(HS

1주차 과제 안내 (Unix Shell Programming)

putty

- 대표적인 터미널 어플리케이션(터미널은 명령을 칠 수 있는 프롬포트를 얘기함.)
- 영문 putty가 원래 나왔으나, 최근에는 한글로도 이용이 가능하게 됨.

putty 설치(영문)

http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/download.html

ı

Home | Licenc Mirrors | Updat

Here are the PuTTY files themselves:

- PuTTY (the Telnet and SSH client itself)
- PSCP (an SCP client, i.e. command-line secure file copy)
- PSFTP (an SFTP client, i.e. general file transfer sessions much like FTP)
- PuTTYtel (a Telnet-only client)
- Plink (a command-line interface to the PuTTY back ends)
- Pageant (an SSH authentication agent for PuTTY, PSCP, PSFTP, and Plink)
- PuTTYgen (an RSA and DSA key generation utility).

LEGAL WARNING: Use of Putty, PSCP, PSFTP and Plink is illegal in countries where encryption is outlawed. I belie you should seek legal advice before downloading it. You may find this site useful (it's a survey of cryptography laws

Use of the Telnet-only binary (PuTTYtel) is unrestricted by any cryptography laws.

There are cryptographic signatures available for all the files we offer below. We also supply cryptographically signed program to compute MD5 checksums, you could try the one at this site. (This MD5 program is also cryptographicall

Binaries

The latest release version (beta 0.62). This will generally be a version I think is reasonably likely to work well. If you before reporting it to me.

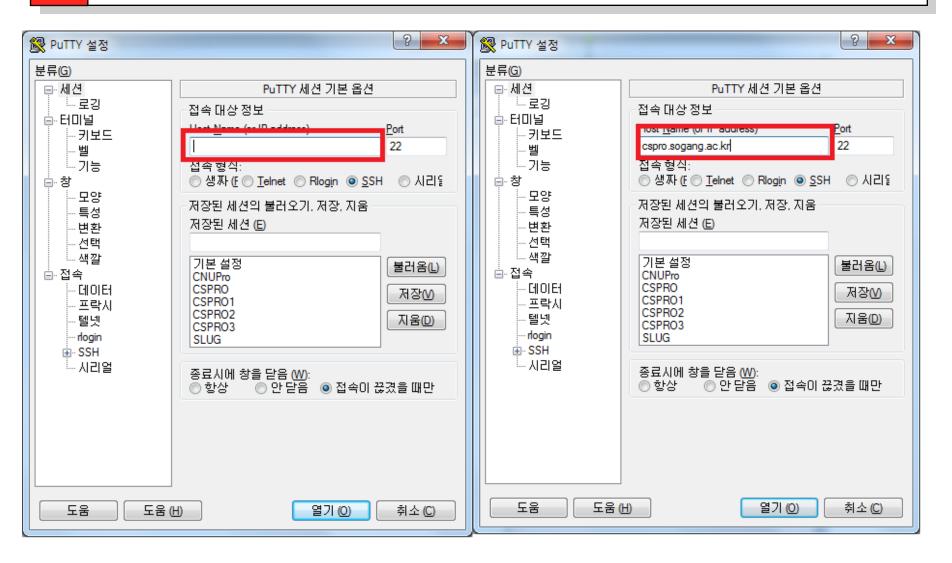
For Windows on Intel x86

1 of filling its off interior				
PuTTY:	<u>putty.exe</u>	(or by FTP)	(RSA sig)	(DSA sig)
PuTTYtel:	<u>puttytel.exe</u>	(or by FTP)	(RSA sig)	(DSA sig)
PSCP:	<u>pscp.exe</u>	(or by FTP)	(RSA sig)	(DSA sig)
PSFTP:	<u>psftp.exe</u>	(or by FTP)	(RSA sig)	(DSA sig)
Plink:	<u>plink.exe</u>	(or by FTP)	(RSA sig)	(DSA sig)

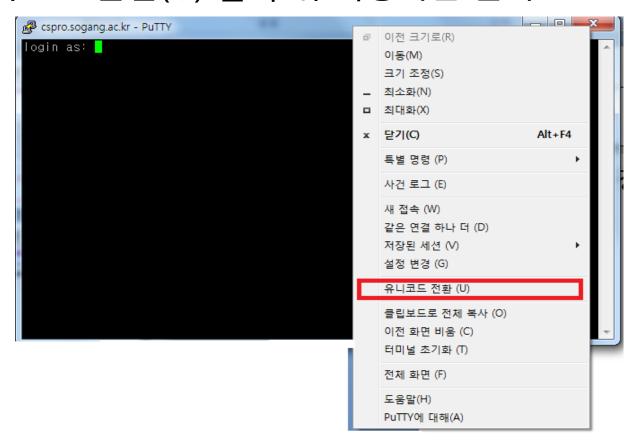
putty 설치(한글)

http://kldp.net/projects/iputty/download/

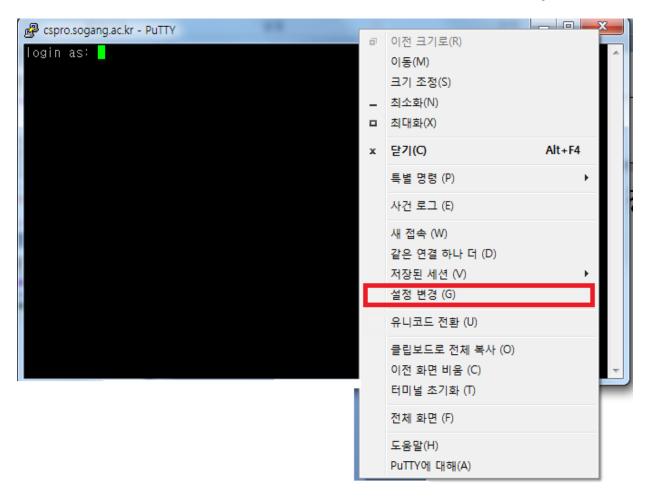




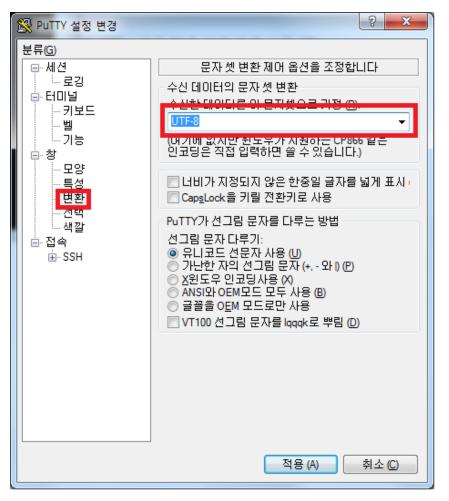
- 검은 창이 뜨면 위 표시줄에 오른쪽 클릭(한글인 경우)
- 유니코드 전환(U) 클릭 뒤 사용하면 된다.



■ 검은 창이 뜨면 위 표시줄에 오른쪽 클릭(영문인 경우)



■ 인코딩 설정 변경



Page 8

1주차 과제

- 파일명에서 대문자는 소문자로, 소문자는 대문자로 바꾸기
 - ▼ 특정 디렉토리 내에 있는 모든 파일들을 대문자 ← → 소문자로 바꾸 는 스크립트를 작성한다.

■ 입출력

- ▼ 입력: 스크립트를 수행하면 수행하고자 하는 디렉토리의 위치를 사용 자로 부터 받는다. 아무것도 입력하지 않고 Enter를 누르면 현재 디렉 토리 상에서 수행된다.
- ▼ 출력: Is 명령으로 디렉토리의 파일의 목록을 확인하였을 때 모든 파일명이 대문자 ←→ 소문자로 바뀌어 있어야 한다.

1주차 과제

예

\$ls

Apple.txt BABO LoWerCase Upper utol.sh sweetPotato.Exe

\$./utol.sh

working directory:

/home/jhyang/ULdata

\$1s

aPPLE.TXT babo lOwERcASE uPPER UTOL.SH SWEETpOTATO.eXE

1주차 과제

■ 힌트

▼ 디렉토리 내의 모든 파일 access:

for i in *
do
...
done

▼ 파일이름 변경: tr (translate/delete characters) 사용

tr char1 char2

■ 주의사항

▼ 디렉토리 input이 있는 경우에는 해당 디렉토리가 존재하는지 (혹은 존재해도 갈 수 있는지) 확인하고 change directory가 불가능하면 error message를 주어야 한다.

제출 방식

- 제출 방식
- 메일 제목 :

[컴실1_X주차실습] 학번_이름 [컴실1_X주차과제] 학번_이름

Ex > [컴실1_1주차실습] 20110000_홍길동

- 첨부 파일(과제제출물 압축해서 첨부):

컴실1_X주차_실습_학번.word(또는 hwp)

컴실1_X주차_과제_학번.zip

Ex > 컴실1_1주차_과제_20180000.zip

형식 틀릴 시 감점!

제출 이메일 및 날짜

- 제출 이메일 whtstq2@u.sogang.ac.kr
- 제출 기한
 - 실험일 전날 23:59까지
 - late 안받음. late 시 0점 처리.

Ex > 화요일 실험반의 경우 월요일 23:59까지 제출.

- 예비, 결과 보고서의 경우 실험일에 담당 조교에게 제출할 것.(역시 late 받지 않음)