



Gewinner des
productronica
innovation award 2021

Cluster Inspection & Quality – Alfamation S.p.A.



Flexmedia XM

Flexmedia XM ist eine Baureihe von extrem kompakten Instrumentenmodulen, die über PoE (Power over Ethernet) versorgt und angeschlossen werden, mit denen sich flexible, skalierbare kundenspezifische Funktionstester für Produktionstests aufbauen und so die Gesamtkosten der Tests senken. Die neuen Module sind ideal geeignet für Testanwendungen in der Automobilindustrie, einschließlich Infotainment, Audio & Video und Batteriemangement. Ihre kompakte Größe macht es einfacher, sie näher am Prüfling zu

platzieren, wodurch die Signalintegrität gewährleistet und eine höhere Leistung.

Mauro Arigossi, CEO:



"Wir sahen es als notwendig an, ein zeitbeständiges und kompaktes, modulares Format zu entwickeln, um einige spezielle Test- und Messfunktionen zu integrieren, die normalerweise keinem Industriestandard entsprechen. Flexmedia XM wurde so konzipiert, dass es inhärent skalierbar, betriebssystemunabhängig und POE-basiert ist, was es einfach und kosteneffektiv macht. Wir sind sehr stolz und fühlen uns geehrt, den Innovation Award 2021 entgegenzunehmen, da er Alfamation's innovativen Out-of-the-Box-Ansatz bei der Entwicklung von Testprodukten und -systemen für den Produktionstest sowie für Service, V&V und F&E für die Automobil-, Unterhaltungselektronik-, Optik- und Halbleiterindustrie bestätigt."

Über Alfamation

Seit 1991 arbeiten wir bei Alfamation daran, unsere Leidenschaft für Wissenschaft und Wissen zu nutzen, um neue Wege bei der Entwicklung funktionaler Testsysteme zu beschreiten. Wir haben die traditionelle Herangehensweise an Funktionstests durch technologische Innovationen in Frage gestellt, die den Testanforderungen der sich ständig verändernden Märkte gerecht werden. Wir bieten eine breite Palette von Produkten an, von einzelnen Testsystemmodulen bis hin zu kompletten automatisierten, schlüsselfertigen Testsystemen. Das Unternehmen beschäftigt mehr als 100 Mitarbeiter, verfügt über eine Service-Niederlassung im asiatisch-pazifischen Raum in Suzhou, China, und ist weltweit in über 25 Ländern vertreten.

www.alfamationglobal.com

Alfamation S.p.A.

Via Cadore 21
20851 Lissone (MB)
Italien

Kontakt

Matteo Bambini
matteo.bambini@alfamationglobal.com