



La société taïwanaise Pegatron, fournisseur de services de conception et de fabrication, a créé un nouveau flux de conception PCB, en collaboration avec la société Zuken

La société Pegatron peut désormais recevoir des commandes de conception et de fabrication passées à partir de CR-8000.

Le 16 septembre 2014 – Yokohama, Japon; Munich, Allemagne et Westford, Massachusetts, États-Unis – La société Zuken Inc. a annoncé que la principale société/acteur majeur taïwanais de services de conception et de fabrication taïwanaise a créé un nouvel environnement de conception, reposant basé sur [CR-8000](#) grâce à un partenariat technique établi avec Zuken.

La société Pegatron utilise CR-8000 de Zuken depuis 2012. C'est grâce à la coopération technique avec Zuken et un savoir-faire acquis au fil de plusieurs d'années d'expérience en conception, vérification et fabrication, que des fonctions de conception automatisées avancées ont pu être intégrées à Design Force de CR-8000. On note depuis des améliorations remarquables en termes de délai des projets mais aussi sur la qualité. En s'appuyant sur ces résultats, la société Pegatron a confirmé que son nouveau flux de conception de PCB, basé sur CR-8000, affiche des performances nettement supérieures à celles des autres systèmes de conception existants et elle va plus loin en affirmant sa volonté d'accélérer son déploiement complet.

La société Pegatron offre maintenant des services contractuels de conception et de fabrication à ses clients, en utilisant directement les données issues de CR-8000 et de [CR-5000](#). Les données de conception seront échangées avec leurs clients au format CR-5000/CR-8000. En plus de permettre l'utilisation de modèles de circuits imprimés, travailler avec des données au format CR-8000 et CR-5000 permet de transférer les contraintes de conception imposées par les clients de Pegatron, mais aussi des détails, tels que les informations techniques relatives au circuit imprimé, pour bénéficier d'une qualité de conception et de fabrication grandement améliorée et réduire le nombre d'itérations impliquant des modifications de la conception. La société Pegatron est ainsi en mesure d'offrir à ses clients un niveau de qualité encore supérieur et des services de conception et de fabrication plus rapides. Elle compte ainsi augmenter le nombre de commandes passées par les principales sociétés du domaine de l'électronique utilisant CR-8000 et CR-5000 de Zuken au Japon, en Asie, Amérique et Europe.

Monsieur Steven Huang, responsable du centre de recherche et développement EA, division SIM & CAE de Pegatron, a fait le commentaire suivant : « L'architecture de CAO précédente était déjà dépassée et elle ne nous permettait pas de prendre en charge les nouvelles technologies de circuits imprimés, ni de bénéficier des dernières technologies logicielles. Nous ne pouvons que vanter les mérites de l'équipe de développement de la société Zuken, qui n'a pas ménagé ses efforts pour obtenir des résultats probants, en prenant en compte les contraintes techniques propres à Pegatron. L'impressionnante flexibilité de CR-8000 nous ont également permis de continuer à développer seuls des fonctionnalités. Nous sommes persuadés que l'utilisation de ces données ainsi que le transfert des données de conception contribueront au développement de notre société. »

Pour aller plus loin, la société Zuken maintiendra le partenariat technique avec Pegatron en soutenant l'expansion future de ses services de conception et de fabrication contractuels.

Les réalisations effectives pour Pegatron seront présentées lors du [Zuken Innovation World 2014](#), qui aura lieu les 16 et 17 octobre à l'hôtel Bay Tokyo de Yokohama au Japon.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur les sites www.zuken.com/CR-8000 et www.pegatroncorp.com.

- fin -

Nous vous remercions de nous communiquer une copie en cas de publication dans des médias imprimés, et un avis de publication pour les médias électroniques.

Mots : 570

Nombre de caractères (espaces incluses) : 3823

Pour télécharger ce document au format Word ainsi que les photos destinées à la presse, consultez notre centre de presse sous www.zuken.com/presskits.

Pour plus d'informations, vous pouvez contacter notre responsable Presse dans votre région :

Amérique

Amy Clements, Zuken USA Inc., 238 Littleton RD, STE 100, Westford, MA 01886

Tél. : 1 972-691-3284

E-mail : amy.clements@zuken.com

Twitter : [@ZukenAmericas](https://twitter.com/ZukenAmericas)

Europe du Nord et du Sud (sauf Pologne)

Sally Wilkes, Zuken Ltd., 1500 Aztec West, Almondsbury, Bristol, BS32 4RF, UK

Tél. : 44 (0)1454 207800

E-mail : sally.wilkes@zuken.com

Twitter : [@ZukenUK_SCAN](https://twitter.com/ZukenUK_SCAN)

Europe centrale (Allemagne, Autriche, Suisse, Benelux)

Klaus Wiedemann, Zuken GmbH, Am Söldnermoos 17, 85399 Hallbergmoos, Deutschland

Tél. : 49 89 607696-58

E-mail : Klaus.Wiedemann@zuken.com

Twitter : [@ZukenCentralEur](https://twitter.com/ZukenCentralEur)

Pologne

Dionne Hayman, Zuken Ltd., 1500 Aztec West, Almondsbury, Bristol, BS32 4RF, UK

Tél. : 44 7980 797040

E-mail : dionne.hayman@zuken.com

À propos de Pegatron

Créée à Taïwan le 1er janvier 2008, Pegatron est une société de services de conception et de fabrication (DMS) qui bénéficie d'une grande expérience en terme de développement de produits et possède des capacités d'intégration verticales. La société est leader sur le marché et prend en charge le développement d'une vaste gamme de produits, notamment des cartes mères, des ordinateurs de bureau, des ordinateurs portables, des tablettes, des smartphones, des produits large bande, des serveurs, des cartes son, des dispositifs de stockage optiques, des systèmes sans fil, des consoles de jeux vidéo, des produits réseau, des décodeurs, des produits multimédias, des écrans LCD et bien plus encore. En plus de proposer une gamme variée de produits, des technologies de conception avancées s'appuyant sur une grande expérience et des capacités de fabrication flexibles, la société Pegatron est reconnue pour la grande qualité et l'excellente fiabilité de ses conceptions et de ses capacités de production. Elle est parvenue à se construire une solide réputation à l'échelle mondiale.
www.pegatroncorp.com

À propos de Zuken

Zuken est un fournisseur mondial de logiciels et de services de conseil à la pointe de la technologie dédiés à la conception électrique, électronique et aux processus de fabrication. Fondée en 1976, la société Zuken possède la plus longue expérience en matière d'innovation technologique et d'une stabilité financière reconnue dans le domaine des logiciels de conception électronique assistée par ordinateur (CAO). L'association unique de notre expérience, de notre expertise technologique et de notre flexibilité nous a permis de créer des solutions de renommée internationale. Zuken tient à mener son travail avec la plus grande transparence et intégrité dans tous les aspects de la collaboration avec ses clients. Cette philosophie fait de Zuken un partenaire fiable à long terme.

Zuken concentre ses efforts afin de se positionner à long terme comme un partenaire d'innovation et de croissance. La sécurité de votre investissement dans un partenariat avec Zuken est d'autant plus confortée par les employés de la société, la base même du succès de Zuken. Venant de divers secteurs de l'industrie, spécialisés dans différents domaines et les technologies avancées, les employés de Zuken sont en mesure d'appréhender et de comprendre les besoins de chaque client. Pour obtenir plus d'informations sur Zuken et ses produits, veuillez visiter le site Internet www.zuken.com.