

일단 FTP 프로그램을 사용하기 위해 FTP 프로그램을 다운 받아야 합니다

※ 참고

이 매뉴얼은 FTP 프로그램을 한번도 사용하신 적이 없으신 초보분을 위한 가이드 입니다.

기타 자세한 내용은 책이나 매뉴얼을 참조 하세요.

또한 FTP 프로그램은 종류가 상당히 많지만 여기서는 알 FTP 를 기준으로 하겠습니다. 강력하지는 않지만 기본 기능이 충실하고 사용자 환경이 간편하고 저희 학교 서버와도 궁합이 잘 맞기 때문입니다.

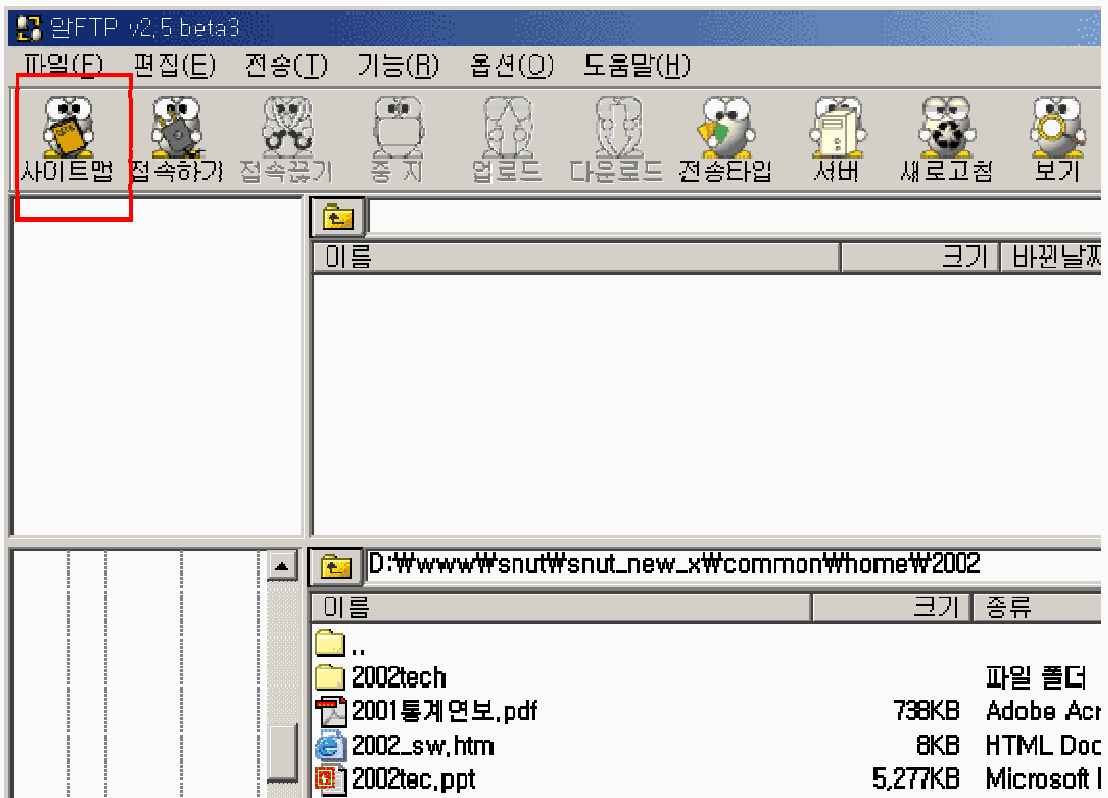
ftp 를 이용하기 위해서는 FTP 프로그램을 일단 설치하는 것이 중요 합니다. 개인사용자는 무료이거나 공개된 FTP 프로그램이 각 자료실에 많이 있기 때문에 쉽게 구하실 수 있을 겁니다.

참고로 알 ftp 는 <http://www.altools.com> 에 가시면 개인사용자분은 개인 사용자용 프로그램을 받으실 수 있습니다.

설치하시는 방법은 설치 시 나오는 안내문을 따라 하시기만 하면 됩니다. 그래도 모르시면 저희 정보처리센터 홈페이지 Q/A 게시판에 질문 하시면 됩니다 여기서도 일단 설치가 되었다는 가정 하에서 진행 하겠습니다.

알 ftp 를 클릭하시면 아래 화면이 뜹니다.

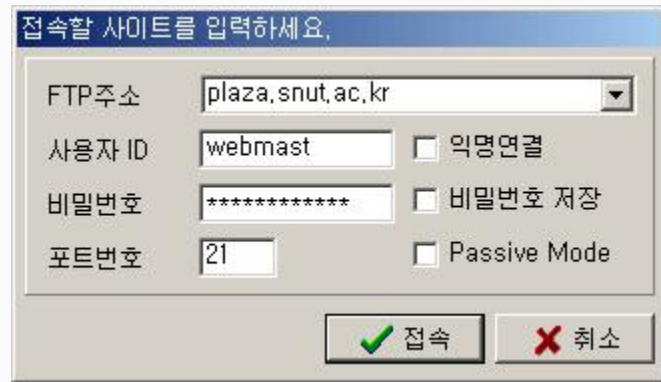
* 참고로 여기서 디렉토리는 폴더와 같은 개념으로 생각 하시면 됩니다. 디렉토리(폴더)*



[그림 1] 알 FTP 를 실행했을 때 처음 화면

[그림 1]에서 보면 왼쪽 위쪽에 '사이트맵'과 '접속하기' 아이콘이 있습니다. 어떠한 방식이든 편한 방법으로 접속을 시도하시면 됩니다. 만일 '접속하기' 아이콘을 클릭하면 아래와 같은 화면이

나옵니다.

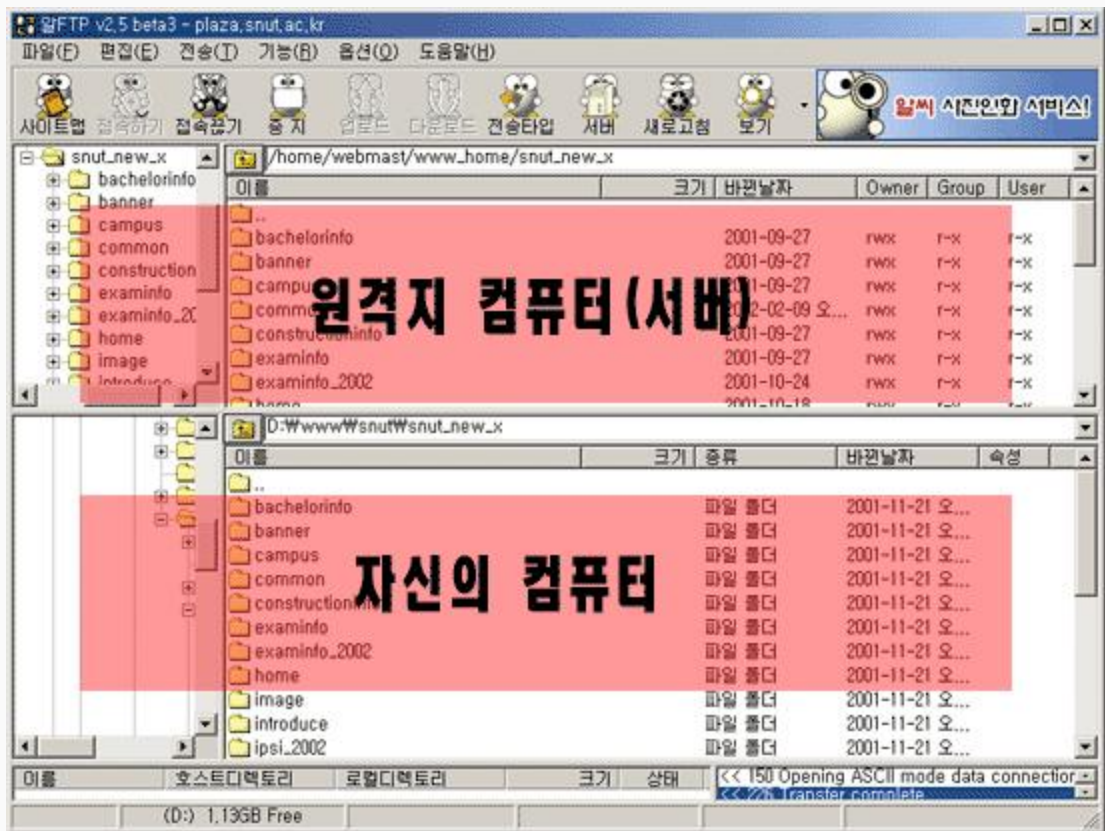


[그림 2] '접속하기' 아이콘 클릭

우리가 알고 있어야 할 항목은 3 가지입니다. 즉, '서버주소', '사용자 ID', '비밀번호'입니다.

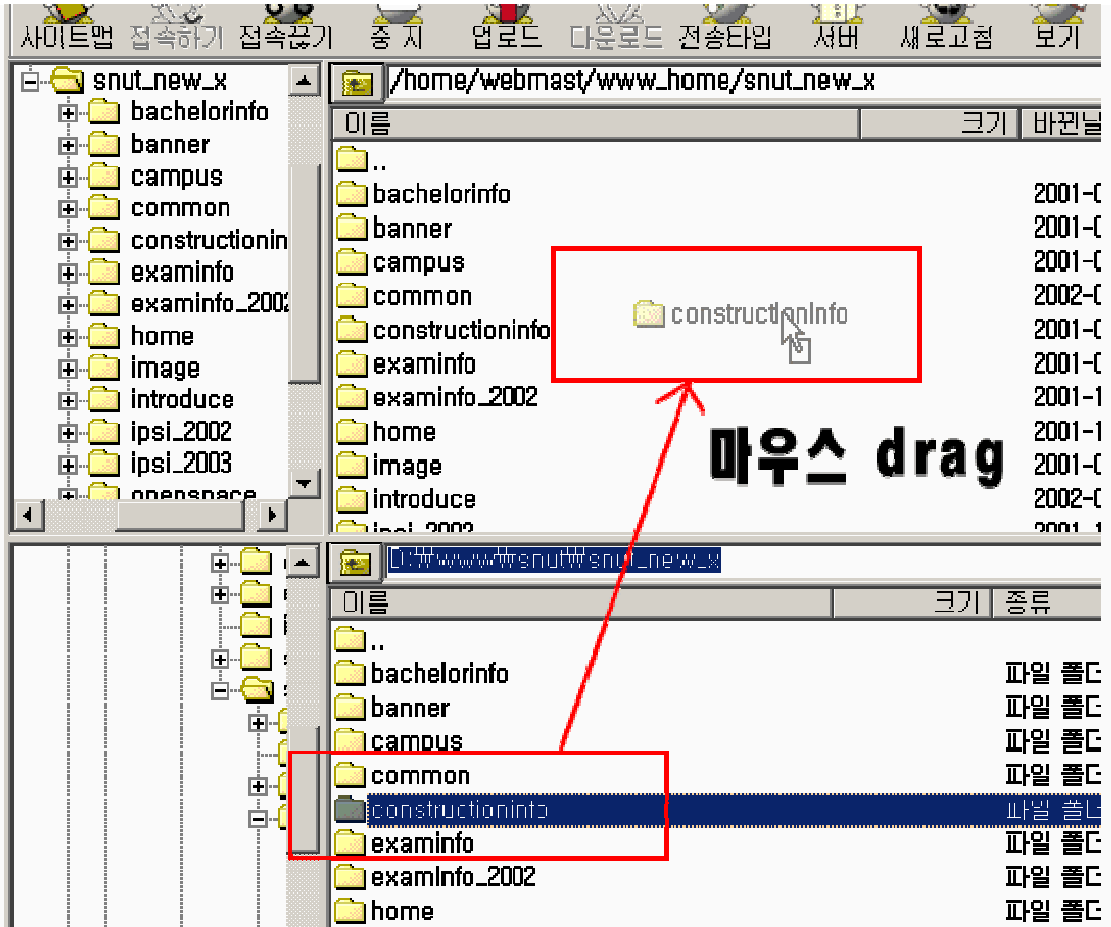
'익명연결'항목은 공개용 FTP 서버를 운영하는 곳이 있는데, 'anonymouse'라는 익명사용자의 계정을 이용해서 누구나 접속가능한 서버에 접근할 때 체크하는 곳입니다.

TIP) 'Passive Mode' 만일 비공인 IP 를 사용하는 PC 에서 서버로 접속하 때 이 항목을 체크해 주세요.



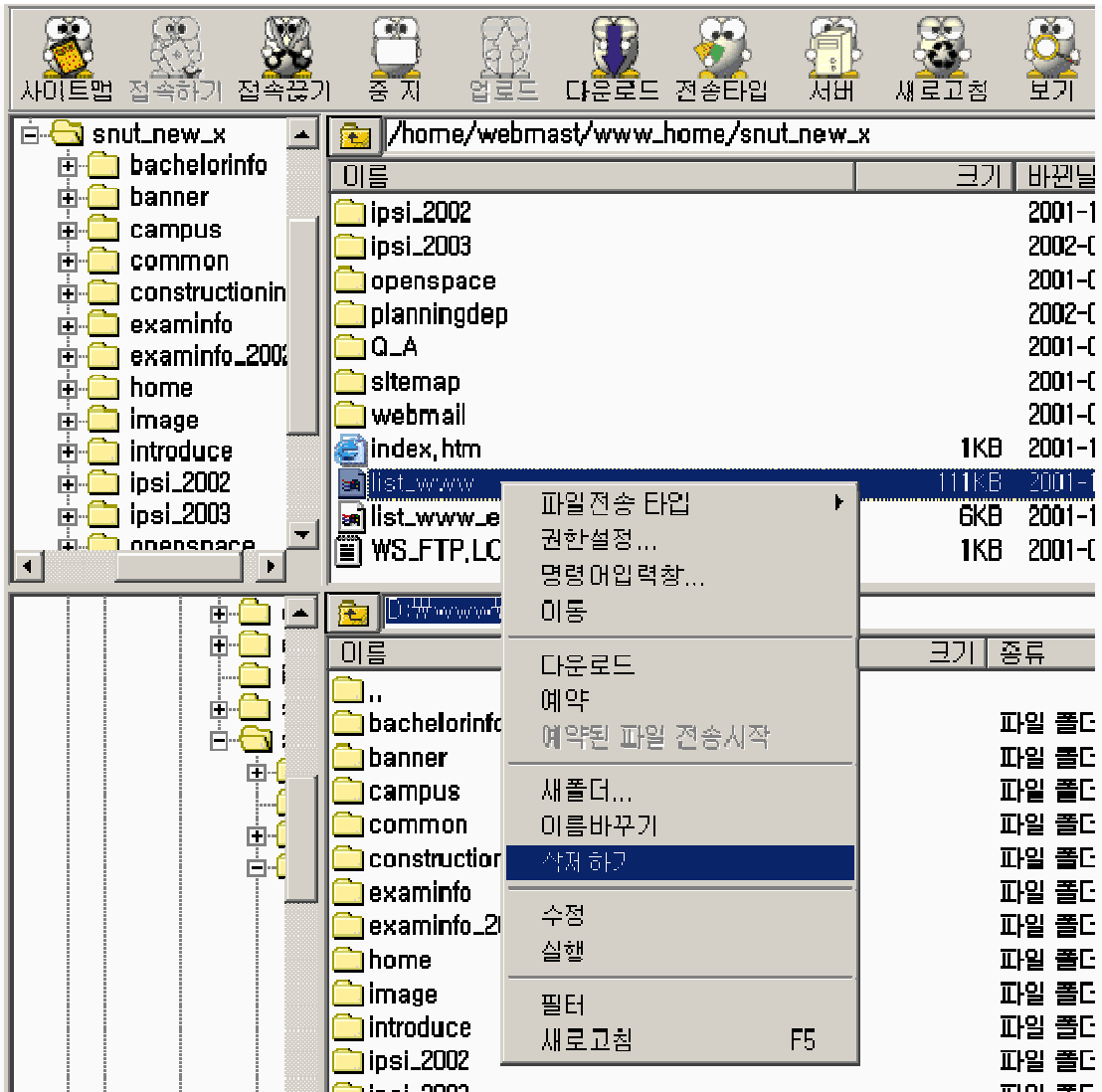
[그림 3] 서버에 접속했을 때 항목

다음은 디렉토리를 통째로 전송하는 방법을 보겠습니다. 전송하고자 하는 디렉토리를 선택한 다음 마우스로 드래그(드래그가 뭔지는 아시죠? ^^;) 하시면 전송이 됩니다. 내용이 많으면 약간 오래 걸릴 수도 있습니다.



[그림 4] 디렉토리 전송

전송이 완료 되었습니다. 이제 필요없는 파일이나 디렉토리를 삭제해 보겠습니다.



[그림 5] 디렉토리 삭제

디렉토리도 파일처럼 선택한 뒤 그림과 같이 삭제 할 수 있습니다. 그런데 디렉토리 안에 파일이 존재하면 디렉토리가 삭제되지 않습니다. 이럴 때는 해당 디렉토리 안에 파일을 모두 삭제한 후에 디렉토리를 지워야 합니다.

디렉토리나 파일이나 모두 혹시 잘 못 삭제될 경우가 있으니 '삭제'할 때는 주의가 필요합니다.

이제 까지 보셨듯이 기본적으로 FTP 프로그램은 윈도우 탐색기와 쓰는 법이 비슷합니다. 때문에 아주 기초적인 부분만 알려드렸으나 위의 기본적인 동작만 익히셔도 쓰는데 큰 문제가 없으시리라 생각 됩니다.

참고로 지금 보이시는 대로 FTP 프로그램은 자신의 디렉토리 외에도 서버안의 다른 디렉토리까지 보이게 되었습니다. 그러나 자신의 디렉토리 외의 다른 디렉토리는 쓰거나 삭제하지 못하게 관리자에 의해 설정이 되어 있습니다.

이는 읽거나 쓰거나 실행하는데 따른 권한을 설정해 놓기 때문입니다. 자신의 디렉토리 역시 자신이 권한을 설정하여 다른사람이 쓰거나 실행하게 할 수도 있고 아예 읽지도 못하게 할 수도 있습니다.

이에 관한 사항은 정보처리센터 홈페이지의 telnet 사용방법을 보시거나 책을 참조해 보시면 되겠습니다.

이상 생기초 FTP 사용법의 허접가이드 ikach 였습니다.