
Full Speed Automation SAS

Informations générales

SIRET

90488102600010

Responsable(s)

Olivier Chevance

Adresse

Fleming 3

3, Rue

49066

Angers

France

<http://www.fsauto.ai>

Présentation

Activité détaillée

=V= (VITESSE) : La première plateforme no code d'automatisation industrielle

- Digitalisez
- Optimisez
- Scalez

La production locale et agile est plus importante que jamais. La digitalisation intelligente est une étape essentielle.

VITESSE augmente la qualité de fabrication, améliore la productivité et la traçabilité, et réduit l'impact environnemental en relocalisant la production et en redistribuant les chaînes d'approvisionnement.

VITESSE permet d'accélérer sa transition vers la fabrication numérique !

Une approche simplifiée de l'automatisation industrielle

VITESSE, plateforme d'automatisation en edge est la couche horizontale qui connecte l'équipement de production aux services logiciels OT et IT - en edge et/ou dans le cloud. VITESSE permet l'interopérabilité "Plug-and-Produce" aux différentes plateformes de production trop souvent incompatibles.

VITESSE offre une architecture construite sur des composants open source populaires et largement déployés tels que Kubernetes et Docker, une communication de publication/souscription (pub/sub) efficace avec MQTT et Sparkplug B, la visualisation Grafana et la connexion à une variété de bases de données locales ou en cloud. VITESSE permet un clustering de redondant en edge, avec la réactivité temps réel requise pour les process industriels de haute performance.

VITESSE prend en charge les normes et protocoles industriels communément déployés, notamment EtherCat, ModBus, MQTT, Sparkplug B, OPC-UA, ADS et S7...