

タブレット&スマートフォン用発行支援ツール

SmaPri[®]

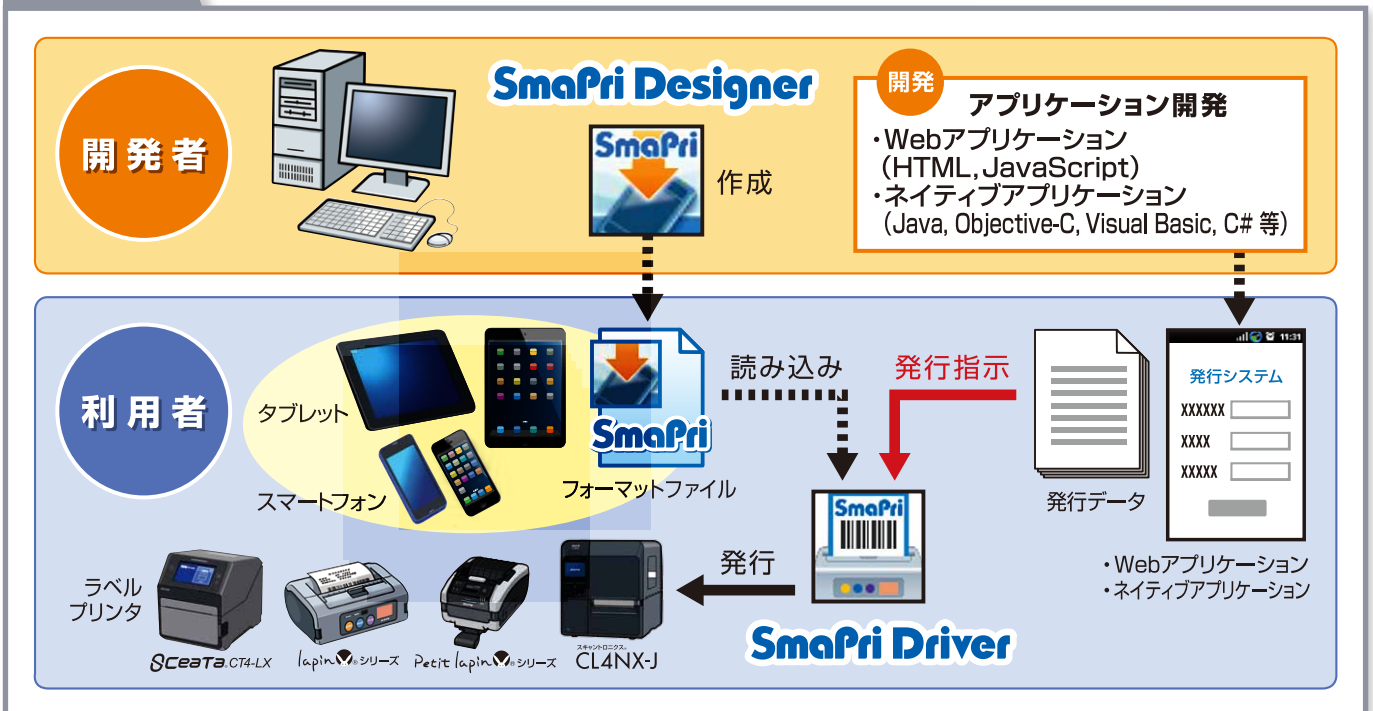
Android/iOS/Windows



タブレットやスマートフォンからのラベル発行が、より簡単に利用しやすくなる発行支援ツールです

『**SmaPri Designer**』でラベルデザインをWindowsパソコン上で作成、
 『**SmaPri Driver**』をタブレットやスマートフォンにインストールし、
 さまざまな上位アプリケーションと連携してラベル発行が可能です。

仕組み



SmaPri Designer ラベルデザイン作成ツール

- 文字やバーコード、グラフィックに加え日時・連番・価格など、さまざまな用途で利用するラベルを作成できます。
- 操作は非常にシンプル。ご希望のオブジェクト(文字、バーコードなど)を画面上に配置するだけで、簡単にデザインすることができます。

導入前

```
<ESC>A
<ESC>CS3
<ESC>#F5A
<ESC>30<ESC>C>H20
<ESC>L<ESC>P
<ESC>K
<ESC>30<ESC>C>H50
<ESC>V120<ESC>C>H1
<ESC>Q3
<ESC>7
```

導入後



サトーの専用言語(SBPL)の記述が必要でしたが… GUIで簡単にデザインすることができます

SmaPri Driver タブレット&スマートフォン用発行ツール

連携可能なアプリケーション

- ・Webアプリケーション (HTML, JavaScript)
- ・ネイティブアプリケーション (Java, Objective-C, Visual Basic, C# 等)



- お客様のアプリケーションとHTTP通信、URLスキームで簡単に連携。端末にインストールしたアプリケーションに限らず、SDK(ライブラリ)形式では対応が困難だったWebアプリケーションからも利用が可能です。
- プリンタとの通信は全てSmaPri Driverが行います。通信制御やエラー制御、プリンタの状態監視など、発行に関する動作はSmaPri Driverに任せ、アプリケーションを意識する必要がありません。



アプリケーション

HTTP通信 (Android/Windows)
URLスキーム(iOS)



SmaPri Driver

Bluetooth※1
無線LAN



●アプリケーション側の記述例

Android/Windowsでの記述(HTTP通信)



SmaPri 基本仕様	対応プリンタ	国内モデル	プチランPW208/PW208NXシリーズ、プチランPT208シリーズ、ランPT400eシリーズ、SCeaTa(シータ)CT4-LX、レスプリHC4-LX、FLEQV FX3-LX※2、CL4NX-Jシリーズ、CL6NX-Jシリーズ、スカットロニクスSG400R-exシリーズ、SG600Rシリーズ、HA200Rシリーズ、SATOC ST300Rシリーズ、パートロニクスRT308R、レスプリT/R400v-exシリーズ、T/R400vシリーズ、エヴィEV200Rシリーズ	
		海外モデル	PW208NX、MB200i、MB400i/410i、CT4-LX、CL4NX、CL6NX、CG208/212/408/412、TG308/312、DR308e	
	動作環境	SmaPri Designer	Windows 10/8.1/7	
		SmaPri Driver	Android版	OSバージョン：Android 9/8/7/6/5 通信インターフェース：Bluetooth(SPP)、無線LAN 利用方法：HTTP/HTTPS通信(GETメソッド/POSTメソッド)※3
			iOS版	OSバージョン：iOS 13/12/11/10/9 対応インターフェース：Bluetooth※1、無線LAN 利用方法：URLスキーム(スキーム名「smapri」)
Windows版	OSバージョン：Windows 10/8.1/7※4 対応インターフェース：Bluetooth(SPP)※5、LAN(無線LAN)、USB、プリンタドライバ 利用方法：HTTP/HTTPS通信(GETメソッド/POSTメソッド)※3			
対応バーコードシンボル	1次元	JAN13、JAN8、CODABAR(NW-7)、CODE39、ITF、CODE128、UPC-A、UPC-E、GS1 DataBar Omnidirectional、GS1 DataBar Stacked Omnidirectional		
	2次元	QRコード(モデル2)		

※1 iOS端末とのBluetooth接続はSCeaTa(シータ)CT4-LX、レスプリHC4-LX、PW208/PW208NXのMFID認証取得モデルに限ります ※2 無線LANでの接続は、アクセスポイントを経由するインフラストラクチャモードに限ります
※3 端末内でサーバーとして動作するため、localhost(ローカルループバックアドレス)にアクセスする必要があります ※4 Windows 10 Mobile/Windows Embedded Compact 7/Windows Embedded CE 6.0等のOSは非対応です
※5 Microsoft製のBluetoothスタックのみ対応しております。Bluetoothスタックの種類は対象のWindows端末のメーカーまでご確認ください

株式会社サトー お問い合わせ先 0120-090310
www.sato.co.jp 受付時間：24時間365日
〒153-0064 東京都目黒区下目黒1丁目7番1号 ナレッジプラザ

全国の営業拠点一覧はこちらへアクセスしてください



■このカタログの記載内容は2020年2月現在のものです。
■製品改良のためお断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。
■いかなる形式でも本誌の一部または全部の複製および無断転載をお断りいたします。
■Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
■その他記載されている会社名、ソフトウェア名、製品名などは各社の登録商標または商標です。
■スカットロニクス、レスプリ、プチラン、ランP、エヴィ、SmaPri、スマプリ、SCeaTa、最後の1cmはサトーホールディングス(株)の登録商標です。