



### Kurzbeschreibung

Im firmenspezifischen Workshop zur Anwendung des ESA1 der Langer EMV-Technik GmbH werden grundsätzliche Mechanismen der Störaussendung betrachtet, der Aufbau von typischen elektronischen Geräten analysiert und Möglichkeiten abgeleitet, entwicklungsbegleitend mit Hilfe des ESA1 Messungen durchzuführen. Anhand von Schaltungsmodellen bzw. Baugruppen des Kunden wird die Funktion des ESA1 demonstriert. Verschiedene Modifikationen bzw. EMV-Maßnahmen werden sofort auf ihre Wirkung hin untersucht.