

Adobe® AIR®/Adobe® Flash®からNFCデバイスにアクセスしたり、おサイフケータイ®のブラウザを起動させたりするための開発ライブラリーです。

ICS-DAF/B020J

Basic 無償

ICS-DAF/S020J

Standard

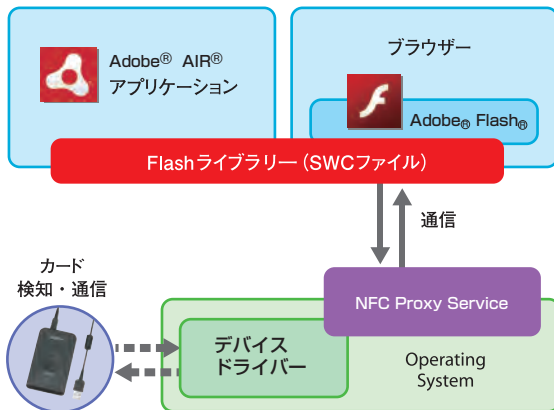
Webサイトから
FeliCaにアクセス

三者間通信対応

FeliCa対応
ウィジェットを開発可能

概要

NFCを利用する多彩なアプリケーションやWebサイトコンテンツを、Adobe® AIR®/Adobe® Flash®上で効率的に開発できるツールです。



アプリケーション例

オンラインゲーム、プロモーション用コンテンツ、電子マネーサービスのオフラインデータビューワー、鉄道・バスなどの交通乗車券(ストアードフェア型)のオフラインデータビューワー、プライベート会員証

Flashライブラリー(SWCファイル)

FeliCa™カードへアクセスするAPIを実装したFlashコンポーネント。

NFC Proxy Service

Flashライブラリーから、NFCデバイスへのアクセスを仲介する実行ファイル。

※ NFCポートソフトウェアに含まれます。

主な特長

- USB対応非接触NFC/FeliCaリーダー/ライター(パソコン)やNFC(FeliCa)ポート搭載PCに対応しています。
- FeliCa技術の平文通信機能※¹を使用したアプリケーションが開発できます。

※¹ カード内の鍵ありサービス領域にアクセスすることはできません。

製品ラインアップ

	ICS-DAF/B020J Basic	ICS-DAF/S020J Standard
三者間通信		可能
フリー領域リード/ライト		可能
NFCフォーラムType 2/3/4 Tagリード/ライト※ ¹		可能
上記以外の領域へのリード/ライト	なし	可能※ ²
暗号機能		なし
開発者ライセンス		1

※¹ NFCフォーラムType 2/3/4 Tag Operation Specificationで規定されたコマンドに対応したカード。

※² FeliCaのみ可能です。

動作環境

最新の動作環境については<http://www.sony.co.jp/Products/felica/>の「製品情報」をご参照ください。

FeliCa リーダー/ライター	<ul style="list-style-type: none"> ・ NFC(FeliCa)ポート(PC内蔵タイプ、外付けタイプ) ・ パソリ(RC-S380 / RC-S370 / RC-S360 / RC-S330)
オペレーティング システム(OS)	<ul style="list-style-type: none"> ・ Windows® 8/8.1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 8/8.1 Pro 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 8/8.1 Enterprise 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 7 Starter SP1 32ビット(x86) ・ Windows® 7 Home Basic SP1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 7 Home Premium SP1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 7 Professional SP1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 7 Enterprise SP1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows® 7 Ultimate SP1 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows Vista® Home Basic SP2 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows Vista® Home Premium SP2 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows Vista® Business SP2 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows Vista® Enterprise SP2 32ビット(x86) / 64ビット(x64) ・ Windows Vista® Ultimate SP2 32ビット(x86) / 64ビット(x64)

●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。

●Adobe、Adobe AIR、ならびにAdobe Flashは、Adobe Systems Incorporated(アドビ システムズ社)の米国ならびにその他の国における商標または登録商標です。

●「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

ソニーシティ大崎

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

東京都品川区大崎2-10-1 〒141-8610

URL: <http://www.sony.co.jp/Products/felica/>