

김효원 “GR HTML Editor”

가장 쉬운 홈페이지 저작 도구 - GR HTML Editor 3.1.12 Plus

GR HTML Editor 3.1.12 Plus 는 누구나 쉽고 빠르게 홈페이지를 제작할 수 있도록 하기 위해 개발 된 홈페이지 저작 도구 이다.

김효원(건국대)이 개발. 현재 GR-Zero.com 에서 무료로 배포되고 있다.

기본적으로 HTML 편집을 사용하나 시각적 편집이 가능해 워드 프로세서를 사용하 듯 홈페이지를 작성 할 수 있으며 태그 뷰어, 스크립트 뷰어, 태그 자동 완성 기능, 칼라링 등으로 전문가부터 초보자까지 누구라도 사용 할 수 있게 개발 되었다.

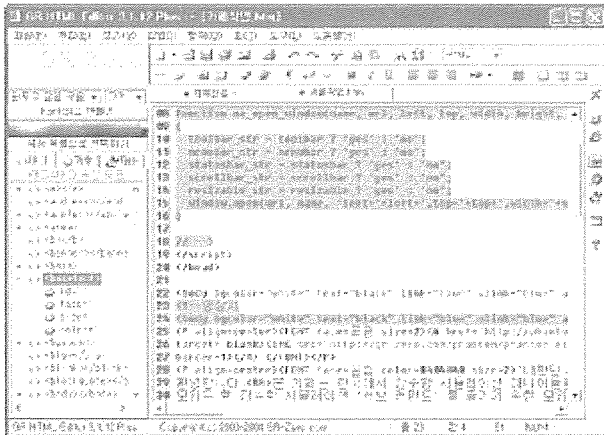
전용 FTP 클라이언트와 스크립트 관리자가 내장되어 있어 홈페이지 제작 작업을 좀더 편리하고 수준있게 할 수 있도록 도와주고 있다.

특히 FTP 클라이언트는 FTP 즉석 편집기가 내장 되어 있어 편집하고자 하는 문자를 서버에서 다운로드 하지 않고 곧 바로 FTP 서버에서 편집하고 저장을 가능하게 해주고 있어 사용자의 번거로움을 덜어주고 있다.

메인 프로그램인 HTML 편집기와 FTP 클라이언트, 스크립트 관리자는 독립적으로 실행 될 수 있도록 디자인 되어 있어 사용자는 필요한 프로그램을 따로 실행 시킬 수 있어 더욱더 편리하다.

GR HTML Editor 3.1.12 Plus 는 외국의 상용 HTML 편집기와 겨루어도 뒤지지 않는 프로그램이라고 생각 된다.

앞으로 꾸준히 버전업을 하여 사용자들이 더욱 편리하고 강력한 국산 HTML 편집기를 사용 할 수 있도록 노력할 것이다.



동 상

GR HTML Editor 3.1.12 Plus

1. 작품명 : GR HTML Editor 3.1.12 Plus

홈페이지 저작 프로그램

2. 제작자 : 김효원(건국대학교)

대 표 자 : 김효원

개발도움 : 안재원

주 소 : 전라북도 군산시 나운동 우신&동영 아파트 105동 1106호

전 화 : 063) 468-3094

휴 대 폰 : 011-9452-3094

홈페이지 : <http://gr-zero.com>

이 메 일 : khwlhn@hanmail.net

3. S/W 요약설명

GR HTML Editor 3.1.12 Plus 는 누구라도 쉽고 빠르게 홈페이지를 제작할 수 있도록 하기 위해 개발된 프로그램이다.

FTP 즉석 편집기가 내장된 FTP 클라이언트와 스크립트 관리자가 내장되어 있어 빠르고 쉽고 강력한 작업이 가능하다.

태그, 스크립트 목록 기능, 태그 자동 완성 기능, 각 언어별로 지원되는 칼라링 기능, 시각적 편집기 등은 초보자부터 전문가까지 사용하는데 전혀 지장이 없도록 해준다.

현재 <http://gr-zero.com>에서 무료로 배포중에 있다.

3.1 개발 배경

누구나 쉽고 빠르게 사용할 수 있으면서 외국 상용 HTML 편집기에 뒤지지 않는 뛰어난 국산 HTML 편집기를 위해 개발을 시작했다. 다양하고 강력한 기능을 가지면서도 외국의 여타 동종 프로그램보다 뒤떨어지지 않으며 무료로 사용할 수 있어야 했다.

GR HTML Editor 는 개발 초기부터 순수한 공개 소프트웨어로 공개하기 위해 개발된 프로그램이라고 할 수 있다.

현재 GR-Zero.com에서 공개 배포하고 있는 중이며 여타 프로그램 배포 사이트에서도 다운로드 받을 수 있다.

- 1) 쉽게 사용할 수 있어야하고 구할 수 한다
 - 태그 리스트, 태그 자동 완성 기능 등의 내장
 - 마법사 기능으로 클릭만으로 작업을 진행
 - GR-Zero.com에서 무료로 서비스 하고 있음
 - 다양한 다운로드 사이트에서 구해 사용 할 수 있음
- 2) 편리하면서도 강력한 기능들
 - 태그 리스트, 스크립트 리스트, 태그 자동 완성 기능 등, 초보자와 전문가가 모두 유용하게 사용 할 수 있는 기능
 - 빠른 작업을 돕는 시각적 편집기와 즉석 FTP 편집기를 내장한 FTP 클라이언트, 스크립트를 관리해주는 프로그램 내장
 - HTML, JAVA, C++ 등 언어에 맞는 칼라링 지원
- 3) 외국 상용 프로그램에 뒤지지 않아야 한다
 - 외국 상용 HTML 편집기에 뒤지지 않는 기능
 - 궁극적으로 국내 공개 소프트웨어 시장 확대

3.2 프로그램구성 및 주요기능

■ HTML Editor

- 트리 목록, 스크립트 목록, 언어별 칼라링
- 태그 자동 완성 기능, 다양한 마법사

■ WYSIWYG Editor

- 워드 프로세서를 사용하 듯 편리하게 작업
- HTML 편집기와 연동하여 웹 문서 작성

■ **FTP Client**

- 주소 목록을 만들어 다양한 서버를 쉽게 관리
- FTP 즉석 편집기의 내장으로 빠르고 편리한 작업

■ **Script Manager**

- HTML 편집기와 연동되는 스크립트 관리
- 자주 사용하는 스크립트를 쉽고 편리하게 관리

4. 사용 또는 개발언어, TOOL

Visual Basic 6.0 Enterprise

5. 개발 중 사용 시스템

사용OS	Microsoft Windows Me/2000/XP
CPU	펜티엄4 1.8G
메모리	512MB RAM
HDD	80GB