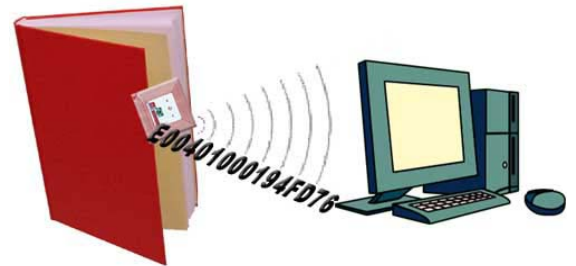


# RFID LIBRARY ASSISTANT

## Der nahezu bedienerlose Ausleihplatz

**Ausleihe und Rückgabe der Medien nahezu bedienerlos an speziellen Ausleihplätzen. Medien-Verwaltung in einem einfach zu bedienenden Programm.**

**RFID Library Assistant** vereinfacht bisher umständliches Nachhalten in Leihbüchereien, Universitäts- und Institutsbibliotheken.



**RFID Library Assistant** erleichtert durch die eingesetzte RFID-Transponder-Technik das Erfassen und Verwalten der Ausleih-/Rückgabevorgänge. Die Medien werden mit einem RFID-Etikett (Tag) versehen, das von einem Lesegerät kontaktfrei und automatisch erkannt wird. Die **einmalige** Eingabe der Buchdaten erfolgt in einem einfach zu bedienenden Programm.

Nach der Erfassung der Stammdaten ist die Nutzung der Medien durch den Entleiher selbst möglich. Er kann an speziellen Ausleihplätzen gleichzeitig mehrere Exemplare ausleihen, zurückgeben oder verlängern. Sein Benutzerausweis wird von **RFID Library Assistant** erkannt und die entlehnten Medien automatisch zugeordnet.

Zusätzlich kann am Ausgang eine Warnvorrichtung installiert werden, die Medien entdeckt, welche nicht einem Benutzer zugeordnet wurden. Wahlweise wird ein akustisches oder optisches Signal ausgelöst. Möglich ist auch die Alarmierung eines berechtigten Personenkreises per eMail.

Die Rückgabe der Medien kann rund um die Uhr per "Briefschlitz" erfolgen. Damit ist **RFID Library Assistant** insbesondere für Universitäts- und Institutsbibliotheken interessant, die keine ständige Präsenz und Aufsicht von Bibliotheksmitarbeitern gewährleisten können.

### Produkteigenschaften:

- Kiosk Mode für die selbständige Ausleihe, Verlängerung und Rückgabe von Medien
- Einfache Medienverwaltung (Medien-Erfassung, Auflistung entlehnter Medien)
- Lückenlose Aufzeichnung der Daten, so dass die Herausgabe registrierter Medien jederzeit nachverfolgt werden kann

### Zusätzliche Leistungen:

- Individuelle Beratung, persönliche Betreuung und Anpassung an die bestehende Infrastruktur unserer Kunden
- optional: Lieferung der benötigten Komponenten
- optional: Mobile Antenne zum Auffinden verstellter Medien

### Benötigte Komponenten:

- Reader ID ISC.MR101 der Firma FEIG ELECTRONIC
- Antenne der Firma DTE Automation GmbH
- RFID Tags gemäß ISO/IEC 15693
- optional: Alarmgeber

Einbindung anderer Komponenten auf Anfrage.

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

#### **active BIT GmbH**

Brüsseler Straße 102

53117 Bonn

Tel.: 0228-55 94 5-0

Fax: 0228-55 94 5-10

E-Mail: [rfid@active-bit.com](mailto:rfid@active-bit.com)

<http://www.active-bit.de>

