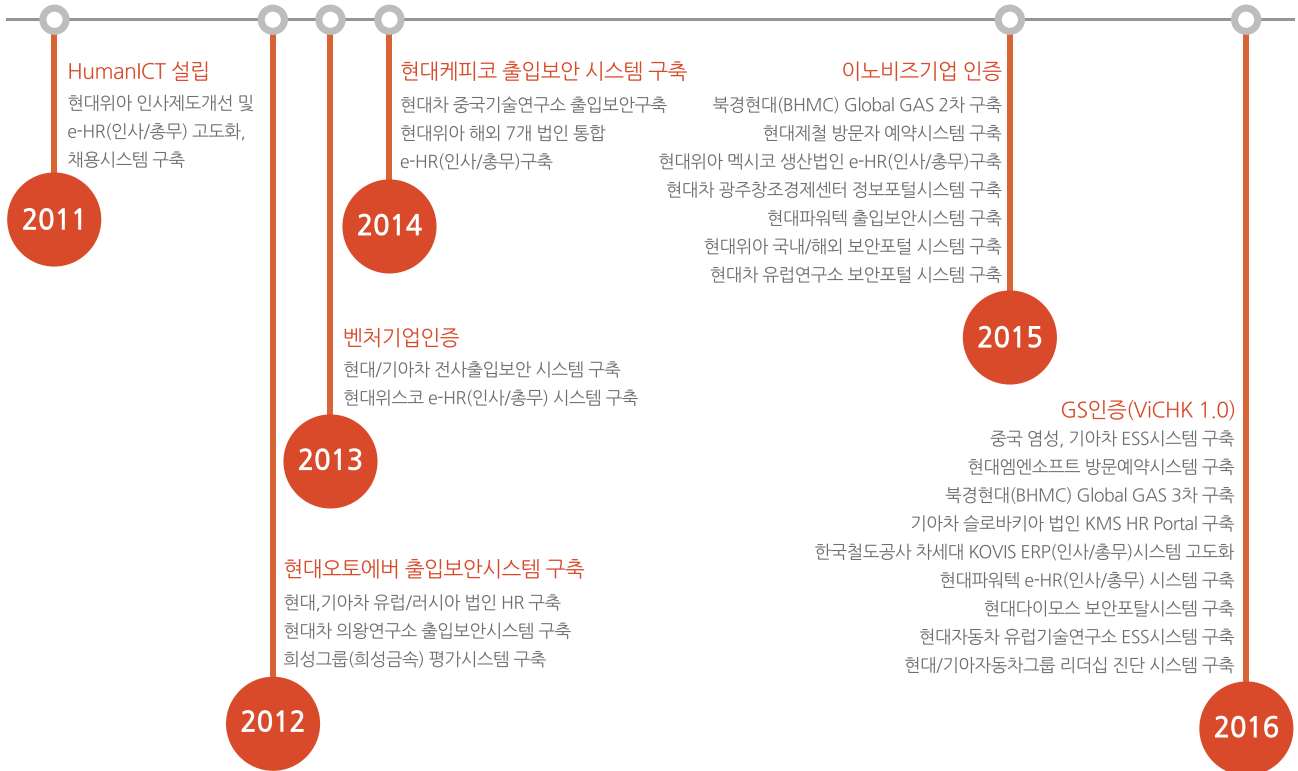


주요연혁 및 사업실적

Key history and business performance



주요 사업 분야

Major business areas



보안 포털 솔루션 I

Security Portal Solution I

- 웹 호환성 : 웹 표준 준수를 통한 웹 호환성 반영, 브라우저 종류별 최신버전 및 Crossing Browsing 적용
- 시스템 확장성 : IT 인프라와 유기적 연계 지원, System Setting을 통한 프로세스의 손쉬운 변경
- 기술력 : 모듈별 설계로 고객이 원하는 모듈만 설치 운영 가능
- 사용자 만족도 : 보안 Web Portal System을 통한 사용자 편의 제공, 보안업무 One-Stop Service



보안포털 업무 프로세스

방문자 예약(외부)
방문자 관리

자산 반/출입

출입증 관리

차량출입

전사 보안관리

보안 포털 솔루션 II

Security Portal Solution II

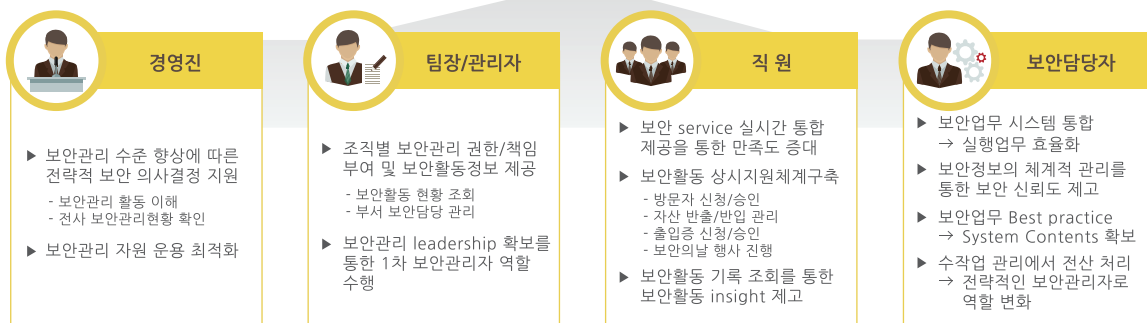
- 효과적인 보안관리(보안성 개선, 개인정보 보호법 대응을 위한 표준절차 반영, 방문고객 불편사항 개선 등)를 고려한 방문자관리, 반/출입 관리, 차량관리, 출입증관리, 사진촬영, 의전관리 및 회의실 관리, 보안관리 등의 기능을 통해 전사 보안관리 수준 향상, 임직원의 보안관련 인식 제고 및 보안관리 업무처리의 효율성과 사용자 편의성을 제공

보안포털 메인	인원출입	자산반출입	출입증	상주외부인	경비운영	보안관리
 - 자유로운 메뉴 설정 - 결제 및 알림 기능 (결제건수/자산입고 확인/외부인방문) - 메인화면 게시판 지정 - 보안 관련사이트 - Quick Menu 제공 - 담당자 연락처 - 구성원 검색	 - 외부 방문 예약 Site - 방문자 조회 (인원/차량/물품) - 방문자 신청/승인 - 입.출문 처리 (인원/차량/물품) - 블랙리스트 - 방문 현황 및 이력 (사업장별/기간별)	 - 자산반출입 조회 - 자산반출입 신청/승인 - 재반입 확인 - 입.출문 처리 (내부자산)	 - 출입증 조회 - 출입증 신청/승인 - 출입증 관리 (발급/회수처리)	 - 상주외부인 조회 신청/승인 - 상주외부인 퇴소 신청/승인 - 상주외부인 관리 (상주정보관리/퇴소 보안점검)	 - 근무일지 조회 - 근무일지 등록/마감 - 당직일지 조회 - 당직일지 등록/승인	 - 보안의 날 행사 (보안점검 등록/승인, 부서별 현황) - 정보자산분류등록/승인 - 보안스티커 관리 - 보안지표관리(표/차트) - 퇴직대상자 보안 점검 신청/승인 - IT보안성검토신청/승인 - 예외사용자 관리 (표/차트)

도입 기대 효과

Expected Expectation Effect

보안포털 중심의 보안관리 체계 강화



변화관리 활동 / 보안 신뢰도 확보 / 정기적인 설문조사를 통한 지속적인 보안개선활동

시스템 범위

System Scope

- 외부인의 방문예약을 위한 외부사이트와 내부직원의 업무처리를 위한 내부시스템으로 구성되며, 인사/조직정보의 인터페이스를 통해 원활한 업무를 지원합니다.



메뉴

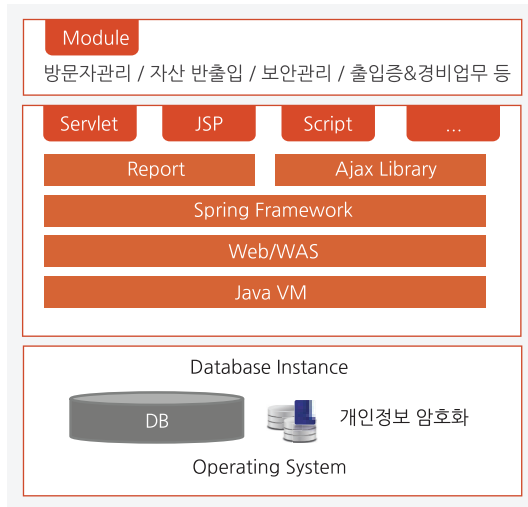
Menu

- 방문자관리, 자산 반출입, 출입증, 경비운영, 상주외부인 신청, 보안관리(보안의 날 행사 등) 등 12개의 업무영역으로 구성



소프트웨어 아키텍처

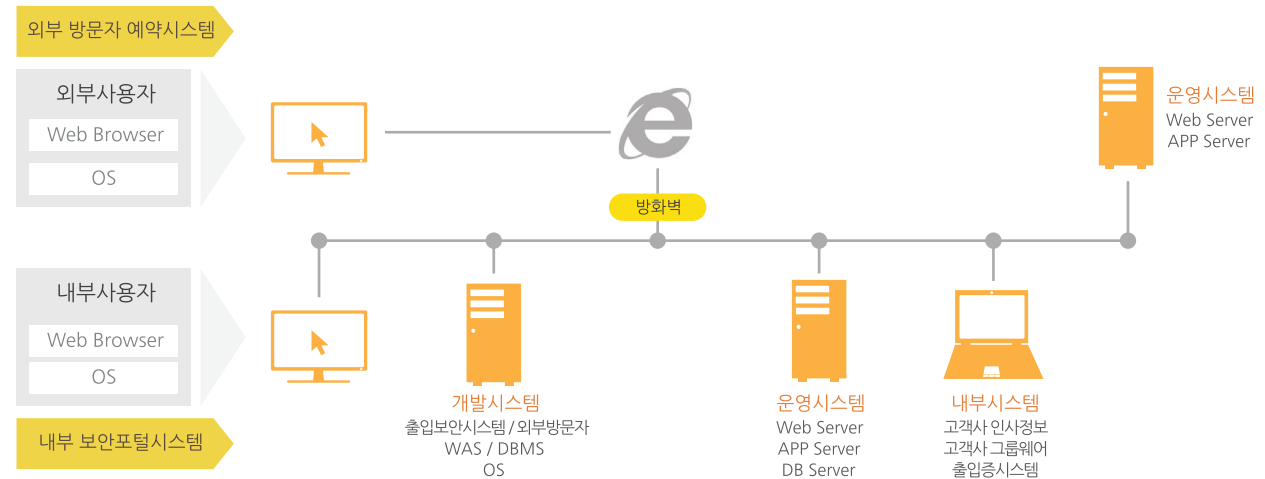
Software Architecture



- Web Applications Module**
 시스템은 기능 별로 모듈화 되어 있어, 추가 기능개발 및 유지보수 등에 유연
- Spring Framework**
 Java Web Application 개발에서 가장 보편적으로 사용되고 검증된 Spring Framework를 기반으로 비즈니스 컴포넌트들을 개발
- Web/WAS 서버**
 Web Server와 WAS를 이용하여 시스템 운영
- Database**
 최적의 DBMS 데이터를 운용
- 개인정보 보호화 및 보안**
 개인정보 보호화 및 보안을 위해 DB 암호화 솔루션을 적용

하드웨어 아키텍처

Hardware Architecture



주요 구축 사례

Key Building Cases

수행년도	업종	구분	구축내용	비고
2016	현대오토론	연구	현대오토론 방문예약/출입보안 시스템 구축	출입보안
	지아이티(GIT)	제조	지아이티 방문자 예약시스템 구축	방문예약
	현대엠엔소프트	제조	현대엠엔소프트 방문예약시스템 구축	방문예약
	현대다이모스	제조	현대다이모스 보안포털시스템 구축	보안포털
2015	현대모비스	제조	현대모비스 방문자 예약시스템 구축	출입보안
	현대제철	제조	현대제철 방문자 예약시스템 구축	출입보안
	현대위아	제조	현대위아 중국생산법인 보안포털 시스템 구축	출입보안
2014	현대위아	제조	현대위아 본사 보안포털 시스템 구축	보안포털
	현대파워텍	제조	현대 파워텍 출입보안 시스템 구축	출입보안
	현대차 유림연구소	연구	현대차 유림기술연구소 방문자관리 시스템 구축	출입보안
	현대캐피코	제조	현대캐피코 출입보안 시스템 구축	출입보안
2013	현대차 중국연구소	연구	현대차 중국 기술연구소 출입보안관리 시스템 구축	출입보안
	현대/기아차 그룹	제조	현대/기아차 출입보안 시스템 구축	보안포털
2011	현대자동차	제조	현대차 의왕연구소 통합출입보안시스템 구축	통합보안
2008	현대모비스	제조	현대모비스 진천공장 출입보안시스템 구축	출입보안