

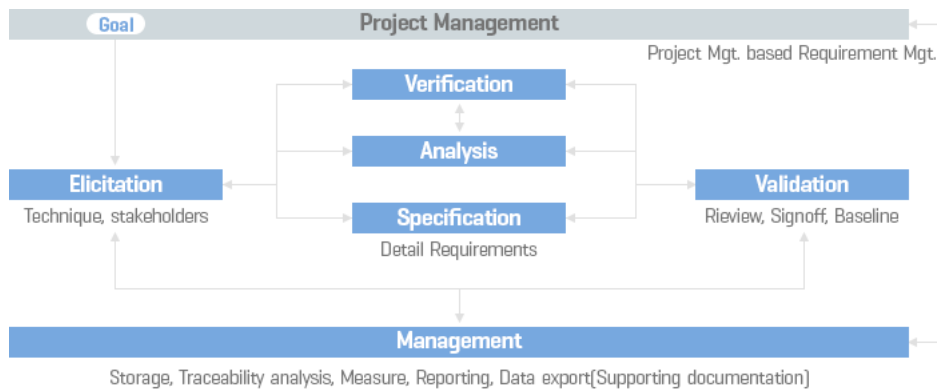
ARM+

ARM+ 개요

연구개발 프로젝트의 실패와 지연의 근본적인 원인은 명확하지 않은 요구사항 정의와 변경관리 능력 부족에 있습니다.

연구개발 프로젝트의 계획부터 요구사항 정의 개선과 Application Life cycle에 대한 효과적인 요구사항 관리 수행을 통해 고객의 요구를 보다 정확하게 반영한 Application을 제공할 수 있습니다.

ARM+은 고객의 요구사항을 최초부터 정확하게 파악하여 Application Life cycle 을 통해서 Business Requirements를 반영하여 예정된 기간에 Products를 제공할 수 있도록 지원합니다.



ARM+ 주요 기능

[자세히 보기](#)


편리한 요구사항 관리환경

웹 기반으로 공간적, 시간적 접근성 제공
다수의 연구/개발 과제의 요구사항을 체계적이고 편리하게 관리



직관적인 그래픽 제공

추적성 분석 결과를 직관적인 그래프 형태로 제공하여 사용자의 이해 편의성 제공
단계별 요구사항 관계 파악



프로젝트의 특성에 따른 유연한 구조 설정 가능

프로젝트의 특성에 따라 구조를 복사, 수정, 신규 생성

요구사항 추적표

정확한 추적성 분석 및 요구사항 추적표 제공

단순하며 정확한 분석 구조로 분석 오차 제로(0)
편리하고 단순한 추적표 생성



편리한 요구사항 입력 기능

Excel 파일로 작성된 요구사항 데이터를 Import 기능을 활용하여 신속한 입력처리



데이터 보안

사용자 별 접근 권한 설정으로 프로젝트 별 또는 단계 별 요구사항 조회 및 등록/변경 지원



베이스 라인 관리

릴리즈 계획을 기반으로 단계 별 또는 시점 별 베이스 라인을 설정, 베이스 라인 이력관리 지원



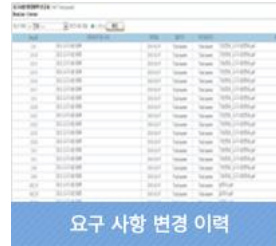
요구사항 기반 진척관리

개발 단계 별 요구사항 및 개발사항에 대한 처리상태를 등록과 진척정보 제공

다양한 보고 기능

개체 보고서, 통계 보고서, 관계 보고서, 요구사항 추적표

Excel Export를 통한 보고 결과 대한 문서화 지원



요구사항 변경 이력 관리

Application Lifecycle의 모든 요구사항에 대한 변경사항을 추적 관리(변경일, 처리담당, 변경사항 등)



요구사항 등록 및 변경

요구사항에 대한 상세 정보 관리(상세내용, 작성자, 작성일, 변경 이력, 분석정보, 첨부파일)



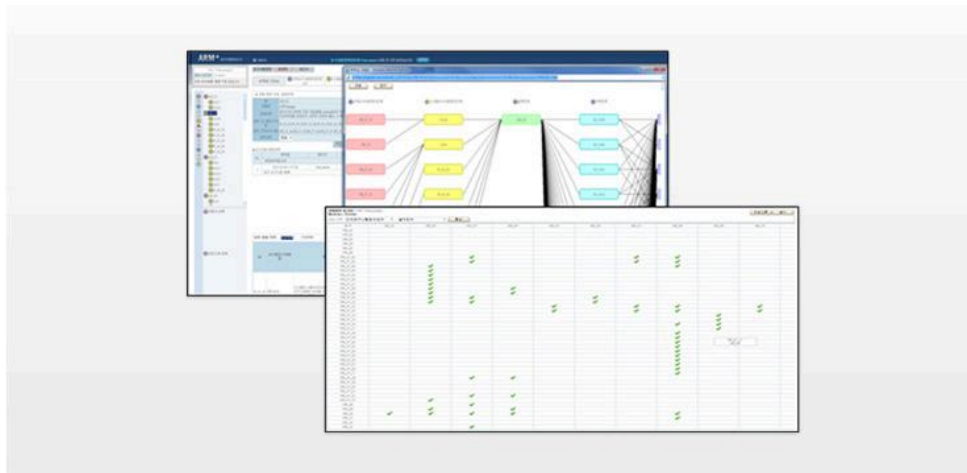
고객과의 인터렉션 지원

초기 단계 별 요구사항에 대한 고객 확인 기능 제공

ARM+
이용 사례

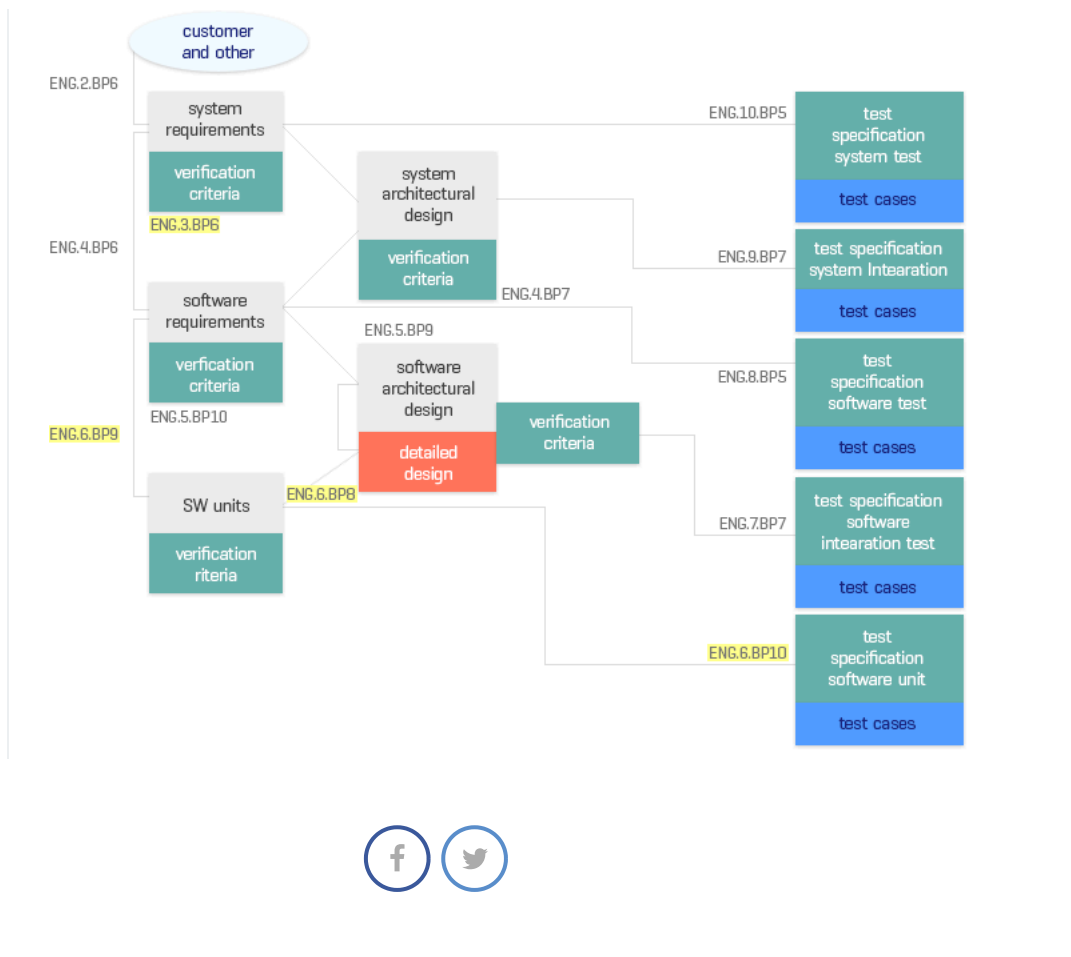
- Verification & Validation

개발 단계 별 객체 사이의 추적성 검증을 통해 개발 생명주기 전 사이클에 대한 적절성 및 적합성 검증 지원
요구사항 복잡도 개선



- Automotive SPICE

Automotive SPICE 인증을 위해 필수적인 양방향 추적성 유지 지원



본사: 서울특별시 서초구 서초중앙로6길 7, 501호(서초동, 흥빌딩) 지사: 대전광역시 유성구 신성남로 111번길 24, 201호
 전화번호: 02-523-6112 팩스: 02-3486-6112 E-mail: abni@abni.net
 COPYRIGHT (C) 2016 AB&I. ALL RIGHT RESERVED.