optim.aize
groupe jll.spear

FICHE ENTREPRISE · NOVEMBRE 2026

La donnée au service des infrastructures critiques

optim.aize est la filiale innovation du groupe industriel bordelais jll.spear. Elle développe YAAPS, la plateforme souveraine et open source qui réunit sur une même carte les capteurs, les relevés drone et satellite et les logiciels métier des infrastructures critiques. Objectif : surveiller les ouvrages, anticiper les risques et intervenir au bon moment.

2021
création à Bordeaux, groupe jll.spear

5 ans
de développement sur des cas réels

500 000 km²+
de LiDAR HD et d'InSAR traités en France

500 MW+
de solaire traités chaque année

500+
capteurs IoT connectés

FR · PL · SG
présence et projets

CE QUE NOUS FAISONS

YAAPS	Jumeau numérique souverain : cartographie intelligente, 2D, 3D, 4D, surveillance et IA, intégré à la GMAO, à l'ERP et au SCADA.
GeoAgent	Agent d'IA géospatial qui interroge la carte en langage naturel et signale les situations à risque.
Données à la demande	InSAR, drones, LiDAR, thermographie, IoT, RTK et 5G privée, livrés dans YAAPS.
Climat et assurance	Mouvements de terrain, sécheresse et argiles, scores de risque et API.

RÉFÉRENCES

Fraport (Francfort) · Grand Port Maritime de Bordeaux · Aéroport de Iași · Corex · MAIF · partenaire du projet France 2030 PANDRONE AI

DIRIGEANTS

Sébastien Roche, président fondateur · Éléonore Köng, directrice générale, PhD en géosciences

GROUPE JLL.SPEAR

Groupe industriel et technologique fondé en 2021 à Bordeaux : optim.aize, ASE-Serem, IIDRE, Drones

CONTACT PRESSE

digitalsolutions@optimaize.fr
+33 5 54 07 33 22

optimaize.fr/presse
152 Quai de Bacalan, 33300 Bordeaux, France