

# i-Lib 無線射頻識別(RFID) 圖書館管理系統

**簡介** 現今圖書館的館藏包羅萬有，有書籍、期刊、CD 及 DVD 等。隨著館藏量不斷增加及漸趨多元化，圖書館的保安及服務均引起公眾關注。為了能有更多的資源投放在這些方面，很多圖書館都嘗試尋找方法來節省日常運作開支，以配合長遠的發展。因此，正思科技的 i-Lib 無線射頻識別 (RFID) 圖書館管理系統應運而生！



## 功能

正思科技的 i-Lib 無線射頻識別 (RFID) 圖書館管理系統主要由五個元件所組成，包括：自助借還書機台、手提閱讀器、防盜閘門、自助還書機及為客戶度身訂造的軟件平台。這套無線射頻識別 (RFID) 圖書館管理系統有下列功能和特性：

- ▶ 使用香港城市大學研發的無線射頻識別 (RFID) 技術
- ▶ 自助借還書服務
- ▶ 二十四小時借還書服務
- ▶ 架位管理
- ▶ 防盜功能



## 好處

- ▶ 高可靠性
- ▶ 增加借還書效率
- ▶ 減省人力
- ▶ 改善服務
- ▶ 加強保安

## 應用場所

- ▶ 圖書館
- ▶ 閱讀室
- ▶ 多媒體室
- ▶ 檔案室

## 香港城市大學無線射頻識別 RFID 技術之發展

香港城市大學無線通訊研究中心擁有一班專業及在無線射頻識別(RFID)系統富有豐富經驗的工程師。圖書館管理系統是他們眾多卓越項目中的其中一個，這套系統現正於香港城市大學使用。



正思科技有限公司是一家專門為無線射頻識別 (RFID) 系統提供解決方案的科技公司，其宗旨是為客戶提供一站式的售前及售後服務，包括系統設計、開發、整合及保養。除了一系列已開發的無線射頻識別 (RFID) 系統外，我們的專業工程師同時亦可根據客戶的不同需要來制定合適的解決方案。

