

Sie planen die Einführung von RFID in Ihrem Unternehmen? Ihren Einstieg in die Technologie wird 100% gefördert! Nutzen Sie jetzt Ihre Chance.

Das Electronic Business Forum, An-Institut an der SRH Hochschule Berlin, hilft Ihnen beim Einstieg in die Technologie.

Das Land Berlin fördert den Wissenstransfer insbesondere im Bereich der RFID – Technologie. Gefördert werden speziell Berliner KMU – Betriebe. Das Ziel ist die Unterstützung beim Einsatz von neuester Technologie in Ihrem Unternehmen. Experten der SRH Hochschule Berlin begleiten Sie beim Einstieg in die RFID Technologie. Herr Prof. Dr. Gerrit Tamm steht Ihnen für einen Erstkontakt als Ansprechpartner zur Verfügung.

Potentiale der RFID Technologie für Ihr Unternehmen:

RFID ist eine der zentralen Schlüsseltechnologien für den wirtschaftlichen Erfolg in Deutschland, denn RFID hilft dabei, die bestehenden Herstellungs- und Geschäftsprozesse zu modernisieren, Der Einsatz der RFID-Technologie ermöglicht eine nachhaltige Verbesserung von Unternehmensprozessen und führt damit zu einer Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit.

RFID-Lösungen dienen der Effizienzsteigerung, der Qualitätssicherung und der Optimierung von Abläufen. Sie können in fast allen Branchen eingesetzt werden, die sich das automatische Identifizieren von Objekten, die zentrale oder dezentrale Datenhaltung und das Steuern und Verfolgen einzelner Objekte zu Nutze machen. RFID unterstützt dabei insbesondere die Identifikation, Kommunikation und Information innerhalb einzelner Prozessabläufe. RFID macht unbekannte Dinge bekannt, stumme Dinge sprechend und dumme Dinge intelligent Über die Produktidentifikation hinaus kann RFID u. a. für Zugangskontrollen, elektronische Wegfahrsperren, Zeitmessungen bei Sportveranstaltungen, Tieridentifikation, Behälteridentifikation sowie zur Industrieautomation eingesetzt werden.

Der Kundennutzen durch RFID ist in einer Vielzahl von Feldern nachweisbar:

In der Fertigungssteuerung durch

- Automatische Identifikation der Produkte
- Automatisierung des KANBAN

In der Chemischen Industrie durch

- Management der innerbetrieblichen Logistik

In der Lebensmittelindustrie durch

- Verfolgung der Rohstoffe ab Zulieferung bis zur Verarbeitung
- Qualitätssicherung und -dokumentation

In der Konsumgüter durch

- Automatische Kontrolle und Buchung

In der Reduzierung von manuellen Tätigkeiten

- bei der Objektidentifizierung, Datenerfassung und -übermittlung
- bei der Kontrolle z.B. bei der Überprüfung Mindesthaltbarkeitsdatum
- bei der revisionsssicheren Einhaltung von Wartungsprozessen

RFID = Radio Frequency Identification

RFID steht für Radiofrequenz-Identifikation. Mit dieser Technik werden Daten berührungslos und ohne Sichtkontakt von einem Datenträger, dem sog. Transponder oder Tag zu einem RFID-Lesegerät und umgekehrt übertragen. Der wesentliche Vorteil aller Arten von RFID-Systemen ist, dass sie berührungslos funktionieren und kein Sichtkontakt erforderlich ist. Hinzu kommt dass durch eine Vielzahl von Substanzen, wie z. B. Schnee, Nebel, Eis, Farbe, Schmutz, und unter anderen schwierigen baulichen Gegebenheiten gelesen werden kann. Kommunikation erfolgt in den meisten Fällen in weniger als 100 Millisekunden. Aktiven RFID-Systems eignen sich besonders bei interaktiven Anwendungen, wie z. B. bei der Verfolgung von Halbfabrikaten oder Wartungsarbeiten.

Förderungsmöglichkeiten - Das Land Berlin hilft Experten des An-Institutes der SRH Hochschule Berlin begleiten Sie beim Einstieg in die RFID-Technologie

100% Förderquote bis zu einem Auftragsvolumen von 1500.- Euro

Gefördert werden die Ausgaben für die externe wissenschaftliche Beratung im Vorfeld der Entwicklung von Produkten oder Dienstleistung im Hinblick auf eine Verfahrensinnovation in ihrem Betrieb.

70% Förderquote bis zu einem Auftragsvolumen von 10.000.- Euro

Gefördert werden die Ausgaben für externe wissenschaftliche Unterstützung bei Planung, Entwicklung und Umsetzung, die darauf ausgerichtet sind, neue Produkte, Dienstleistungen und Produktionsverfahren bis zur Marktreife voranzutreiben.

Wir bieten – eine erste Potenzialanalyse für ihr Unternehmen

Was kann RFID für Ihr Unternehmen leisten und wo sind die Grenzen?

Basierend auf bewährten praxisorientierten Methoden und langjähriger Erfahrung erarbeiten wir mit Ihnen konkrete Ansatzpunkte und entwickeln eine individuelle RFID-Roadmap.

Bereits im Rahmen einer Erstberatung, können wir den Benefit für Ihr Unternehmen skizzieren.

Wir bieten unseren potenziellen Kunden bereits im Vorfeld auf ihr Unternehmen zugeschnittene Potentialanalyse. Im Rahmen einer zweiten Projektphase ermitteln wir die Kosten- und Nutzenaspekte mit Hilfe von Workshops, Prozess-, System- und Marktanalysen. Abschließend erfolgt eine Wirtschaftlichkeitsanalyse, genau für die Lösung, die letztendlich auch umgesetzt werden soll.

Mit diesem realisierungsbetonten Beratungsansatz garantieren wir unseren Kunden die konkrete Projektumsetzung im geplanten Zeit- und Kostenrahmen.

Wir verstehen RFID nicht nur als reine Technologie, sondern als eine Systemlösung, die dem Kunden einen echten Mehrwert schaffen muss.

Lassen Sie sich von unserer hochqualitativen Beratung überzeugen.

Gemeinsam werden wir eine erfolgreiche RFID Lösung für Ihre Unternehmen konzipieren, planen und umsetzen.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

Wir helfen Ihnen auch sehr gerne bei der Antragsstellung.

Berlin, den 06. Mai 2010

Prof. Dr. Gerrit Tamm
Electronic Business Forum
An-Institut an der SRH Hochschule Berlin

Axel Reibe
Electronic Business Forum
An-Institut an der SRH Hochschule Berlin

Im Anhang befinden sich die Antragsunterlagen:

Flyer Transsferbonus (www.transferbonus.de)

Antragsunterlagen (www.transferbnus.de)