S'affranchir de fonts.googleapis.com

Lors de l'une de nos actions, nous avons souvent rencontré le code source suivant dans des pages web :

```
1. <link rel="stylesheet" type="text/css"
   href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:300italic,400it
   alic,700italic,400,300,700" media="print, screen">
2. <link rel="stylesheet" type="text/css"
   href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans+Condensed:300,3
   00italic,700" media="print, screen">
```

Celles-ci servent à intégré des polices d'écriture sur le site web. Il n'y a donc aucune utilité autre qu'esthétique pour le site web concerné. Ce qui est inquiétant, c'est que pour une si petite chose, simple à réalisé et sans aucune importance, autant de sites web se rendent dépendant des serveur de Google ! Pour les novice et pour montrer aux visiteurs non-codeurs, voilà comment s'affranchir des polices de caractère de Google :

Les 2 lignes de code précédant vont chacun chercher un fichier CSS (une feuille de style) sur le site de Google. En suivant simplement l'adresse URL de ces lignes vous obtiendrez directement le contenu. Voici le contenu de ces 2 fichiers que j'ai naturellement renommé de manière explicite :

open_sans.css

```
 1. @font-face {
 2.   font-family: 'Open Sans';
 3.   font-style: italic;
 4.   font-weight: 300;
 5.   src: local('Open Sans Light Italic'), local('OpenSans-
    LightItalic'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/memnYaGs126MiZpBA-UFU
    KWyV9hrIqY.ttf) format('truetype');
 6. }
 7. @font-face {
 8.   font-family: 'Open Sans';
 9.   font-style: italic;
10.   font-weight: 400;
11.   src: local('Open Sans Italic'), local('OpenSans-Italic'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/mem6YaGs126MiZpBA-UFU
    K0Zdcg.ttf) format('truetype');
12. }
13. @font-face {
14.   font-family: 'Open Sans';
15.   font-style: italic;
16.   font-weight: 700;
17.   src: local('Open Sans Bold Italic'), local('OpenSans-
    BoldItalic'),
```

```
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/memnYaGs126MiZpBA-UFU
    KWiUNhrIqY.ttf) format('truetype');
18. }
19. @font-face {
20.   font-family: 'Open Sans';
21.   font-style: normal;
22.   font-weight: 300;
23.   src: local('Open Sans Light'), local('OpenSans-Light'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/mem5YaGs126MiZpBA-UN_
    r8OUuhs.ttf) format('truetype');
24. }
25. @font-face {
26.   font-family: 'Open Sans';
27.   font-style: normal;
28.   font-weight: 400;
29.   src: local('Open Sans Regular'), local('OpenSans-Regular'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/mem8YaGs126MiZpBA-UFV
    Z0e.ttf) format('truetype');
30. }
31. @font-face {
32.   font-family: 'Open Sans';
33.   font-style: normal;
34.   font-weight: 700;
35.   src: local('Open Sans Bold'), local('OpenSans-Bold'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensans/v17/mem5YaGs126MiZpBA-UN7
    rgOUuhs.ttf) format('truetype');
36. }
```

open_sans_condensed.css

```
 1. @font-face {
 2.   font-family: 'Open Sans Condensed';
 3.   font-style: italic;
 4.   font-weight: 300;
 5.   src: local('Open Sans Condensed Light Italic'),
    local('OpenSansCondensed-LightItalic'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensanscondensed/v14/z7NHdQDnbTka
    bZAIOl9il_O6KJj73e7Fd_-7suD8Rb2Q.ttf) format('truetype');
 6. }
 7. @font-face {
 8.   font-family: 'Open Sans Condensed';
 9.   font-style: normal;
10.   font-weight: 300;
11.   src: local('Open Sans Condensed Light'),
    local('OpenSansCondensed-Light'),
    url(https://fonts.gstatic.com/s/opensanscondensed/v14/z7NFdQDnbTka
    bZAIOl9il_O6KJj73e7Ff1GhDuXMQg.ttf) format('truetype');
```

```
}
@font-face {
  font-family: 'Open Sans Condensed';
  font-style: normal;
  font-weight: 700;
  src: local('Open Sans Condensed Bold'),
local('OpenSansCondensed-Bold'),
url(https://fonts.gstatic.com/s/opensanscondensed/v14/z7NFdQDnbTkabZAIOl9il_O6KJj73e7Ff0GmDuXMQg.ttf) format('truetype');
}
```

Il me semble qu'il n'y a rien de bien compliqué pour récupéré le contenu de ces 2 fichiers et de les mettre directement sur le serveur des sites web concernés. Il est aussi possible de faire un simple copier/coller de ce contenu dans le <head> des pages de ces mêmes sites. Il est encore possible de fusionner ces deux fichiers en un seul.

A partir de là, il est tout aussi simple de récupéré les fichiers “TrueType” de ces polices de caractères. Encore une fois, il suffit de suivre les adresses URL de chacune de ces polices de caractère pour les télécharger. Là aussi, je les ai renommé de manière explicite pour que l'on sache ce à quoi chacun d'eux correspondent. Les voici :

- 01_open_sans_light_italic.ttf (~24.9 KB)
- 02_open_sans_italic.ttf (~25.1 KB)
- 03_open_sans_bold_italic.ttf (~25.3 KB)
- 04_open_sans_light.ttf (~27.5 KB)
- 05_open_sans_regular.ttf (~26.5 KB)
- 06_open_sans_bold.ttf (~28.2 KB)
- 07_open_sans_condensed_light_italic.ttf (~24.5 KB)
- 08_open_sans_condensed_light.ttf (~27.5 KB)
- 09_open_sans_condensed_bold.ttf (~31.4 KB)

Il suffit de les mettre sur les serveurs des sites web concernés et de modifier les `url()` dans les fichiers CSS précédant pour qu'ils pointent sur les fichiers “TrueType” correspondant.

Tout cela prend environ 10 à 15 minutes en partant uniquement des 2 lignes de code de départ. Il n'y a vraiment rien de compliqué à tout cela !

From:
https://logiciels-libres.ch/ - **Logiciel libre**

Permanent link:
https://logiciels-libres.ch/logiciels/s_affranchir_de_fonts.googleapis.com/accueil?rev=1585302736

Last update: **27.03.2020 @ 10:52**