

# Verwaltung von Druckzylindern

Beheer van druckerij-dessins

RFID

KNOW-HOW



## ZIELSETZUNG

Im Rahmen der Machbarkeitsstudie sollte untersucht werden, ob es möglich ist Druckvorlagen mit RFID auszustatten und hierüber eine Verwaltung der Lagerplätze und des Objektzustands zu realisieren.

## PROBLEMSTELLUNG

Im Bereich der Verwaltung von zylindrischen Druckformen, sogenannten Sleeves, kommt es oftmals zu Suchvorgängen, die einen nicht unerheblichen Aufwand verursachen. Hinzu kommt ein manueller Bearbeitungsaufwand für die Verwaltung der Druckvorlagen.

## ERGEBNIS

Innerhalb des Projektes konnte auf Basis der RFID-Technologie eine Identifikationsmöglichkeit für Sleeves erarbeitet und getestet werden, die als Grundlage für eine Verwaltungssoftware dienen könnte.



Unterstützt durch: / Mede mogelijk gemaakt door:



Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk des Landes Nordrhein-Westfalen



provincie limburg



euregio  
rhein-mass-nord rijn-mass-nord