

Comment

250819
set temporary preferences for booklet

Text

save

Run Save_Restore_JLBL_preferences Show More

List

- No Quire
- Quire of 4 Sheets
- Quire of 8 Sheets
- Quire of 12 Sheets
- Quire of 16 Sheets

+ - 5 items

Dictionary

Key	Type	Value
No Quire	Number	0
Quire of 4 Sheets	Number	4
Quire of 8 Sheets	Number	8
Quire of 12 Sheets	Number	12
Quire of 16 Sheets	Number	16

+ - 5 items

Choose from List Show More

Get Value for Selected Item in Dictionary

Run AppleScript with Dictionary Value

```

on run {input, parameters}
    (* define the right preferences *)
    if item 1 of input is 0 then -- need item 1 to be number
        do shell script "defaults write com.douweref.booklets
            bindByQuires -bool false"
        --return false
    else
        do shell script "defaults write com.douweref.booklets
            bindByQuires -bool true"

        do shell script "defaults write com.douweref.booklets
            nbSheetsByQuire -integer " &
            input
    end if
    return 1
end run

```

If Selected Item is not No Quire +

List

- Without Blank Sheet between Quires
- With Blank Sheet between Quires (to easy find each quire)

+ - 2 items

Choose from List Show More

Run AppleScript with Selected Item

```

on run {input, parameters}
    (* define if Blank Sheet between Quires *)
    -- the return
    if item 1 of input contains "without" then
        set theparam to "true" -- noSpacingSheets
    else
        set theparam to "false"
    end if

    do shell script "defaults write com.douweref.booklets
        noSpacingSheets -bool " & theparam

    return input
end run

```

End If

Gestion des prefs

I ❤️ Booklets

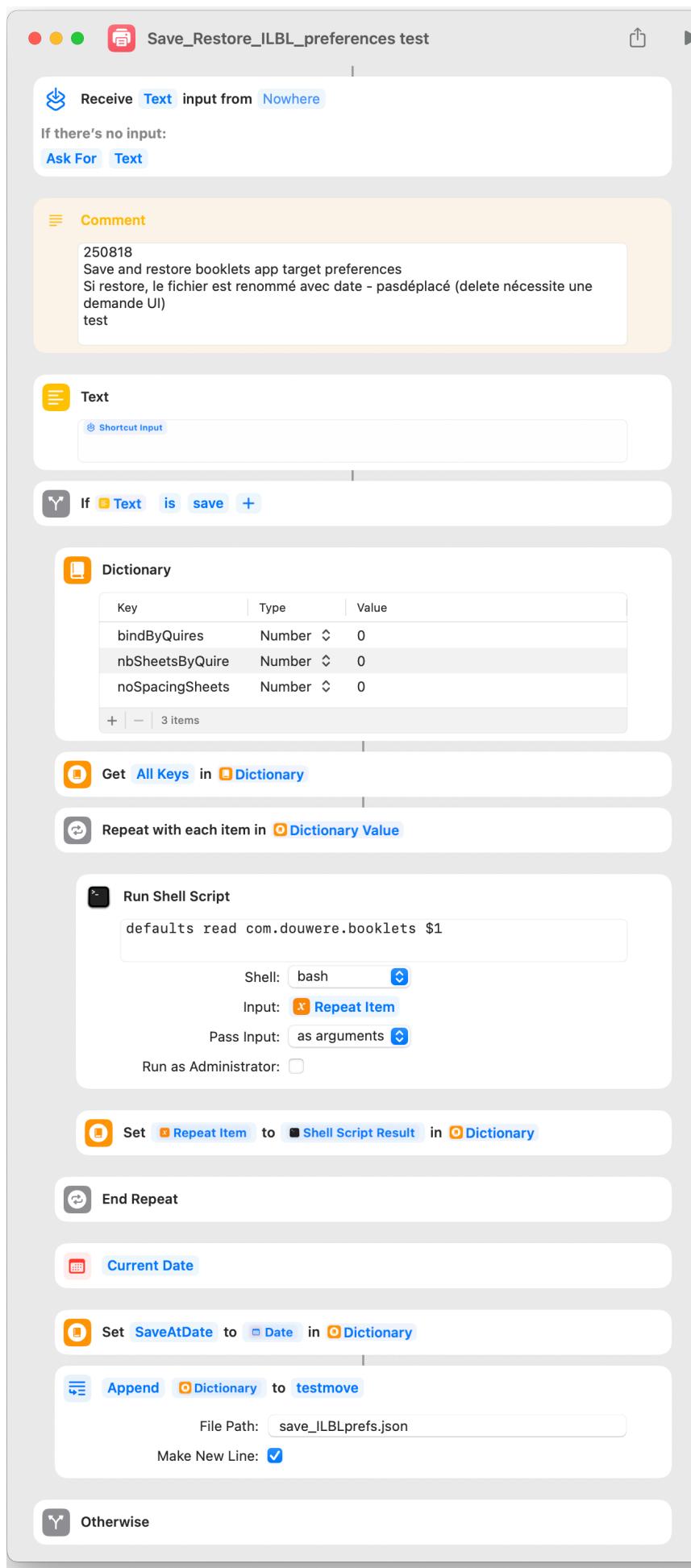
Dans cet exemple qui contient 2 applescripts, on modifie 3 champs des préférences avec l'aide de l'UI de shortcuts.

La succession d'une liste contenant les options pour le nombre de feuilles (autorisées) dans le cahier. Le dictionnaire permet - selon le choix de l'utilisateur - alors de générer une des valeurs pour le script qui lui-même appelle shell de la commande **defaults** macos.

Le second script s'adapte à une liste simple et on teste le mot **without** pour mettre **noSpacingSheets** à true.

Ce shortcut sera appelé dans un autre shortcut de flux avant la création du pdf booklet.

Option intégrée : sauvegarde des paramètres via un shortcut / script à deux options dont ici « save » (voir 2 pages suivantes)



Ce Shortcode contient deux entrées : une pour sauvegarder les paramètres de préférences avant de les modifier.

A noter :

pour faire la boucle sur les trois Keys, utiliser le get All Keys

Le shell script utilise la commande **defaults read**

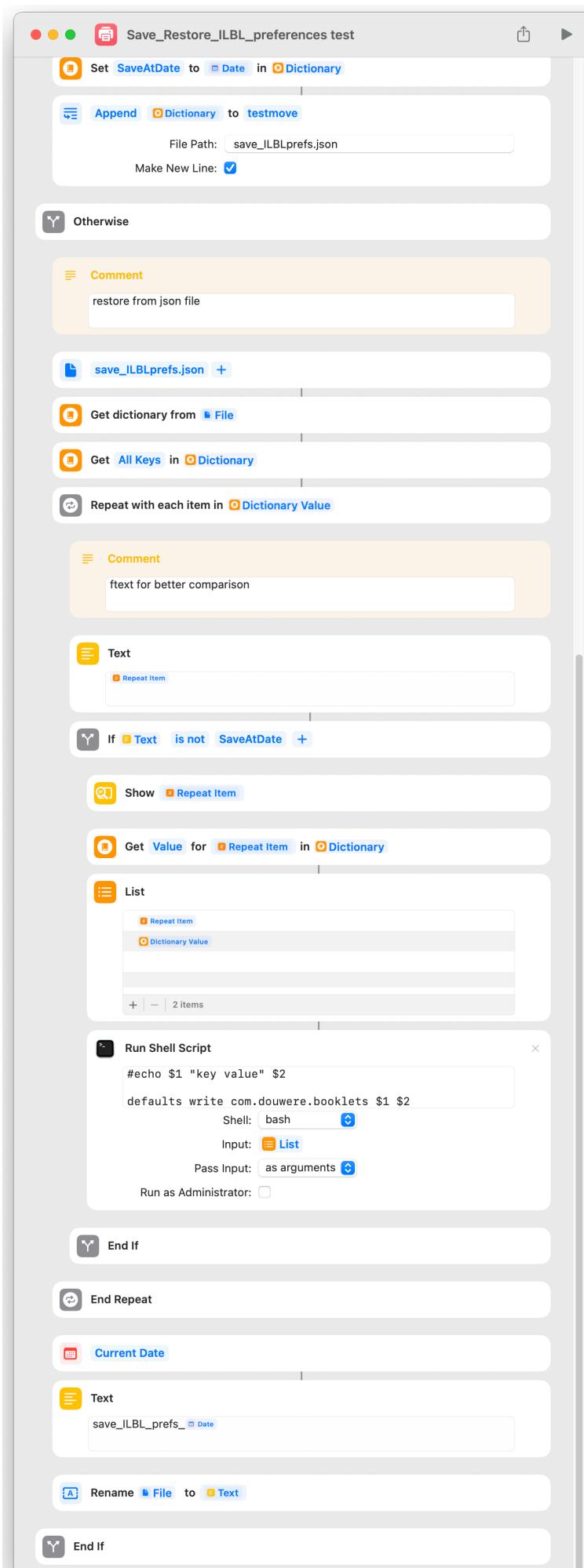
le résultat est ajouté dans la ligne correspondante.

Dans ce dictionnaire, une ligne est ajoutée avec la date

Ces données placées dans un **dictionary** sont enregistrées dans un fichier **json** `save_ILBLprefs`

l'action set renvoie le dictionary mis à jour

une autre pour restaurer les réglages antérieurs. (page suivante)



Pour restaurer les réglages antérieurs, deuxième partie du shortcode est utilisée.

Le fichier json est lu et recopié dans un **dictionary**.

La boucle va opérer sur les lignes sauf celle de la date.

Au lieu d'effacer ou déplacer le fichier, il a été préféré de le renommer, avec un indice de la date-heure afin que le fichier **save_ILBLprefs** n'existe plus.

En effet, l'action Append fichier sur un fichier qui n'existe pas le crée et y enregistre le seul dictionary.