



Forum: Moteur de jeu GameBlender et alternatives

Topic: Sauvegarde dans un fichier. Script en fin de page

Subject: Re: BGE&Python: Sauvegarde dans un fichier

Posté par: jimmydu54

Contribution le : 3/9/2011 19:04:05

Ouaiiiiiii après m'être acharné sur mon script qui marchait pas, je l'ai recommencé, j'ai recréé mon fichier sauvegarde.sav et là je me suis rendu compte que mon fichier était en lecture seule, donc j'ai passé un bon bout de temps à coincer non pas à cause du script mais d'un fichier!!!

Pour ceux qui veulent voici le code:

Créer un fichier nommé "sauvegarde.sav" et vérifier qu'il n'est pas en lecture seule.

Chargement:

```
from bge import logic as gl #On récupère la scène courante ainsi que l'objet activant le script
cont=gl.getCurrentController() scene=gl.getCurrentScene().objects own=cont.owner #On ouvre le
fichier de sauvegarde (r=lecture) fichier=open("sauvegarde.sav","r") #On crée une liste nommée
coordonnée coordonnee=[] #Chaque element de coordonnee est egal au contenu de fichier (séparé
par ".") coordonnee=fichier.read().split(".") # On assigne la position à l'objet courant
own.position[0]=float(coordonnee[0]) own.position[1]=float(coordonnee[1])
own.position[2]=float(coordonnee[2]) # On ferme fichier fichier.close()
```

Sauvegarde:

```
from bge import logic as gl #On récupère la scène courante ainsi que l'objet activant le script
cont = gl.getCurrentController() scene = gl.getCurrentScene().objects own = cont.owner # On ouvre
le fichier en supprimant les anciennes données (w=ouverture pour écriture en écrasant les anciennes
données. Si vous ne voulez pas les effacées, mettez "a" à la place mais il vous faudra alors modifier
le code.) fichier = open("sauvegarde.sav", "w") # On y inscrit la position x, y et z de l'objet
courant (transformer en chaîne de caractères) fichier.write( str(own.position[0]) + "." +
str(own.position[1]) + "." + str(own.position[2]) ) # On ferme le fichier fichier.close()
```

Les propriétés vont bientôt être ajoutées

Bon blend et bonne reprise pour ceux qui sont encore dans le système scolaire.