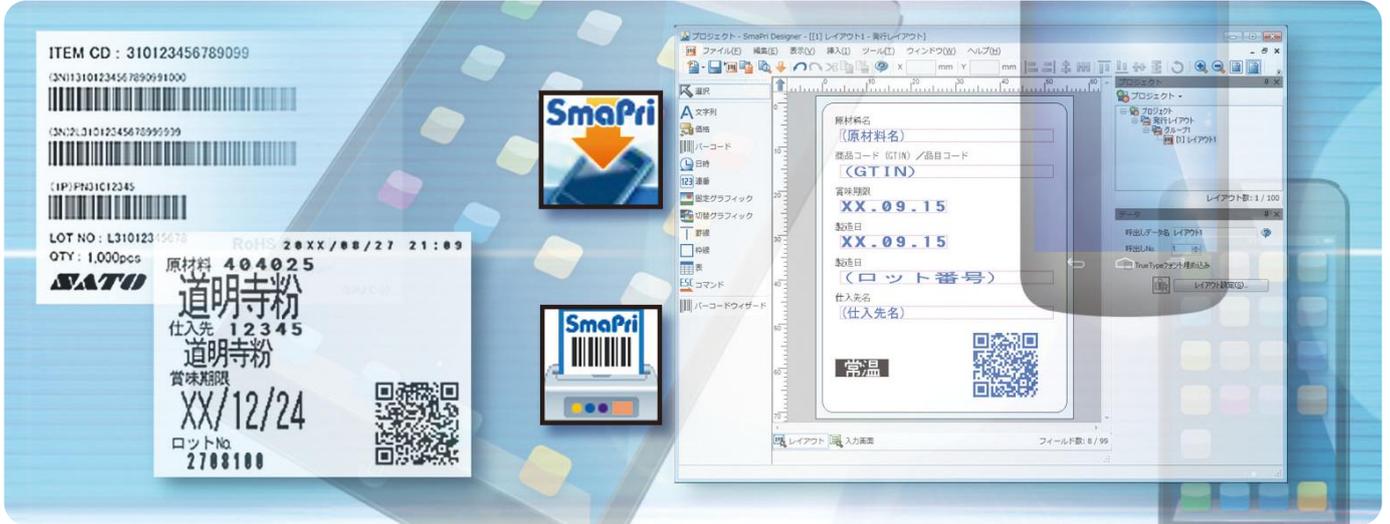


タブレット&スマートフォン用発行支援ツール

SmaPri®

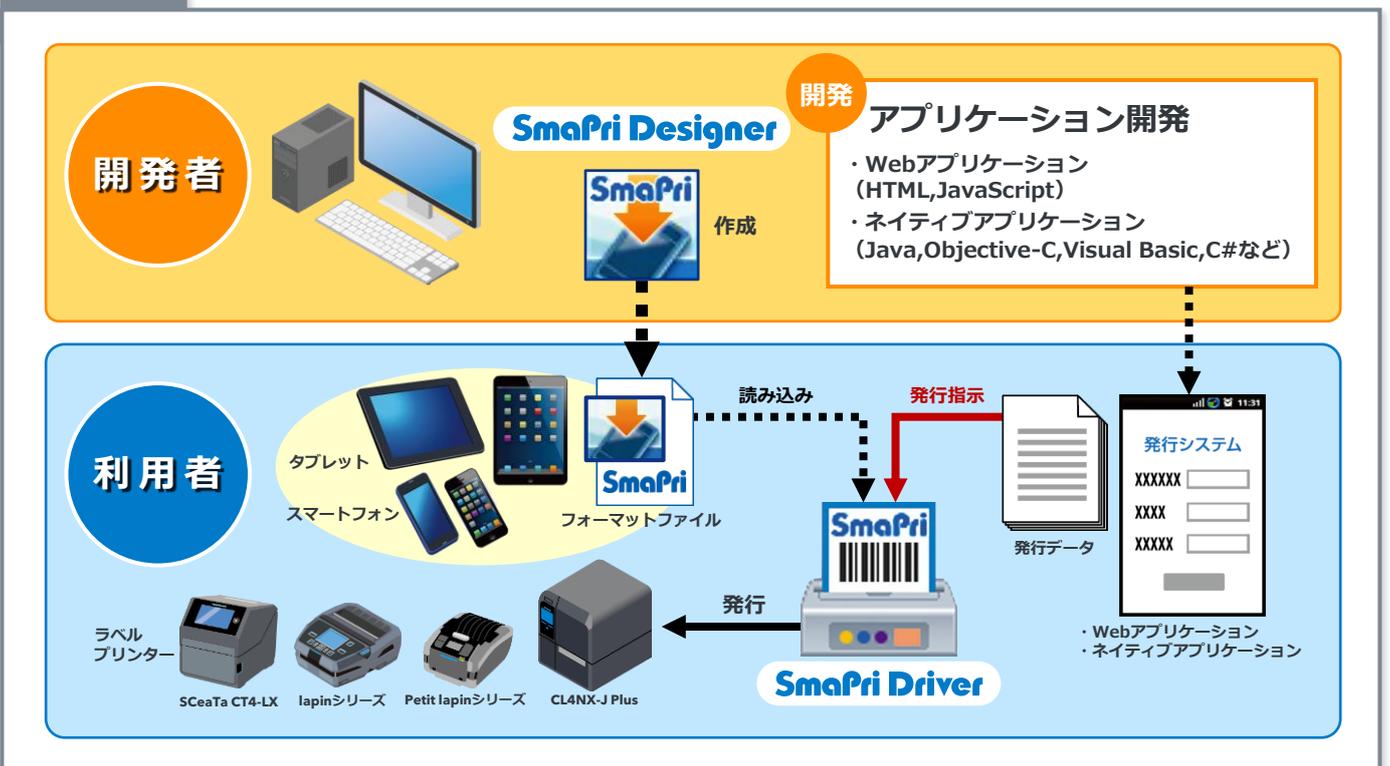
Android™/iOS/Windows



タブレットやスマートフォンからのラベル発行が、より簡単に開発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>H20
<ESC>L<ESC>P
<ESC>K<ESC>番
<ESC>80<ESC>H50
<ESC>V120<ESC>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)



- お客さまのアプリケーションとWebAPI/Universal Linkで簡単連携
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。
- プリンターとの通信は全てSmaPri Driverが行います
通信制御やエラー制御、プリンターの状態監視など、発行に関する動作はSmaPri Driverに任せ、アプリケーションで制御する必要はありません。



アプリケーション

WebAPI (Android / Windows)

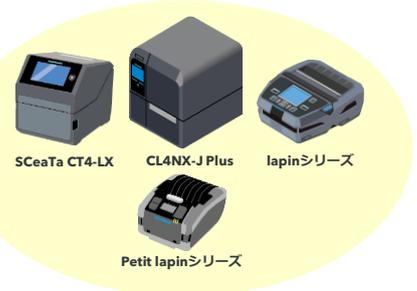
Universal Link (iOS)



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 (WebAPI)

```
http://localhost:8080/
https://smapri.net/api/
```

iOSでの記述 (Universal Link)

```
Format/Print?_format_id_number=1&型番=PW208NX&商品コード=12345&(発行枚数)=3
```

機能名

レイアウト指定

データ指定

印刷してください

1番のラベルデザインを使ってください

型番はPW208NX、商品コードは12345で発行枚数は3枚

SmaPri 基本仕様

対応プリンター

国内モデル	スキャントロニクス	CL4NX-J Plusシリーズ、CL6NX-J Plusシリーズ、CL4NX-Jシリーズ、CL6NX-Jシリーズ、HA200Rシリーズ
	SATOC	ST300Rシリーズ
	パートロニクス	RT308R、CF408T
	SCeaTa (シータ)	CT4-LX
	L'esprit (レスプリ)	HC4-LX、T/R400v-exシリーズ
	Et Vie (エヴィ)	EV200Rシリーズ
	lapin (ラパン)	PW4NX、PT400eシリーズ
	Petit lapin (プチラパン)	PW208NXシリーズ
海外モデル	PW4NX、PW208NX、MB400i/410i、CT4-LX、CL4NX Plus、CL6NX Plus、CL4NX、CL6NX、CG208/212/408/412、TG308/312、DR308e	FX3-LX Plus、FX3-LX

動作環境

SmaPri Designer		Windows 11/10*3
SmaPri Driver	Android版	OSバージョン：Android 15/14/13/12/11/10/9 対応インターフェース：Bluetooth (SPP)、無線LAN、USB 利用方法：WebAPI (GETメソッド/POSTメソッド) *2
	iOS版	OSバージョン：iOS 18/17/16 対応インターフェース：Bluetooth*1、無線LAN 利用方法：Universal Link / カスタムURLスキーム
	Windows版	OSバージョン：Windows 11/10 対応インターフェース：Bluetooth (SPP)、LAN (無線LAN)、USB、プリンタードライバー 利用方法：WebAPI (GETメソッド/POSTメソッド) *2
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、lapin PW4NX、Petit lapin PW208/PW208NXのMFリ認証取得モデルに限ります

*2 URLのアドレスが「localhost」以外のリクエストは受け付けません。プロキシ有効のネットワークでは「localhost」(または127.0.0.1)の例外登録が必要で

*3 USBライセンスキーの制限により、仮想環境やリモートデスクトップでの利用はサポートしていません

株式会社サトー
www.sato.co.jp

お問い合わせ先 受付時間24時間365日

0120-226310

・本資料に記載の内容は全て2025年5月現在の情報をもとに作成したものです。
・製品改良のため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致します。
・QRコードは、テンソーウェブの登録商標です。
・Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
・Androidは、Google LLC.の商標です。
・iOSは、米国およびその他の国におけるCisco社の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
・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商標、または登録商標です。
r202505 ©SATO CORPORATION. All rights reserved.