mdp Mot de passe string lue au clavier

mdpv Vérification mdp string lue au clavier

x Valeur du texte x unsigned int 120

y Valeur du texte y unsigned int 30

length Longueur du mot de passe cons int 4

BOX Affichage boite const char /

PAD Espaces entre message const unsigned int 4

WAIT Temps sleep const unsigned int 1000

EV Écran verrouillé const string Voir def

// Demande du mot passe

*Faire*

Si mdp == mdpv  
Centré *Écrire* ‘’Entrer votre mot de passe (4 caractères) : ‘’  
*Sinon*  
Centré *Écrire* ‘’ Recommencez, vous devez entrer le même mot deux fois : ’’  
  
Centré *Écrire* xxxx  
*Lire* mdp  
Remplacer x par \* pour chaque touche enfoncée  
Clear Screen

Centré *Écrire* ‘’Entrer votre mot de passe encore une fois : ‘’  
Centré *Écrire* xxxx  
*Lire* mdpv  
Remplacer x par \* pour chaque touche enfoncée  
Clear Screen

*Tant que* que mdp != mdpv

// Affichage de mise en veille

*Tant que* l’utilisateur ne presse sur aucune touche  
*Écrire* EV à un emplacements aléatoires

// Entrez le mot de passe établie

Faire

Centré *Écrire* ‘’Mot de passe : ‘’  
Centré *Écrire* xxxx  
Lire mdpv  
Remplacer x par \* pour chaque touche enfoncée  
  
Si mdpv != mdp Effacer la ligne

Tant que mdpv != mdp

Centré *Écrire* “A U R E V O I R”