

# INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EMBARQUÉE

Pour préparer demain

## L'Intelligence Artificielle embarquée est l'intégration de systèmes d'IA sur différentes cibles matérielles

L'intégration d'algorithmes d'Intelligence Artificielle au plus près du capteur permet de réduire grandement la consommation énergétique ainsi que le temps de réponse du système.

Les capacités de prises de décisions locales constituent également une diminution importante du risque lié à la protection des données car celles-ci ne sont pas transmises dans le cloud.

*Cas d'usage : maintenance prédictive, capteurs intelligents, robotique, ...*



NOS EXPERTS OPTIMISENT LES ALGORITHMES  
POUR LES EMBARQUER SUR TOUT SYSTÈME ÉLECTRONIQUE