

## CssOptimizer

Réaliser un programme en ligne de commande qui permette d'optimiser l'organisation de règles css.

```
css_optimizer [ SOURCES... ] [ DESTINATION ]
```

Le programme devra impérativement être compilable sous linux et éventuellement sous window. Vous devrez réaliser un makefile se sorte à permettre de compiler à partir de la commande make. Le makefile devra également intégrer une règle install qui permettra d'exécuter le programme à partir de n'importe quel répertoire du disque dur.

La documentation de votre programme devra être accessible depuis la commande man de linux. Elle devra être rédigée en anglais et éventuellement en Français.

Vous ne pouvez pas utiliser de bibliothèques externes en dehors de stdio et sdlib.

```
-b beautify  
-h display this screen
```

### Exemple d'utilisation :

```
css_optimizer -b var/www/styles/mycss1.css /var/www/mycss2.css /var/www/result.css
```

avec

```
mycss1.css  
  
h1 {  
    font-size : 12px  
    color : blue  
}  
div {  
    margin:5px ;  
}  
p {  
    line-height:150%  
    font-size: 18px  
    margin:5px ;  
}  
  
mycss2.css  
  
div {  
    clear : both ;  
    font-size:18px ;  
    color : blue ;  
}  
  
p {  
    line-height:110%  
}  
  
result.css  
  
h1 {  
    font-size:12px  
}  
  
h1, div {  
    color : blue ;  
}  
  
p, div {  
    font-size:18px ;  
    margin:5px ;  
}  
  
div {  
    clear:both ;  
}  
p {
```

```
} line-height:110%
```