

ARSKAN est une Jeune Entreprise Innovante Deep Tech et Green Tech issue de la recherche.

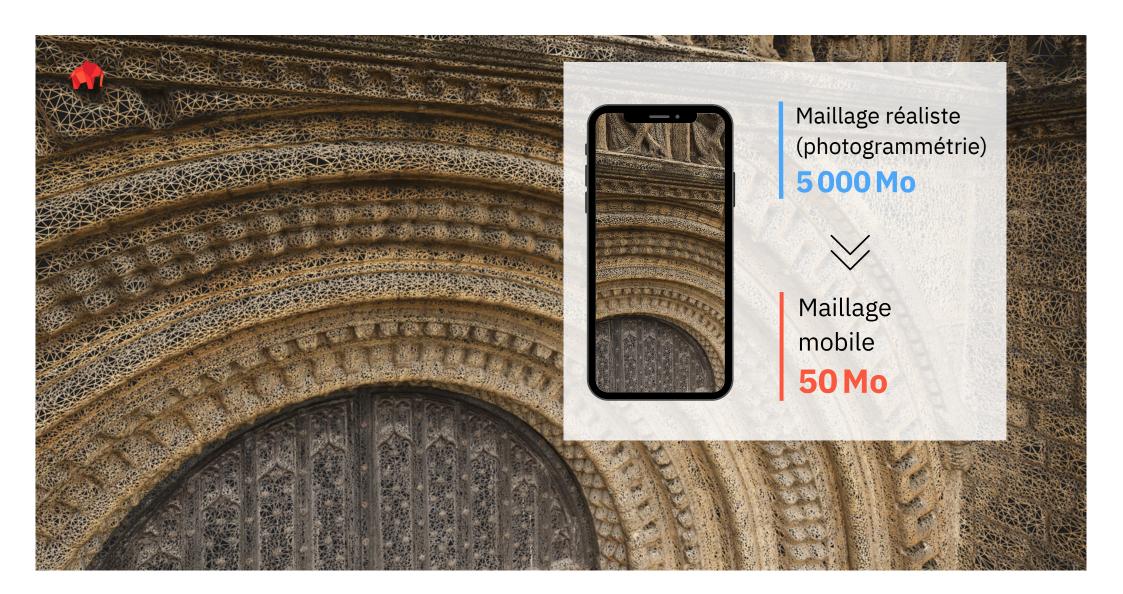






Nous développons des technologies de visualisation de maillages 3D massifs **sur le web**, **en mobilité** (ordinateur, tablette, smartphone) et **sans contrainte** (meilleure latence, utilisation limitée de bande passante et peu de charge de serveurs externes).

Nos technologies permettent de **visualiser**, **exploiter** et **partager** des maillages 3D massifs sur le web. Ainsi, nous offrons la possibilité de **générer de véritables jumeaux numériques 3D** interactifs, collaboratifs, en temps réel et connectable à tous types de données (IoT, IA, ...).



Nos 3 briques technologiques



ARSKAN CODEC

Un compresseur / décompresseur progressif de maillage 3D sans perte et écologique.



ARSKAN MOVE INSIDE

Un viewer 3D web mobile et sans contrainte.



ARSKAN SILODATA

Une plateforme SaaS qui exploite les données 3D et génère des jumeaux numériques qui agrège des données externes.



















