

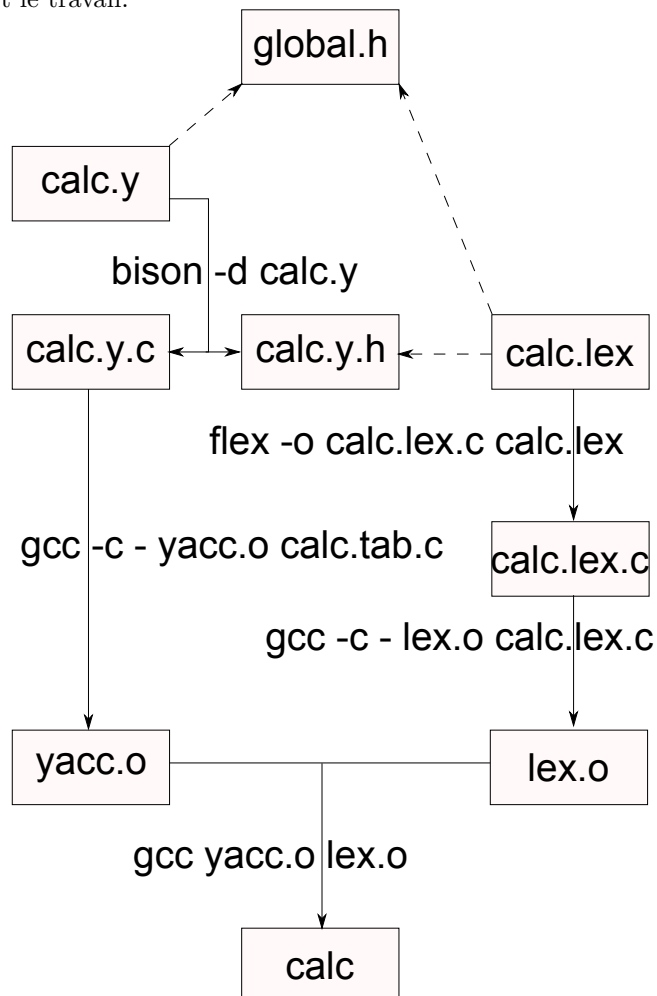
TD Makefile

Yves Stadler

16 février 2011

Exercice numéro 1 : Compiler les fichiers sources Lex et Yacc

Suivant le schéma de compilation suivant, déterminer un fichier makefile qui fait le travail.



Solution

A rédiger

Exercice numéro 2 : Du bash encore

- Supposons que je dispose du script hello.sh et du lien symbolique goodbye.sh pointant sur ce script. Ecrire le corps de ce script pour afficher "Bonjour" quand c'est hello.sh qui est appelé, et "Au revoir" quand c'est goodbye.sh.
- Que fait ce script

```
{read line1
read line2 } < /etc/fstab

echo $line1
echo $line2
```
- Ecrire un script qui dit si l'on est root ou pas. (Indice : root = uid 0)
- Ecrire un script qui se kill lui même.

solution

```
#!/bin/bash

if [ $0 = "./goodbye" ]
then
    echo "Good-bye!"
    exit 0
fi
echo "Hello!"
exit 1

if [ "$UID" -eq "$ROOT_UID" ] # Will the real "root" please stand up?
then
    echo "You are root."
else
    echo "You are just an ordinary user ."
fi

#!/bin/bash
kill $$
echo "This line will not echo."
```