

# [Java 6 Update 10 : la mise à jour qui change tout](#)

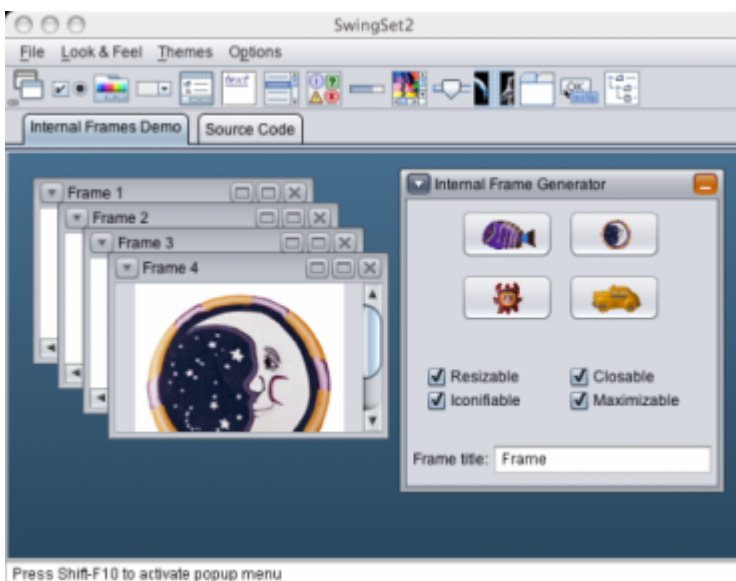
Sun Microsystems vient de livrer [Java 6 Update 10](#). Un petit conseil : n'hésitez pas à installer cette nouvelle version manuellement, le système de mise à jour automatique des moutures précédentes ne semblant pas en mesure de détecter la présence de l'Update 10.

En plus de **corriger 720 bogues**, la compagnie a complètement transformé son environnement d'exécution Java. **Le fichier d'installation est ainsi trois fois plus compact** qu'auparavant, les composants additionnels étant téléchargés suivant les besoins. Avec un poids de moins de 5 Mo, Java devient enfin compétitif comparé à ses concurrents. Nouveau venu, le Quickstarter permet **un lancement plus rapide des applications**.

Les applications Swing présentent un nouveau thème, **Nimbus**, bien plus moderne que ceux offerts précédemment. Pour des raisons de compatibilité, les développeurs devront cependant modifier leur code pour en tirer parti. Sous Windows, **le support de l'accélération 2D/3D** est activé par défaut. Enfin, le déploiement des *applets* et des applications pour Java Web Start est largement facilité.

Sun a consenti de larges efforts dans le domaine des *applets*. **Le tout nouveau greffon est commun à l'ensemble des navigateurs et gère les applications dans des processus séparés**, ce qui améliore la stabilité de l'ensemble.

Il sera prochainement possible **de tirer une applet hors de la fenêtre du navigateur**, ce qui permettra de la transformer en *widget* de bureau. Voilà qui nous rapproche du futur JavaFX. Notez toutefois que cette fonction ne semble pas encore accessible sur notre machine de test.



( [source de l'illustration](#) )