



RAIL



The product and services offering of the AKKA Group caters to the needs of leading rail players in the three following categories: rolling stock, signalling systems and equipment and associated services.

On the strength of more than 15 years' experience in this industry, the Group is capitalizing on its unique capabilities in design, manufacturing, product assistance and system expertise.

We are present throughout the whole project life cycle

Our technical expertise enables us to meet the productivity and competitiveness challenges faced by our clients.

Rolling stock: design, manufacturing, locomotive (electric as well as diesel-electric), traction unit and tail end tests.

Signalling systems: expertise in electronics, industrial computing and embedded systems.

Equipment and associated services: IS, technological upgrades, maintenance and refurbishment operations.

Systems layout: definition of electronic and pneumatic equipment, roof, body and undercarriage.

Product engineering: design, structure, bogies and cab.



OUR MAIN CLIENTS

ALSTOM
ANSALDO
BOMBARDIER
SIEMENS TRANSPORTATION
THALES TRANSPORT

The High-speed train of the 21st century

As a partner of the world's leading firm in the rail sector, AKKA technologies gets to work on several pieces of the Train Control Monitoring System:

- Systems development (Network architecture and administration, code generation)
- Tests (command and control functions)
- Quality control and configuration management

Our complementary expertise and our advanced knowledge of the industry delivers real added value to clients.

As a specialist in engineering and technology consultant, AKKA Technologies has developed expertise in sectors such as aeronautics, automotive, space/defense, consumer electronics, telecommunications, chemicals, pharmaceuticals, energy, naval activities and services

Your Future www.akka.eu is our business



FERROVIAIRE



L'offre du groupe AKKA couvre l'ensemble des activités des leaders mondiaux du secteur ferroviaire qui se divise en trois catégories : le matériel roulant, la signalisation, les équipements et services associés.

Fort de son expérience de plus de 15 ans dans ce secteur, le Groupe capitalise des compétences uniques en matière de conception, fabrication, assistance produit et expertise système.

Nous intervenons sur tout le cycle de vie des projets

L'ensemble de nos expertises technologiques nous permet de répondre aux enjeux de productivité et de compétitivité de nos clients.

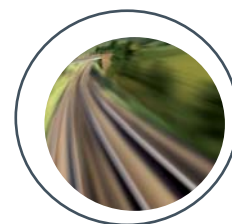
Matériel roulant : conception, fabrication, tests des locomotives (électriques et diesel électriques), des motrices et remorques de queue.

Signalisation : expertise en électronique, informatique industrielle et systèmes embarqués.

Équipements et services associés : systèmes d'information, rénovations technologiques et opération de maintenance.

Implantation des systèmes : définition des équipements électroniques et pneumatiques, toiture, caisse, sous-chassis.

Ingénierie produit : conception, structure, bogie, cabine de conduite.



NOS PRINCIPAUX CLIENTS

ALSTOM
ANSALDO
BOMBARDIER
SIEMENS TRANSPORTATION
THALES TRANSPORT

Train à grande vitesse du 21^e siècle

Partenaire du leader mondial du secteur ferroviaire, AKKA Technologies intervient à plusieurs étapes du Train Control Monitoring System :

- Développement systèmes (architecture et administration réseau, génération de code)
- Tests (fonction de contrôle commande)
- Qualité et gestion de configuration.

La complémentarité de nos expertises et notre connaissance pointue du secteur est une réelle valeur ajoutée que nous mettons au service de notre client.

Spécialiste de l'ingénierie et du conseil en technologies, le Groupe AKKA Technologies développe aussi ses expertises dans les domaines : aéronautique, automobile, télécoms, défense, énergie, tertiaire, spatial, chimie/pharmacie et naval.

Your Future www.akka.eu is our business