



# Type2Phone 2.0.1

## Au clavier comme à la voix!

► Comment utiliser le clavier de votre Mac pour travailler aussi bien sur votre ordinateur que sur votre iPad ou iPhone? Type2Phone est la solution. Cerise sur le gâteau, sous Mountain Lion, cette version 2.0 apporte le bénéfice de la dictée vocale aux appareils anciens qui ne peuvent profiter directement de SIRI.

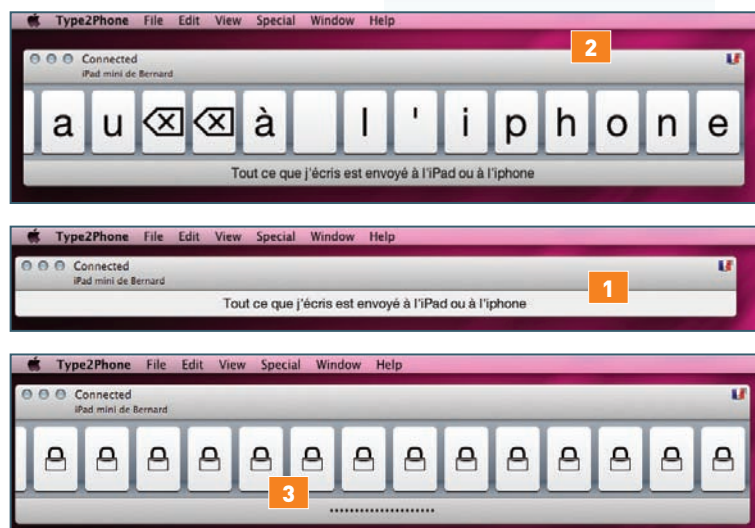
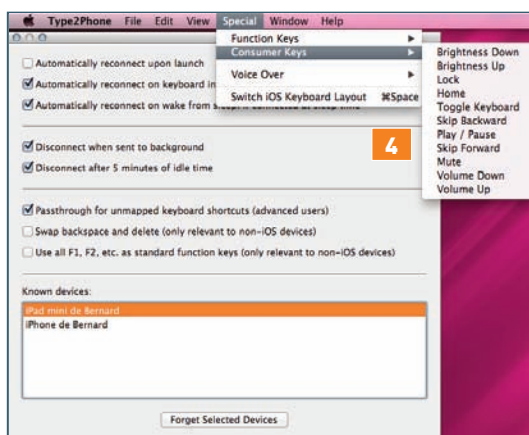
Il est très courant que mon iPad mini soit ouvert sur son présentoir, juste à côté de l'écran du Mac mini. Parce qu'il y a des choses que je fais sur l'iPad, que je ne fais plus sur le Mac. Je passe assez aisément de l'un à l'autre, et j'utilise les mêmes claviers (un Apple Bluetooth français et un clavier USB US) sans avoir à faire d'autre « bidouille » qu'un simple raccourci clavier standard. Le miracle, c'est Type2Phone qui en est responsable. Ce petit utilitaire ingénieux a été imaginé par Pierre Bernard, le développeur de très bonnes applications, entre autres HoudahSpot ou Tembo pour la recherche de fichiers.

Type2Phone est un utilitaire OS X, et il n'y a rien à installer sur les appareils. Quand il est au premier plan, tout ce que je tape sur un clavier (relié par câble USB ou via Bluetooth peu importe) est envoyé à l'iPad ou à l'iPhone. Il me suffit de faire la classique combinaison de touches [cmd][tab] pour faire apparaître la barre des applications ouvertes, et switcher vers une autre – cette dernière obtenant illico la maîtrise du clavier.

Passer, à tout moment, d'un article en cours de frappe sur le Mac à un tweet à rédiger sur l'iPad, c'est aussi simple que de sauter d'un espace à un autre sous OS X. À noter que la dernière version de Type2Phone permet d'utiliser le clavier du Mac pour travailler avec l'Apple TV sous iOS 5.2 (version sortie en janvier 2013). Enfin, les limitations existantes sont celles qui pèsent sur le fonctionnement du clavier Bluetooth d'Apple quand il est directement appairé à un appareil iOS et sont aussi souvent causées par les applications iOS qui n'implémentent pas correctement ni entièrement le clavier BT d'Apple.

### ÉMULER LE CLAVIER BLUETOOTH APPLE

Quand Type2Phone est actif, il affiche une petite fenêtre modulable. Elle peut être réduite à une fine ligne où s'inscrit à l'infini le texte saisi **1**, ce qui évite de porter le regard sur l'iPad à côté. On peut l'agrandir **2** afin de voir toutes les touches frappées en grand; un mode que je n'utilise pas. Il existe un troisième mode, amusant trente secondes, mais pas plus: les lettres sont au fil de la frappe projetées au travers de l'écran du Mac, comme un tir fourni de balles de ping-pong (l'objectif n'est heureusement pas de tenter de les rattraper au vol!). Enfin, il est possible d'utiliser une saisie « masquée » **3**, mais dans ce cas il faut avoir les yeux rivés sur l'appareil pour vérifier ce



l'on écrit. Les classiques combinaisons [cmd][c] (copier), [cmd][v] (coller) et [cmd][a] (tout sélectionner) sont gérées... si l'application sur l'iPad les reconnaît bien sûr. Ainsi, la touche [entrée] n'est généralement pas supportée par les applications iOS. On peut aussi travailler avec plusieurs claviers de différentes langues (attention toutes les langues ne sont pas prises en compte même si elles ont bel et bien des claviers tant dans OS X que dans iOS). Et selon le clavier utilisé (le physique), les touches de fonctions et les touches multimédias seront ou non reconnus et supportées. Avec les claviers Apple, c'est le cas. On peut donc régler le son où même la luminosité de l'écran de l'iPad avec le clavier. Si jamais ça ne fonctionne pas directement, Type2Phone offre dans son menu **Special > Consumer keys** **4**, des actions qui assurent le contrôle des fonctions propres à l'appareil (il vous suffit d'attribuer, à toutes ou certaines, une combinaison de touches via le panneau **Clavier > Raccourcis clavier des préférences**

d'OS X). On peut encore utiliser Type2Phone en collant dans sa fenêtre du texte copié depuis une quelconque application OS X. Ce texte est envoyé vers l'application ouverte sur l'iPad ou l'iPhone. C'est un copier-coller entre les deux matériels.

### LA DICTÉE SIRI POUR TOUS!

Sous Mountain Lion, Type2Phone peut vous dispenser d'utiliser... le clavier! Affichez Type2Phone, double tapez la touche Fonction [fn] et quand la fonction Dictée de Mountain Lion est active, commencez à parler. Lorsque les serveurs d'Apple vous restituent le texte, il est immédiatement rerouté par Type2Phone vers l'application iPad affichée à l'écran. C'est pratique, avec mon iPhone 4 et un iPad 2 qui n'ont pas accès à SIRI en standard. On peut même exploiter une trentaine de commandes VoiceOver disponible sous iOS. Si vous êtes un peu programmeur, sachez que Type2Phone peut être automatisé avec AppleScript.

■ Bernard Le Du

**PRIX:** 4,50 €  
**CONFIG.:** Mac, avec BT activé, Mac OS X 10.6.6+ • iPhone 3 GS+, iPad, iPod touch (3G+) sous iOS 3.2 minimum  
 Apple TV sous firmware 5.2+  
**ÉDITEUR:** Houdah Software  
[www.houdah.com/type2Phone](http://www.houdah.com/type2Phone)  
 Mac App Store

- + Une utilisation simple; plusieurs modes d'affichage; support de la dictée vocale de Mountain Lion.
- Parfois des latences qui peuvent semer le doute sur le fonctionnement.