

## Pressemitteilung

Januar 2010

### SLC Sautter Lift Components GmbH und Fraunhofer IPA beantragen Technologieförderung im Rahmen des ZIM-Kooperationsprogramms des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

Das **Zentrale Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM)** des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi) leistet marktorientierte Technologieförderung für innovative kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) in Deutschland. Dazu werden nach externer Begutachtung Zuschüsse zur Finanzierung von Forschungs- und Innovationsprojekten gewährt.



**SLC Sautter Lift Components** produziert mit mehr als 50 Mitarbeitern Aufzugskomponenten aller Art. SLC und seine Produkte stehen für Innovation, Präzision und Zuverlässigkeit – Engineering aus einer Hand. Die Mitarbeiter verfügen über langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Steuerungen, Fangvorrichtungen, Antrieben, Türen und weiteren Komponenten für Aufzüge und Fördertechnik. Das Unternehmen ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000.



Das **Fraunhofer Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA**, Stuttgart, eines der größten Fraunhofer-Institute, bearbeitet organisatorische und technologische Aufgabenstellungen speziell aus dem Produktionsbereich von Industrieunternehmen. Die FuE-Projekte zielen auf verbesserte, kostengünstigere und umweltfreundlichere Produktionsabläufe und Produkte, indem Automatisierungs- und Rationalisierungsreserven in Unternehmen identifiziert und spezifisch umgesetzt werden. Dadurch wird die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen gestärkt und die Arbeitsplatzsituation verbessert.

Informationen erhalten Sie bei:  
**SLC Sautter Lift Components GmbH & Co. KG,**  
**Alexandra Sautter**  
Telefon: +49 (0) 711 / 86062-345  
Email: alexandra.sautter@slc-liftco.com  
[www.slc-liftco.com](http://www.slc-liftco.com)

Das Unternehmen SLC erarbeitete gemeinsam mit dem Fraunhofer Institut für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA) in Stuttgart einen Forschungsantrag als Kooperationsprojekt im begehrten Zentralen Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM) des Bundeswirtschaftsministeriums. Hier können Unternehmen und Forschungseinrichtungen gemeinsam Zuschüsse zu Kooperationsprojekten für innovative Technologien und Dienstleistungen erhalten.

Mit dem Kooperationsprojekt **IMPULS** wollen SLC und Fraunhofer IPA eine neuartige Kompaktgetriebebaureihe für den Aufzugsmarkt sowie ein neuartiges merkmalsbasiertes Produktionsverfahren entwickeln. Ein Team aus Ingenieuren, Technikern und IT-Spezialisten von SLC und wissenschaftlichen Mitarbeitern des Fraunhofer-Instituts soll dies gemeinschaftlich ausarbeiten und realisieren. Parallel dazu soll die Umsetzung bei SLC stattfinden.

Die geplante innovative Kompaktgetriebebaureihe soll SLC bei der wettbewerbsfähigen Positionierung auf dem nationalen und internationalen Aufzugskomponenten-Markt unterstützen.

**VORTEILE** der geplanten Kompaktgetriebebaureihe und des neuartigen Produktionsverfahrens sind:

- ❖ **Komplette Neuentwicklung** eines effizienten und zugleich ressourcenschonenden kleinen Aufzugsgetriebes mit Reduzierung und Substituierung teurer Werkstoffe
- ❖ **Einsatz neuer Fertigungsverfahren**
- ❖ **Realisierung eines wandlungsfähigen und reaktionsschnellen Produktions- und Montageverfahrens** für kleine und mittelständische Unternehmen

