E/E-Systementwicklung für die neue Automobilwelt

Elektrifizierung und Autonomie erfordern die Erstellung, Validierung und Implementierung neuer E/E-Architekturen. Heute leidet die Branche unter veralteten, unvernetzten Methoden, die nicht skalierbar sind und dadurch die gestiegenen Anforderungen an Komplexität und Sicherheit nicht mehr bewältigen können.

Dieses Video erklärt, wie Capital diese Herausforderungen bewältigen kann, indem es einen hocheffizienten, integrierten, modellbasierten Systems Engineering Prozess unterstützt. Der Prozess basiert auf einer ganzheitlichen funktionalen Designabstraktion, aus der rückverfolgbare, baugerechte Outputs für die Bereiche Software, Hardware, Netzwerk und Elektrik synthetisiert und für eine detaillierte Implementierung vorbereitet werden.

Sehen Sie sich dieses Video an und erfahren Sie, wie Capital Ihnen mit einem integrierten, modellbasierten Systems Engineering Prozess hilft, Ihre Herausforderungen zu bewältigen.

Mit freundlichen Grüßen,
Ihr TRIAS Team

Video anschauen

TRIAS mikroelektronik
ist ein führender Anbieter von Produktlösungen in den Bereichen **Electronic Design Automation** und **Lifecycle Management, d**ie Ihnen helfen Entwicklungszeiten zu verkürzen und

Qualität zu verbessern **. Eine weitere Stufe zur Digitalisierung in der Produktentwicklung**.
Wir analysieren Ihren existierenden Entwicklungsablauf, und durch unsere kompetente Beratung erhalten Sie die maßgeschneiderte Lösung für **FPGA I IC Design** und Verifikation, wie auch für **Kabelbaumentwurf I Bordnetzentwicklung**.
Wir optimieren Ihren Softwareentwicklungsprozess durch eine innovative **ALM (Application Lifecycle Management)** Lösung von Siemens Digital Industries Software.
Moderne Schulungen vermitteln Ihnen fortschrittliche Methoden. Erfahrene Ingenieure unterstützen Sie in der Nutzung der Software Tools und stehen für einen kompetenten, technischen Support und anderen Dienstleistungen zur Verfügung.

Besuchen Sie das Siemens Solution Center

TRIAS mikroelektronik GmbH
Moerser Landstrasse 408, Krefeld, 47802
+49 (0)2151 95301-0
www.trias-mikro.com
info@trias-mikro.com

Datenschutzerklärung
IM BROWSER ÖFFNEN • ABBESTELLEN • © COPYRIGHT 2020. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.