



De quoi s'agit-il au juste ?

La technologie numérique proche de la réalité – à un niveau universitaire

Avec ReLoAd, tu apprends la technologie numérique dans un environnement virtuel. Nous utilisons le moteur tridimensionnel de Minecraft pour rendre le numérique plus accessible aux élèves et aux étudiants grâce à son caractère de Lego virtuel. De cette manière, nous parvenons à transmettre les contenus d'apprentissage de manière ludique. Ce thème autrement rébarbatif enthousiasme nos utilisateurs et procure du plaisir dans trois dimensions à la fois !

ReLoAd met l'accent sur l'apprentissage et la compréhension visuels de contenus universitaires. Il n'existe pas de plateforme comparable sous cette forme. ReLoAd est la méthode d'apprentissage numérique la plus facile que tu puisses trouver !

Apprentis et étudiants

ReLoAd utilise Minecraft comme moteur pour rapprocher la technologie numérique des néophytes. Avec une moyenne de 175 millions de joueurs mensuels dans le monde en 2022, Minecraft offre une plateforme idéale pour nos utilisateurs. ReLoAd est visuellement attrayant et ne se distingue donc pas seulement lors de salons : nous attirons des apprentis et des étudiants de tous horizons et sommes très recherchés par les passionnés de technologie.



ReLoAd dans la formation et la formation continue

Avec ReLoAd, les contenus de formation de base de la technologie numérique sont transmis de manière irréprochable. Nous ne touchons pas seulement des apprentis, mais aussi des stagiaires, des étudiants et d'autres personnes intéressées. En effet, ReLoAd peut être utilisé de manière totalement autonome ou être relié à n'importe quel système de gestion de l'apprentissage (LMS).

Notre service est convivial et intuitif. Grâce à nos câbles transparents, le flux de courant, par exemple, est parfaitement compréhensible. De plus, ReLoAd facilite la recherche d'anomalies : les comportements des composants peuvent être vérifiés et testés sans aucun risque de court-circuit.



 www.reload.works

 info@reload.works

 07032 – 35 93 922



Apprendre en jouant :

La technologie numérique au niveau professionnel dans Minecraft

Développement matériel

ReLoAd permet de compiler les circuits pour différents microcontrôleurs basés sur le langage C, comme par exemple les circuits Arduino. C'est pourquoi nous pouvons également proposer une exportation pour les EEPROM. Tu peux ainsi directement reproduire le monde réel dans Minecraft.

Conception de processeurs

ReLoAd apporte également sa contribution dans la conception de processeurs : nous enseignons à la prochaine génération d'ingénieurs numériques les bases de la conception de processeurs et les aidons à développer leur compréhension du fonctionnement d'un ordinateur. ReLoAd permet également de simuler des mémoires et des calculateurs et de rendre les processus internes compréhensibles.

Conception de circuits

Avec ReLoAd, tu peux réaliser des circuits simples jusqu'à des calculateurs complexes en un temps record. La conception de circuits n'a jamais été aussi simple !

Packs de tâches ludiques

Nous proposons différents types de tâches, allant de simples problèmes à résoudre à des quêtes plus complexes pour les petits groupes, en passant par des jeux d'évasion difficiles. Ces tâches sont autocontrôlées et permettent d'éviter un travail manuel monotone de la part des enseignants. Nous ludifions les tâches personnalisées de nos clients en formation et créons ainsi une dimension entièrement nouvelle et interactive de la formation et de la formation continue.

Licences professionnelles

Nous fournissons des licences éducatives aux universités et aux centres de formation. Cela offre une multitude d'avantages : ReLoAd stimule la motivation des groupes d'apprenants tout en diminuant la charge des enseignants. En effet, pour ces derniers, aucune connaissance de Minecraft n'est nécessaire, car les tâches sont autocontrôlées.

Bien entendu, nous reproduisons également vos scripts individuels – après tout, chaque organisme de formation a ses propres exigences. De plus, avec la licence éducation, nous pouvons vous proposer des fonctions plus étendues pour l'enseignement, notamment des statistiques et des options d'évaluation complètes.

