




Testressourcen für vier Pkw-Baureihen - Berner Mattner richtet neues Testhaus in Stuttgart ein

Testressourcen für vier Pkw-Baureihen - Berner Mattner richtet neues Testhaus in Stuttgart ein
Die Berner Mattner Systemtechnik GmbH hat an ihrem Stuttgarter Standort ein 700 m großes Testhaus für über 20 HiL-Prüfstände eingerichtet. Mit der neuen Testinfrastruktur übernimmt der Entwicklungsdienstleister im Auftrag eines OEMs die Verantwortung für Komponenten-, Teilsystem- und Systemintegrationstests von ECUs im Bereich Antriebsstrang, Fahrdynamik, Fahrerassistenz und Komfortelektronik.
Im Berner Mattner-Testhaus arbeiten kontinuierlich bis zu 30 Mitarbeiter, um für vier Fahrzeugbaureihen eines OEMs den gesamten Hardware-in-the-Loop-Testprozess für Serienentwicklung und die nachfolgende Serienbetreuung durchzuführen. Während der Projektlaufzeit von 8 Jahren entwickelt das Testhaus eigenverantwortlich die Testfälle, setzt diese am Testsystem um und übernimmt releasebegleitend die Testdurchführung und -auswertung.
"Der Trend zum Outsourcing kompletter Arbeitspakete kommt unserer eigenverantwortlichen Arbeitsweise mit viel internem Know-how sehr entgegen", sagt Dr. Ulrich Alsmann, Leiter der Berner Mattner-Niederlassung Stuttgart. "Mit diesem Testhaus gehen wir noch einen Schritt weiter und sind neben dem operativen Testbetrieb auch für die Spezifikation und Beschaffung der Testeinrichtungen im Umfang von mehreren Millionen Euro zuständig." Der Testprozess wird gemäß ISO 26262 durchgeführt.
Testspezialisten mit Branchenerfahrung
Berner Mattner ist als Experte für modellbasierte Entwicklung und Test von Embedded-Systemen für den Aufbau und Betrieb einer Reihe von spezifischen Testhäusern verantwortlich. Durch langjährige Zusammenarbeit mit verschiedenen OEMs verfügen die durchgehend als Certified Tester (CTFL) qualifizierten Teams über Erfahrungen in allen Domänen der Automobilelektronik. Je nach Anforderung im Testhaus kommen Standardwerkzeuge ebenso zum Einsatz wie eigenentwickelte Produkte, Tools und Testsysteme. Ein Schwerpunkt, gerade beim externen Testhausbetrieb, liegt bei Berner Mattner auf hohen Sicherheitsstandards für Zutrittskontrolle und Datenschutz.
Über Berner Mattner Systemtechnik GmbH, München
Berner Mattner ist ein strategischer Entwicklungsdienstleister für Kunden aus den Branchen Automotive, Machinery sowie Transportation. Spezialisiert auf Systems Engineering, Entwicklung und Test leistungsfähiger elektronischer und mechanischer Systeme liefert Berner Mattner maßgeschneiderte Software- und Engineering-Lösungen auf Basis eigener Produkte und flexibler Dienstleistungen. Die branchenübergreifenden Leistungen reichen von Beratung und Konzeption, Software- und Systementwicklung bis hin zum Aufbau und Betrieb kompletter Test- und Integrationssysteme. Berner Mattner trägt damit maßgeblich zur Optimierung von Effizienz und Qualität in der Software- und Systementwicklung seiner Kunden bei. Namhafte Unternehmen wie Audi, BMW, Bombardier, Daimler, Deutsche Bahn, Siemens und Volkswagen vertrauen der Kompetenz von Berner Mattner. Das 1979 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in München beschäftigt an acht Standorten in Deutschland und Österreich 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und ist Teil der internationalen Assystem Gruppe.
Über Assystem
Assystem ist ein internationales Engineering- und Consulting-Unternehmen. Als führender Anbieter bietet Assystem seit über 45 Jahren fortschrittliche Produkt- und kosteneffiziente Life-Cycle-Lösungen. Mit rund 12 000 Mitarbeitern weltweit erzielte die Gruppe im Jahr 2014 einen Gesamtumsatz von 900 Mio. €. Assystem ist ein börsennotiertes Unternehmen (NYSE Euronext Paris). In Deutschland sind für Assystem mehr als 1 300 Mitarbeiter in den Unternehmen Assystem, Berner Mattner und SILVER ATENA tätig.
Weitere Informationen unter: www.berner-mattner.com und www.assystem.com.
Berner Mattner Systemtechnik GmbH
Erwin-von-Kreibitz-Str.3
80807 München
Deutschland
Tel. +49 89 608090-0
Fax +49 89 609 81-82
www.berner-mattner.com
Stephan Alker
Marketing Manager Automotive
Tel. +49 89 608090-295
Fax +49 89 608090-399
E-Mail: Stephan.Alker@berner-mattner.com


Pressekontakt

bernermattner

80807 München

Firmenkontakt

bernermattner

80807 München

Über Berner & Mattner Systemtechnik GmbH, München
Berner & Mattner ist ein strategischer Entwicklungsdienstleister für Kunden aus den Branchen Automotive, Machinery sowie Transportation. Spezialisiert auf Systems Engineering, Entwicklung und Test leistungsfähiger elektronischer und mechanischer Systeme liefert Berner & Mattner maßgeschneiderte Software- und Engineering-Lösungen auf Basis eigener Produkte und flexibler Dienstleistungen. Die branchenübergreifenden Leistungen reichen von Beratung und Konzeption, Software- und Systementwicklung bis hin zum Aufbau und Betrieb kompletter Test- und Integrationssysteme. Berner & Mattner trägt damit maßgeblich zur Optimierung von Effizienz und Qualität in der Software- und Systementwicklung seiner Kunden bei. Namhafte Unternehmen wie Audi, BMW, Bombardier, Daimler, Deutsche Bahn, Siemens und Volkswagen vertrauen der Kompetenz von Berner & Mattner. Das 1979 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in München beschäftigt an acht Standorten in Deutschland und Österreich 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und ist Teil der internationalen Assystem Gruppe.
Über Assystem
Assystem ist ein internationales Engineering- und Consulting-Unternehmen. Als führender Anbieter bietet Assystem seit über 45 Jahren fortschrittliche Produkt- und kosteneffiziente Life-Cycle-Lösungen. Mit rund 12 000 Mitarbeitern weltweit erzielte die Gruppe im Jahr 2014 einen Gesamtumsatz von 900 Mio. €. Assystem ist ein börsennotiertes Unternehmen (NYSE Euronext Paris). In Deutschland sind für Assystem mehr als 1 300 Mitarbeiter in den Unternehmen Assystem, Berner & Mattner und SILVER ATENA tätig.
Weitere Informationen unter: www.berner-mattner.com und www.assystem.com