

시험관리의 모든 것!

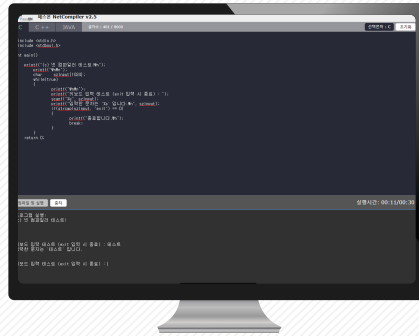
PASSON

넷컵파일러

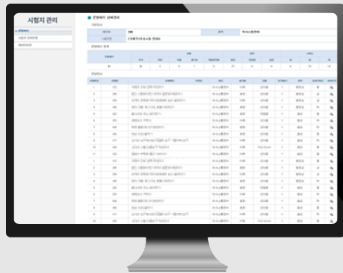
패스온 솔루션이란?

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

패스온 넷컴파일러



- C, C++, JAVA 프로그램 컴파일러 제공
- 웹 브라우저만으로 접속 가능
- 넷컴파일러 콘솔 입력 모드 제공

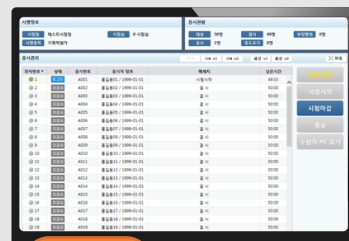


- 문항 등록
- 문항관리
- 시험지생성



- 시행계획
- 접수관리
- 채점결과 처리

시행/평가



감독관용



사용자용

- IBT 시행
- CBT 시행
- 응시결과 관리

패스온 넷컴파일러 솔루션

**4차 산업혁명시대 소프트웨어가 없는 컴퓨터와 스마트폰은 단순한 고철 덩어리이며
인공지능, 사물인터넷, 지능형로봇, 빅데이터 활용 등 모든 것이 소프트웨어를 통해 구현된다.**



실제로 교육현장에서는 초등학교 5, 6학년을 대상으로 코딩이 의무화 되는 등, 코딩교육을 위한 각급 학교의 노력과 시도가 이루어지며, 모든 직원이 코딩 교육을 실시하는 기업들이 늘고 있습니다.

또한 각종 프로그래밍 언어 관련한 자격증도 관심을 받고 있습니다.

이제 코딩은 선택이 아니라 필수입니다!

**저희 패스온은 넷컴파일러를 통해
누구나 쉽고 간단하게 웹 브라우저 접속만으로 코딩의 기초를 배우고,
실현해 볼 수 있는 컴파일 환경을 제공합니다.**

패스온 **넷컴파일러** 솔루션 활용 방안



학원 및 학교 등 코딩관련 교육기관

학원 및 학교 방과후
교실에서 기초 코딩
교육으로 활용이
가능합니다.



컴파일러를 활용한 자격시험 시스템

컴파일러를 활용한 코딩
평가시스템으로
실기평가 시 제시된
문제의 답안을 실제로
컴파일하여 결과를
확인할 수 있습니다.



IT 기업 코딩테스트

소프트웨어개발 및
게임회사 등 개발자 채용
시 기업에서 요구하는
실력을 검증하여
채용정보로 활용할 수
있습니다.

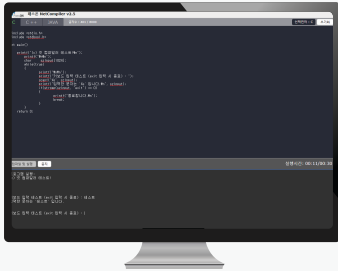


코딩테스트를 준비하는 개인 및 단체

코딩테스트를 준비하는
개인 및 단체에게
코딩교육 시 활용이
가능합니다.

패스온 넷컵파일러 솔루션 주요 기능

프로그래밍 언어별 컴파일



- ✓ C 언어 : gcc 8.2.0
- ✓ c++ 언어 : g++ 8.2.0
- ✓ Java 언어 : jdk 1.8.0

* 별도 추가 언어 협의 가능

컴파일 및 실행



- ✓ 무한 루프 방지
- ✓ CPU 과부하 체크
- ✓ 무한 출력 체크 기능
- ✓ 키워드 차단 기능
- ✓ 실행 정지 기능

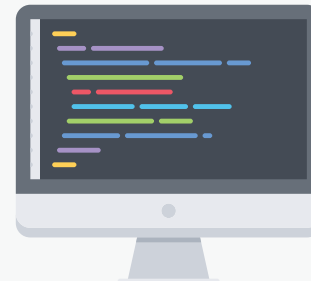
사용자 실행 환경



- ✓ 웹 기반 제공

사용자는 별도 프로그램 설치 없이
Web Browser(IE/크롬)만으로 사용 가능

콘솔창 기능

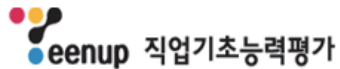


- ✓ 컴파일 결과 표시
- ✓ 컴파일 오류 메시지 표시
- ✓ 입력 프롬프트 처리

컴파일러 서버 : Windows XP 이상

사용자 PC : Internet Explorer 11 이상 / Chrome 79 + 이상 에서 원활히 사용할 수 있습니다.

PARTNERS



인터넷은 이미 우리 생활에 없어서는 안될 수단으로 발전되었습니다.

산소와 물과 같은 존재가 되어버린 인터넷은 사용자 편의의 다양한 서비스가 개발되고 있으며, 쇼핑, 은행업무, 영화 예약, 책, 신문 등 생활과 관련한 모든 서비스가 인터넷으로 실현 되었습니다. 패스온은 인터넷을 이용한 시험접수에서 결과까지 통합관리 할 수 있는 최상의 소프트웨어 개발팀이라 자부합니다.

전 직원은 우리가 하면 다르다는 신념과 열정으로 고객과 함께 성장하며 기쁨을 느끼는 파트너가 되도록 노력하겠습니다. 감사합니다.