

## 系统后台的智能

VFJ 所拥有的系统源于其独特的系统设计理念。VFJ 的读写机具拥有实时操作系统，并为应用的目的而优化了所有必要的函数，从而使软件超越了基本层次的操作。本功能强大的软件包括三个组成部分，提供各方面的非接触式智能卡系统集成和管理：

- 智能卡安全管理 (SmartSMan)
- 智能卡开发套件 (DevKit)
- 卡读写器应用编程接口 (RAPI)

该开发套件和软件是为32位 (Windows 9X/NT/ME/XP) 的工作平台而设计的 (包括16位应用)，并支持英语和汉语。

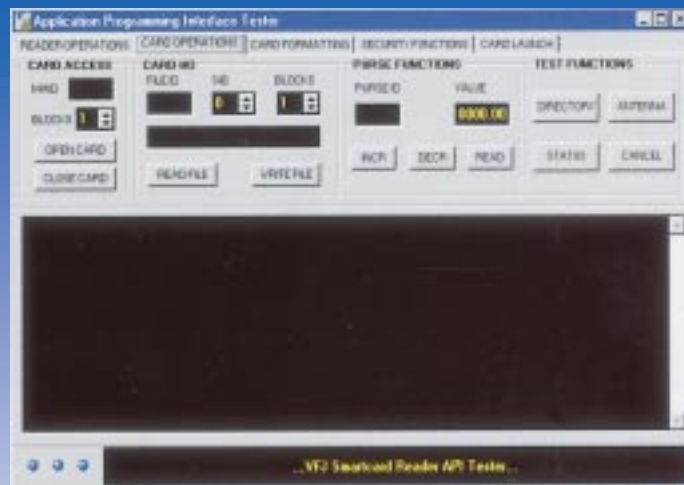
## 智能卡安全管理 (SmartSMan)

SmartSMan 用于让发卡组织管理其智能卡系统的安全。它提供发卡组织定义其自己唯一的主基本密钥 (master keys) 和应用文件基本密钥 (application base keys) 的功能。这些产生的密钥被保存在一个附在PC机系统的安全密钥存储设备之中。SmartSMan 也提供文档资料、一个应用程序和一套易于理解的API动态连接库 (DLL)。

## 智能卡开发套件 (DevKit)

VFJ专门为系统开发人员和集成商而设计的开发套件(DevKit)，提供了一种测试和学习读写设备各种功能的工具。该开发套件包括下列软件工具：

- DevKit应用程序
- 用户手册 (以软件形式)
- 卡读写器API动态连接库 (DLL)



## 卡读写器应用编程接口 (RAPI)

卡读写器应用编程接口 (RAPI) 封装了底层读写器通讯协议 (RCP)、读写器请求协议 (RRP) 和其他自定义函数。为简化和加快基于PC机的智能卡应用的开发，这些接口以一个动态连接库 (win16 & win32 DLLs) 的形式提供。

## 订购清单

Devkit-1 开发套件，包括：

- DevKit应用程序
- 用户手册 (以软件形式)
- 卡读写器API动态连接库 (DLL)

Smar-01 SmartSMan智能卡安全管理，包括：

- 软件
- 卡片格式化功能
- 两个密钥盒