

Paris, le 28 avril 2009

## Tboks, une technologie d'avance au service des Internaute

Parti du constat que nous avons tous besoin de gagner du temps dans nos recherches sur internet, Tboks a développé une application AIR permettant aux internautes d'envoyer leurs demandes sous forme d'appel d'offres et de recevoir des réponses en temps réel. Ces demandes peuvent concerner aussi bien les marchés des services en ligne, des services à domicile, ou encore du voyage.

**Un logiciel utile et social développé autour de la technologie Flex.**

### Un « Instant Messenger » riche

Tboks est un logiciel permettant aux internautes de trouver sans effort, des services en ligne, des voyages et de l'immobilier grâce à un concept novateur, l'appel d'offres en temps réel.

Tboks alerte automatiquement l'expert (email et notification) dès qu'une nouvelle demande le concerne.

### Notifications en temps réel grâce au push

Ces notifications sont au centre de la logique d'utilisation de Tboks, un pari technologique ambitieux.

Notre choix s'est porté sur le protocole RTMP développé par Macromedia (Adobe). Celui-ci permet d'ouvrir un socket entre le poste client et le serveur. Sur ce socket, le client peut « écouter » les événements envoyés par le serveur et est débarrassé de la charge des requêtes répétitives de mise à jour, lourdes tant au niveau du CPU qu'en bande passante.

Ce choix est soutenu par des serveurs open source red5 qui ont fait leurs preuves pour des applications avec de fortes montées en charge.

### Interface graphique riche

Notre volonté est de simplifier les démarches de recherches sur internet, nous avons donc développé un univers original, simple et convivial.

La navigation dans Tboks est organisée autour d'un cube. Chaque face est dédiée à une activité spécifique, les deux principales étant la demande et l'espace expert.

### Une application qui fait gagner du temps à tous

Afin d'éviter de gaspiller le temps des internautes, Tboks a aussi mis au point un algorithme pour envoyer les demandes à un groupe d'experts adapté. Celui-ci évalue le statut de la demande tout au long de sa vie et fait évoluer le groupe d'experts qui la reçoit. Ceci permet d'optimiser la qualité des réponses envoyées aux demandeurs, sans spammer les experts.

L'expert et le client sont informés en temps réel du statut des demandes et du nombre de réponses envoyées.

### Une application unique pour toutes les plateformes

Tboks s'utilise indifféremment sur PC, Mac ou Linux. Tboks est développé en Flex. Ce choix permet à partir du même code source de compiler une application flash (pour le navigateur Internet) et une application AIR pour le bureau. L'application AIR est multiplateforme.

### Quels développements futur ?

Tboks sera prochainement disponible sur iPhone et l'intégration des technologies GPS est en cours.

#### A propos:

*Tboks est le premier moteur d'appels d'offres grand public pour trouver rapidement et gratuitement des produits et des services sur Internet. Tboks est édité par la société Proboks, une start-up fondée en janvier 2008 et spécialisée dans l'édition d'applications Internet.*

*Ne cherchez plus, demandez !*

*[http:// www.tboks.com](http://www.tboks.com)*

#### Contacts presse :

**Yaelle Teicher**

[yaelle@tboks.com](mailto:yaelle@tboks.com)

06 62 44 89 49

**Stéphane Messika**

[stephane@tboks.com](mailto:stephane@tboks.com)

06 30 80 07 76