



Comment Customiser les couleurs et les polices des interfaces web

1. Introduction

Le quoi ?

Les couleurs et polices sont des éléments importants des interfaces web car interviennent dans l'ergonomie des applications en ligne.

Pourquoi ce tutorial ?

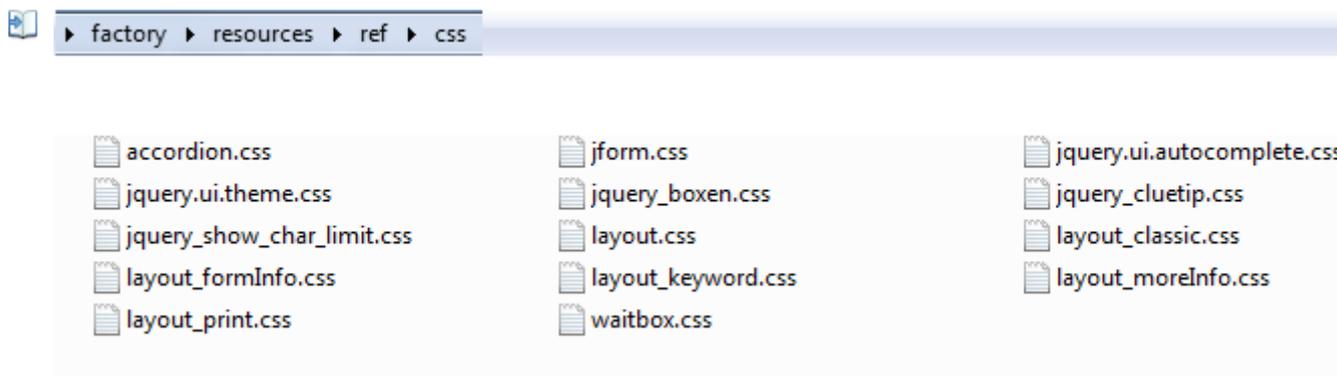
Il va permettre à l'utilisateur FormPublisher de pouvoir customiser les couleurs et polices des : lisérés, fond de page, zone de saisie et de la map. Le but étant d'avoir une interface web personnalisée.

Le comment ?

Ce tutorial décrit comment faire pour modifier les couleurs et polices web des éléments précédemment cités (lisérés, fond de page, zone de saisie et de la map, etc...).

2. Dossiers css web

Les fichiers Css utilisés pour générer les applications web FormPublisher se trouvent dans le dossier : ressource/ref/css
Aperçu visuel:



Les principaux fichiers css utilisés sont :

Le fichier jform.css: Il définit la feuille de style des éléments du [modèle](#) de [données](#) Jform (FormPublisher).

Le fichier layout.css: définit la feuille de style des documents formPublisher

Le fichier layout_classic: définit la feuille des documents formPublisher en [affichage](#) normale

Le fichier layout_keyword: définit la feuille des documents formPublisher en affichage keyword

Le fichier layout_print: définit la feuille des documents formPublisher en affichage print

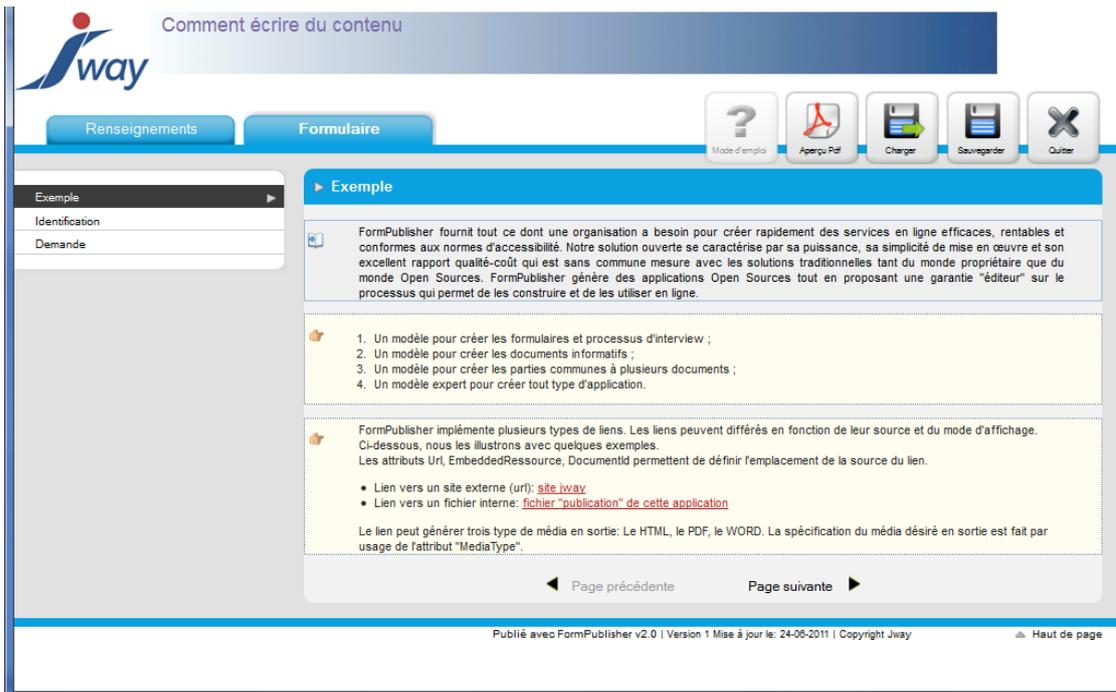
Le fichier layout_moreInfo: définit la feuille des documents formPublisher en affichage moreInfo

3. Customiser les couleurs et polices des interfaces

Customiser les couleurs et police des interfaces web d'une application consiste à modifier la ou les feuilles de styles intervenant dans le rendu visuel de ces interfaces L'exemple suivant montre comment procéder pour modifier les couleurs et polices de l' interface web d'une application en ligne.

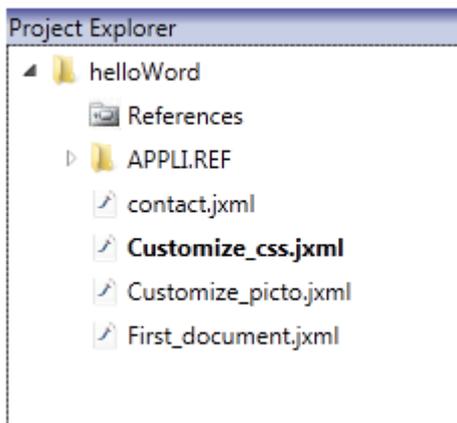
4. Avant customisation

Soit l'image suivante, elle montre l'interface [Html](#) de notre publication avant customisation.

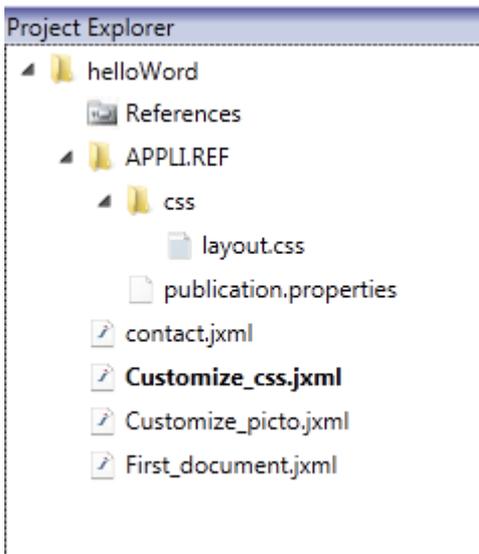


5. Remplacer les fichiers de feuilles de style (.css)

Dans la vue "Projet Explorer" du studio (vue de droite), le projet contient un dossier APPLI.REF.



Dans le dossier APPLI.REF, ajoutez un dossier css. Dans ce dernier, déposez une copie des fichiers .css qui interviendront dans la customisation d'interface(s). Dans cet exemple de customisation, seul le fichier *layout.css* sera utilisé.



6. Customisation zone d'édition

L'image suivante montre les css de la zone édition du [formulaire](#).

Style ▾	Calculé	Apparence	DOM
#edition table, #form_edition { margin-bottom: 0; margin-top: 0; }			jform.css (ligne 161)
#form_edition { background-color: #F2F2F2; border-radius: 10px 10px 10px 10px; margin-left: 295px; margin-right: 20px; margin-top: 0; min-width: 625px; padding: 0 0 10px; }			layout.css (ligne 580)
Hérité de div#mainzoneForm			
#mainzoneForm { border-style: solid none; }			layout.css (ligne 380)
Hérité de body			
body { font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 0.8em; }			layout.css (ligne 3)

Pour changer :

- La police de caractères

Nous éditons le fichier *layout.css*. A la ligne 3, nous avons le sélecteur *body*. Nous modifions les propriétés *font-family* et *font-size*. Lignes 4 et 5 du fichier.

font-family: Arial, Helvetica, sans-serif à *font-family: Bookman, Century, sans-serif*

font-size: 0.8em; à *font-size: 1em;*

- Couleur de fond

Dans ce cas, nous ne changerons pas la couleur de fond. Mais s'il faut le faire, il suffit d'attribuer à la propriété *background-color* de la ligne 582 du même fichier la valeur voulue.

Exemple: *background-color:#f2f2f2* à *background-color:#f2f6f6;*

7. Customisation des lisérés

Liséé du haut et bas de page

L'image suivante montre les css des lisérés (liséré du haut et du bas) du [formulaire](#).

```
#mainzoneForm {
    -moz-border-bottom-colors: none;
    -moz-border-image: none;
    -moz-border-left-colors: none;
    -moz-border-right-colors: none;
    -moz-border-top-colors: none;
    background-color: #E1E1E1;
    border-color: #09A1E0 -moz-use-text-color;
    border-style: solid none;
    border-width: 9px medium;
    padding-bottom: 15px;
    padding-top: 15px;
}
```

Hérité de body

```
body {
    font-family: Arial,Helvetica,sans-serif;
    font-size: 0.8em;
}
```

Nous allons changer:

- La couleur du liséré. Pour le faire, nous éditons le fichier *layout.css*. A la ligne 380, nous avons le sélecteur *mainzonForm*. Nous changeons le *border : 9px solid #09A1E0* à *border : 12px solid #0B0B3B* (Ligne 384)
- Pour changer la couleur de fond du contenu de page, il suffit de modifier la valeur *background-color* du même sélecteur. Exemple: *background-color : #E1E1E1* à *background-color : #D8D8D8*.

Lisééré du titre de section

Cette image montre les css du liséré de titre de section.

```
#mainzoneForm #form_edition h3 {
    background-color: #0BA1E0;
    background-image: url("../images/icons/active_title.png");
    background-position: 5px 0;
    background-repeat: no-repeat;
    border-top-left-radius: 10px;
    border-top-right-radius: 10px;
    color: #FFFFFF;
    margin-top: 0;
    padding: 10px 10px 10px 28px;
}
```

Hérité de div#mainzoneForm

```
#mainzoneForm {
    border-style: solid none;
}
```

Hérité de body

```
body {
    font-family: Arial,Helvetica,sans-serif;
    font-size: 0.8em;
}
```

Pour changer la couleur de ce liséré, dans le fichier *layout.css* à la ligne 902, nous remplaçons le *background-color : #0BA1E0* par *background-color : #B40404*.

8. Customisation des "step" de section

Pour modifier l'apparence d'étapes de section,

```
.step input.next {
    background-image: url("../images/step/next.png");
}
.step input {
    background-color: transparent;
background-image: url("../images/step/button.png");
    background-repeat: no-repeat;
    border: medium none;
    color: #000000;
    height: 19px;
    margin: 0 5px;
    width: 168px;
}
.step input, .button_image, #footer input {
    cursor: pointer;
}
```

Hérité de div.step

```
.step {
    text-align: center;
}
```

```
.step {
    margin-top: 20px;
    text-align: center;
}
```

nous modifions la valeur de la propriété background-color (Lignes 602,653, fichier layout.css) *background-color:transparent* à *background-color:#B40404*;

9. Customisation du menu

Les images ci-dessous illustrent les css du menu.

Pour changer l'apparence de la zone menu :

- **Sélecteur menuform** (Ligne 391, fichier layout.css)

```
#menuForm {
    background-color: #DCDCDC;
    background-image: url("../images/menu/border_top.gif");
    background-repeat: no-repeat;
    float: left;
    overflow: hidden;
    padding-left: 0;
    padding-right: 2px;
    padding-top: 17px;
    width: 275px;
}
```

Hérité de div#mainzoneForm

```
#mainzoneForm {
    border-style: solid none;
}
```

Hérité de body

```
body {
    font-family: Arial,Helvetica,sans-serif;
    font-size: 0.8em;
}
```

- nous passons de *background-color:#dcdcdc* à *background-color:#0B0B3B*;
- nous mettons la ligne 391 en commentaire. */* background-image:url('../images/menu/border_top.gif'); */*

Nous ajoutons la propriété color: *color:#FFFFFF*; dans le selecteur menuForm.input (ligne553, layout.css)

- sélecteur ul, li (ligne 428)

```
#menuForm ul {
    background-color: #FFFFFF;
    background-image: url("../images/menu/border_bottom.gif");
    background-position: left bottom;
    background-repeat: no-repeat;
    list-style-position: inside;
    margin: 0;
    padding: 0 0 20px;
}

```

layout.css (ligne 414)

Hérité de div#mainzoneForm

```
#mainzoneForm {
    border-style: solid none;
}

```

layout.css (ligne 380)

Hérité de body

```
body {
    font-family: Arial,Helvetica,sans-serif;
    font-size: 0.8em;
}

```

layout.css (ligne 3)

- nous mettons les deux premières lignes de ce selecteur en commentaire.
- */*background-color: #FFFFFF; background-image:url('../images/menu/border_bottom.gif'); */*

- Sélecteur menuForm ul li.selected (Ligne 480, fichier layout.css)

```
#menuForm ul li.selected {
    background-image: url("../images/menu/selected.gif");
    background-position: right top;
    background-repeat: no-repeat;
    list-style-image: url("../images/list/bullet1H.png");
}

```

layout.css (ligne 481)

```
#menuForm ul li {
background-image: url("../images/menu/level0.gif");
background-position: center bottom;
background-repeat: no-repeat;
list-style-image: url("../images/list/bullet1.gif");
    padding: 0;
    position: relative;
    z-index: 300;
}

```

layout.css (ligne 429)

Hérité de ul

```
#menuForm ul {
    list-style-position: inside;
}

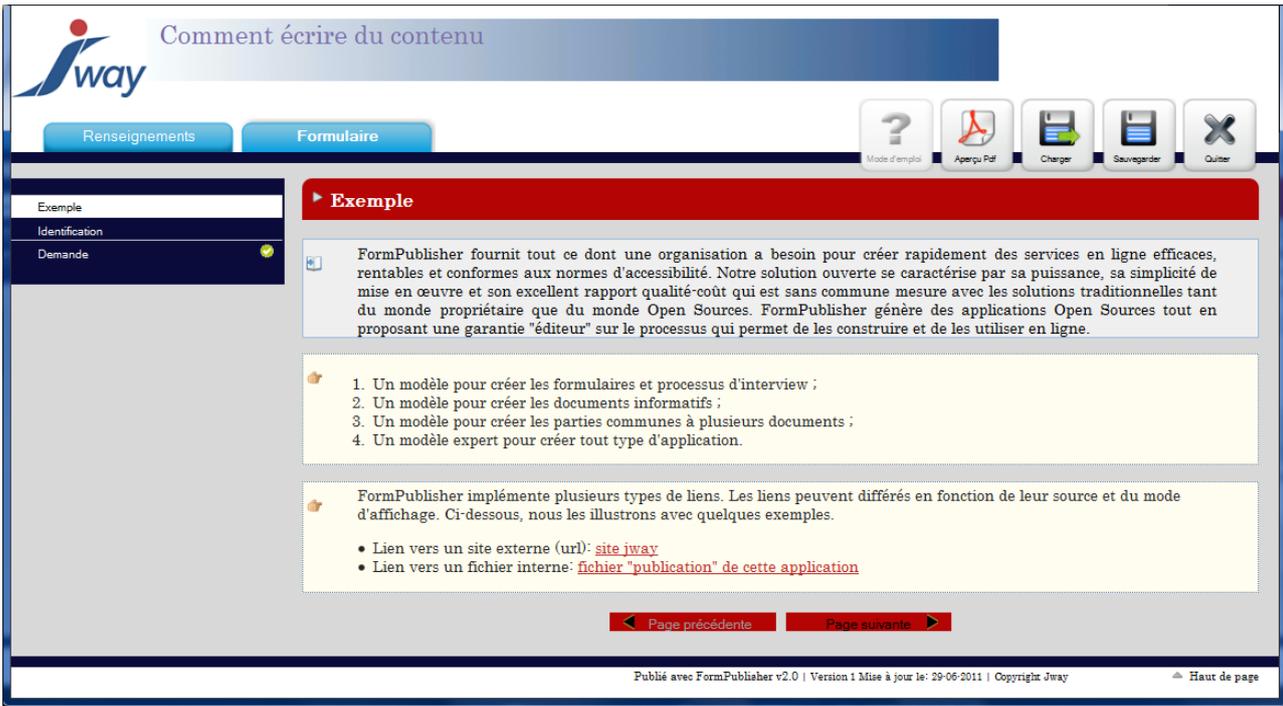
```

layout.css (ligne 415)

- Nous mettons la ligne 481 en commentaire */* background-image: url("../images/menu/selected.gif"); */*
- Nous ajoutons *background-color:#FFFFFF*;
- nous ajoutons la propriété color: *color:#000000*;

10. Après customisation

Les images suivantes nous permettent de visualiser le résultat de nos customisations de pictogrammes.



Comment écrire du contenu

Renseignements Formulaire

Mode d'emploi Aperçu Pdf Charger Sauvegarder Quitter

Exemple
Identification
Demande ✓

Exemple

FormPublisher fournit tout ce dont une organisation a besoin pour créer rapidement des services en ligne efficaces, rentables et conformes aux normes d'accessibilité. Notre solution ouverte se caractérise par sa puissance, sa simplicité de mise en œuvre et son excellent rapport qualité-coût qui est sans commune mesure avec les solutions traditionnelles tant du monde propriétaire que du monde Open Sources. FormPublisher génère des applications Open Sources tout en proposant une garantie "éditeur" sur le processus qui permet de les construire et de les utiliser en ligne.

1. Un modèle pour créer les formulaires et processus d'interview ;
2. Un modèle pour créer les documents informatifs ;
3. Un modèle pour créer les parties communes à plusieurs documents ;
4. Un modèle expert pour créer tout type d'application.

FormPublisher implémente plusieurs types de liens. Les liens peuvent différer en fonction de leur source et du mode d'affichage. Ci-dessous, nous les illustrons avec quelques exemples.

- Lien vers un site externe (url): [site jway](#)
- Lien vers un fichier interne: [fichier "publication" de cette application](#)

Page précédente Page suivante

Publié avec FormPublisher v2.0 | Version 1 Mise à jour le: 29-06-2011 | Copyright Jway Haut de page

11. Conclusion

Ce tutorial va permettre à tout utilisateur formé à FormPublisher de pouvoir customiser à volonté les couleurs et polices des interfaces web des applications FormPublisher.