

GizmoDateCalculator Aide 1.0

5 Août 2011

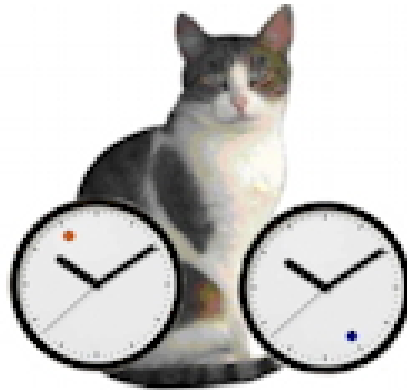


FIGURE 1 – **GizmoDateCalculator** Version 1.37

Table des matières

1	Quel est l'usage de GizmoDateCalculator ?	2
2	Fonctionnement.	2
2.1	Fonctions principales	2
2.2	Préférences	3

1 Quel est l'usage de **GizmoDateCalculator** ?

- Ce petit programme est un utilitaire permettant d'effectuer des calculs sur deux dates :
- On peut définir 2 dates arbitraires et calculer leurs différences.
 - On peut ajouter ou soustraire à une date une durée arbitraire.

2 Fonctionnement.

2.1 Fonctions principales

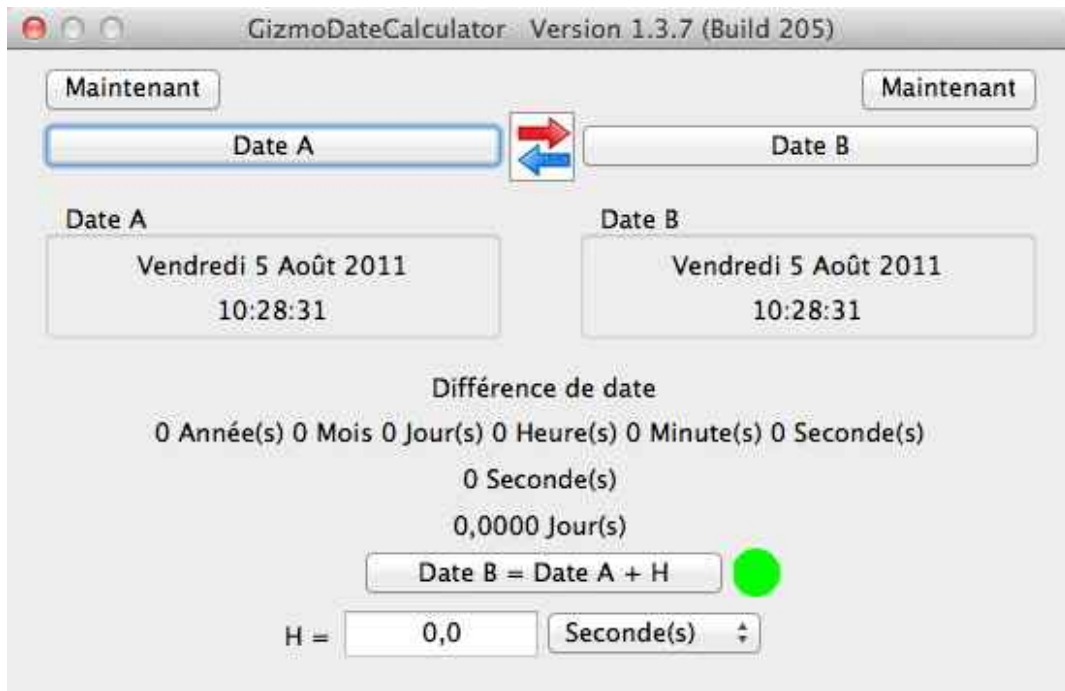


FIGURE 2 – La fenêtre de **GizmoDateCalculator**

- Les boutons **Date A** et **Date B** activent un dialogue permettant de saisir commodément des dates.
- Les boutons **Maintenant** permettent d'ajuster les dates à la valeur présente.
- Le bouton avec les **flèches rouge et bleue** permet d'échanger les dates A et B.
- Dès que les dates A et B sont fixées, le programme calcule la différences de ces dates en Année/Mois/Jour/Heure/Minute/Seconde/, en secondes et en jours.
- Le bouton **Date B = Date A + H** permet de calculer la date B étant donné la date A et H.
- **H** est défini par une valeur et son unité (Popup Menu).
- Le **cercle indicateur est vert** si la différence de date correspond à la valeur de H.
- Le **cercle indicateur est rouge** si la différence de date ne correspond pas à la valeur de H.

2.2 Préférences

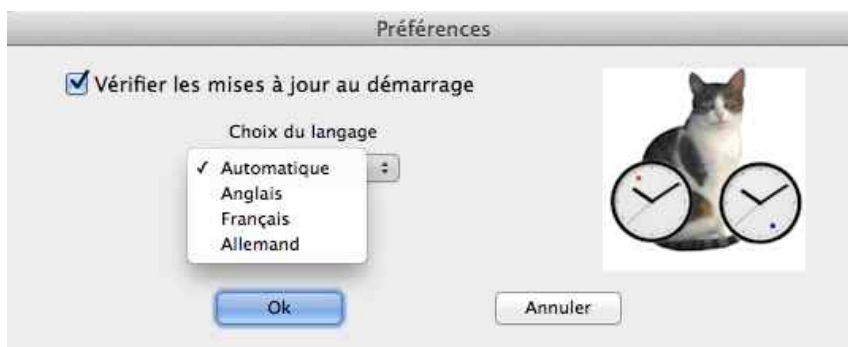


FIGURE 3 – Le dialogue préférences

Notez qu'en utilisant le menu **GizmoDateCalculator**→**Préférences** vous accédez au dialogue **Préférences** (voir figure [3]) qui vous permet de choisir le langage de l'interface :

- **Automatique** : choisit le langage de l'interface en fonction du langage du système du système si celui-ci est en français, anglais ou allemand.
- **Anglais** :L'interface sera en anglais (quelque soit le langage du système).
- **Français** :L'interface sera en français (quelque soit le langage du système).
- **Allemand** :L'interface sera en allemand (quelque soit le langage du système).

Les **Préférences** vous permettent également de choisir l'option de *vérification de la mises à jour à chaque démarrage du programme*. Mais vous pouvez vérifier la présence de mise à jour à tout moment en utilisant le menu **GizmoDateCalculator**→**Vérifier les mises à jour**