

Le toolkit open source GTK+ passe en mode web

Alexander Larsson travaille depuis plusieurs mois à un projet un peu fou : adapter la librairie *open source* **GTK+** au monde du **web**. Cette dernière est habituellement utilisée pour créer des applications *desktop*, un secteur dans lequel elle propose un riche jeu de composants.

L'idée d'Alexander Larsson est d'afficher l'interface d'une application GTK+ **par le biais d'un navigateur web**, sans aucune extension ni module d'accès à distance. Le tout passe par un *backend* GTK+ classique et sera donc compatible avec toutes les applications GTK+. Cette technologie ne fonctionne pour le moment que sous **Firefox 4**, avec les *websockets* actifs (protocole permettant la communication permanente entre un script sur une page Web et le serveur). Elle sera toutefois à terme compatible avec tous les navigateurs HTML5.

Alexander Larsson nous apprend aujourd'hui que le code de son *backend* sera intégré à la version **3.2** de GTK+ (qui succédera [au tout récent GTK+ 3.0](#)). Il propose également une nouvelle vidéo de présentation [sur son blogue](#).

Ce *toolkit* semble donc en passe de boucler le triptyque **desktop, mobilité et web**. *Desktop*, grâce à l'environnement de bureau GNOME et la portabilité vers Windows et Mac OS X. Mobile, puisqu'il sert de base à des projets comme **LiMo**, [qui fait de plus en plus parler de lui](#). Web enfin, au travers de ce nouveau *backend*. Une avancée intéressante qui pourrait relancer l'intérêt pour les applications *desktops*, aujourd'hui éclipsées par les populaires applications web.