

시험관리의 모든 것!

PASS ON

시험/평가 솔루션

평가 프로그램

패스온 솔루션이란?

더 높은 인터넷 세상을 위해 지난 20년간 구축하고
운영한 수많은 시스템의 기술경험을 바탕으로 완성한
시험관리 브랜드입니다.

CONTENT

- Chapter1. 솔루션 개요
- Chapter2. 솔루션 소개
- Chapter3. 솔루션 도입
- Chapter4. 주요연혁

솔루션 개요

평가프로그램 솔루션은 패스온이 20년간 수많은 시험관리 운영을 통해 축적된 경험을 바탕으로 완성된 시험관리 최적화된 솔루션입니다.

개요



1. 홈페이지를 통해 시험정보를 안내하고 시험일정에 맞춰 원서를 접수합니다.
2. 접수정보를 확인하여 수험번호를 부여하고 환불신청 내역을 관리합니다.
3. 출제 후 검토를 거친 문항으로 시험지를 구성하고 평가를 실시합니다.
4. 평가시행 시스템은 접수정보와 시험지정보를 이관하여 시험을 진행하며 전 시험장의 수험자별 진행상황을 모니터링 합니다.
5. 수험자 답안은 감독관 PC로 수집되고 다시 중앙으로 전송하여 시험결과를 채점합니다.
6. 채점결과를 점수 및 등급으로 산정하여 합격자발표 및 자격증 신청, 성적표를 제작합니다.
7. 채점결과는 문제은행으로 이관하여 문항별 결과 난이도 및 메타데이터를 관리합니다.

평가시험 솔루션 흐름도

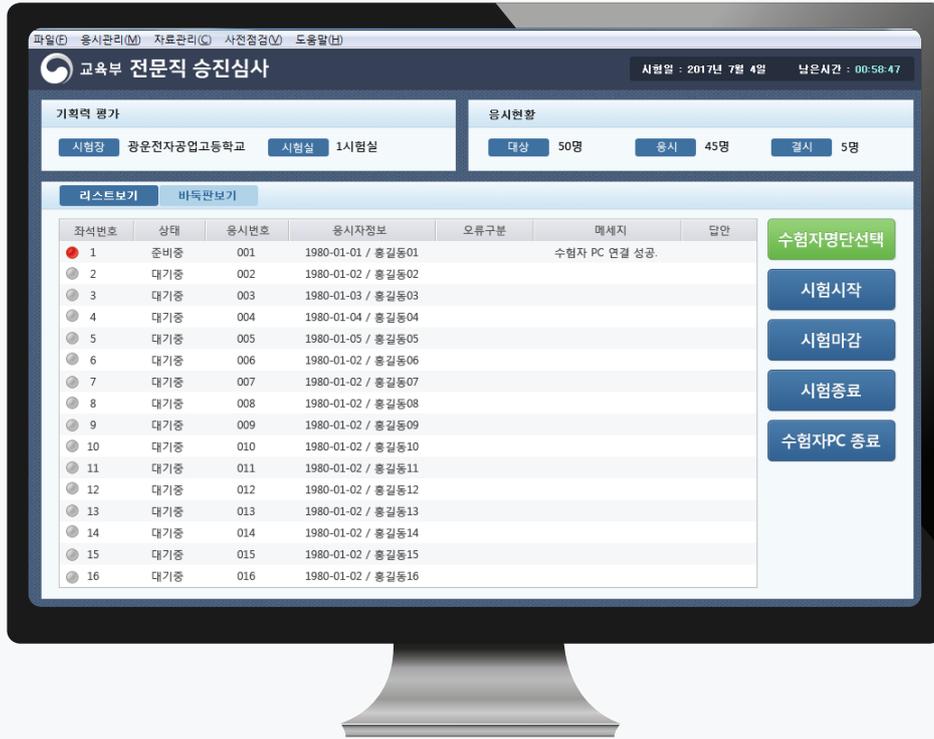


평가시험 솔루션 진행 흐름



평가시험 감독관 주요기능

평가 프로그램



- ✓ 감독관 업무 최소화를 위한 효율적 기능 배치
- ✓ 평가 기본정보 표시(과목, 시험장, 시험실, 시험일, 응시현황 등)
- ✓ 수험자 네트워크 상태 표시 기능
- ✓ 수험자 PC 평가 최적화 관리 기능 (화면해상도, 화면보호기 해제, 방화벽 해제 등)
- ✓ 시험시간, 시험장정보 환경세팅 기능
- ✓ 수험자 명단 엑셀 등록 기능
- ✓ 실시간 수험자 상태 표시 및 답안수집 기능
- ✓ 수험자 PC 화면통제 및 시험시작 제어 기능
- ✓ 응시 특이사항 분류 선택 기능
- ✓ 수험자 개별시작 처리기능
- ✓ 개별 시작 시 기본시험시간 제공 및 시간 변경 기능
- ✓ 응시 오류자 조회 처리 기능
- ✓ 부정행위, 중도포기 처리 기능
- ✓ 수험자 PC 정보 수집 및 전송 기능
- ✓ 수험자 PC 전원 관리 기능

평가시행 감독관 주요기능

평가 프로그램



- ✓ 수험자 좌석배치에 따라 좌석배열 변경 기능
- ✓ 수험자 PC 관리 기능
- ✓ 수험자 PC IP주소 확인, 실행 프로그램 확인, PC 전원 관리 및 재부팅 기능
- ✓ 수험자 멀티 선택 후 진행명령 처리 기능
- ✓ 검정용 프로그램 전송 및 자동 실행 기능
- ✓ 평가 프로그램 사전점검 기능
- ✓ 송신, 수신상태 점검, 실기 프로그램 자동 실행 및 종료 기능
- ✓ 응시현황 보고서 출력 기능
- ✓ 수험자 프로그램 개별 제어 기능
- ✓ 수험자 프로그램 개별 종료, 개별 상태 변경, 개별 시험시간 설정, 자리아동 및 이어풀기 기능
- ✓ 시험종료 시 수험자 문항데이터 및 답안정보 자동 삭제

평가시행 감독관 주요기능

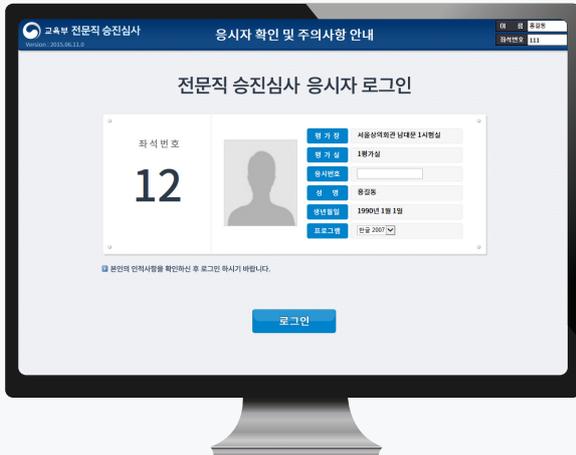
평가 프로그램



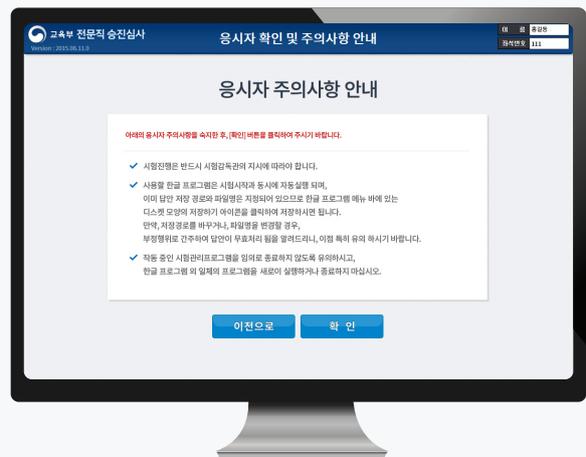
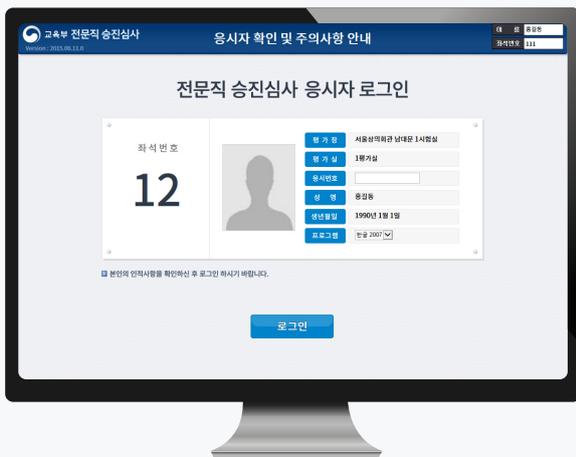
- ✓ 수험자 답안 수집상태 및 불량 답안 자동검사, 강제 수집 기능
- ✓ 답안 전송 시 DB 자원 최소사용을 위한 최적화 실시
- ✓ 수험자 최종 답안 및 감독관 저장 답안 비교 기능
- ✓ 수험자 답안 존재유무 체크, 결시자 답안 존재유무 체크
- ✓ 부정행위자는 수험자로 처리, 중도포기자는 결시자로 처리
- ✓ 시험 마감 및 USB에 답안정보 백업 기능
- ✓ 답안폴더 위치 확인 기능

평가시행 응시자 주요기능

평가 프로그램

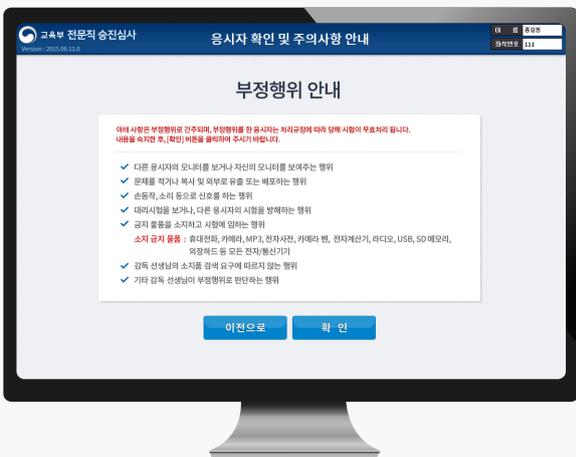


- ✓ 시행기관 별 로고 및 유의사항 내용 적용
- ✓ 수험자 프로그램 최소화 제한 기능
- ✓ 특수키, 조합키, 인터넷 바로가기 사용금지
- ✓ 수험자 개인정보 암호화 처리
- ✓ 유의사항 별 뷰어타임 제공 가능
- ✓ 이어풀기 및 PC 변경을 대비한 DB 동기화 기능



✓ 수험자 입실 화면 제공

✓ 수험자 유의사항 안내

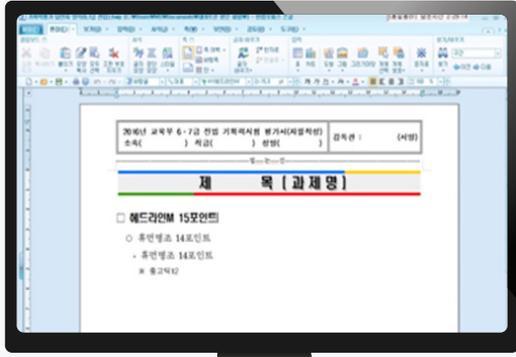


✓ 부정행위 주의 안내

✓ 신분증 검사 및 시험준비 대기

평가시험 응시자 주요기능

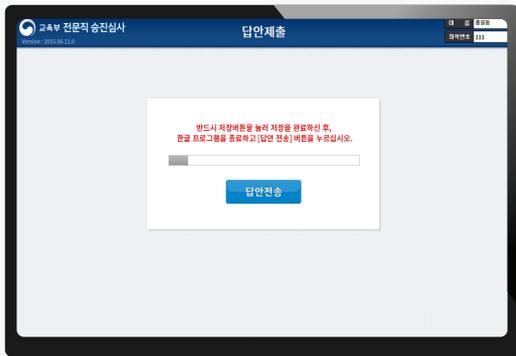
평가 프로그램



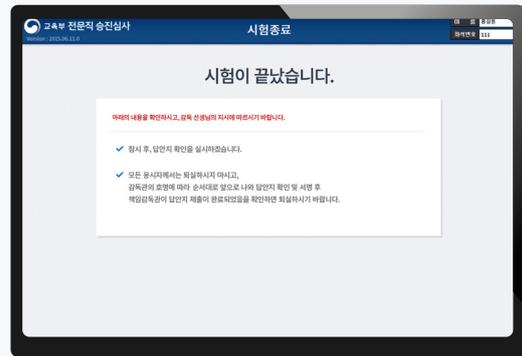
- ☑ 실기형 응시 프로그램 자동 실행
- ☑ 수험자 남은시간 표시 및 시험 종료 기능



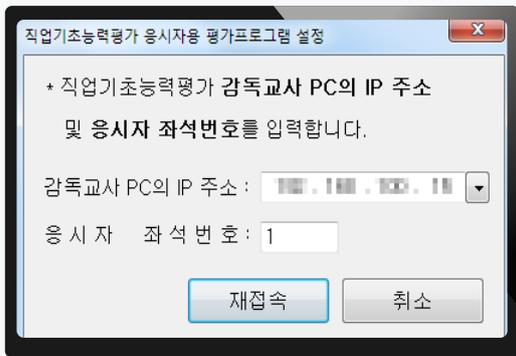
- ☑ 필기형 답안 작성 기능
- ☑ 작성답안 확인 기능



- ☑ 답안 자동 저장 및 백업 기능



- ☑ 시험종료 및 시험정보 삭제 기능
- ☑ 수험자 PC관리(전원관리, 화면해상도, 절전모드, 화면보호) 기능

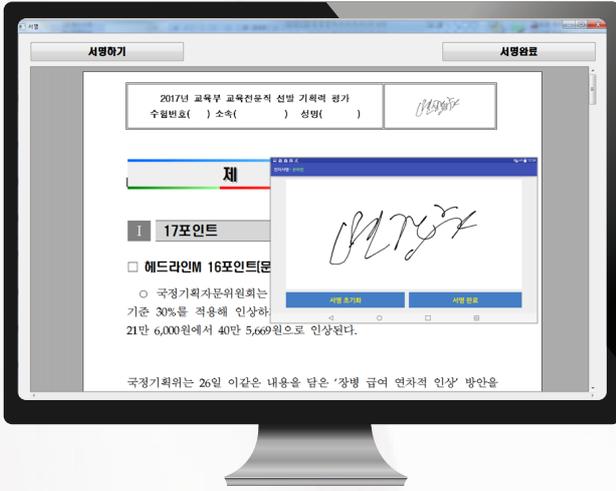


- ☑ 프로그램 설치 시 감독 IP 검색하여 선택

솔루션 도입



추가 제안 기능



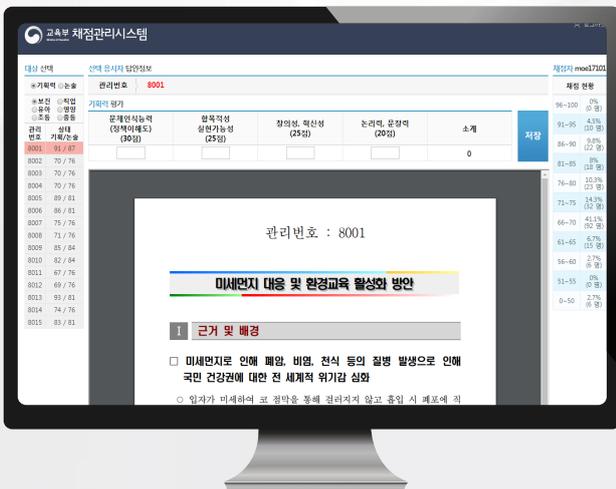
✓ 본인인증 시스템

- 답안 특정위치에 수험자 서명 및 지문등록 기능
- 서명 및 지문 정보를 이미지로 변환하여 답안 내 탑재



✓ 면접심사 시스템

- 면접 심사 중 수험자의 제출 서류 검토하여 결과 등록

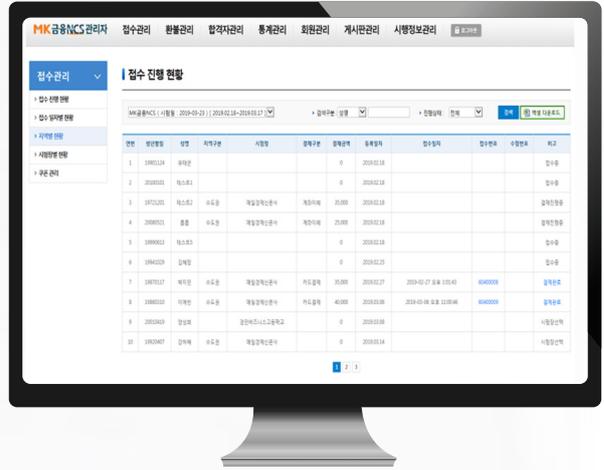


✓ 채점관리 시스템

- 수험자 인적사항을 지정된 관리번호로 변환처리
- 채점결과 비율 및 통계 제공
- 채점분석 리포트 제공

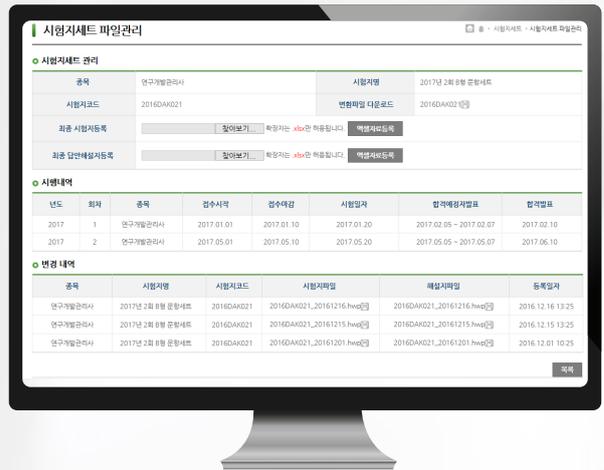
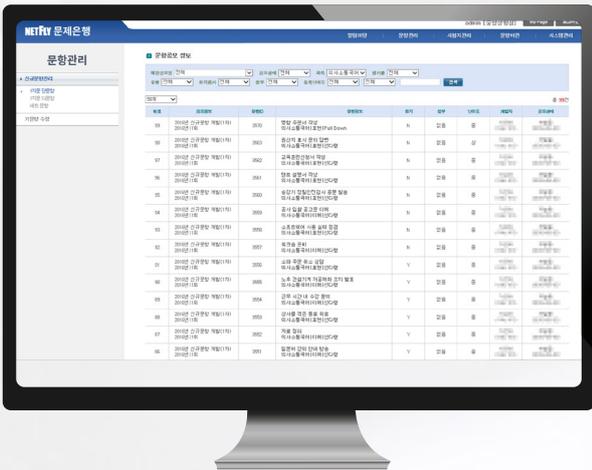
추가 제안 솔루션

시험관리 솔루션



- ✓ 시험일정, 시험관련 정보 소개 기능
- ✓ 회원가입, 원서접수, 본인인증 기능
- ✓ 접수내역변경, 환불신청, 사진변경 기능
- ✓ 합격자발표, 자격증 신청 기능
- ✓ 공지사항, 시험접수 문의 게시판 기능

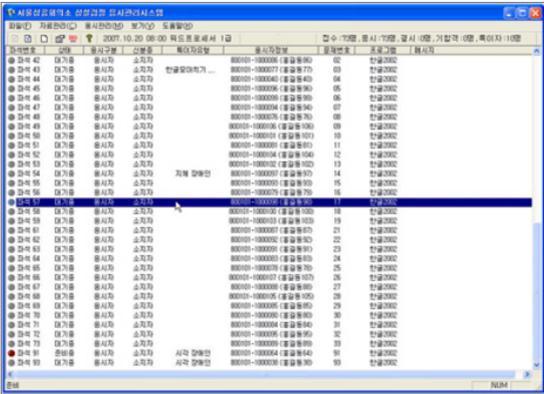
문제은행 솔루션



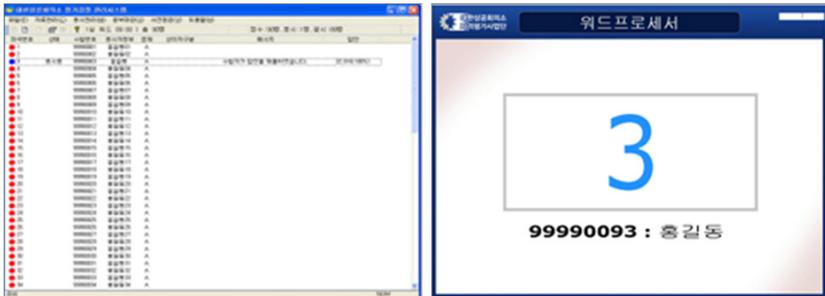
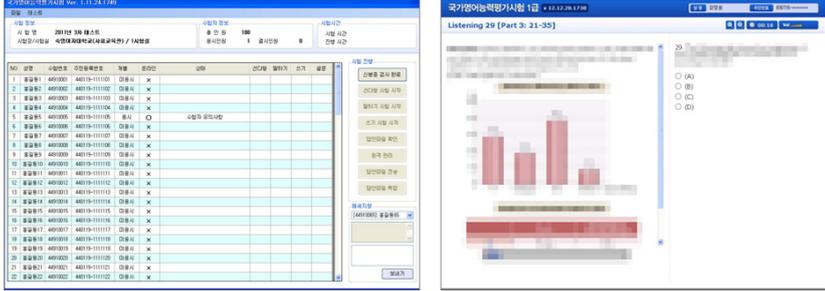
- ✓ 문항 공모 회차별 문항 검색
- ✓ 출제 기간, 과목, 문항유형, 문항아이디 등 상세 조건 별 검색
- ✓ 문항 정보 상세보기 및 수정
- ✓ 문항 검토요청 및 승인 기능

- ✓ 문항정보 엑셀등록으로 시험지 생성 기능
- ✓ 시험지 페이퍼 자동 변환 기능
- ✓ 답안해설지 자동 변환 기능
- ✓ 시험지 편집 최종본 관리 기능

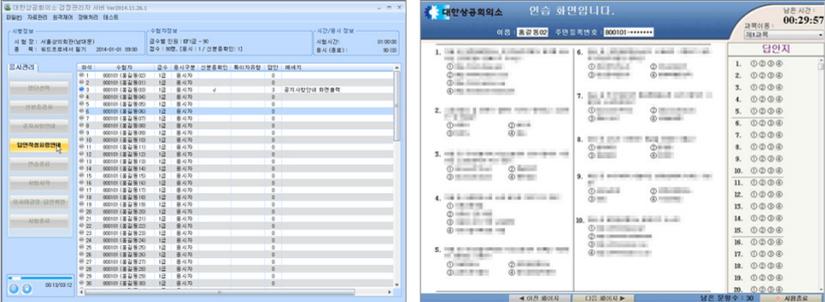
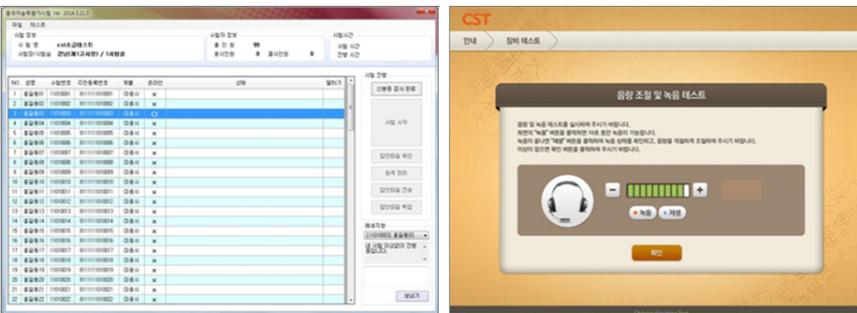
주요연혁

연도	시험관련 주요연혁
2000년	<p>대한상공회의소 국가기술자격시험 인터넷 원서접수 서비스 워드프로세서, 컴퓨터활용능력, 한글속기, 전산회계운용사 등</p> 
2002년	<p>전국 대학원, 대학, 전문대(120여개) 입학원서접수 서비스</p>  <p>패스오케이 http://www.passok.co.kr/ - 전문대학 및 4년제대학 인터넷원서접수</p>
2004년	<p>대한상공회의소 국가기술자격시험 상시검정 CBT 시스템 개발</p>  
2005년	<p>한국토지공사 공인중개사 시험관리 정보시스템 개발 중앙선거관리위원회 9급 공무원 채용시험 접수 시스템 개발 한국외국어대학교 외국어능력시험 FLEX 접수관리 시스템 개발 (영어, 중국어, 일어, 프랑스어, 독일어, 러시아어, 스페인어 - 듣기/읽기, 쓰기, 말하기)</p>   

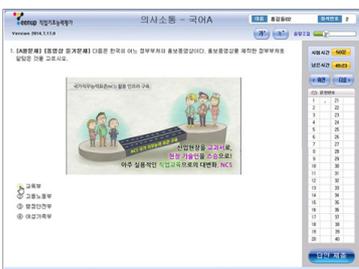
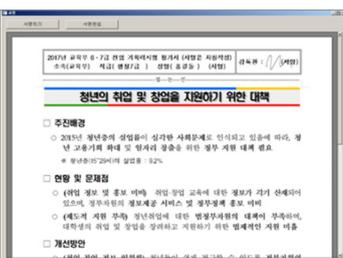
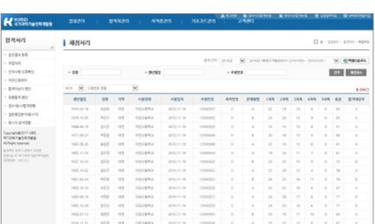
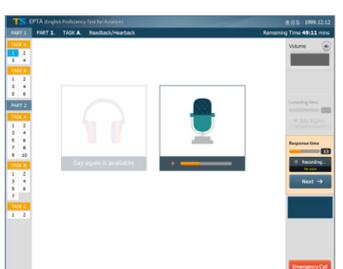
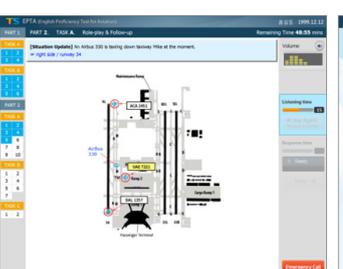
주요연혁

연도	시험관련 주요연혁
2006년	<p>대한주택공사 주택관리사보 시험관리 정보시스템 개발 울산교육청, 경기교육청 지방공무원 원서접수 시스템 개발 농산물유통공사 농산물품질관리사 원서접수 시스템 개발</p> <p>  </p>
2007년	<p>한국상하수도협회 정수시설운영관리사 원서접수 시스템 개발</p> <p>  </p>
2008년	<p>대한상공회의소 정기검정 APC(Auto Paper Collection) 시스템 개발</p> <p>  </p>
2009년	<p>국립극장 무대예술전문인 자격검정 온라인원서접수 시스템 개발</p> <p>  무대예술전문인 자격검정시험 온라인 원서접수 </p>
2010년	<p>국가영어능력평가시험(1급) IBT시스템 개발</p> <p>  </p> <p>  </p>

주요연혁

연도	시험관련 주요연혁
2011년	<p>대한상공회의소 국가기술자격시험 상시 IBT 시스템 개발</p> 
2012년	<p>서울특별시 인재개발원 5급승진 역량평가시험 CBT 시스템 개발</p> <p>서울특별시 인재개발원 Seoul Human Resource Development Center</p>
2013년	<p>CST 중국어 말하기 응용능력시험 IBT 시스템 개발</p> <p>한국의 미래를 이끌어갈 글로벌 인재 양성에 한국경제신문과 CST사무국이 함께합니다.</p> <p>한국경제신문 JRC 글로벌교육</p> 
2014년	<p>종합직무능력검사 시행 시스템 개발</p> <p>KCCI HR Assessment Center 대한상공회의소 기업인재평가센터</p> 

주요연혁

연도	시험관련 주요연혁
2015년	<p>직업기초능력평가시험 SBT 시행 시스템 개발</p>  <p>직업기초능력평가 Test for Enhanced Employability & Upgraded Proficiency</p>    
2016년	<p>교육부 승진심사 관리 시스템</p>  <p>교육부</p>   
2017년	<p>국가과학기술인력개발원 연구개발관리사 자격시험</p>  <p>KIRD 국가과학기술인력개발원</p>   
2018년	<p>교통안전공단 항공영어구술시험</p>  <p>TS 한국교통안전공단 Korea Transportation Safety Authority</p>   

회사약도



☑ 주 소 : 서울시 종로구 필운동 254번지 신동아 블루아 광화문 꿈 304호

☑ 전화번호 : 02) 701-3431 팩스 : 02) 720-8056