

Objectifs de Spark EDU

À l'ère de l'informatique, de l'apprentissage automatique, de l'apprentissage profond et de l'intelligence artificielle (IA), qui nécessitent la collecte de quantités massives de données, il existe un fossé entre l'IA et la collecte de données. C'est là que Spark EDU intervient pour combler ce fossé. Spark EDU offre tous les types de capteurs en fonction de vos besoins, ainsi que des services cloud avec une interface conviviale vous permettant de visualiser des graphiques et d'importer des fichiers au format CSV. Il est conçu pour aider les chercheurs à collecter des données 24h/24 et 7j/7.

Marché Cible

- * Universités
- * Ingénierie et recherche
- * Laboratoires
- * Écoles

Advantages

- 1) Accès sécurisé aux données partout et à tout moment via votre smartphone/tablette ou ordinateur.
- 2) Aucune installation de serveurs nécessaire.
- 3) Tous les capteurs peuvent être intégrés sur la même plateforme.
- 4) Extension de la portée géographique de l'université.
- 5) Partage facile des données.

Matériel

- * Spark Gateway
- * Plusieurs catégories de capteurs en fonction de vos besoins
- * Panneau solaire, batteries, chargeur, pylône en option

Software

Apps Smartphone / Tablet /PC

