

# 3DWIGS

Experience the game



Photo non contractuelle

## Your 3D Web Interactive Game Studio

# 3DWIGS

## Your 3D Web Interactive Game Studio

3DWIGS est un logiciel open-source et gratuit. Il permet la réalisation de mini-jeux en 3D, jouables depuis tout navigateur Web supportant le HTML5.

Avec l'avènement de l'HTML5 et des outils 3D comme WebGL, Internet se doit d'être plus interactif qu'il ne l'est actuellement. 3DWIGS se propose donc de rendre la conception de mini-jeux 3D accessible à tous.



Photo non contractuelle



Photo non contractuelle

### ■ Imaginez votre univers virtuel

Créer un jeu n'est pas une tâche aisée. La solution proposée par 3DWIGS permet de créer simplement et facilement un jeu en 3D pour le Web, même pour ceux qui n'ont pas de notion en informatique.

En s'associant avec des logiciels de modélisation 3D tels que Google Sketchup ou Blender, vous pouvez importer facilement vos modèles et leur donner vie grâce à 3DWIGS.

### ■ Créez vos jeux

3DWIGS est un outil permettant de générer un jeu à partir de sa description (objectifs, règles, interactions et scénario). Il est conçu pour une prise en main rapide et sa simplicité fait de la création d'un jeu-vidéo, une partie de plaisir.



Photo non contractuelle

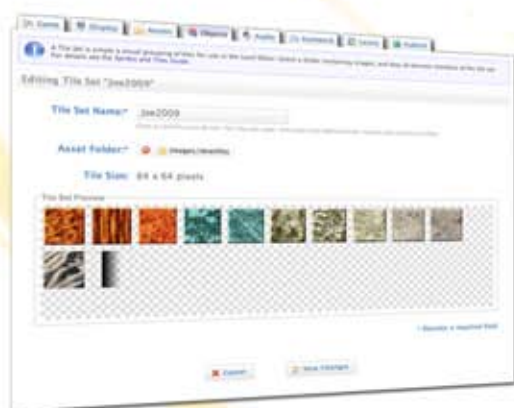


Photo non contractuelle

### ■ Faites-les découvrir

Grâce à 3DWIGS exprimez votre talent et présentez vos créations au monde entier. Un simple navigateur Web suffira pour en profiter.

### ■ Et bien plus encore ...

La seule limite de 3DWIGS est votre imagination ! Retrouvez la liste complète de toutes les fonctionnalités sur le site officiel de 3DWIGS : <http://3dwigs.com>

« Pour que vos rêves deviennent réalité... »

# 3DWIGS

Your 3D Web Interactive Game Studio

## ■ **3DWIGS c'est**

### **Simple et intuitif**

3DWIGS dispose d'une interface sobre et accessible.

Une documentation complète et détaillée est disponible en ligne.

### **Des possibilités de modifications avancées**

Deux niveaux d'accessibilité permettent aux plus aguerris de retoucher le code généré.

### **Une génération de code optimisé et respectant les standards du web**

Deux niveaux de conception.

### **Le choix d'une solution clé en main**

3D WebGL

Utilisation des dernières technologies Web offertes par HTML5.

### **Gratuit**

### **Open-source**

## ■ **3DWIGS offre**

### **Une simplification de la réalisation du jeu-vidéo**

3DWIGS est conçu dans le but de faciliter la création de jeux.

Dans cette optique, l'utilisation 3DWIGS ne vous fournira que les bon côtés de la réalisation de votre jeu-vidéo.

### **Un gain de temps considérable**

Une grande partie du développement se fera automatiquement par le système de génération de code de 3DWIGS.

### **Une conception fiable**

Vous êtes sûr d'obtenir un résultat fiable et vous ne passerez pas des mois à corriger des erreurs de conception.

**Repoussez les limites de votre imagination !**

**3DWIGS vous ouvre les portes d'un univers créatif, et tout cela, gratuitement.**



# 3DWIGS

Your 3D Web Interactive Game Studio

## ■ L'équipe

«Your 3D Web Interactive Web Studio» est un logiciel développé à l'initiative d'un projet proposé par Rémi Cozot, enseignant-chercheur à l'IRISA.

L'équipe est un groupe de 17 étudiants dynamiques en première année de Master à l'ISTIC (UFR Informatique de l'université Rennes 1, Bretagne).

Ces passionnés de jeux-vidéos aux parcours différents ont accepté le défi de se lancer dans la conception et la réalisation d'un tel outil de création de contenu 3D ludique et facile d'accès. Ainsi, dans le cadre de leurs études, ils ont relevé le défi d'offrir cet outil interactif au monde entier.

Leur motivation, leur ambition et leur désir d'exploiter au mieux leur potentiel ont été mis à rude épreuve dans ce projet novateur et extrêmement enrichissant.

Pour plus d'informations consulter le site officiel <http://3dwigs.com>

Pour toutes autres questions notre service technique sera ravi de vous répondre  
à l'adresse suivante [infos@3dwigs.com](mailto:infos@3dwigs.com)

### Equipe du projet:

Berlon Antoine - Bouzillard Jérôme - Chegham Wassim - Clergeau Thomas - Faghihi Afshin  
Guichaoua Mathieu - Israël Quentin - Kien Emeric - Le Corrond Thibault  
Le Galludec Benjamin - Le Normand Erik - Lubecki Aurélien - Marginier David  
Sanvoisin Aurélien - Tolba Mohamed Amine - Weinzaepfel Philippe - Zadith Ludovic