

Auto Multiple Choice - Bug # 837: police non vectorielle avec AMC

Status:	New	Priority:	Normal
Author:	Jérôme Bastien	Category:	LaTeX
Created:	06/20/2022	Assignee:	Alexis Bienvenüe
Updated:	09/28/2022	Due date:	
Description:	Bonjour quand je compile avec latex (ou pdflatex), j'obtiens un fichier pdf dont les polices sont vectorielles (quand on grossit à 6400 % avec adobe, on voit les lettres joliment tracées). En revanche, quand je fais la même chose avec AMC, j'obtiens un fichier pdf dont les polices NE sont PLUS vectorielles (quand on grossit à 6400 % avec adobe, on voit apparaître la trame des lettres). A l'impression, cela ne fait pas trop de différence, mais c'est dommage de perdre en qualité d'impression. Je n'ai pas vu (ou pas trouvé) ce point dans le forum. Merci. Jérôme		

History

09/21/2022 07:35 am - Jérôme Bastien

Il semblerait que cela provienne du compilateur latex différents de linux et de windows. Je travaille en effet avec Windows et j'utilise MikTeX pour compiler mes doc LaTeX, en particulier quand je compile manuellement les doc AMC sans utiliser AMC. En revanche, quand je compile avec AMC, c'est à partir du sous système Linux pour windows 10 et donc le latex est celui de linux, et, curieusement, les polices produites sont non vectorielles, contrairement à celles produites par LaTeX sous windows !

Pour une fois que "Windows > Linux" !! Et donc, tout cela n'aurait rien à voir avec AMC.

09/21/2022 08:07 am - Alexis Bienvenüe

Est-ce que c'est mieux avec le package @ae@ ?

<https://blog.dorian-deprierster.fr/latex/mais-a-quoi-bon-servent-les-packages-fontenc-et-inputenc>

09/28/2022 05:28 am - Jérôme Bastien

Bonjour

MERCI DE L'INFO, le package ae rend tout bien vectoriel (du moins a priori à 6400 %).

Un warning tout de même : il génère des police de type 1

(<https://www.ctan.org/pkg/ae>) qui ne sont plus en charge par adobe à partir de janvier 2023

(<https://helpx.adobe.com/fr/fonts/kb/postscript-type-1-fonts-end-of-support.html>) !

mais les pdf utilisant ce type de police devraient être reconnus et traités correctement par la suite adobe mais plus par Illustrator ou Photoshop, ce qui nous concerne pas pour AMC !

Encore UN GRAND GRAND MERCI.

Files

essai.tex	1.6 kB	06/20/2022	Jérôme Bastien
sujet_fait_avec_latex_.pdf	65.4 kB	06/20/2022	Jérôme Bastien
sujet_fait_avec_AMC.pdf	66.1 kB	06/20/2022	Jérôme Bastien
amc-compiled.log	19.5 kB	06/20/2022	Jérôme Bastien