



Friedrichshafen, StB, Architektenlösung

Mit den Selbstverbuchungsstationen können die Funktionen Ausleihe, Rückgabe, Verlängerung und Benutzerkonto realisiert werden. Besucherströme werden gelenkt und das Thekenpersonal wird entlastet. Die EasyTerminals sind mit dem Bibliotheksnetzwerk verbunden und kommunizieren über normierte Schnittstellen mit der Bibliothekssoftware.

EasyTerminal-B11 bestehend aus

- . Einzelkomponenten, die an einer vorhandenen Theke bzw. einer Ablage individuell angeordnet werden
- . RFID-Lese-/Schreibereinheit 1,2 W mit Antenne
- . Touchscreen 17", PC
- . Benutzerkartenlesegerät
- . Quittungsdrucker
- . EasyTerminalClient-Software

Funktionalitäten

- . Ausleihe, Rückgabe, Benutzerkonto, Verlängerung
- . Stapelverbuchung
- . unterstützt alle auf Unicode basierende Sprachen
- . liest und verarbeitet alle RFID-Etiketten nach ISO 15693 und 18000-3
- . einfache und ergonomische Menüführung via Touchscreen

Standard-Ausführung:

- . Touchscreen als Auftisch
- . Drucker als Auftisch
- . Scanner als Auftisch
- . abgeschirmte Antenne
- . Andere Komponenten gegen Aufpreis möglich



Siegburg, StB, Architektenlösung

optional erhältlich mit

- . Markierungsfolie zur Kennzeichnung der Verbuchungsfläche
- . Mifare- oder Legic-Kartenleser
- . PIN-Prüfung (numerisch/alphanumerisch)
- . Bezahlungsfunktion mit Münzprüfer und/oder EC-Kartenterminal
- . ohne RFID-Reader nur als Barcode-Selbstverbucher



Leipzig, MPI

Technische Daten	
Abmessungen (B x H x T)	abhängig von der Art des Einbaus
Gewicht (inkl. elektr. Komponenten)	abhängig von der Art des Einbaus
Betriebstemperatur	+5° bis +40°C, nicht kondensierend
Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Datenübertragung	Ethernet (TCP/IP)
Anbindung Bibliothekssystem	Client des Bibliotheksystems bzw. SIP2/NCIP-Server
Stromversorgung	230 V AC, intern 5-24 V DC
Sendeleistung RFID-Reader	1,2 W
Kartenleser	Barcode, MIFARE oder Legic
Quittungsdrucker	Thermodrucker, 80 mm Rollenbreite

Technische Details zu den Einzelkomponenten RFID-Reader, PC, Monitor, Maus und Tastatur entnehmen Sie bitte den separaten Datenblättern.

Hinweise zur Montage und Anschluss des EasyTerminals

Für den Betrieb der EasyTerminals sind Strom- und Datennetzwerkanschlüsse vorzusehen. Die Möglichkeiten sind je nach baulicher Gegebenheit individuell zu prüfen. Vor der Montage ist der geplante Installationsort auf seine Eignung hin zu überprüfen.

Der Einfluss von Metall auf die Reichweite der Antenne

Ein magnetisches Feld kann Metall und andere leitende Stoffe nicht durchdringen. Der Feldlinienverlauf und die Induktivität der Antenne wird verändert und hat somit einen großen Einfluss auf die Reichweite. Zudem wird das Feld durch die Gegeninduktivität bzw. die Wirbelströme im Metall geschwächt. Deshalb gilt zu beachten: Die Aufstellung der EasyTerminals darf nicht in unmittelbarer Nähe von Stahlstützen oder anderen baulichen Einrichtungen aus Metall erfolgen.

EasyCheck GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 12
73037 Göppingen
DEUTSCHLAND

Fon +49 (0)7161 808600-0
Fax +49 (0)7161 808600-22
mail@easycheck.org
www.easycheck.org