

1. 넷스케이프 설치하기

넷스케이프는 한 개의 실행 파일로써 배포되고 있다. 예를 들어 넷스케이프 2.0 32bit 버전은 "n32e20.exe" 과 같은 형식으로 구할 수 있다. 우선 이러한 인스톨 파일을 구하였다면 곧 실행해보도록 한다. 그러면 기존의 방식처럼 압축을 풀었다가 다시 인스톨을 하는 번거로운 과정없이

WWW과 NETSCAPE활용

황희정

NEXTEL 뉴미디어 연구소

연재목차

- 1. 인터넷의 개요 3월호
- 2. 인터넷 접속 및 기초 Tool 활용 2월호
- 3. WWW과 Netscape 활용 이번호
- 4. 인터넷 활용사례 6월호
- 5. 웹서버 구축 7월호
- 6. Homepage 실무 작성 8월호

이번호에는 인터넷 향해에서 빠질수 없는 WWW (World Wide Web)여행을 해보도록 하겠다. 이 WWW를 이용하기 위해서는 Web Browser라고 불리는 프로그램이 필요하며, 그 중 현재 현재 널리 보급되어 있는 것으로는 Netscape, Explorer, Mosaic 등이 있다. 이번호에서는 WWW를 이용하기 위한 Web Browser로써 가장 많이쓰이고 있는 Netscape2.0에 대하여 알아보기로 한다.

즉시 인스톨 화면이 나타나게 된다. 인스톨 과정에서는 넷스케이프가 인스톨될 디렉토리를 물어 보는 정도로 쉽게 끝나게 된다.

2. 넷스케이프의 기본적인 사용법

넷스케이프를 실행시키면 오른쪽 상단에 넷스케이프 로고그림이 있는데 이 그림을 마우스로 클릭하면 즉시 넷스케이프 홈페이지로 접속이 시도될 것이다.



만약 접속이 되지 않는다면 네트워크 세팅을 다시 한번 해보도록 한다. 지금까지 모든 것이 제대로 진행되었다면 넷스케이프 홈페이지로의 접속은 쉽게 될 것이다.

이로써 넷스케이프가 제대로 인스톨 되었는지의 여부는 쉽게 확인할 수 있을 것이다. 여기까지 잘 되었다면 넷스케이프의 기본적인 기능은 별다른 세팅 없이 사용할 수가 있다.

그러면 넷스케이프 화면의 상단에 나열되어 있는 버튼들에 대해서 알아보기로 하자.

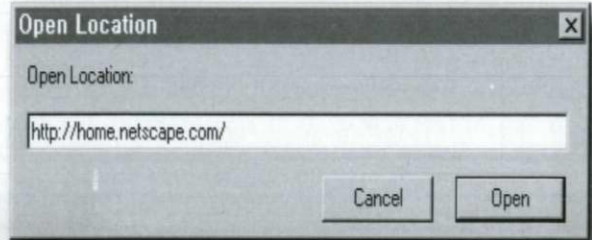
이곳에 나와있는 기능 버튼들은 사용자들이 어떤 상황에서든지 자주 쓰이는 기능들을 쉽게 수행하게끔 구성되어 있다.



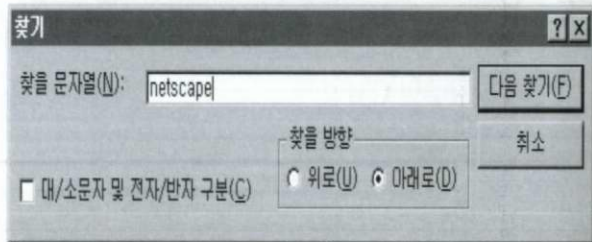
위 그림은 넷스케이프의 버튼중에서의 일부인데 넷스케이프를 사용할때 가장 많이 누르게 될 버튼들이 될 것이다. 그러면 하나 하나 각 버튼의 기능을 살펴보면 다음과 같다.

- Back : 지나간 이전 화면으로 이동하는 기능
- Forward : 다음 화면으로 이동하는 기능
- Home : 자신이 세팅해 놓은 홈페이지로 이동하는 기능(디폴트로 넷스케이프 홈페이지)
- Reload : 현재 페이지를 다시 갱신하게 하는 기능
- Images : 이미지를 읽어드리는 기능 (단, 속도문제로 이미지는 읽지않고 텍스트만 읽어 들이도록 세팅이 되어 있는 경우에만 사용가능.)
- Open : 원하는 사이트의 URL(Uniform Resource Location)을 입력하여 그곳으로

이동할때 쓰임



- Print : 현재 페이지를 프린트하는 기능.
- Find : 현재 페이지에서 원하는 단어를 찾아주는 기능



- Stop : 어떤 사이트에 접속하거나 파일을 읽어들이때 중간에 중단시키는 기능



그러면 나머지 버튼들에 대해서도 알아보자. 다음 그림에 나와 있는 버튼들은 위에 설명된 버튼들보다는 덜 사용되지만 사용자들에게 유용한 정보를 얻을 수 있는 기능들이 잘 구성되어 있다.

- What's New : 전세계적으로 새로 만들어진 사이트들을 모아놓은 곳으로 가는 기능
- What's Cool : 아주 흥미롭고 재미있는 사

이트들을 모아놓은 곳

- Handbook : 초보자들에게 있어서 필요한 기본적인 사항들을 모아놓은 곳
- Net Search : 원하는 정보를 서치할 수 있는 서치엔진으로 연결되는 기능(넷스케이프社에서 제공하는 서치엔진뿐만 아니라 전세계적으로 유명한 다른 서치엔진들도 같이 모아져 있다.)
- Net Directory : Net Search와 같이 원하는 정보를 서치할때 쓰인다.
- Software : 넷스케이프社에서 배포하는 소프트웨어들을 모아놓은 곳.

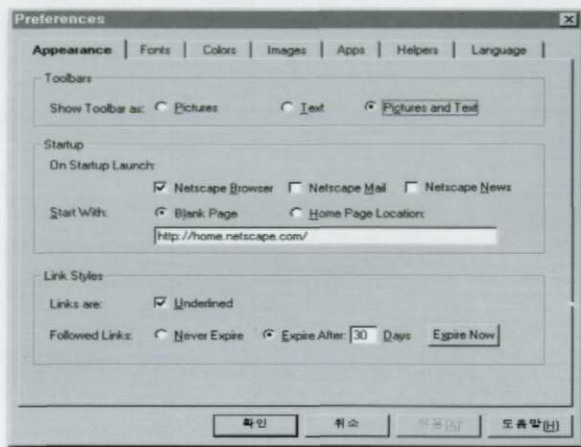
그리고 "Location:" 이라고 쓰여진 텍스트 입력필드에는 가고자 하는 사이트의 URL을 입력함으로써 직접 이동이 가능하다. 위에서 설명한 "Open" 버튼과 같은 기능이다. 그리고 이 "Location:" 입력필드의 오른쪽 끝에 붙어있는 화살표를 누르면 히스토리 기능을 이용할 수도 있다.

3. 넷스케이프의 더 잘쓰기 위한 기본적인 세팅

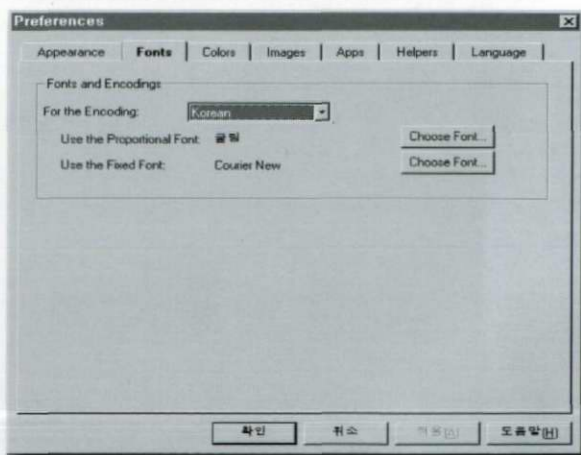
넷스케이프를 인스톨하고 난후 아무런 세팅없이도 사용 가능하지만 넷스케이프의 기능을 모두 사용하기 위해서 필요한 몇가지 세팅과정이 있다. 그러면 중요한 옵션 몇가지만 살펴보기로 하자. 세팅을 하기 위한 메뉴는 상단 메뉴의 "Options"에 있다.

General Preferences

여기서는 넷스케이프에 대한 기본적인 세팅을 할 수가 있다. 대부분 초기값으로 설정되어 있는 대로 사용해도 무방하지만 아래에 필요한 몇가지를 바꾸어주면 좀더 편안한 환경에서 인터넷을 향유할 수 있을것이다.



이곳에서는 대부분의 초기설정값을 그대로 쓰는 것이 좋다. 하지만 그중에서 "Start With:" 항목은 넷스케이프가 처음 실행 될때 자동적으로 임의의 사이트에 연결해주는 기능을 선택하는 것인데 초기값은 넷스케이프 홈페이지로 연결이 되도록 되어있다. 하지만 사용자의 시간절약을 위해 아무곳으로도 자동연결이 안되도록 "Blank Page"를 선택하거나 사용자가 원하는 다른 사이트로 초기값을 바꾸어주면 좀더 편리하게 사용할 수 있다. 또한 "Toolbars" 항목은 넷스케이프 상단의 툴바의 표현상태를 바꿀수 있다. 사용자의 취향대로 그림으로만, 글자로만으로도 툴바를 표현할 수가 있으니 저해상도 화면을 볼때는 화면을 넓게도 쓸 수 있게끔 도와준다.

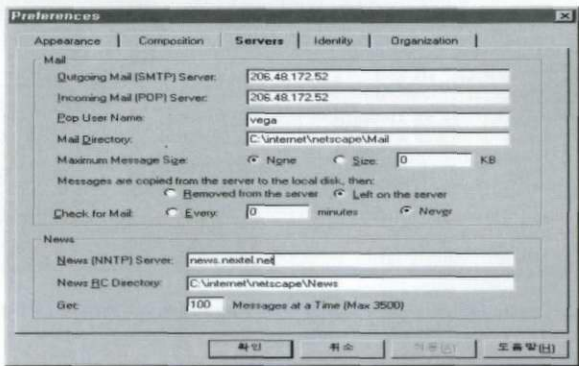


이 메뉴에 나와 있는 항목중에서 “For the Encodings:”는 인터넷 상에서 한글을 제대로 지원받기 위해서 “Korean”을 선택 해주고 폰트는 “Choose Font”버튼을 누르면 나타나는 대화상자에서 사용자가 원하는 스타일과 글자 크기 등을 골라주면 넷스케이프에서 멋진 화면을 볼 수가 있을 것이다.

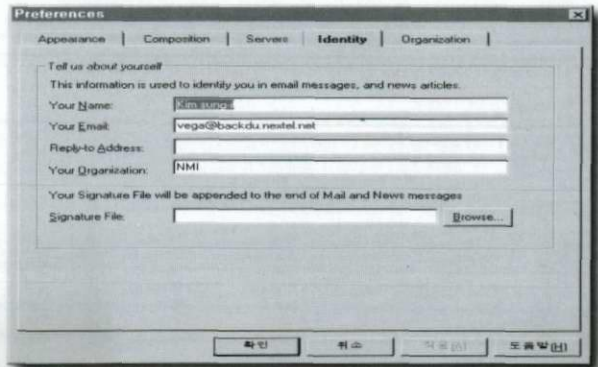
이 외에 나머지 선택항목들은 기본적인 초기값을 그대로 이용하는 것도 무방하지만 사용자의 취향에 따라 자기만의 넷스케이프로 만들어 쓰는 것도 좋을 것이다.

Mail and News Preferences

이 곳에서는 전자메일과 뉴스 그룹 읽기 기능을 이용하기 위해서는 반드시 세팅을 해주어야만 하는 곳이다. 다음 그림과 함께 하나하나 사용자에게 맞는 값으로 설정한다면 쉽게 설정이 마무리가 되고 메일과 뉴스 그룹기능을 유용하게 이용할 수 있을 것이다.



- Mail[SMTP] Server : 자기가 사용할 수 있는 메일서버 주소
- Mail POP Server : 자기가 사용할 수 있는 메일서버 주소
- POP User Name : 자기의 ID
- Your Email : 자기의 e-mail address
- News (NNTP) server: 이용하고자 하는

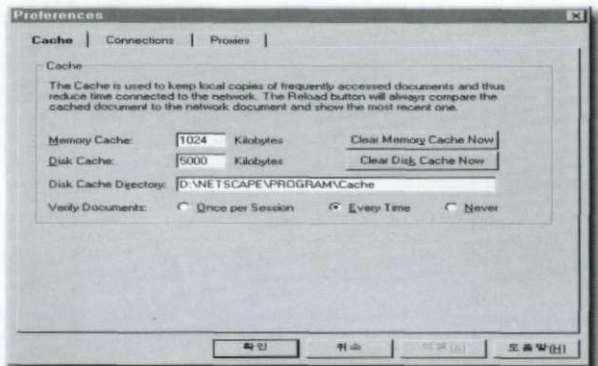


뉴스 서버 주소

- Your Name : 자신의 이름
- Your Email : 자기의 e-mail address
- Reply to Address : 자기의 e-mail address

Network Preference

이곳의 네트워크 설정에서는 “Cache” 항목정도만 사용자 시스템에 맞게 적당히 설정을 해주면 나머지는 초기값을 그대로 써도 무방하다.



여기서 말하는 캐시는 한번 들렀던 페이지를 메모리나 디스크에 저장해 두었다가 다음에 다시 그 페이지를 읽었을때는 네트워크를 통해 다시 읽어들이지 않고 메모리나 디스크에서 직접 읽어들이므로써 불필요한 네트워크 접속을 줄이는데 사용되는 기능이다. 그러므로 속도향상에 큰 도움이 된다. 하지만 갱신이 자주되는 페이지 등을

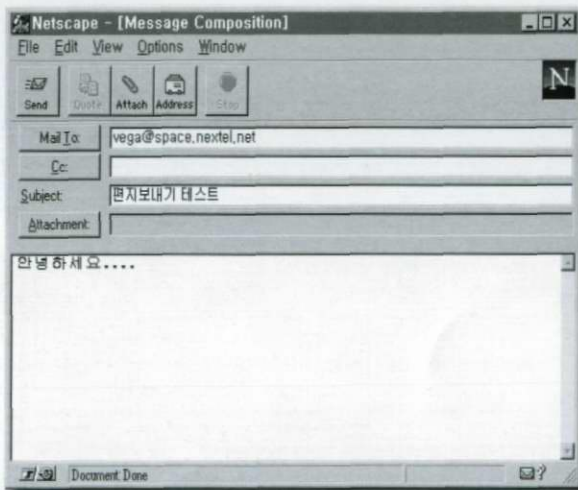
불때는 약간의 불편함도 같이 갖고 있으니 사용자가 적당하게 설정해주는 것이 현명할것이다. 물론 자신이 가지고 있는 시스템의 하드디스크나 메모리의 용량에 따라 시스템에 무리가 가지 않는 범위에서 캐시용량을 잡아주어야한다.

4. 넷스케이프에서 확장된 기능 이용하기.

전자우편 쓰기

넷스케이프에서 메일을 쓰기위해서는 "Open" 버튼을 누른후에 나오는 입력필드에 "mailto:E-mail address" 형식으로 입력을 하거나 탑 메뉴의 "Windows" 밑에 있는 "Netscape Mail" 을 선택한후 "To:mail" 버튼을 누르면 다음과 같은 화면이 나오면서 원하는 사람에게 편지를 쓸 수 있게 된다.

그리고 세부적인 사용법은 다음과 같다.

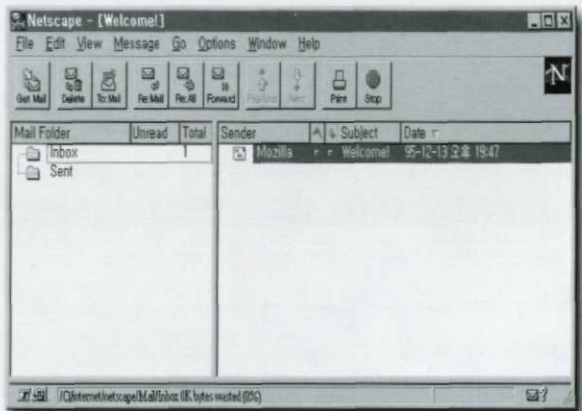


- Mail To : 보내고자 하는사람의 E-Mail주소
- Cc : 편지를 참조형식으로 여러사람에게 동시에 보낼때 쓰임
- Subject: 제목
- Attachment : 화일(바이너리, 텍스트)을 전송할때 쓰임

위와 같이 필요한 항목을 입력한후 "Send" 버튼을 누르면 편지가 전송된다.

전자우편 읽기

넷스케이프에서는 마찬가지로 전자우편을 쉽게 읽을수 있는 기능을 제공하는데 위에서와 같이 탑메뉴의 "Windows" 밑에 있는 "Netscape Mail" 을 선택한후 나오는 다음과 같은 화면에서 메일을 읽을 수 있게 된다.

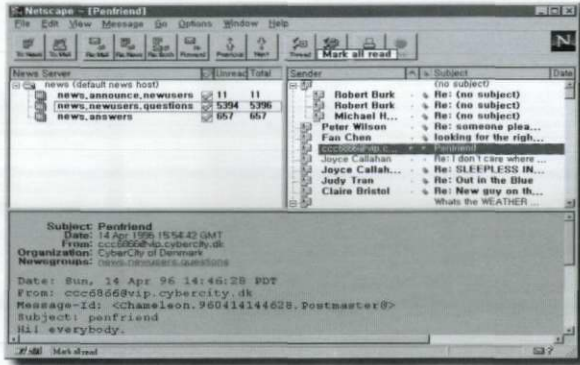


위와 같은 화면이 나타나면 왼쪽 상단에 있는 "Get Mail" 버튼을 누르면 패스워드를 물어본후 사용자가 설정한 메일서버에서 메일을 읽어와서 화면에 출력해주게 된다. 또한 이 화면에 나타난 기능 버튼을 보면 알 수 있듯이 "Re:Mail", "Re:All" 등의 버튼을 이용하여 답장을 보내거나 "Forward" 기능을 이용하여 메일을 원하는 곳으로 다시 중계해 줄 수도 있다.

뉴스그룹 읽기

넷스케이프에서 뉴스그룹을 사용하려면 먼저 옵션에서 news server 를 지정해야 한다. "Mail and News Preference"에서 News [NNTP] Server를 사용자가 이용할 수 있는 뉴스서 버로 지정한다. 뉴스 서버 설정이 제대로 끝났다면 탑 메뉴의 "Windows" 밑에 있는 "Netscape

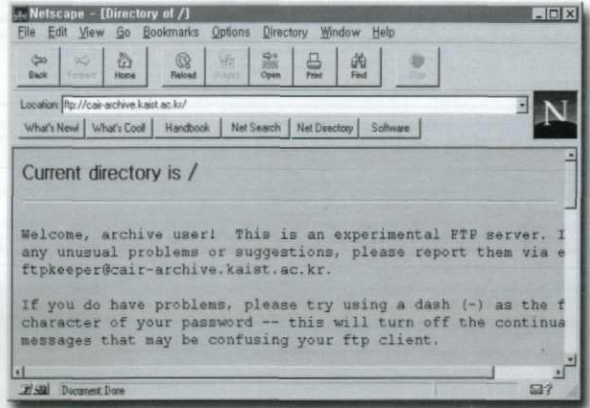
News"를 선택하면 뉴스그룹을 읽기를 위한 화면이 다음과 같이 나타나게 된다.



위 그림과 같이 뉴스 그룹이 나타난 후 원하는 글을 클릭하면 화면하단에 그 내용이 출력된다. 또한 전자메일처럼 위에 나타나 있는 버튼들을 클릭하여 뉴스 그룹에 글을 올릴 수도 있다. 그리고 자기가 원하는 뉴스그룹으로 곧바로 이동하고 싶다면 URL을 [news:news.group.name] 형식으로 입력하면 된다. 예를 들어 alt.test라는 뉴스그룹으로 바로 접속하려면 "news:alt.test"라고 적으면 직접 이동할 수 있다.

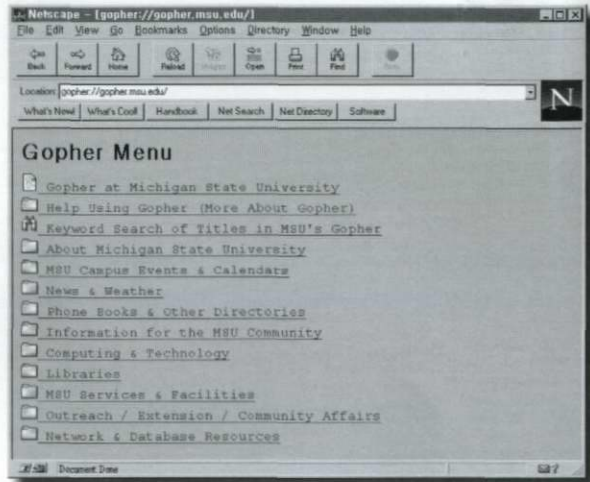
넷스케이프에서의 Anonymous FTP사용법

netscape 또는 www 에서 ftp를 이용하려면 URL을 ftp://domain.name 형식으로 쓰면 접속이 된다. 가령 미국 오�클랜드대학 ftp 사이트 oak.oakland.edu에 접속하려면 open 버튼을 누르고 "ftp://oak.oakland.edu/"라고 입력하면 된다. 단 www에서 ftp 접속은 anonymous ftp [익명 ftp] 사이트에만 접속할 수 있다. unix shell 에서 사용하는 것과는 다르게 login name이나 password를 묻지않고 바로 접속이 된다는 점이 장점이다. 디렉토리 이동이나 파일의 다운로드 등은 마우스로 클릭만 하면 됩니다. 만약 파일이 텍스트일 경우엔 넷스케이프 화면에 내용을 바로 보여지게 된다.



넷스케이프에서의 Gopher사용법

www에서 gopher 사용법도 ftp 와 마찬가지로 이용할 수 있다. URL을 gopher://domain.name~ 형식으로 적어주면 된다. 예를 들어 미국 미시간 대학 고퍼서퍼에 접속하려면 gopher://gopher.msu.edu/를 입력하면 된다. gopher search를 이용하려면 search나 veronica 디렉토리를 클릭하여 나오는 화면에서 원하는 KEYWORD를 입력하고 엔터하면 된다.



5. 기타 넷스케이프에서 알아두면 유용한 기능

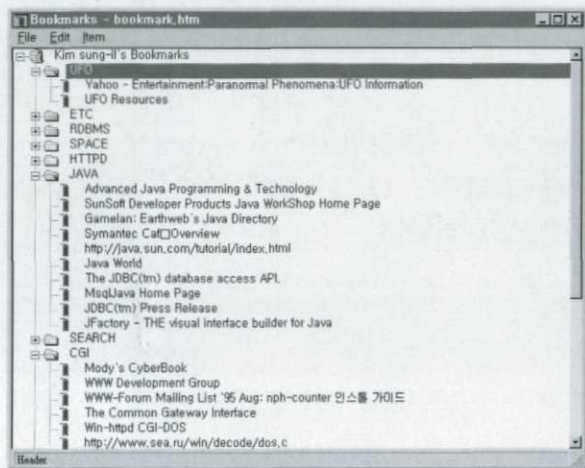
Bookmarks

이 북마크 기능은 인터넷 항해에 있어서 많은 도움을 준다.

한번 들렀던 사이트가 마음에 들면 그 즉시 탭 메뉴의 "Bookmarks" 밑의 "Add Bookmark"를 선택하여 현재 페이지를 등록시켜 놓으면 언제든지 쉽게 다시 돌아올 수 있게 해준다.

그리고 이렇게 등록 시켜놓은 사이트들은 탭 메뉴의 "Windows" 밑의 "Bookmarks"를 선택하면 다음과 같은 화면이 나타나는데 이곳에서 임의의 폴더를 만들어 정리 해주면 더욱더 편리하게 이 기능을 이용할 수 있다.

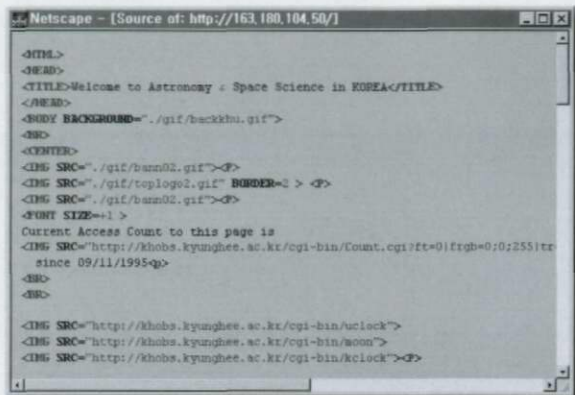
여기서 아이템의 이동은 마우스로 드래그하면 쉽게 되고 새로운 폴더는 "Item" 메뉴의 "Insert Folder"를 선택하면 새로운 이름으로 폴더를 만들 수 있게된다.



Document Source

이 기능은 홈페이지를 만들거나 HTML에 관심이 많은 사람에게 참으로 유용한 기능이다. 탭 메뉴의 "View" 밑의 "Document Source"를 선택하면 현재 페이지의 HTML 소스를 보여주게 된다.

이때 단지 HTML 소스만 보여주는것이 아니라 간단한 문법적 오류를 찾아주는 기능이 있어서 편리하게 이용할 수가 있다. 만약 문법적 오류가 있다면 그 위치에서 깜박임으로써 쉽게 위치를 찾아준다.



이로써 넷스케이프를 보다 편리하게 사용하기 위해 중요한 몇가지 설정과 사용방법을 알아보았다.

넷스케이프에는 위에서 설명된 것 이외에도 여러가지 많은 기능이 포함 되어 있으니 독자가 더욱더 세심히 살펴보면 보다 유용하고 재미있는 기능들을 쉽게 발견할 수 있으리라 생각된다. 그러면 위에서 설명된 기능을 이용해 보다 풍성한 인터넷 탐험이 이루어지길 기대해본다. DC

