔터티가 존재하지 않으며, 공통기술은 관련 데이터 엔터티가 존재한다.

테이블 목록

NO	구분	테이블ID	테이블명
1	-	COMTECOPSEQ	Sequence 저장테이블 실행환경 제공기능 사용을 위한 테이블
2	사용자디렉토리/통합인증	COMTNGNRLMBER	일반회원
3	사용자디렉토리/통합인증	COMTNORGNZTINFO	조직정보
4	사용자디렉토리/통합인증	COMTNEMPLYRINFO	업무사용자정보
5	사용자디렉토리/통합인증	COMTNENTRPRSMBER	기업회원
6	사용자디렉토리/통합인증	COMVNUSERMASTER	사용자정보부
7	사용자디렉토리/통합인증	COMTNLOGINPOLICY	로그인정책
8	사용자디렉토리/통합인증	COMTNEMPLYRSCRTYESTBS	사용자보안설정
9	사용자디렉토리/통합인증	COMTNMENUINFO	메뉴정보
10	사용자디렉토리/통합인증	COMTHEMPLYRINFOCHANGEDTLS	업무사용자정보변경내역
11	보안관리	COMTNAUTHORGROUPINFO	권한그룹정보
12	보안관리	COMTNAUTHORINFO	권한정보
13	보안관리	COMTNROLES_HIERARCHY	롤 계층구조
14	보안관리	COMTNROLEINFO	롤정보
15	보안관리	COMTNAUTHORROLERELATE	권한롤관계
16	협업	COMTHEMAILDSPCHMANAGE	메일발신관리
17	협업	COMTNTMPLATINFO	템플릿
18	협업	COMTNBBSMASTER	게시판마스터
19	협업	COMTNBBS	게시판
20	협업	COMTNBBSUSE	게시판활용
21	협업	COMTNCMMNTY	커뮤니티 속성
22	협업	COMTNCLUB	동호회속성
23	협업	COMTNBBSMASTEROPTN	게시판마스터옵션
24	협업	COMTNCOMMENT	댓글
25	협업	COMTNSCRAP	스크랩
26	협업	COMTNSTSFDG	만족도
27	협업	COMTHCONFMHISTORY	승인이력
28	협업	COMTNCMMNTYUSER	커뮤니티사용자
29	협업	COMTNCLUBUSER	동호회사용자
30	협업	COMTNSMS	문자메시지
31	협업	COMTNSMSRECPTN	문자메시지수신

32	협업	COMTNMTGINFO	회의정보
33	협업	COMTNSCHDULINFO	일정정보
34	협업	COMTNDIARYINFO	일지정보
35	협업	COMTNLEADERSTTUS	간부상태
36	협업	COMTNLEADERSCHDUL	간부일정
37	협업	COMTNLEADERSCHDULDE	간부일정일자
38	협업	COMTNDEPTJOB	부서업무
39	협업	COMTNDEPTJOBBOX	부서업무함
40	협업	COMTNWIKMNTHNGREPRT	주간/월간보고
41	협업	COMTNMEMOTODO	메모할일
42	협업	COMTNMEMOREPRT	메모보고
43	협업	COMTNNCRD	명함정보속성
44	협업	COMTNNCRDUSER	명함사용자속성
45	협업	COMTNADBKMANAGE	주소록관리
46	협업	COMTNADBK	주소록
47	사용자지원	COMTNFILE	파일속성
48	사용자지원	COMTNFILEDETAIL	파일상세정보
49	사용자지원	COMTNSITEMAP	사이트맵
50	사용자지원	COMTNINFRMLSANCTN	약식결재
51	사용자지원	COMTNSTPLATINFO	약관정보
52	사용자지원	COMTNINDVDLPGECNTNTS	마이페이지 콘텐츠
53	사용자지원	COMTNINDVDLPGEESTBS	마이페이지 설정
54	사용자지원	COMTNCNTNTSLIST	콘텐츠목록
55	사용자지원	COMTNCOPYRHTINFO	저작권정보
56	사용자지원	COMTNINDVDLINFOPOLICY	개인정보정책확인
57	사용자지원	COMTNHPCMINFO	도움말정보
58	사용자지원	COMTNWORDDICARYINFO	용어사전정보
59	사용자지원	COMTNFAQINFO	FAQ정보
60	사용자지원	COMTNQAINFO	QA정보
61	사용자지원	COMTNADMINISTRATIONWORD	행정용어사전관리
62	사용자지원	COMTNONLINEMANUAL	온라인메뉴얼
63	사용자지원	COMTNCNSLTLIST	상담내역
64	사용자지원	COMTNQUESTNRTMPLAT	설문템플릿
65	사용자지원	COMTNQUESTNRINFO	설문지정보
66	사용자지원	COMTNQUESTNRRESPONDINFO	설문응답자정보
67	사용자지원	COMTNQUESTNRQESITM	설문문항
68	사용자지원	COMTNQUESTNRRSPNSRESULT	설문응답결과
69	사용자지원	COMTNQUESTNRIEM	설문항목
70	사용자지원	COMTNONLINEPOLLMANAGE	온라인POLL관리
71	사용자지원	COMTNONLINEPOLLIEM	온라인POLL항목
72	사용자지원	COMTNONLINEPOLLRESULT	온라인POLL결과
73	사용자지원	COMTNNEWSINFO	뉴스정보
74	사용자지원	COMTNSITELIST	사이트목록
75	사용자지원	COMTNRECOMENDSITEINFO	추천사이트정보
76	사용자지원	COMTNEVENTINFO	행사/이벤트정보
77	사용자지원	COMTNEXTRLHRINFO	외부인사정보
78	사용자지원	COMTNPOPUPMANAGE	팝업 정보 관리

79	사용자지원	COMTNNTFCINFO	정보알림
80	사용자지원	COMTNBANNER	배너
81	사용자지원	COMTNLOGINSCRINIMAGE	로그인화면이미지
82	사용자지원	COMTNRECENTSRCHWRDMANAGE	최근검색어관리
83	사용자지원	COMTNRECENTSRCHWRD	최근검색어
84	사용자지원	COMTNMAINIMAGE	메인이미지
85	사용자지원	COMTNUNITYLINK	통합링크
86	사용자지원	COMTNUSERABSNCE	사용자부재
87	사용자지원	COMTNINTNETSVC	인터넷서비스
88	사용자지원	COMTNTWITTER	트위터인증키관리
89	사용자지원	COMTNWIKIBKMK	Wiki북마크
90	사용자지원	COMTNRSS	RSS태그관리
91	사용자지원	COMTNNOTE	쪽지관리
92	사용자지원	COMTNNOTETRNSMIT	쪽지송신
93	사용자지원	COMTNNOTERECPTN	쪽지수신
94	사용자지원	COMTNMTGPLACEMANAGE	회의실관리
95	사용자지원	COMTNFXTRSMANAGE	비품관리
96	사용자지원	COMTNMTGPLACEFXTRS	회의실비품
97	사용자지원	COMTNMTGPLACERESVE	회의실예약
98	사용자지원	COMTNCTSNMANAGE	경조관리
99	사용자지원	COMTNVCATNMANAGE	휴가관리
100	사용자지원	COMTNINDVDLYRYCMANAGE	개인별연차관리
101	사용자지원	COMTNRWARDMANAGE	포상관리
102	사용자지원	COMTNANNVRSRYMANAGE	기념일관리
103	사용자지원	COMTNEVENTMANAGE	행사관리
104	사용자지원	COMTNEVENTATDRN	행사참석자
105	통계/리포팅	COMTSBBSSUMMARY	게시물통계요약
106	통계/리포팅	COMTSUSERSUMMARY	사용자통계요약
107	통계/리포팅	COMTNREPRTSTATS	보고서통계
108	통계/리포팅	COMTNDTAUSESTATS	자료이용현황통계
109	디지털자산관리	COMTNDAMMAPTEAM	지식맵(조직유형)
110	디지털자산관리	COMTNDAMKNOIFM	지식정보
111	디지털자산관리	COMTNDAMMAPKNO	지식맵(지식유형)
112	디지털자산관리	COMTNDAMPRO	지식전문가
113	디지털자산관리	COMTNDAMCALRES	지식정보제공/지식정보요청
114	시스템/서비스연계	COMTNCNTCINSTT	연계기관
115	시스템/서비스연계	COMTNCNTCSERVICE	연계서비스
116	시스템/서비스연계	COMTNCNTCSYSTEM	연계시스템
117	시스템/서비스연계	COMTNSYSTEMCNTC	시스템연계
118	시스템/서비스연계	COMTNCNTCMESSAGE	연계메시지
119	시스템/서비스연계	COMTNCNTCMESSAGEITEM	연계메시지항목
120	시스템관리	COMTCCMMNCLCODE	공통분류코드
121	시스템관리	COMTCCMMNCODE	공통코드
122	시스템관리	COMTCCMMNDETAILCODE	공통상세코드
123	시스템관리	COMTNLOGINLOG	접속로그
124	시스템관리	COMTSSYSLOGSUMMARY	시스템로그요약
125	시스템관리	COMTSWEBLOGSUMMARY	웹로그 요약

126	시스템관리	COMTNPROGRMLIST	프로그램목록
127	시스템관리	COMTHPROGRMCHANGEDTLS	프로그램변경내역
128	시스템관리	COMTNMENUCREATDTLS	메뉴생성내역
129	시스템관리	COMTCZIP	우편번호
130	시스템관리	COMTRDNMADRZIP	도로명주소
131	시스템관리	COMTCADMINISTCODE	행정코드
132	시스템관리	COMTCADMINISTCODERECPTNLOG	행정코드수신로그
133	시스템관리	COMTNINSTTCODE	기관코드
134	시스템관리	COMTNINSTTCODERECPTNLOG	기관코드수신로그
135	시스템관리	COMTNSYSLOG	시스템로그
136	시스템관리	COMTNUSERLOG	사용자로그
137	시스템관리	COMTNTRSMRCVLOG	송수신로그
138	시스템관리	COMTSTRSMRCVLOGSUMMARY	송수신로그요약
139	시스템관리	COMTHSYSHIST	시스템이력
140	시스템관리	COMTNWEBLOG	웹로그
141	시스템관리	COMTNBKMKMENUMANAGERESULT	바로가기 메뉴 등록
142	시스템관리	COMTNBATCHOPERT	배치작업
143	시스템관리	COMTNBATCHRESULT	배치결과
144	시스템관리	COMTNBATCHSCHDUL	배치스케줄
145	시스템관리	COMTNBATCHSCHDULDFK	배치스케줄요일
146	시스템관리	COMTNBACKUPRESULT	백업결과
147	시스템관리	COMTNBACKUPOPERT	백업작업
148	시스템관리	COMTNBACKUPSCHDULDFK	백업스케줄요일
149	시스템관리	COMTNNTWRKINFO	네트워크정보
150	시스템관리	COMTNSERVEREQPMNINFO	서버장비정보
151	시스템관리	COMTNSERVERINFO	서버정보
152	시스템관리	COMTNSERVEREQPMNRELATE	서버장비관계
153	시스템관리	COMTNTROBLINFO	장애 정보
154	요소기술	COMTNRESTDE	휴일관리
155	요소기술	COMTNTRSMRCVMNTRNG	송수신모니터링
156	요소기술	COMTHTRSMRCVMNTRNGLOGINFO	송수신모니터링로그정보
157	요소기술	COMTNSYNCHRNSERVERINFO	동기화 서버 정보
158	요소기술	COMTNDBMNTRNG	DB서비스모니터링
159	요소기술	COMTHDBMNTRNGLOGINFO	DB서비스모니터링로그정보
160	요소기술	COMTNHHTTPMON	HTTP모니터링
161	요소기술	COMTHHTTPMONLOGINFO	HTTP서비스모니터링로그정보
162	요소기술	COMTNPROCESSMON	프로세스모니터링
163	요소기술	COMTNPROCESSMONLOGINFO	프로세스모니터링로그정보
164	요소기술	COMTNNTWRKSVCMNTRNG	네트워크서비스 모니터링
165	요소기술	COMTNNTWRKSVCMNTRNGLOGINFO	네트워크서비스모니터링로그정보
166	요소기술	COMTNFILESYSMNTRNG	파일시스템 모니터링
167	요소기술	COMTNFILESYSMNTRNGLOGINFO	파일시스템모니터링로그정보
168	요소기술	COMTNPROXYINFO	프록시정보
169	요소기술	COMTNPROXYLOGINFO	프록시 로그 정보
170	요소기술	COMTNSERVERRESRCELOGINFO	서버 자원 로그 정보

공통컴포넌트 테이블의 상세 내역과 테이블 간 관계를 파악하고자 할 경우에는 아래의 ERD를 통해 제공되는 논리모델 및 물리 모델을 참조한다.

 공통컴포넌트_2.0.0_ERD

테이블/초기데이터 생성 스크립트

공통컴포넌트는 배포파일을 통해 테이블/초기데이터 생성 스크립트를 제공하므로 전체 테이블/초기데이터 생성 스크립트는 공통컴포넌트의 all-in-one 파일을 통해 얻을 수 있다.
하지만, 전체 테이블/초기데이터에 대한 생성 스크립트만 필요한 경우를 위해 아래의 링크를 통해 제공하니 필요시 참조한다.
스크립트는 Altibase, Oracle, MySQL 및 Tiberio 네 개의 DBMS에 해당하는 스크립트가 제공되며, Tiberio는 Oracle의 테이블 생성 스크립트와 동일하다. 스크립트 파일은 기본적으로 **UTF-8**로 인코딩 되어있다.

 전체_테이블_생성_스크립트-2.0.0

※ 데이터베이스 성능 개선을 위하여 Index 추가 생성 및 query tuning 과 같은 작업을 각 프로젝트에 맞도록 시행해야 한다.
※ 제공되는 초기 데이터에는 테스트용 사용자 정보가 포함되어 있다.(대소문자 유의)

구분	ID	PW	비고
업무사용자	TEST1	rhdxhd12	영문으로 공통12
	webmaster	rhdxhd12	영문으로 공통12
일반사용자	USER	rhdxhd12	영문으로 공통12
기업사용자	ENTERPRISE	rhdxhd12	영문으로 공통12