

## **Manuel d'utilisation de l'ExiaSaver**

### 1) Lancer un TermSaver aléatoire

Pour lancer un screen saver tapez « ./ExiaSaver » dans le terminal ubuntu. Cela lancera de façon aléatoire un des trois types de ScreenSavers : statique, dynamique ou interactif. Consultez les précisions dans la section 3)

### 2) Lancer la fonction historique et les statistiques

Si vous voulez obtenir les statistiques entrez à la place « ./ExiaSaver -stats » cela ne lancera pas de ScreenSaver mais une fonction historique

### 3) Détail des ScreenSavers :

- Si vous obtenez un ScreenSaver de type statique une image s'affichera dans votre terminal et rien de plus ne se passera, pour quitter ce Saver il vous suffit d'appuyer sur n'importe quelle touche de votre clavier et vous retrouverez la main
- Si vous obtenez un Saver de type dynamique une horloge digitale s'affichera dans votre terminal et se rafraichira par défaut toutes les 5 secondes, pour quitter ce Saver veuillez appuyer sur Ctrl+C, vous retrouverez alors la main
- Si vous obtenez un Saver de type interactif un avion s'affichera sur votre terminal à une position aléatoire et dans une position aléatoire. Vous pourrez le contrôler en appuyant sur les touches 'z', 'q', 's' ou 'd' ou '5', '1', '2' ou '3' du pavé numérique puis 'entrée' : la touche 'z' ou '5' déplacera l'avion vers le nord (haut), la touche 'q' ou '1' vers l'ouest (gauche), la touche 's' ou '2' vers le sud (bas) et la touche 'd' ou '3' vers l'est (droite). Si vous changez de direction votre avion ne se déplacera pas dans cette direction directement, la première fois il pivotera sur son point central. Si vous n'appuyez sur aucune touche ou sur une autre touche que

celles mentionnées ci-dessus votre avion continuera dans la direction précédente

Si vous atteignez un bord votre avion réapparaîtra de l'autre côté du terminal bloc par bloc (les bords du terminal forment un tore en trois dimensions). Pour quitter ce Saver appuyez sur x puis entrée