



## Das RFID-Startup 2008: stonegarden technologies GmbH

Das Unternehmen stonegarden technologies GmbH bietet RFID-Lösungen an, die zur Optimierung von Produktions- und Logistikprozessen gerollter Ware eingesetzt werden. Zielgruppe ist vor allem die Papierindustrie, aber auch die Textil-, Folien- und Verpackungsindustrie.



Stonegarden technologies hat dazu eine Software entwickelt, die es ermöglicht die Ware zu erfassen, zu identifizieren sowie das Tracking und Tracing von Staplern und Flurförderfahrzeugen durchzuführen. Dabei kommt es zu erheblichen Einspareffekten. Z.B. liegen die Materialverluste durch Schäden an Papierrollen beim Transport bei typ. 5 – 10 %. Ein Großteil dieser Schäden entsteht durch Rollenverwechslungen und Materialbeschädigungen beim Transport mit Klammerstaplern aufgrund fehlender Identifikation. Mit Hilfe dieser Lösung werden die Klammerdrücke dem Gewicht und der Qualität der Rollen angepasst und so Beschädigungen vermieden. Die automatische Identifikation bei jedem Transport erlaubt die kontinuierliche Verfolgung des Lagerplatzes und verhindert Verwechslungen und unnötige Transporte.

Die Dr. Karsten Unternehmensberatung hat das Gründerteam beim konzeptionellen Aufbau bzw. bei der Erstellung des Businessplanes unterstützt.



Die stonegarden technologies GmbH hat im Januar 2008 ihre Arbeit aufgenommen. Zahlreiche Interessenten aus der Papierindustrie haben sich bereits über dieses neue Einsparpotenzial informiert.

Ergebnis: die ersten Projekte laufen.