

AUTOMOBILE



Dans ce secteur historique du Groupe, nos équipes font preuve d'une expertise hautement reconnue par les plus grands constructeurs et équipementiers.

Nous les accompagnons sur leurs projets de développements locaux ou sur les marchés émergents. Compte tenu des enjeux de ce marché, AKKA Technologies est particulièrement attentif à l'accompagnement de ses clients en termes de recherche de compétitivité et productivité.



Nous intervenons sur tout le cycle de vie des projets

Ingénierie Produit : style, conception de carrosserie, architecture véhicule, conception des équipements intérieurs et extérieurs, motorisation, câblage électrique, analyse des coûts...

Ingénierie Process : étude des coûts de fabrication, industrialisation, méthodes industrielles, logistique, implantation, automatisme, robotique...

Ingénierie Documentaire : documentation technique, production d'informations, vie série...

Informatique Industrielle & Systèmes Embarqués : architecture électronique, habitacle et multimédia, ingénierie électrique et de puissance, GMP, architecture et faisceaux électriques, bancs de tests...

NOS PRINCIPAUX CLIENTS

FAURECIA	FIAT
JOHNSON CONTROL	PSA
RENAULT	VALEO
VISTEON	

Réalisation d'une nouvelle planche de bord pour un véhicule très attendu sur le marché.

Ce véhicule symbolise à lui seul la renaissance de FIAT.

Le design de cette planche de bord doit être à la fois « rétro » pour rappeler l'ancien modèle de 1950 et à la fois moderne. Et de plus incorporer tous les équipements de sécurité obligatoires pour tout nouveau véhicule.

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

Your Future www.akka.eu is our business



AUTOMOTIVE



Our teams are demonstrating expertise that is widely recognized by the world's major carmakers and OEMs in this historical segment for the group.

We are assisting them in executing development projects locally as well as in emerging markets. Given the challenges in this particular market, AKKA Technologies particularly focusses on helping clients improve their productivity and competitiveness.



We are present throughout the whole project life cycle

Product Engineering: style, body design, vehicle architecture, design of interior and exterior equipment, engine, electrical wiring and cost analysis...

Process Engineering: manufacturing cost studies, mass production, industrial methods, logistics, layout, automation, robotics...

Documentation Engineering: technical documentation, production of information, lifecycle of series...

Industrial Computing & Embedded Systems: electronic architecture, passenger cell and multimedia equipment, electrical and power engineering, Good Manufacturing Principles, architecture and wiring harnesses, test benches...

OUR MAIN CLIENTS	
FAURECIA	FIAT
JOHNSON CONTROL	PSA
RENAULT	VALEO
VISTEON	

Development of a new dashboard for an eagerly awaited car.

This vehicle symbolizes by itself the revival of FIAT after some difficult years.

The dashboard design must be both modern and retro to give it the feel and look of the old 1950 model but must also feature all mandatory safety equipment.

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

Your Future www.akka.eu is our business

© AKKA Technologies - Edition November 2008 - Photos : Corbis