

Toshiba annonce la création d'un nouveau laboratoire dédié à la haute tension en Allemagne

Le nouveau laboratoire fournira une assistance plus rapide et plus complète à une clientèle européenne en pleine expansion

Düsseldorf, Allemagne, 20 janvier 2022 - Toshiba Electronics Europe GmbH (« Toshiba ») annonce qu'elle a créé un nouveau laboratoire dédié à la haute tension en Allemagne. Conformément à la réorientation de l'entreprise vers des produits liés à l'énergie, Toshiba a investi cette année dans des infrastructures et des équipements tels que des alimentations haute-tension, des charges et des équipements de mesure.

Le laboratoire haute-tension fera partie intégrante des activités d'assistance et de service de Toshiba pour ses clients européens locaux, en matière de dispositifs et de solutions de puissance, notamment pour les technologies à large bande interdite (SiC et GaN). Dans le cadre de capacités d'ingénierie, avec par exemple des simulations de topologies d'alimentation clés ou la conception de modèles de référence pour des applications d'alimentation (notamment des circuits PFC), d'onduleurs ou de recharge de véhicules électriques, les clients peuvent bénéficier d'une assistance locale pour optimiser leurs systèmes en termes de rendement énergétique et de densité de puissance.

« Notre décision d'investir est le résultat de la croissance récente que nous avons pu observer, compte tenu de la diversité des applications pour lesquelles nos produits sont spécifiés, et des questions que se posent nos clients par rapport aux différentes applications. Notre nouveau laboratoire haute-tension permettra d'apporter des réponses plus rapides, dans le fuseau horaire et la langue du client, » explique Armin Derpmanns, Directeur Général Marketing et Opérations Semi-conducteurs chez Toshiba Electronics Europe GmbH.

Nos installations de forte puissance sont conformes aux réglementations allemandes telles que VDE0100, et permettront de tester et de mesurer des tensions jusqu'à 1500 V CC et 1000 V CA.

Ces installations renforceront également nos capacités d'ingénierie existantes pour les ASSP et les MCU, en prenant désormais en compte des dispositifs SiC et GaN, des isolateurs numériques, des drivers de grille, ainsi que des coupleurs et relais optiques, tout en se concentrant sur les applications clés des marchés automobile et industriel.

Le laboratoire haute-tension est en pleine activité depuis fin décembre 2021.

###

A propos de Toshiba Electronics Europe

[Toshiba Electronics Europe](#) (TEE) est la division européenne de composants électroniques de [Toshiba Electronic Devices and Storage Corporation](#). TEE offre aux consommateurs et aux entreprises européennes un large choix de disques durs (HDD) et de semiconducteurs innovants pour les applications automobiles, industrielles, IoT (Internet of Things, ou Internet des objets), de contrôle d'axe, de télécommunications, de réseaux, de grand-public ou d'électro-ménager. En dehors des disques durs, le large portefeuille de la société comprend des semiconducteurs de puissance et d'autres dispositifs discrets allant des diodes aux circuits intégrés logiques, des semiconducteurs optiques, ainsi que des microcontrôleurs et des produits standard spécifiques à certaines applications (ASSP), entre autres.

TEE a son siège à Düsseldorf en Allemagne, avec des filiales en France, en Italie, en Espagne, en Suède et au Royaume-Uni, assurant le marketing, les ventes et des services logistiques. Le président de la société est M. Tomoaki Kumagai.

Pour plus d'informations sur la société, visitez le site web de TEE sur www.toshiba.semicon-storage.com.

Contact pour publication :

Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Allemagne

Tél : +49 (0) 211 5296 0 Fax : +49 (0) 211 5296 79197

Web : www.toshiba.semicon-storage.com/eu/company/news.html

E-mail : solution-marketing@toshiba-components.com

Contact presse :

Michelle Shrimpton, Toshiba Electronics Europe

Tél : +44 (0)193 282 2832

E-mail : MShrimpton@teu.toshiba.de

Publié par:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0) 4181 968098-13

Web : www.publitek.com

E-mail : birgit.schoeniger@publitek.com

Janvier 2022

Réf : 7359