



## NEUE THEMEN IN MES WEBINARREIHE

MES bietet nun auch Webinare zu den Themen Qualitätsmessung in Softwareprojekten und Detailed Design in der modellbasierten Entwicklung.

**Berlin, 11. April 2016:** Das Berliner Softwareunternehmen Model Engineering Solutions (MES) bietet seit Frühjahr 2014 kostenfreie Webinare an. Von *ISO 26262 in 10 Schritten* bis zur Vorstellung der MES Softwarewerkzeuge decken die MES Webinare relevante Themen zur Qualitätssicherung in der modellbasierten Entwicklung ab. Mit dem Ausbau der erfolgreichen Webinarreihe bietet MES nun zwei neue Themen an.

### Qualität von Software-Projekten messen und beurteilen

Das neue Webinar richtet sich an Projektleiter und Qualitätsmanager, die Auskunft über den Stand der Qualität von Softwareprojekten geben. Darin erfahren sie wie Daten verschiedenster Tools an zentraler Stelle automatisiert so aufbereitet werden, dass die Qualität des Software-Entwicklungsprozesses anschaulich dargestellt und messbar wird. Die Bewertung des Reifegrades einer Software wird dadurch sichtbar. Mögliche Schwachpunkte werden aufgezeigt und Gegenmaßnahmen können frühzeitig eingeleitet werden. Konzepte und Funktionsweisen werden anhand des MES Quality Commanders® (MQC) vorgestellt.

**Dienstag, den 12.04.2016, 16-17 Uhr**  
**Mittwoch, den 13.04.2016, 10-11 Uhr**

### Detailed Design in der modellbasierten Entwicklung

Das zweite Thema widmet sich der Umsetzung des Detailed Design in der modellbasierten Entwicklung. Detailed Design ist ein essentieller Schritt in der Softwareentwicklung und als solcher durch Automotive SPICE vorgesehen. Die Vorgehensweisen zum Detailed Design sind für Programmiersprachen wie C bekannt und etabliert. Die Umsetzung in der modellbasierten Entwicklung ist allerdings nicht Eins-zu-Eins möglich, da bereits die Nutzung von Modellen wesentliche Aspekte des Detailed Design abbildet. Im Vortrag wird vorgestellt, wie die Base Practices des Detailed Design nach ASPICE PRM SWE.3 in der modellbasierten Entwicklung erreicht werden können.

**Dienstag, den 26.04.2016, 16-17 Uhr**  
**Mittwoch, den 27.04.2016, 10-11 Uhr**

### Mehr über die MES Webinare

MES hat seit 2014 eine Webinarreihe etabliert. Die Webinare befassen sich thematisch mit Toolvorführungen sowie mit verschiedenen Aspekten rund um die Entwicklung und Absicherung sicherheitsrelevanter Software. In den Toolvorführungen erfahren die Teilnehmer Einzelheiten über die Funktionsweise und neue Features der Software-Werkzeuge MES Model Examiner®, MES M-XRAY®, MES Test Manager® sowie den MES Quality Commander®. In den weiteren Webinaren werden zentrale Themen wie die Umsetzung der ISO 26262, der Einsatz von Modellierungsrichtlinien oder die Gestaltung des Detailed Design in Modellen behandelt. „Für uns war die Einführung der Webinare ein wichtiges Medium, um unsere Kunden über die neuen Versionen der MES Tools auf dem Laufenden zu halten und Interessenten die Möglichkeit zu geben, die Tools besser kennenzulernen. Gleichzeitig möchten wir unser Wissen in den Bereichen weitergeben, in denen wir Experten sind: ISO 26262, Modellierungsrichtlinien und Qualitätssicherung“, so Dr. Heiko Dörr, CEO von MES.

**Anmeldung und alle Webinare im Überblick unter:**

<http://www.model-engineers.com/de/webinare.html>

## Über MES: Läuft die Software, fährt das Auto

Model Engineering Solutions GmbH (MES) ist das Kompetenzzentrum für modellbasierte Software im Auto. Der MES Model Examiner® (MXAM) ist die erste Wahl zur Prüfung von Modellierungsrichtlinien. Der MES Test Manager® setzt das anforderungsbasierte Unit-Testen für die modellbasierte Entwicklung perfekt um. Der MES Quality Commander® (MQC) bewertet die Qualität und Produktfähigkeit einer Software und liefert entscheidungsrelevante Kennzahlen entlang des Lebenszyklus eines Produkts. MES unterstützt seine Kunden mit firmenspezifischen Beratungs- und Dienstleistungsprojekten bei der Einführung und Verbesserung modellbasierter Entwicklungsprozesse, der Einführung neuer Technologien wie AUTOSAR und der Erfüllung von Normen wie ISO 26262. Zu den Kunden von MES zählen bekannte OEMs und Zulieferer der Automobilindustrie weltweit. MES ist TargetLink® Strategic Partner der dSPACE GmbH sowie Produktpartner von MathWorks und ETAS.

---

### Für weitere Informationen und Terminvereinbarungen kontaktieren Sie bitte:

Inga Töller, Sales & Marketing Manager  
Model Engineering Solutions GmbH (MES)  
Mauerstraße 79, 10117 Berlin (Germany)  
Tel: +49 30 2091 6463 19  
Fax: +49 30 2091 6463 33  
Email: [inga.toeller@model-engineers.com](mailto:inga.toeller@model-engineers.com)