

ETAS GmbH

Borsigstraße 14
70469 Stuttgart
Telefon +49 711 89661-240
Telefax +49 711 89661-108Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit:
Anja Krahlanja.krahl@etas.com
www.etas.com

Presse-Information

Neuer ETAS-Produktbereich für Security-Lösungen hat ESCRYP T integriert

- Security-Portfolio und -Leistungen von ESCRYP T übernommen
- Erstellung von kundenspezifischen Sicherheitslösungen
- Managed-Services für Embedded Keys and Certificates
- Weltweite Durchführung von Security Consulting Services

Elektroniksysteme in unseren Fahrzeugen werden immer vernetzter. Sei es die elektronische Verbindung der Fahrzeuge untereinander oder auch die Vernetzung mit der Umwelt. Der Schutz dieser Systeme gegen gezielte, unautorisierte Manipulationen, ist dabei von zentraler Bedeutung.

ETAS und das Tochterunternehmen ESCRYP T haben sich in diesem Zukunftsfeld umfassend aufgestellt und bieten ein breites Leistungsspektrum an: Es reicht von der Expertenberatung, über IT-Security-Produkte bis hin zur kundenspezifischen Implementierung ganzer Lösungspakete für automotive und non-automotive Anwendungen.

Einen Schwerpunkt bilden hierbei der durchgängige Schutz und die effiziente Verwaltung von kryptographischen Schlüsseln im gesamten Produktlebenszyklus. Diese Schlüsselverwaltung kann durch den Aufbau dedizierter Systeme beim Kunden oder als Managed-Service einer „Public Key Infrastructure“ (PKI)-Lösung speziell für Embedded Systeme umgesetzt werden. Somit positionieren sich ETAS und ESCRYP T als weltweit agierendes Systemhaus für eingebettete Datensicherheit.

Seit August 2012 gehört die Bochumer ESCRYPT GmbH als rechtlich selbstständige Einheit zu ETAS. Das Portfolio umfasst theoretische und praktische Sicherheitsanalysen, Sicherheitsarchitekturen und -design, kundenspezifische Umsetzung in Software und Hardware sowie zahlreiche Security-Produkte für eingebettete Systeme und die dazugehörige Infrastruktur.

ETAS und ESCRYPT bieten auch Security-Komplettlösungen für die Anbindung von Embedded Systemen an die IT-Infrastruktur an; inklusive der Unterstützung während der Produktentwicklung und der Gestaltung des laufenden Betriebs. Das Spektrum reicht vom Standardprodukt bis zu kundenspezifischen Lösungen und vom Aufbau dedizierter Systeme bis zum vollständigen „Managed-Service“ inklusive PKI-Infrastruktur zur Verwaltung der erforderlichen Schlüssel und Zertifikate.

ETAS und ESCRYPT bieten darüber hinaus umfassende Embedded Security Consulting-Dienstleistungen unabhängig vom ETAS-Produktgeschäft an.

ETAS GmbH

ETAS liefert innovative Lösungen zur Entwicklung von Embedded Systemen für die Automobilindustrie und weitere Bereiche der Embedded Industrie. Als Systemanbieter verfügen wir über ein Portfolio von integrierten Tools und Werkzeuglösungen bis hin zu Engineering-Dienstleistungen, Consulting, Training und Support. Sicherheitslösungen im Bereich Embedded Systeme werden über die ETAS-Tochtergesellschaft ESCRYPT angeboten. Die 1994 gegründete ETAS GmbH ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Bosch-Gruppe mit internationalen Tochter- und Vertriebsgesellschaften in 13 Ländern Europas, Nord- und Südamerikas sowie Asiens.

Weitere Informationen finden Sie unter www.etas.com

Bildmaterial:

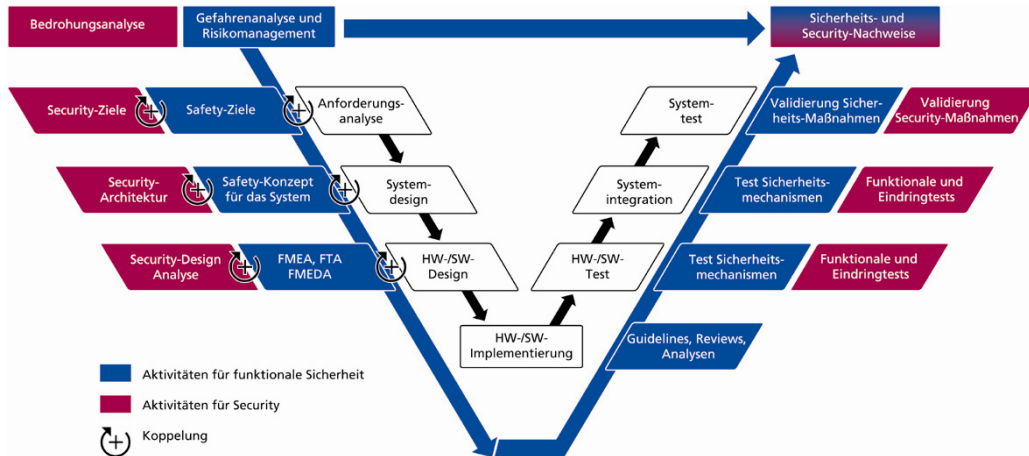


Bild 1:

Kombinierter Ansatz der Gefahrenabwehr für funktionale Sicherheit und Security gegen unerlaubten Zugriff im V-Modell.

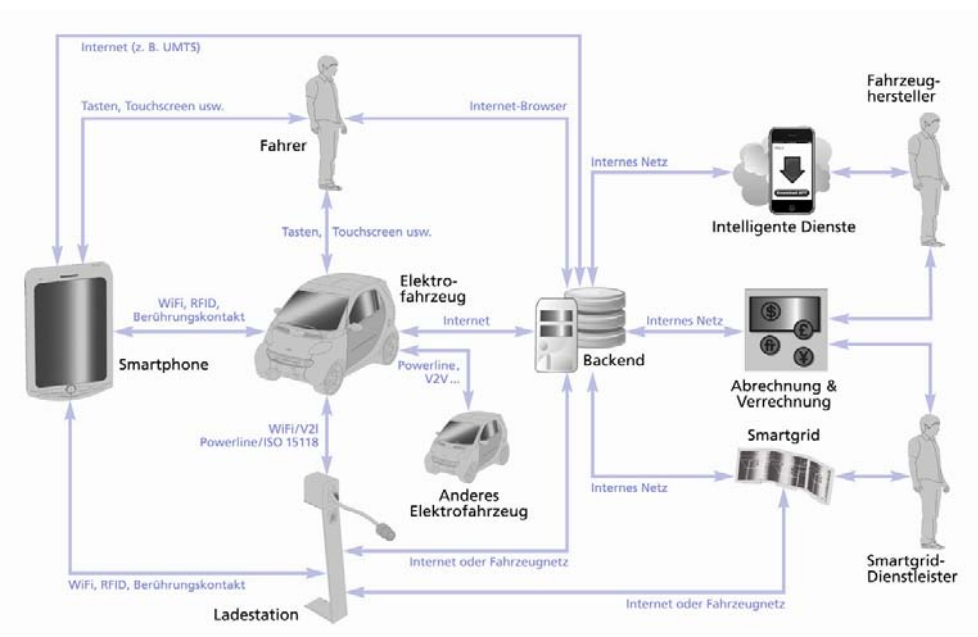


Bild 2:

Datenverbindungen durch neue Techniken müssen gegen unerlaubten Zugriff abgesichert werden.