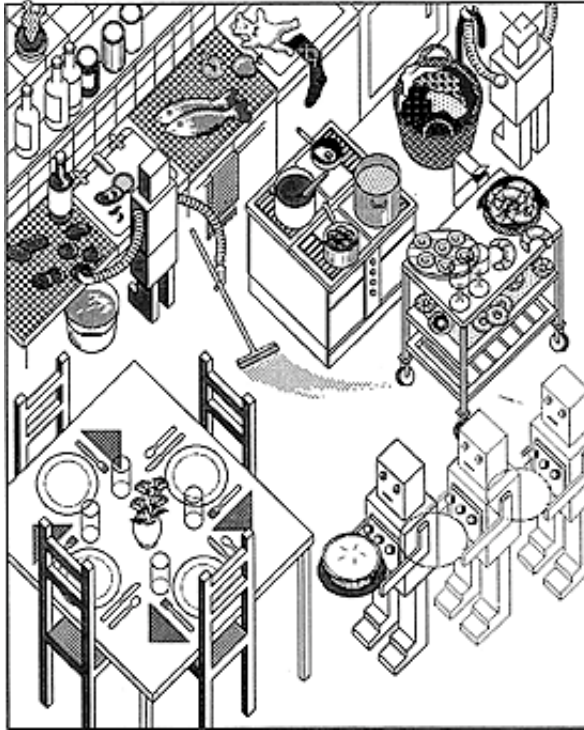


Servant, le nouveau programme d'**Andy Hertzfeld** se donne pour but de remplacer à la fois le Finder et le Switcher. Servant se présente un peu comme Multitask: lorsque vous êtes dans une application vous pouvez déplacer la fenêtre et voir le Desktop qui est juste dessous ainsi que Servant lui-même avec ses propres menus. Vous pouvez même démarrer une autre application et ainsi de suite... Cela ne transforme pas pour autant le Mac en multi-tâche: l'application n'est active que quand vous sélectionnez sa fenêtre (elle ne fonctionne pas en arrière plan).

Vous pouvez avoir une idée du processus en utilisant plusieurs accessoires de bureau et en activant leur fenêtre tour à tour. Les menus des accessoires non actifs disparaissent...

Le fait même de considérer les applications comme des accessoires de bureau amènera en retour la suppression de ces accessoires de bureau qui seront transformés en mini applications cliquables... Qui aura encore besoin de petits programmes installés au sommet d'autres quand on pourra disposer de n'importe quel programme au sommet de n'importe quel autre??? Après tout Andy peut bien se permettre d'éliminer une fois pour toute les accessoires de bureau puisque c'est lui qui les a créés! Gageons qu'un utilitaire permettra de transformer dans une ultime mutation les accessoires de bureau existants en applications... Sous le menu pomme sera installé la liste de toutes les fenêtres ouvertes et il sera possible de sélectionner la

fenêtre active.



Mais revenons à Servant! Le décor de fond du Desktop peut aussi bien être un document MacPaint qu'une trame. Les ascenseurs sont éliminés et comme dans MacPaint on utilise la main pour explorer tout l'espace disponible. Il y a aussi un zoom qui permet de voir toutes les icônes à la fois et de déplacer sa fenêtre de la même façon que dans MacPaint!

Un langage de macros très puissant mais très convivial car procédant par icône, est intégré, ainsi qu'un éditeur de ressources accessible à tout le monde puisqu'il sera entièrement basé sur une manipulation d'icônes. Ainsi pour copier un caractère dans le système plus besoin de Font DA Mover! Il vous suffira de déplacer l'icône du caractère sur celle du système! Fabuleux non? Macintosh devient de plus en plus Macintoshien!

Autre particularité de Servant, la présence d'une icône qui tient lieu de véritable boussole car elle indique toujours la direction où se trouvent les autres icônes (remplaçant ainsi l'une des fonctions des ascenseurs). Et lorsque vous déplacez une icône vous n'obtenez plus une vilaine ombre rectangulaire mais bien la

silhouette exacte de cette icône.

Servant prend beaucoup de mémoire mais il sera dix fois plus rapide que le Finder. En effet il court-circuite complètement le Resource Manager. Il est évidemment compatible HFS car conçu pour le MAC + ce qui ne l'empêche pas de fonctionner sur un bon vieux 512K!

Apple souhaitait avoir un devis descriptif avant de s'engager financièrement. Cependant Andy est si coté qu'il a pu passer outre! Il a vendu Servant à Apple pour une coquette somme à six chiffres (non communiquée). Apple recevra le code source dans quelques mois et incorporera les fonctions de son choix dans le Finder. Andy décidera alors si la façon de procéder d'Apple est correcte. S'il pense que ce n'est pas bon, il terminera Servant et le diffusera lui-même.

Andy Hertzfeld est certainement le programmeur qui connaît le mieux le MAC. Mais Steve Jobs lui aurait proposé de venir le rejoindre à NeXT...



Michel Coste <mic@micmac.com>

© 1986 - 2002 MiCMAC - Michel Coste
MiCMAC is published under the PotlatchWare™ concept.