## Caractéristiques principales de GRAPHTAC :

### Système d’affichage

* Gestion de calques (fond, terminal, animations, interface)
* Rendus différenciés pour une meilleure organisation visuelle
* Boucle d’animation optimisée

### Styles visuels

* 3 styles de terminal : standard, matrix, tactique
* Personnalisation des couleurs et dimensions
* Bordures et éléments d’interface de style militaire/technique

### Animations

* **balayageRadar** : Animation de radar avec détection de cibles
* **matrixPluie** : Effet de « pluie de code » style Matrix
* **typographie** : Animation d’écriture de texte caractère par caractère
* **clignotement** : Effet de clignotement configurable
* **pulsation** : Animation d’éléments qui grandissent et rétrécissent

### Interface utilisateur

* Système de boutons interactifs avec survol
* Styles de boutons différents (standard, tactique)
* Terminal interactif avec curseur clignotant

### Utilitaires

* Fonctions pour les couleurs, délais, nombres aléatoires
* Gestion des événements souris