

Software Solutions for Electrical & Electronic Engineering  
Our focus, Your benefit

# A propos de Zuken

## Notre défi

Plus de qualité, plus de fonctionnalités, en un minimum de temps et au moindre coût : telle est la loi du marché actuelle. Dans un contexte de compétition accrue où les entreprises doivent impérativement élargir leur champ d'action à l'échelle internationale, répondre aux exigences des consommateurs est plus que jamais un défi. Innovation et créativité sont par conséquent des atouts indispensables afin de s'assurer la place de leader du marché ; et c'est là que Zuken se profile en allié de choix.

## Notre rôle

Zuken travaille avec des entreprises leaders dans le monde entier, dans le but d'optimiser leurs processus de conception d'ingénierie électrique, électronique et de fabrication, en leur apportant des logiciels et des services de conseil de première qualité. À notre expérience reconnue s'associent dynamisme et compétences technologiques qui, en une alchimie unique, donnent forme à de meilleures solutions. Nous nous attachons à mener notre travail avec la plus grande transparence et intégrité dans tous les aspects de notre entreprise. Cette

philosophie se voit récompensée par de solides partenariats à long terme avec nos clients, couronnés de succès.

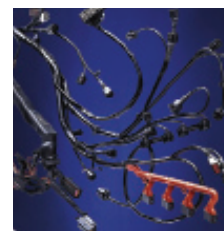
## Notre solide fondement pour la sécurité de votre investissement

La forte position de Zuken sur le marché est renforcée par son rôle acquis dans l'industrie (plus de 30 ans d'expérience) et un fondement financier solide. Sa qualité de société multinationale solide, figurant dans le noyau dur à la Bourse de Tokyo, confère à Zuken la capacité de développer sa fonction de partenaire concentrant ses efforts au profit d'une croissance et d'une innovation à long terme.

La sécurité d'un investissement dans un partenariat avec Zuken s'affirme en outre par les employés de la société : la clé même de notre succès. Les employés de Zuken apportent leur expérience forgée dans un large éventail de secteurs industriels et leurs spécialisations acquises dans différentes disciplines et technologies avancées. Ces ressources leur permettent ainsi de mieux apprécier et comprendre, dans tous leurs aspects, les exigences individuelles de chaque entreprise.



Software Solutions for  
Electrical & Electronic Engineering  
Our focus, Your benefit





# Zuken offre une large gamme de solutions en ingénierie électrique et électronique

## CR-5000

CR-5000 est le plus avancé, le plus robuste et le plus modulaire des systèmes électroniques et des suites de conception de circuits imprimés, conçu pour gérer le processus complet de développement et de fabrication à l'échelle de l'entreprise, et tout particulièrement dans les moyennes et grandes organisations. CR-5000 offre une fonctionnalité ultra sophistiquée pour la conception de cartes multicouches haute vitesse et permet ainsi de relever certains défis de la conception tels que l'intégrité du signal et l'EMC, tout en assurant le passage à la fabrication. Son flux de conception, guidant l'utilisateur tout au long du processus de conception, du concept à la préparation de la fabrication, est pris en charge par une gestion de base de données complète. Les performances de CR-5000, associées à son environnement modulaire et évolutif, permettent aux équipes de développement produit, travaillant dans différentes disciplines et sur différents sites, de bénéficier d'une grande flexibilité et de possibilités de coopération maximale pour la gestion de conceptions multi-utilisateurs.

## CADSTAR

CADSTAR est une solution performante Zuken de conception de circuits imprimés permettant un flux de travail intuitif et guidant les concepteurs aisément à travers leur processus de conception. CADSTAR intègre toutes les technologies nécessaires au processus de développement électronique intégral dans le cadre d'un environnement unique. Elle intègre des schémas, la conception de systèmes au niveau des cartes et FPGA, la topologie des circuits imprimés, la conception haute vitesse et l'intégrité du signal, l'analyse, la 3D, la génération de données de fabrication, auxquels viennent s'ajouter des fonctionnalités de gestion intégrale de données et des bibliothèques exhaustives accessibles par Internet proposant plus de 250 000 composants. Son prix, sa performance associés à un environnement de conception évolutif, procurent une flexibilité totale aux ingénieurs des petites et moyennes équipes de développement électronique.

## E<sup>3</sup>.series

E<sup>3</sup>.series est un système modulaire basé sur Windows®, évolutif, intuitif et convivial pour l'ingénierie d'applications électrotechniques, pneumatiques, hydrauliques et de conception de câblage et harnais de câbles. Le partage d'une architecture orientée objet et à noyau unique, prenant en charge la totalité du flux d'ingénierie, de la création du concept à la fabrication, élimine le besoin de transférer les données entre les différents modules. Cela réduit le risque d'erreur, améliore la qualité et permet de réaliser beaucoup plus rapidement et efficacement les modifications techniques. La solution E<sup>3</sup>.series peut également être intégrée de manière fluide aux applications et processus existants grâce à son interface bidirectionnelle standard et personnalisable. Plus de 1700 clients dans tout le monde apprécient les avantages d'E<sup>3</sup>.series.

## DS2

DS2 est une solution modulaire et évolutive pour l'ingénierie d'applications électroniques et électrotechniques regroupant des fonctions de capture schématique, de topologie, de conception de câblage et harnais de câbles ainsi que de conception pneumatique et hydraulique. Elle a fait ses preuves dans l'assistance à l'utilisateur tout au long du processus de conception, du développement jusqu'à la production. Le client étant entièrement basé sur Windows®, les modules DS2 sont intuitifs et faciles à apprendre et à utiliser. DS2 est une solution éprouvée, utilisée depuis 15 ans par des entreprises du monde entier. Pour rester en phase avec un marché en pleine évolution, DS2 fait également appel aux dernières technologies, ce qui en fait un investissement sûr pour votre développement à venir.

## Amérique du Nord

### États-Unis

Zuken USA Inc.  
Westford, MA 01886, États-Unis  
Tél: +1 978 692 4900

## Asie

### Japon

Zuken (siège principal)  
Yokohama, Kanagawa 224-8585, Japon  
Tél: +81 45 942 1511

### Chine

Zuken Inc. (bureau de représentation de Pékin)  
ChaoYang District  
Beijing, 100027, Chine  
Tél : +86 10-8447 5076

### Corée

Zuken Korea Inc.  
Seoul 135-283, Corée  
Tél : +82 2 564 8031

### Singapour

Zuken Singapore Pte Ltd.  
22-05 Gateway East  
Singapore 189721, Singapour  
Tél : +65 6392 5855

### Taiwan

Zuken Taiwan Inc.  
Taipei 110, Taiwan  
Tél : +886 2 7718 1116

## Europe

### Allemagne

Zuken GmbH (siège principal européen)  
D-85399 Hallbergmoos, Allemagne  
Tél : +49 89 607696 00

Zuken E3 GmbH  
D-89079 Ulm, Allemagne  
Tél : +49 7305 9309 0

Zuken E3 GmbH  
D-30659 Hannover, Allemagne  
Tél : +49 511 8595 9489

### Suisse

Zuken E3 GmbH  
(bureau de représentation de Wettingen)  
CH-5430 Wettingen, Suisse  
Tél : +41 56 4370890

### Royaume-Uni

Zuken UK Ltd.  
Bristol, BS32 4RF, Royaume-Uni  
Tél : +44 1454 207801

### France

Zuken S.A.  
91974 Les Ulis Cedex, France  
Tél : +33 1 69 29 48 00

### Italie

Zuken S.r.l.  
20090 Milanofiori Assago (MI), Italie  
Tél : +39 02 575921

### Pays-Bas

Zuken B.V.  
NL-6002 EE Weert, Pays-Bas  
Tél : +31 495 583377

[www.zuken.com](http://www.zuken.com)

Toutes les marques déposées ou marques commerciales appartiennent à leurs sociétés respectives.  
Copyright © 2010 Zuken GmbH. Tous droits réservés.  
Édition : Mars 2010

