

Programm „Sachsen-Anhalt WISSENSCHAFT Transfergutscheine“

gefördert aus Mitteln der Europäischen Struktur- und Innovationsfonds: Aktenzeichen ZS/2016/82308

HIER INVESTIERT EUROPA
IN DIE ZUKUNFT UNSERES LANDES.

www.europa.sachsen-anhalt.de

400€

Digitales Produktabbild in der Prozessindustrie am Beispiel eines Unternehmens der Lebensmittelindustrie

Projekttitlel



Firma

**Cargill Deutschland GmbH,
Barby**

Hochschule

OVGU Magdeburg

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Kurzbeschreibung des Projektes

Die Prozessindustrie unterscheidet sich in vielen Eigenschaften signifikant von der Fertigungsindustrie. Insbesondere sind ihre Produkte per se unintelligent. Das heißt, es sind vorrangig Flüssigkeiten, Schüttgüter oder Gase, denen man nicht direkt Informationen anheften kann und die auch nicht selbst kommunizieren können. Das Ziel der Arbeit ist es, herauszufinden, wie Informationen über ein solches Produkt erfasst, gespeichert und übertragen werden können, welche Vorteile ein digitales Produktabbild mit sich bringt, welches Wissen man daraus gewinnen kann und welche Lösungen zur technischen Umsetzung erforderlich sind.