

SMETA™ V1.0

Smart Metadata





SMETA™ V1.0



데이터로 더 좋은 세상을 만드는 사람들이 만든
메타데이터 관리 솔루션

Why SMETA



왜 SMETA인가?

데이터 거버넌스를 위한
체계적이고 정확한 관리 시스템 구현

비투엔의 데이터 관리 솔루션은 공공기관 및 기업이 획득한 데이터를 분석에 가장 적합한 형식으로 제공하고 얻은 통찰력에 높은 수준의 확신을 부여할 수 있습니다.

1. 체계적이고 신뢰성있는 메타데이터 관리

- 표준데이터, 모델, DBMS 오브젝트의 효율적 관리
- 영향도 분석을 통한 데이터 정합성 보장
- 역할별 결재권자 신청/승인 프로세스 지원

2. 효율적인 데이터 구조 변화 관리

- 표준 준수율 및 적용률 분석
- DBMS VS 메타시스템 VS 모델 GAP 분석
- 지속적인 모니터링을 통한 데이터 표준 체크 및 현행화

3. 메타데이터 활용 증대를 위한 도구 제공

- 표준데이터 활용을 위한 다양한 API 제공
- 모델링 도구와의 데이터 연계 활용
- 차세대 정보 시스템 구축을 위한 표준지원도구 제공

Benefits

○ 개방 경험

비투엔의 공공데이터 개방 경험과 기술력이 집약된 솔루션

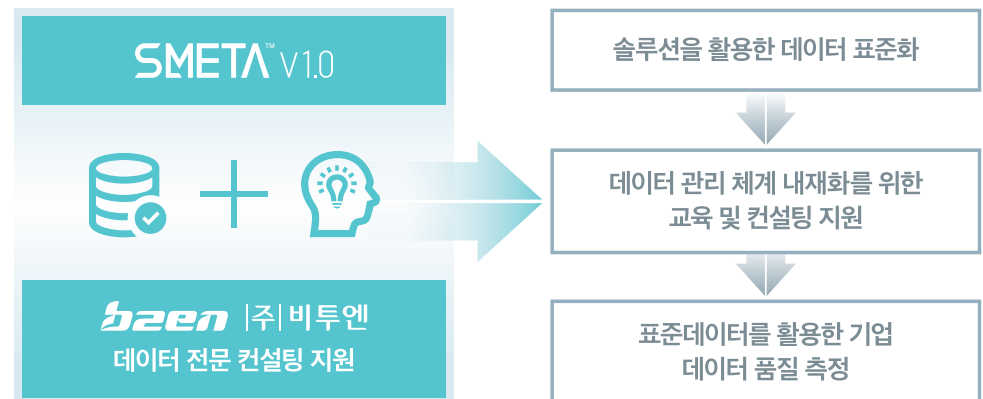
비투엔은 공공데이터 품질관리를 위한 법제도 제정 및 품질 확보 전략 로드맵의 수립부터 참여하고 있으며, 공공기관 데이터의 품질진단 및 오류 개선, DB성능 개선, 데이터 표준화, 데이터 품질 관리 체계 수립 등 표준 분석모형을 정립한 다양한 개방 경험과 기술력을 보유하고 있습니다. 자사 솔루션인 SMETA는 비투엔의 공공데이터 개방 경험과 기술력이 집약된 솔루션입니다.



○ 기술서비스

신뢰성 있는 메타데이터 관리를 위한 비투엔의 차별화된 기술서비스

- 공공기관 및 기업의 데이터 표준화를 위한 비투엔의 전문 컨설팅 지원
- 표준화된 메타데이터를 활용한 기업의 데이터 품질 체크
- 데이터 표준 및 품질을 위한 체계적인 관리 교육 지원

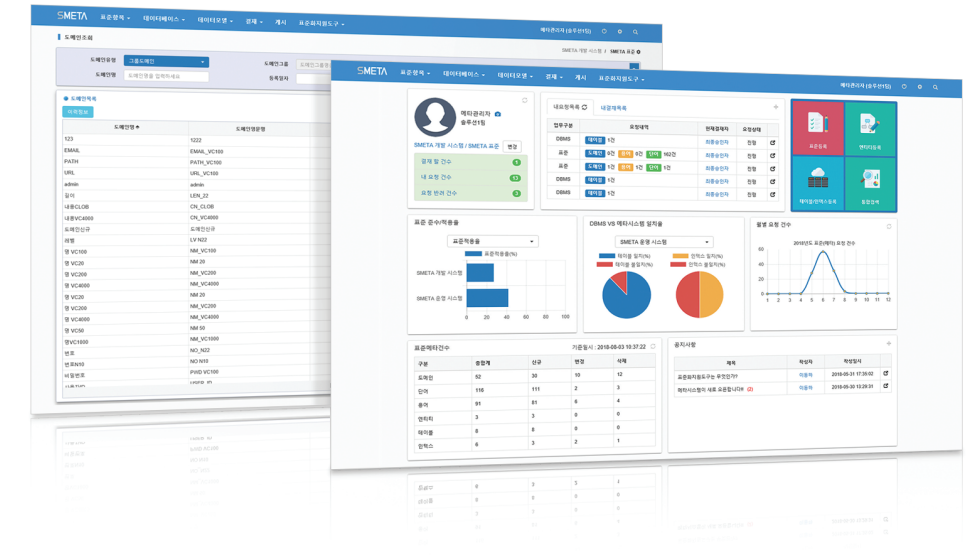


Key Features

관리기능

종합 대시보드 기능 제공

- 메타데이터 최근 신청/승인 목록 조회
- 메타데이터 등록 현황 및 다양한 통계 Chart 제공



사용자 편의성

사용자 편의기능 제공

- MDI 기반의 메타데이터 일괄 등록
- 사용자 경험(UX)기반의 UI편의성 제공 및 대량 데이터 엑셀 업로드 제공

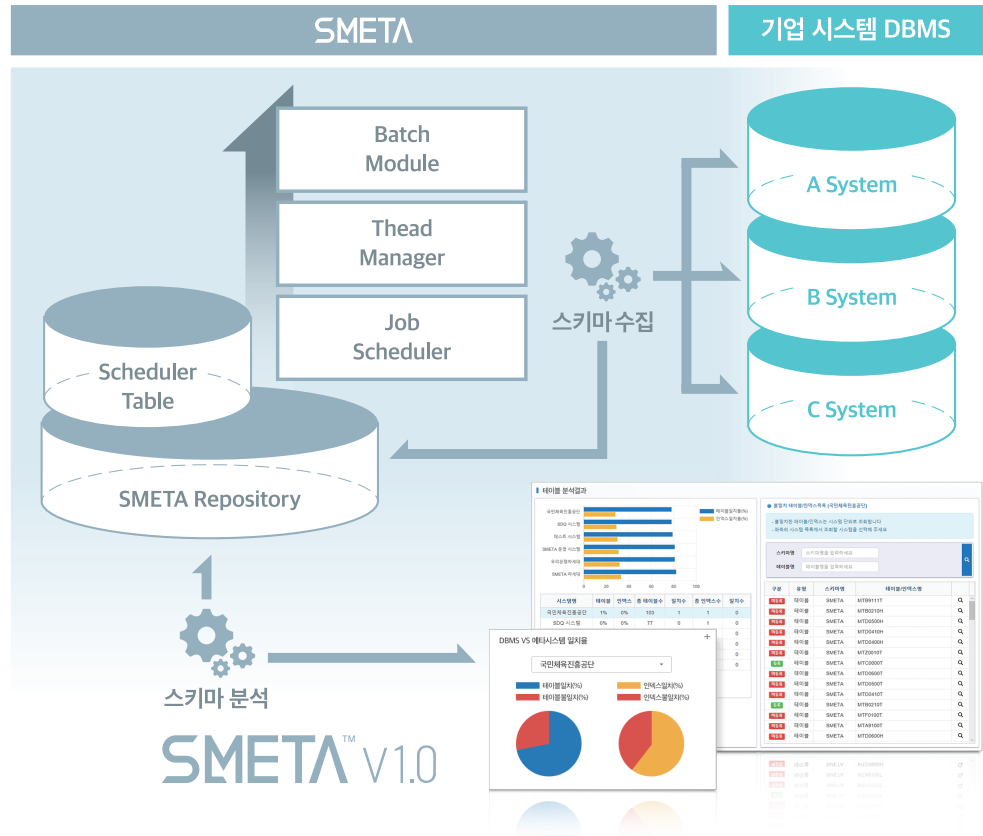


Key Features

다양한 DBMS

다양한 DBMS 스키마 수집/분석

- 배치 스케줄링을 통한 안정적이고 빠른 스키마 수집
- 시스템 DBMS의 스키마 수집을 통한 표준 준수율 및 적용률 분석
- SMETA시스템 VS 시스템DBMS의 비교 분석을 통한 변경 관리 및 현행화



지원 가능 DBMS

지원 예정 DBMS

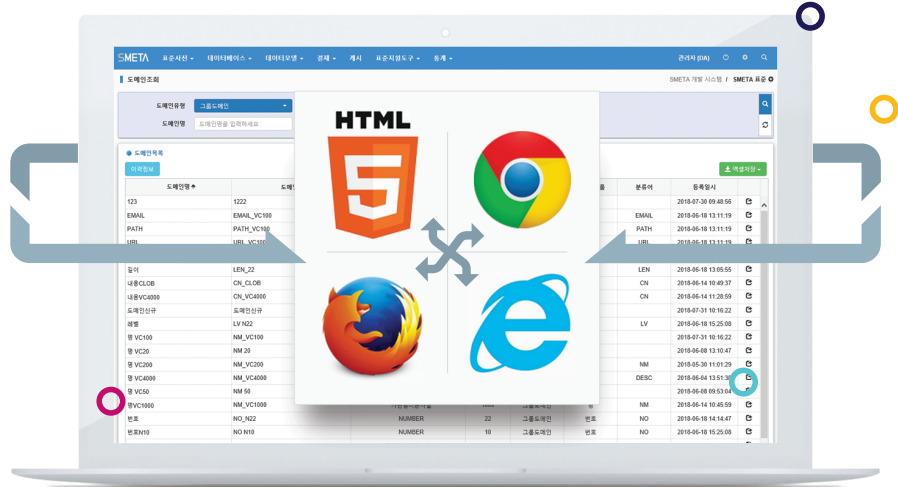
* 일부 하위 버전은 진단에 제한이 있을 수 있습니다.

Key Features

○ 웹표준 지원

웹표준 및 웹접근성 완벽지원

- Non-ActiveX로 자바스크립트 기반의 HTML5 코드 적용
- 3대 웹브라우저(IE, Chrome, FireFox) 지원
- 다국어(한국어, 영어, 일본어) 지원



○ 통합검색

통합검색 기능 제공

- 표준데이터, 모델, DBMS 오브젝트의 통합검색 기능 제공
- 검색 항목별 상세 정보 조회



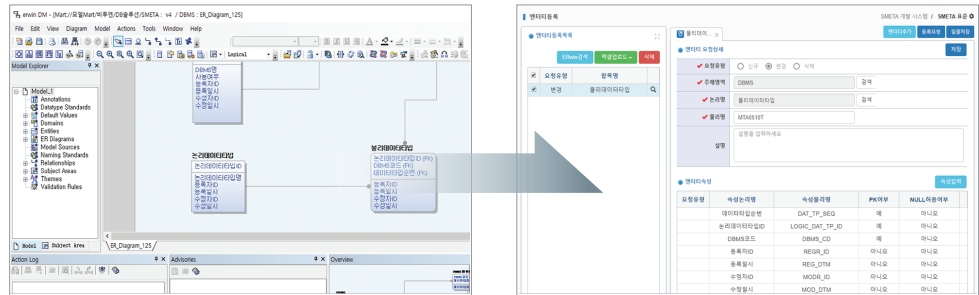
Key Features

확장성

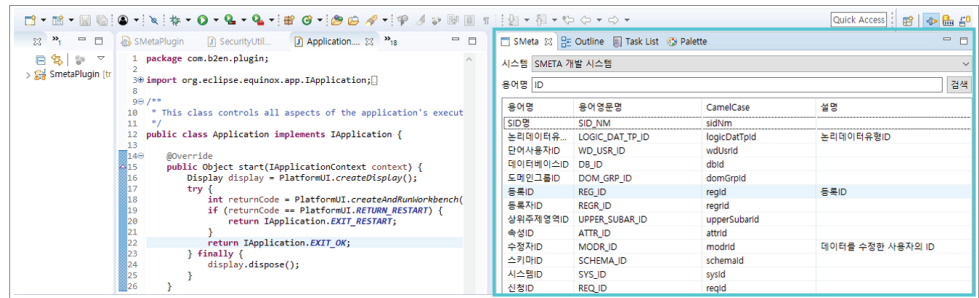
유연한 확장성

- 모델링 도구와의 연계 기능 제공
- 개발자 도구를 위한 Plug-in 제공
- SSO, 인사 정보, 메타데이터와의 연계 API 제공

ER-Win 모델 연계



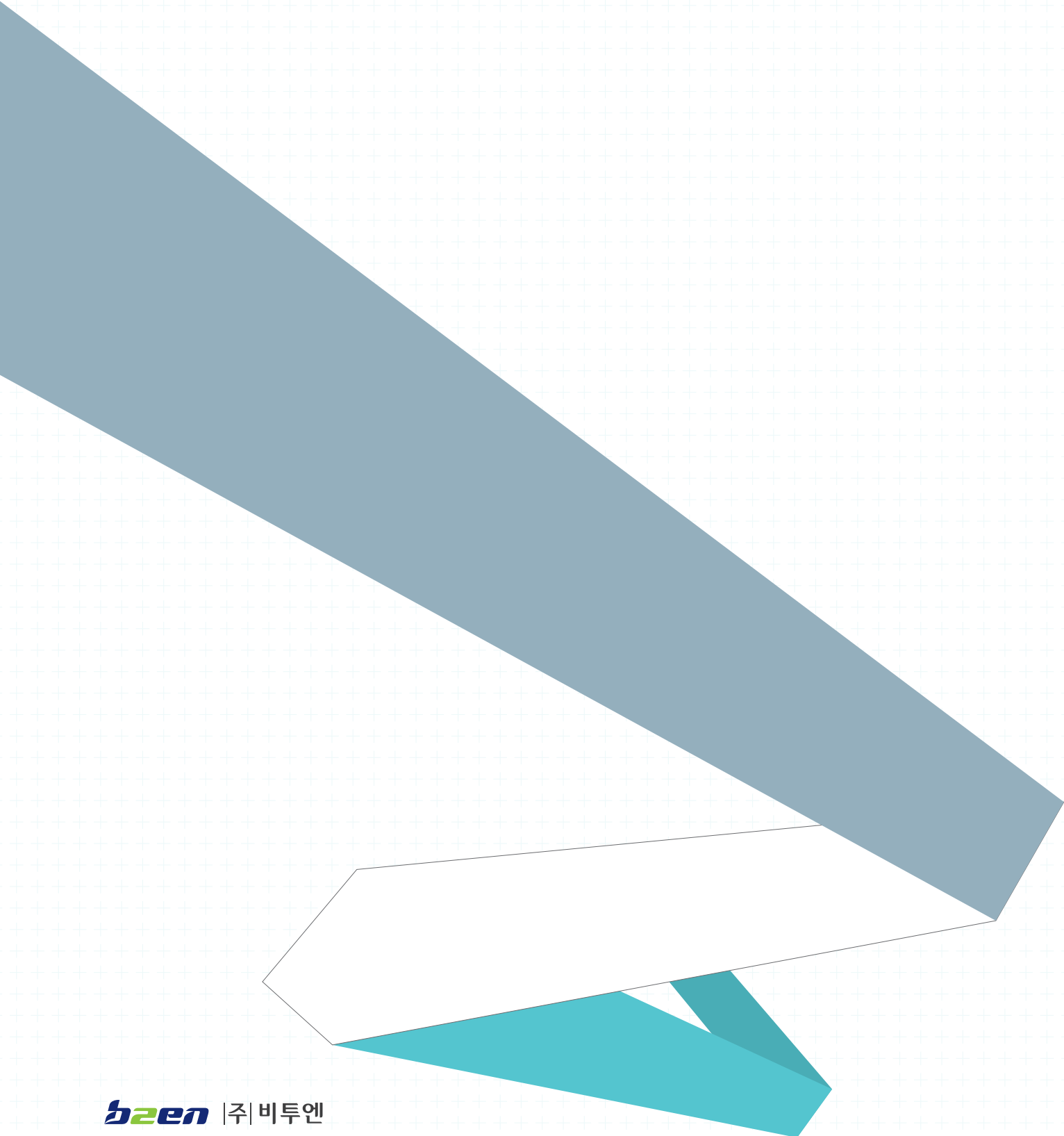
Eclipse 용어 검색 및 활용 도구 Plug-in



Support

유/무상 지원

기술 지원	새로운 기능의 Upgrade 및 Patch 등 제품 차원의 서비스는 물론 다양한 운영 시스템 환경의 품질 진단 개선 사업 노하우를 보유한 데이터 품질 인žen십사원과 DB 컨설턴트로부터 신뢰할 수 있는 기술 지원 서비스를 받을 수 있습니다.
교육 지원	솔루션 사용자 교육을 상시로 지원하며 구매 최초 1년 동안, 요청 시 비투엔의 전문 품질 심사원이 방문하여 전사 차원의 데이터 품질 교육을 2회 지원합니다.
컨설팅 지원	공공데이터 개방 경험과 기술력을 보유한 비투엔의 데이터 전문 컨설턴트들이 품질 진단을 통한 데이터 및 모델 통합 컨설팅을 지원합니다.



b2en |주| 비투엔

서울시 영등포구 당산로 41길 11 SK V1 center W동 16층
T.02.6450.0099 F.02.6450.0095 W.www.b2en.com

제품문의. 권기섭 H. 010.5204.4285 e. kskwon@b2en.com