

Communiqué de presse

ETAS intègre dans son portefeuille produits l'offre cyber-sécurité d'Escrypt

Paris, Avril 2017 – Depuis le lancement de son activité Escrypt en France, ETAS, le spécialiste des solutions pour le développement de systèmes embarqués, étoffe son portefeuille produits avec un ensemble de solutions dédiées à la cyber-sécurité. L'internet des objets est désormais une réalité et les interconnexions des systèmes ne peuvent être viables que si elles sont sécurisées. Focus sur des solutions qui sont au cœur des systèmes embarqués.

Marché en pleine expansion, la sécurité des systèmes embarqués est clé pour les innovations de demain. Electronique automobile, appareils mobiles, transport public, automatisation, logistique, finance et médical : les industries et gouvernements du monde entier ont besoin de solutions pour sécuriser leurs logiciels embarqués et prévenir les accès non autorisés.

Spécialisée dans le développement de systèmes embarqués, ETAS étoffe son spectre de compétences avec une offre sécurité des données grâce au savoir-faire de sa nouvelle filiale Escrypt. Cette dernière développe et met en œuvre des solutions de sécurité rentables et flexibles pouvant facilement être intégrées dans les paysages informatiques existants et adaptées aux évolutions futures.

Parmi ces solutions, quatre offres principales ont été créées autour des principaux enjeux de la cyber-sécurité :

- Des solutions pour la sécurité des mises à jour logiciels (Security for software Updates) permettant de garantir que seuls des logiciels autorisés fonctionnent sur un appareil ;
- Des solutions pour la sécurité de la gestion des logiciels et micro-logiciels OTA (Secure soft/Firmware Management OTA) pour une mise à jour à distance en toute sécurité ;

- Des solutions pour sécuriser et garantir l'activation et la désactivation d'options des logiciels reposant sur une facturation à l'usage (Security for Feature Aviation) ;
- Des solutions pour plus de sécurité dans la communication entre appareils, de plus en plus répandue avec le développement de l'Internet des objets (Security for M2M Communication).

« Les systèmes intégrés nécessitent une protection globale tout au long de leur cycle de vie. Conception, développement, production, exploitation - chaque phase doit être couverte avec la bonne solution de sécurité. Si une seule phase du processus présente une faille, alors toute la sécurité du système est en péril. » explique M. Ahmad Masri, Directeur Général d'Etas France.

A propos d'ETAS GmbH

ETAS propose des solutions innovantes pour le développement de systèmes embarqués destinés à l'industrie automobile et à d'autres secteurs de l'industrie embarquée. En tant que fournisseur de systèmes, ETAS dispose d'une très large gamme de produits allant des outils intégrés et solutions d'outillage aux services d'ingénierie, prestations de conseil, formation et assistance. Les solutions en matière de sécurité dans le domaine des systèmes embarqués sont proposées par ESCRYPT, filiale d'ETAS.

Créée en 1994, ETAS GmbH est une filiale à 100 % du Groupe Bosch. Elle dispose de filiales internationales et de bureaux de vente dans 12 pays d'Europe, d'Amérique du Nord et du Sud et d'Asie.

De plus amples informations sont disponibles sur le site www.etas.com

A propos d'ESCRYPT GmbH – Sécurité embarquée

ESCRYPT – Sécurité embarquée est le premier fournisseur au monde de solutions de sécurité dans le domaine des systèmes embarqués. Répartis entre cinq sites allemands et des filiales implantées en Grande-Bretagne, en Suède, aux Etats-Unis, au Canada, en Inde, en Chine, en Corée et au Japon, nos experts se concentrent sur des sujets d'actualité en matière de sécurité des données tels que la sécurité de la communication M2M, la sécurité informatique au sein de l'Internet des objets, la sécurisation des modèles e-business et la sécurité automobile. Ils développent pour ce faire des produits et solutions ultra sécurisés et très prisés dans le monde entier. Ces produits et solutions répondent spécifiquement aux exigences des systèmes embarqués et de l'infrastructure informatique associée et ont déjà fait leurs preuves en plusieurs millions d'exemplaires dans le cadre de la production automobile en série.

Des informations complémentaires sont disponibles à l'adresse www.escrypt.com