

Auto Multiple Choice - Bug # 756: AM1.5.0-rc1 impossible d'installer (macos, macports)

Status:	Closed	Priority:	Normal
Author:	Joël Brogniart	Category:	
Created:	01/22/2021	Assignee:	
Updated:	01/25/2021	Due date:	
Description:	<p>L'installation d'un produit via macports passe par plusieurs phase : fetch (récupération du paquet ou des sources), checksum (vérification des sommes de contrôle), configure, build, pré-installation, installation et nettoyage.</p> <p>La préinstallation consiste à copier les différents éléments dans leur hiérarchie de destination, mais non pas à partir de la racine du système (/) mais à partir d'un dossier temporaire de pré-installation. La phase d'installation va déplacer les éléments du dossier de pré-installation vers leur destination finale.</p> <p>La base de la destination finale est contenue dans une variable @PREFIX@ ou pour AMC @BASEPATH@.</p> <p>Cette base est correctement respectée pour tous les fichiers d'AMC sauf pour le fichier @net.auto_multiple_choice.amc.metainfo.xml@ qui à l'air d'être hardcodé pour aller dans @/usr/share/metainfo@ alors qu'il aurait dû aller dans @BASEPATH/share/metainfo@.</p> <p>Du coup, la phase d'installation finale échoue car dans les versions récentes de macos, pour des raisons de sécurité, certaines zones de la hiérarchie système ne peuvent être modifiées.</p>		

History

01/22/2021 02:49 pm - Joël Brogniart

Le fichier @net.auto_multiple_choice.amc.metainfo.xml@ n'est d'aucune utilité sous macOS ou Macports car macOS gère les métainformations d'une manière totalement différente.

01/22/2021 03:07 pm - Alexis Bienvenüe

- Status changed from New to Feedback

Il me semble qu'il suffit d'ajouter une ligne au fichier @Makefile-macports.conf@ :

```
<pre>
METAINFODIR=
</pre>
```

Ce sera fait d'ici la prochaine version.

Merci !

01/22/2021 03:09 pm - Joël Brogniart

Le problème peut être résolu en ajoutant une ligne avec

```
<pre>
METAINFODIR =
</pre>
```

dans le fichier @Makefile-macports.conf@, par exemple avant la ligne avec @LATEC_FREE ?= 0@.

01/22/2021 06:19 pm - Joël Brogniart

Bon, ça ne suffit pas. Macport essaie quand même de créer le dossier @/usr/share/metainfo@ même quand le fichier qui devrait y aller n'a pas été créée. Il faut que je fouille plus en détail pour voir d'où Macports sort cette info.

01/25/2021 09:06 am - Joël Brogniart

La modification du fichier @Makefile-macports.conf@ fonctionne correctement. Il fallait juste que je nettoie le résultat des builds précédents.

01/25/2021 09:17 am - Joël Brogniart

Et un rapide test de la génération d'un QCM AMC-TXT, impression, saisie automatique, vérification zoom et calage, notation, identification des étudiants, export du rapport et envoi d'une copie corrigée par mail s'est bien passé avec la version 1.5.0-rc1. Bravo.

01/25/2021 09:53 am - Alexis Bienvenüe

- *Status changed from Feedback to Closed*

- *% Done changed from 0 to 100*

Super, merci !

La modification a été intégrée dans git:55dfb8d3.