



プリント認証登録手順書 かんたん接続

CL4-SXR / CL6-SXR

2026年1月26日

ver 1.0





## 目次

1.	改訂履歴 .....	3
2.	ネットワーク環境についての確認.....	4
3.	プリンタを SATO Online Services にプリンタ認証登録するにあたって.....	4
3-1.	プリンタの IP アドレスの設定画面で DNS を設定する .....	4
3-2.	プリンタのプロキシの設定を行う(プロキシサーバーを経由する場合は必須) .....	5
3-3.	プリンタの SOS モードの設定を行う.....	5
4.	プリンタ側認証登録準備 .....	6
5.	SOS Smart App を使用したプリンタ認証登録.....	7
5-1.	SOS Smart App ログイン .....	7
5-2.	NFC 読取 .....	8
5-3.	プリンタ情報を入力 .....	8
5-4.	プリンタを再起動 .....	9
6.	パソコンを使ったプリンタ認証登録 .....	10
6-1.	SATO Online Services ログインします。 .....	10
6-2.	プリンタのシリアル番号を入力します。 .....	10
6-3.	「プリンタ画面」に戻り PIN コード入力します。 .....	10
6-4.	アソシエーションコードが表示されます。 .....	11
6-5.	パソコンの SATO Online Services 画面へ .....	11
7.	SOS 接続確認.....	12
8 .	プリンタのファームウェアを更新する .....	12



## 1. 改訂履歴

版 数	発行日	改訂履歴
第 1.0 版	2026 年 1 月 26 日	初版



## 2. ネットワーク環境についての確認

プリンタをネットワークを使って SATO Online Services に接続するためには、お客様の社内イントラネットワークからインターネットに、以下のポート番号で通信を可能にする必要があります。

ポート番号 : **443/TCP** ※アウトバウンドのみ

<接続方法 1>

ポート番号 443 ファイアーウォール経由

<接続方法 2>

ポート番号 443 プロキシサーバー経由

## 3. プリンタを SATO Online Services にプリンタ認証登録するにあたって

ネットワークを使って、SATO Online Services に接続するためには、お客様のネットワーク環境に加えて以下のプリンタ設定が必須です。

・DNS（ドメインネームサービス）	<b>必須</b>
・プロキシサーバー	プロキシサーバーを経由する場合は必須
・NTP(ネットワークタイムプロトコル)	任意

また、事前に以下のお客様の情報が必要です。

①SOS アカウント登録（ID,PW）

②設置場所とプリンタ名称の統一した定義

複数の設置場所が存在する場合、事前に設置場所と付随した住所、連絡先の登録をお勧めします。

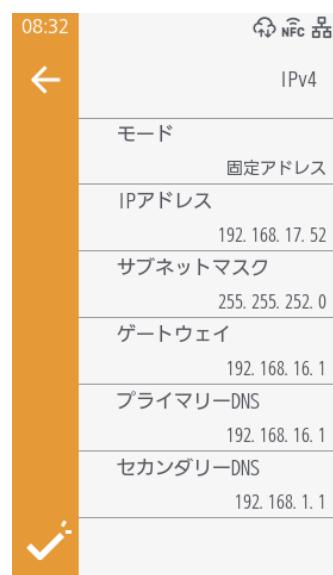
※本章ではプリンタの LAN 通信設定が完了しているものとして解説します

### 3-1. プリンタの IP アドレスの設定画面で DNS を設定する

設定 ⇒ 通信設定 ⇒ ネットワーク ⇒ 有線 ⇒ IPv4

<設定例>

モード	固定アドレス
IP アドレス	192.168.17.52
サブネットマスク	255.255.252.0
ゲートウェイ	192.168.16.1
DNS	192.168.16.1, 192.168.1.1





### 3-2. プリンタのプロキシの設定を行う(プロキシサーバーを経由する場合は必須)

プリンタの内部設定プロキシの設定画面へ移動。

設定 ⇒ 通信設定 ⇒ ネットワーク ⇒ 詳細設定 ⇒ プロキシ

①サーバーの項目にプロキシサーバーの値(IP アドレスとポート番号)を設定する。

サーバー入力例 (IP アドレス http://172.18.1.10、ポート番号 8080)

②ユーザー名の項目とパスワードの項目をそれぞれ設定する。プロキシサーバーに  
ユーザー名とパスワードが無ければ設定不要。

③プロキシを使用しないに「127.0.0.1, localhost」が入力されている事を確認する。

「127.0.0.1, localhost」は固定値です。変更、消去ができません。

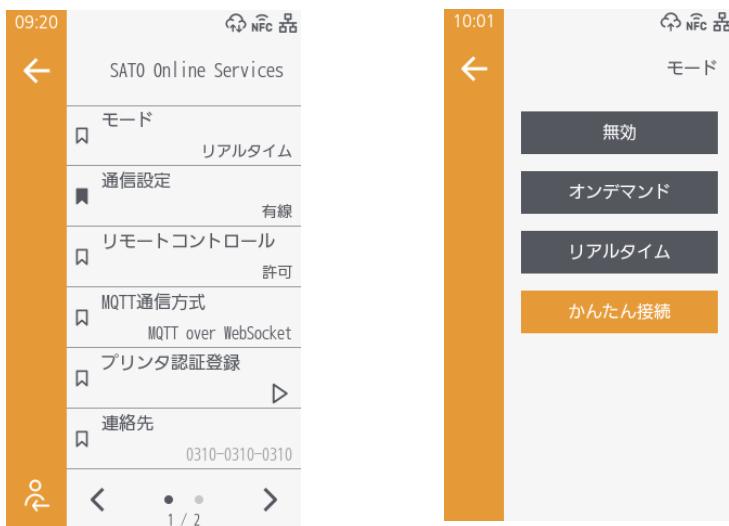
※補足 「プロキシを使用しない」の設定内に「127.0.0.1, localhost」が入力  
されていない場合には、手動で 「127.0.0.1, localhost」を入力してください。



### 3-3. プリンタの SOS モードの設定を行う

プリンタの内部設定から SOS モードの設定画面へ移動。

設定 ⇒ クラウドサービス ⇒ SATO Online Services ⇒ モード





## 4. プリンタ側認証登録準備

設定 ⇒ クラウドサービス ⇒ SATO Online Services ⇒ プリンタ認証登録



この後の手順には以下の 2 通りがあります。登録方法によってどちらかへお進みください。  
スマートフォンを使用して登録する場合 ⇒ SOS Smart App を使用したプリンタ認証登録  
PC を利用して登録する場合 ⇒ パソコンを使ったプリンタ認証登録



## 5. SOS Smart App を使用したプリンタ認証登録

### 5-1. SOS Smart App ログイン

SATO ID AUTH 利用の際は SOS\_Smart\_App マニュアルをご覧ください。

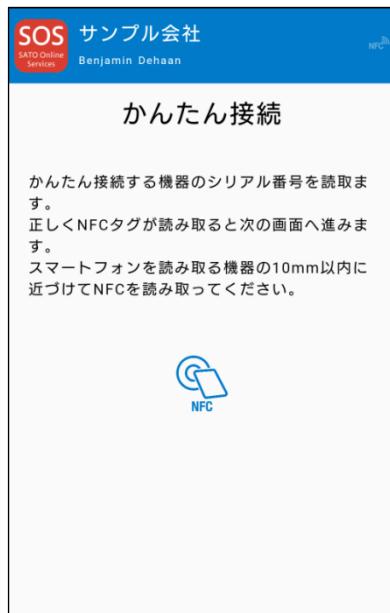
- ・SOS Smart App にログインし[プリンタ認証登録]をタップします。
- ・プリンタ認証登録画面にて、[かんたん接続]をタップします。





## 5-2. NFC 読取

かんたん接続画面を表示した状態でスマートフォンをプリンタの NFC 搭載部に近づけます。  
NFC は下図の赤丸部分に搭載されています。



## 5-3. プリンタ情報を入力

NFC 読取が完了すると画面が遷移するので、SOS Smart App で機器名、設置場所を入力し追加ボタンをタップします。





## 5-4. プリンタを再起動

追加完了後はプリンタの電源ボタンを長押しして電源を一度 OFF にし、プリンタを再度起動してください。





## 6. パソコンを使ったプリンタ認証登録

### 6-1. SATO Online Services ログインします。

<https://www.sato-sos.com/> ⇒ SOS ログイン⇒SOS 利用マニュアルの項目 5、6 をご覧ください。



- アカウント登録済みの SATO Online Services にログインして、画面右上のプリンタ認証登録から QR/かんたん接続機器をクリックします。

※事前に、SOS アカウント登録が必要です。

### 6-2. プリンタのシリアル番号を入力します。



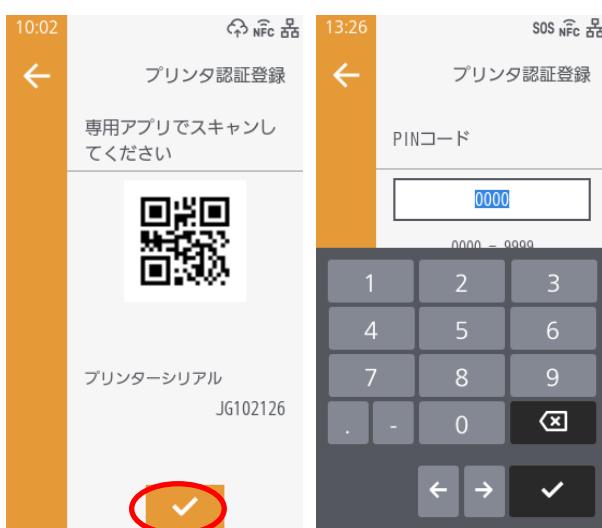
- プリンタシリアルの入力画面が表示されます。追加するプリンタのシリアル番号を入力して、「コード表示」をクリックします。

※プリンタシリアルを入力します

- PIN コードが表示されます。

※この暗証番号が追加するプリンタの特定に必要です。  
※PIN コードをメモすることをお勧めします

### 6-3. 「プリンタ画面」に戻り PIN コード入力します。



- Web 画面で表示された PIN コードを入力します。

- プリンタの「レ」右ソフトキーを押して PIN コード入力を確定します。

※PIN コードを入力します



6-4.

#### アソシエーションコードが表示されます。



- ・プリンタ画面にプリンタシリアルと、アソシエーションコードが表示されます。

※アソシエーションコードをメモすることをお勧めします

6-5.

#### パソコンの SATO Online Services 画面へ



- ・QR接続機器追加画面で「次へ」をクリックします。

- ・アソシエーションコードなどの入力画面に遷移します。

(左図)

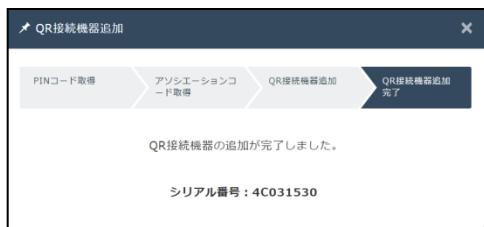
- ・プリンタに表示されたアソシエーションコードを入力します。

※前手順で表示したアソシエーションコードを入力します

- ・機器名を入力します。

- ・設置場所を選択します。

- ・[追加]をクリックします。





## 7. SOS 接続確認

SATO Online Services の機器一覧にプリンタ情報が表示されれば完了です。

The screenshot shows the 'Machine List' section of the SATO Online Services interface. A red box highlights the row for a printer named 'FD212028'. The row contains the following information:

機器名	接続タイプ	モデル名	ステータス	設置場所	最終接続日時	IPアドレス	印字可能予測枚数(PW4NX)	AC接続状態	連携状態
FD212028	QR/NFC	PW4NX DT203	充電中	接続中	2024-09-04 15:49:05	192.168.17.199			

以上で、設定は完了しました。

詳細は、以下の URL より SOS 利用マニュアルをご参照ください。

[https://www.sato-sos.com/support/sos\\_usermanual.pdf](https://www.sato-sos.com/support/sos_usermanual.pdf)

## 8. プリンタのファームウェアを更新する

ファームウェア更新には SAS(SATO App Storage)のアカウントが必要です。

「会社 ID、ログイン ID、パスワード」をご準備お願い致します。

設定 ⇒ クラウドサービス ⇒ SATO App Storage ⇒ 認証 ⇒ ファームウェア更新

