

Documentation du thème "vanillia" 1.3

Stéphane Mottelet

4 décembre 2000

1 Introduction

La macro `\vanilliaOptions` peut être définie dans le préambule du document. Elle permet de personnaliser le document (voir un exemple dans le dossier `exemple2.x`).

2 Macros de personnalisation

2.1 Agencement des boîtes de liens

En insérant `\globalNavBoxLeft` dans les options du thème la boîte des liens globaux (sommaire, indexs, etc.) est placée à gauche (par défaut elle est à droite).

2.2 Entêtes

Les entêtes sont par défaut en sans sérif. Pour les avoir en romain, insérer `\romanHeaders` dans les options du thème. En mode écran, Pour que l'entête d'un grain n'apparaisse pas dans le texte mais seulement dans la marge, insérer `\grainHeaderInGrainBoxFalse` dans les options.

2.3 Sauts de page

S'il ne faut pas insérer de saut de page automatique après chaque grain, insérer `\newPageAfterGrainFalse`.

2.4 Numérotation des grains

Si les grains du cours doivent être numérotés (par défaut ils ne le sont pas), insérer `\grainsAreNumerotedTrue` dans les options.

2.5 Couleurs

Voici les couleurs par défaut dans le thème "vanillia". J'espère que les noms sont suffisamment explicites. Lorsque la macro `\backgroundImage{fichier.ext}` est utilisée dans les options du thème, avec un nom de fichier comme argument

(fichier jpeg, png, tiff ou pdf) l'image correspondante est utilisée comme image de fond pour tout le document. Sinon, c'est un fond de couleur "backgroundColor" qui est utilisé. Les couleurs n'étant a priori utilisées qu'en mode écran, les redéfinitions sont insérées dans une structure `\ifscreen .. \fi`.

```
\ifscreen
  \definecolor{textColor}{rgb}{0,0,0}%
  \definecolor{grainBoxColor}{rgb}{1,0.9647059,0.8784314}
  \definecolor{bottomNavBarColor}{rgb}{0.9725490,0.9176471,0.8039216}
  \definecolor{topNavBarColor}{rgb}{0.9725490,0.9176471,0.8039216}
  \definecolor{refBarColor}{rgb}{0.9725490,0.9176471,0.8039216}
  \definecolor{globalNavBoxColor}{rgb}{0.9725490,0.9176471,0.8039216}
  \definecolor{disabledLinkColor}{rgb}{1,0.9,0.3}
  %
  \backgroundImage{}
  \definecolor{backgroundColor}{rgb}{0.8752941,0.8258824,0.7235294}
  %
  \definecolor{linkColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{anchorColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{citeColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{fileColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{urlColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{menuColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{pageColor}{rgb}{0,0,1}
  \definecolor{videoColor}{rgb}{0,1,0}
  \definecolor{soundColor}{rgb}{0,1,0}
\fi
```

2.6 Autres possibilités

On peut aussi changer les polices par défaut (Computer Modern). On peut insérer dans le préambule (ou bien dans les options du thème)

```
\usepackage{times}
\usepackage{newcent}
\usepackage{utopia}
\usepackage{palatino}
```

Si vous désirez utiliser une police différente suivant le support, par exemple `newcent` pour l'écran et `times` pour l'impression, insérez

```
\ifprint
  \usepackage{times}
\else
  \usepackage{newcent}
\fi
```

dans les options du thème. De même, les options `10pt`, `11pt` et `12pt` sont possibles (à ajouter dans les options du `\documentclass`).

Il n'est pas possible de citer ici toutes les autres macros. J'invite tous ceux qui le peuvent à jeter un oeil dans le fichier `vanillia.clo` pour connaître le nom des macros. Pour les autres : décrivez-moi ce que vous voulez faire, je vous indiquerai quel est la macro pouvant le faire, le cas échéant.

Stéphane Mottelet, Mon Dec 4 14 :50 :10 CET 2000.