



SMT/Hybrid/Packaging, Stand 9-322

PRESSEMITTEILUNG
Zur sofortigen Veröffentlichung

AEMtec als Fertigungspartner für europäisches Medizintechnik-Projekt ausgewählt

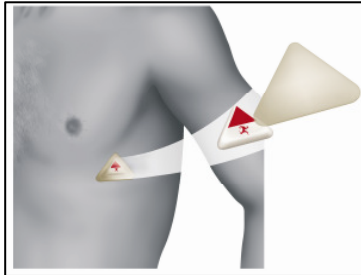
SMT/Hybrid/Packaging, Nürnberg, 8. Juni 2010 – Die [AEMtec GmbH](#), ein Berliner Technologiespezialist für Entwicklung, Produktion und „End-of-Life“-Services rund um elektronische Mikrosysteme, gibt bekannt, für ein europäisch gefördertes Großprojekt aus dem Bereich Medical/Consumable als alleiniger Fertigungspartner ausgewählt worden zu sein.

Gegenstand des [FallWatch-Projekts](#), das im Rahmen des FP7-Programms für Forschung und Entwicklung der Europäischen Union gefördert wird, ist der weltweite miniaturisierte tragbare Funk-Fallsensor Mini'Fall[®], den ein Konsortium aus rund einem Dutzend europäischen Partnern unter der Federführung des französischen Telemedizin-Lösungsentwicklers [Vigilio S.A.](#) entwickelt hat. Mini'Fall basiert auf einem 3-dimensionalen Funk-Sensor, der zusätzlich auch noch die kardiologische Aktivität erfasst, auswertet und fehlertolerante Meldungen an geeignete Schnittstellen weiterleitet. Der neue Funk-Fallsensor vereint alle diese Funktionalitäten auf einem bisher nie dagewesenen miniaturisierten Bauraum.

Die AEMtec GmbH ist bei dem FallWatch-Projekt gesetzter Single-Source-Prozessentwicklungspartner für AVT sowie für die Serienfertigung. Dies schließt neben dem Assembly auch die Endmontage und den Test ein. AEMtec fungiert hierbei als die treibende Kraft hinsichtlich der Zuverlässigkeit, Stabilität, Schnittstellenkonformität und um Power Management-Optimierungen in das Produkt einfließen zu lassen. Zudem ist das Unternehmen der ausgewählte Partner, Mini'Fall nach erfolgreichem

Abschluss der klinischen Studie und Zulassungsbedingungen in Serie zu fertigen. Die Stückzahlen werden mit 100k/yr prognostiziert. Der Vertrieb erfolgt weltweit über Vigilio S.A.

Für weiterführende Informationen: <http://www.fallwatch-project.eu/>



Mini'Fall® ist der welterste miniaturisierte tragbare Funk-Fallsensor speziell für ältere Menschen und Patienten, deren Gesundheitszustand permanent überwacht werden muss. Bild: Vigilio S.A.

Über die AEMtec GmbH

Die AEMtec GmbH ist ein Lösungsanbieter für hoch komplexe elektronische Herausforderungen mit einem starken Engineering-Fokus. Angefangen von der Beratung und dem Layout über die Prozess- und Produktentwicklung sowie dem Musterbau bis hin zur Beschaffung, Serienproduktion und Testing werden dem Kunden sämtliche Dienstleistungen aus einer Hand geboten. Mit ihrem breiten Spektrum an Aufbau- und Verbindungstechnologien für optische und elektronische Multi-Chip-Module (COB, Flip Chip, SMT) und vollautomatisierten Prozessen hat sich AEMtec als oberstes Ziel gesetzt, maßgeschneiderte Lösungen schnell und kosteneffizient zu realisieren. Und das in Nischenmärkten, in denen vor allem starkes Engineering-Know-how und höchste Qualität gefragt sind. Durch die Zusammenarbeit mit namhaften Forschungseinrichtungen verfügt der Dienstleister über eine besonders ausgeprägte Entwicklungskompetenz, um die Innovationskraft seiner Kunden nachhaltig zu stärken.

AEMtec hat Firmensitz und Fertigungsstätten am renommierten Wissenschafts- und Technologiestandort Berlin-Adlershof und beschäftigt ca. 90 Mitarbeiter. Durch die Einbindung in die starke AEM Technologies Holding AG profitieren Kunden von der Flexibilität eines Mittelständlers mit Multistandort-Kompetenz und der finanziellen Stabilität einer Holding.

Nähere Informationen erhalten Sie unter www.aemtec.com.

Nähere Informationen erhalten Sie von:

Michael Roensch (Vertriebsleiter)
AEMtec GmbH
Carl-Scheele-Strasse 16
D-12489 Berlin
Tel: +49 (0)30 6392-7300
Fax: +49 (0)30 6392-7302
E-Mail: Michael.Roensch@AEMtec.com

Viviane Baltzer
Wick Communications
Pienzenauerstr. 8
D-81679 München
Tel: +49 (0)89 306688-66
Fax: +49 (0)89 306688-88
E-Mail: viviane.baltzer@wickpr.de

Belegexemplar erbeten an Wick Communications

aempm1001