

FeliCaポケットPOSライブラリー



**FeliCaポケットPOSライブラリーはOPOS準拠。
既存のPOSシステムを活かして、FeliCa対応を容易に実現します。**

特長

● 非接触ICカードFeliCa™ の導入を手軽に実現する「FeliCaポケット」

FeliCaポケットは、非接触ICカードFeliCaを利用したサービスの導入を手軽に実現する仕組みやスキームが用意されています。導入規模の大小に関わらず、幅広いお客様にスマートなタッチ操作によるスムーズなカードサービスと利便性をご提供します。

● 既存システムを生かしたシステム設計が可能

FeliCaポケットPOSライブラリーは、業界標準であるOPOS仕様準拠。「MSR（磁気ストライプリーダー）」と「EVRW（電子バリューリーダーライター）」に準拠しているため、既に磁気カードなどでサービスを運用されている場合でも、既存システムを生かしたシステム設計が可能です。

● カスタマイズしやすいリファレンスインプリメンテーション

本製品は、開発する機器に応じて自由に機能を追加、削除、最適化できるように設計したC++言語のソースコードでご提供します。なお、本製品はライセンス販売となります。

FeliCaポケットとは？

FeliCaポケットは複数のサービスを1枚のカード（または、おサイフケータイ®）に集約できるアプリケーションフォーマットです。新規カード発行時にFeliCaポケットを搭載することで、カード上に「ポケット」という概念の入れ物（領域）を複数もつことができます。

この「ポケット」にポイントや会員証、クローズドマネー、スタンプラリーなどのサービスを任意のタイミングで追加、削除することができます。

※FeliCaポケットのご利用についても裏面のお問い合わせ先までご連絡ください。



対応規格

- OPOS 1.14.1準拠 磁気ストライプリーダー（MSR）のサービスオブジェクト（SO）
- OPOS 1.14.1準拠 電子バリューリーダーライター（EVRW）のサービスオブジェクト（SO）

提供機能

- POSアプリケーションは、FeliCaポケットカードに対して、リーダー／ライターのサービスオブジェクトまたは磁気ストライプリーダーのサービスオブジェクトとして通信可能。
- FeliCaポケットカードのポケット領域の読み取りと、インデックス領域の読み取り及び書き込みが可能。
- リーダー／ライタースタブにより、リーダー／ライタードライバーの差分を吸収。

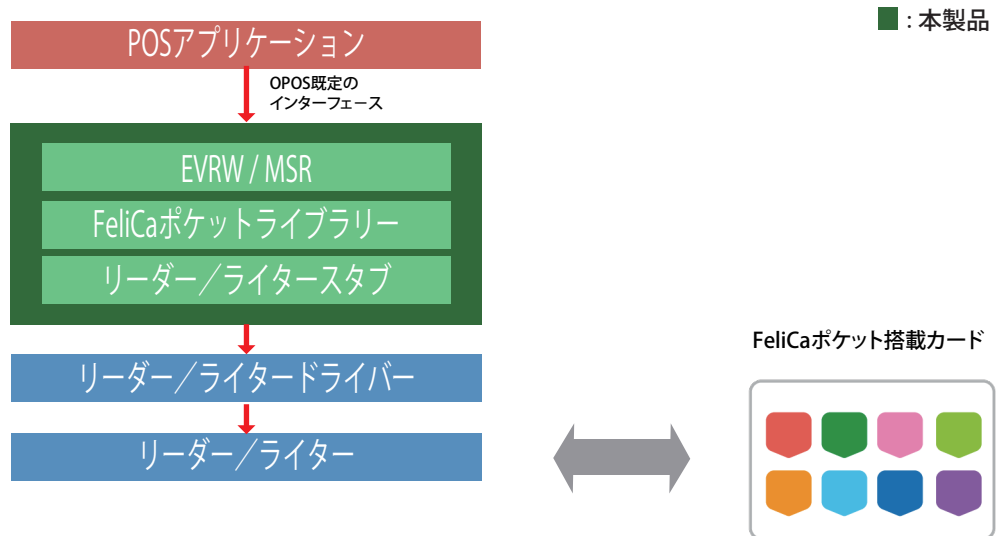
動作確認環境

- ソニー製非接触ICカードリーダー／ライターPaSoRi(パソリ)（型名：RC-S380/S）
- Windows® 7 Professional SP1
- SDK for NFC Lite（型名：ICS-D004/40J）

製品構成

- リファレンス実装ソースコード
- サンプルユーザープログラム
- ユーザーズマニュアル（日本語）

概念図



- 仕様および外観は改良のため、予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。
- FeliCa、PaSoRi(パソリ)、FeliCaポケットは、ソニー株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。
- おサイフケータイは、株式会社NTTドコモの登録商標です。
- その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は一般に各開発メーカーの登録商標または商標です。なお、本文ではTM、®は明記していません。

ソニー株式会社

プロフェッショナル・ソリューション事業本部
FeliCa事業部 営業部

〒141-8610 東京都品川区大崎2-10-1
電話：050-3807-4016 FAX：050-3750-4510
URL：<http://www.sony.co.jp/Products/felica/felicapocket/>