

# KAÏNOO

## Présentation générale



**Kaïnoo Sàrl**

+41 32/852.07.20

info@kainoo.ch

Rue des Corbes 2

2065 Savagnier (NE)

CH-Suisse

### **Qu'est-ce que la réalité virtuelle ?**

La réalité virtuelle ne cesse d'évoluer mais on peut aujourd'hui la définir comme un ensemble de systèmes qui permettent à l'être humain de s'immerger dans divers environnements artificiels créés numériquement. Kaïnoo utilise cette technologie afin d'offrir la possibilité de visiter des biens immobiliers au travers de casque de réalité virtuelle.

## La société Kainoo ?

Kainoo est un bureau d'ingénierie 3D, fondé en 2011, spécialisé dans le **scanning 3D**, la **3D interactive** et **l'ingénierie technique pour l'architecture**. Notre société propose des produits et services dans ces domaines.

### Vision

Améliorer les méthodes de bâtir et les moyens de visualiser les constructions en étant un partenaire reconnu dans l'architecture, l'immobilier et la construction en Suisse ainsi qu'à l'étranger.

### Mission

Proposer des solutions innovantes, ayant un lien étroit avec les outils et technologies 3D, aux architectes, professionnels de l'immobilier et de la construction.

### Valeurs

Kainoo provient du grec « *kainotomoún* » qui signifie « *innover* ». L'innovation est au cœur même de la philosophie d'entreprise en étant constamment à la recherche de solutions novatrices, plus efficaces permettant d'atteindre de meilleurs résultats. Dans cet esprit, l'ensemble du personnel est flexible à toutes modifications souhaitées par le client.

Nous aspirons à une démarche simple tant au sein de notre entreprise, que dans l'utilisation de nos solutions ou encore dans la relation entretenue avec le client.

**INNOVATION - EXPERTISE - FLEXIBILITÉ - SIMPLICITÉ**

## Le scanning 3D

La **prise de mesure 3D** ou **scanning 3D** est une technique qui consiste à effectuer un relevé précis et rapide de l'ensemble d'un bâtiment ou d'une zone définie à l'aide d'un scanner 3D. Un scan 3D permet la reconstitution de bâtiments n'ayant pas de plans informatiques dans un but de rénovation, par exemple.



*Quels sont les avantages du scanning 3D ?*

- Rapidité et efficacité : une seule intervention sur site suffit pour obtenir toutes les mesures souhaitées.
- Universel : le fichier de points est utilisable par différents programmes informatiques.

*Quels sont les principaux cas d'utilisation ?*

- Modélisation 3D d'un bâtiment existant
- Prise de mesures précise d'un chantier en cours
- Visualisation stéréoscopique
- Réalisation d'une impression sur imprimante 3D
- Documenter une intervention
- Création d'un film publicitaire
- Utilisation d'informations pour une analyse scientifique

*Pour des bâtiments de toutes tailles*

- Bâtiments administratifs et industriels et locaux techniques
- Ecoles / collèges : façades extérieures et pièces
- Fermes
- Villas
- Etc.

*Vidéo à l'adresse suivante :*  
[www.kainoo.ch/scanning-3d](http://www.kainoo.ch/scanning-3d)

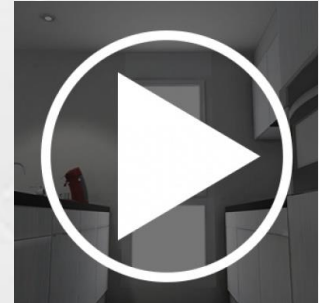
## La 3D interactive

Dans le domaine de la **3D interactive**, des **visites virtuelles 3D** de biens immobiliers existants ou en projet sont principalement réalisées. Une visite virtuelle permet de visualiser un bâtiment dans un monde en trois dimensions tout en pouvant interagir dans l'environnement en temps-réel. Ainsi, un utilisateur peut personnaliser une construction qu'il visite en modifiant les matériaux ou le mobilier. Cette solution est disponible à travers plusieurs plateformes comme des lunettes de réalité virtuelle, tablettes, smartphones ou ordinateurs.

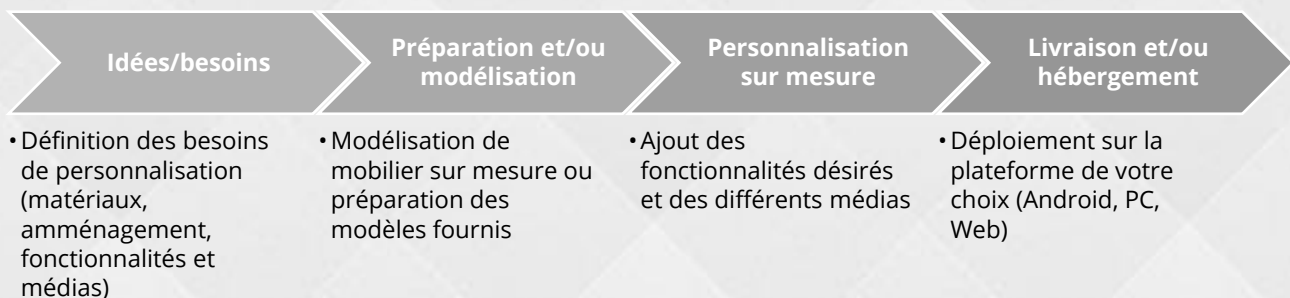


*Quels sont les avantages de nos solutions de 3D interactive ?*

- Apport d'une plus-value aux projets
- Personnalisation sur mesure
- Projet existant, en construction et non existant
- Projet intérieur et extérieur
- Modifications en temps réel
- Gain de temps et d'argent
- Elargissement de la clientèle (visite depuis le monde entier)
- Assistance technique comprise



## Processus



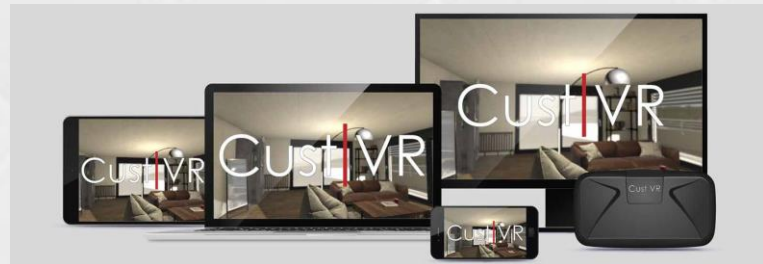
Plus d'informations à l'adresse suivante : [www.kainoo.ch/3d-interactive](http://www.kainoo.ch/3d-interactive)

## Nos produits de 3D interactive

# Cust|VR

**Cust|VR** permet de visiter virtuellement en 3D un environnement existant ou futur en temps réel. Les environnements que nous concevons sont totalement personnalisables ; matériaux, coloris, mobilier, décoration, fonctionnalités, interactions et interface peuvent être choisis selon vos envies et vos goûts.

Ensuite, votre application est disponible sur différents supports, tels que smartphones, tablettes, PC ou encore des lunettes de réalité virtuelle pour une immersion 3D totale.



Cust|VR s'applique à tout type de bien tel des maisons, villas, appartements, immeubles locatifs, hôtels, musées, expositions, etc.

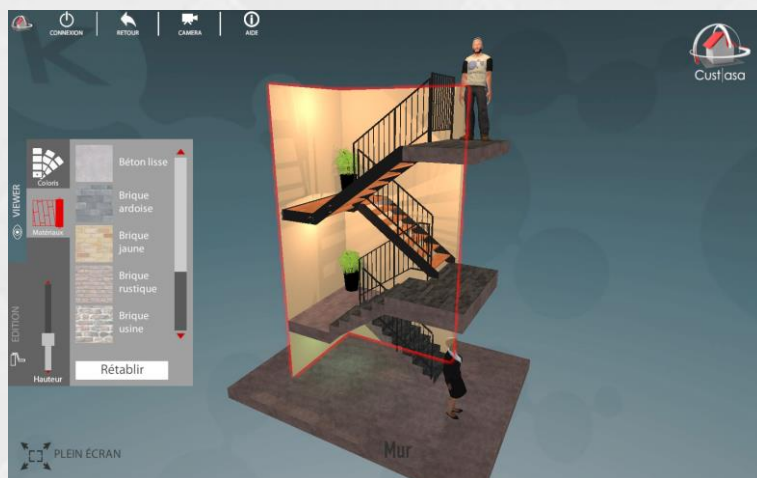
Plus d'informations sur : [www.custvr.ch](http://www.custvr.ch)

# Cust|asa



**Cust|asa** est un **configurateur de produits 3D** intuitif et facile d'utilisation qui permet de visualiser, modifier et personnaliser un objet ou un produit selon des paramètres préétablis.

Simplifiez la vie de vos clients, accélérez le processus de décision d'achat et boostez vos ventes ! Grâce à cet outil, vous pouvez présenter votre catalogue de produits d'une manière dynamique et attrayante et ainsi vous différencier de la concurrence. Plus qu'un simple outil d'aide à la vente.



Ce produit s'adresse aux architectes, cuisinistes, maîtres d'ouvrages, constructeurs métalliques, manufactures de haute-horlogerie, joailliers, décorateurs d'intérieurs, industriels machines, menuisiers, charpentiers, etc.

Plus d'informations sur : [www.custasa.ch](http://www.custasa.ch)

Ils nous font confiance pour nos solutions de 3D interactive :



**RAIFFEISEN**

Plus d'informations se trouvent sur nos sites internet respectifs :



[www.kainoo.ch](http://www.kainoo.ch)

Cust|VR

[www.custvr.ch](http://www.custvr.ch)

Cust|asa

[www.custasa.ch](http://www.custasa.ch)

Nous sommes également présents sur les réseaux sociaux :



<https://www.facebook.com/Ka%C3%AFnoo-167680550251470/>



[https://twitter.com/kainoo\\_ch](https://twitter.com/kainoo_ch)



<https://fr.linkedin.com/company/ka%C3%AFnoo>

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter par mail, par téléphone ou à l'aide du formulaire de contact présent sur notre site internet. En attendant, *Kainoo* vous souhaite d'agréables visites, réelles ou virtuelles.

