

NOWSIGNAGE ▶

NOWSIGNAGE
クイックスタートガイド

更新日：2025年10月3日

目次

1 はじめに	3
1-1 NOWSIGNAGE とは	3
1-2 必要機器	3
2 初期設定	4
2-1 NOWSIGNAGE アカウント作成	4
2-2 BA connected のダウンロード/インストール	4
2-3 ユニットセットアップ	5
2-4 ライセンスの有効化	6
2-5 試用ライセンス(フリートライアル)	8
2-6 プレーヤーにライセンスの割り当て	10
3 プrezentation作成の流れ	11
3-1 グループ	12
3-2 コンテンツ	12
3-3 プレイリスト	13
3-4 スケジュール	14
3-5 スクリーン	15
4 NowSignage 社 機能別アプリ	17
5 その他の機能	17
6 NOWSIGNAGE を使いこなすために	18
7 用語一覧	18

1 はじめに

本書は NowSignage 社のデジタルサイネージ向け CMS（コンテンツ・マネジメント・システム）『NOWSIGNAGE（ナウサイネージ）』のクイックスタートガイドです。本ガイドでは、はじめて本製品をお使いになる方向けに、基本的なセットアップ手順と操作方法を説明します。

詳細な機能やトラブルシューティングについては、以下の FAQ 及びナレッジベースをご参照ください。

ジャパンマテリアル FAQ（日本語） : <https://jmgs-support.jp/faq/category/ns.html>

NOWSIGNAGE ナレッジベース（英語） : <https://nowsignage.freshdesk.com/support/solutions>

※製品の仕様は、予告なく変更される場合がございますので、あらかじめご了承ください。

1-1 NOWSIGNAGE とは

NOWSIGNAGE は、BrightSign プレーヤーや PC などの端末でプレゼンテーション、スケジュール、配信設定を管理できる CMS です。このシステムでは、動画・静止画、HTML、ライブストリーム、さらにはメーカーが用意したアプリなど、多彩なコンテンツを利用できます。運用は以下の 4 つのステップで簡単に行えます。

1. **コンテンツ登録**：表示する動画や画像を NOWSIGNAGE にアップロード。
2. **プレイリスト作成**：登録済みコンテンツを配置し、再生順番を設定。
3. **スケジュール作成**：プレイリストを再生する日時を設定。
4. **配信**：設定内容を各端末に配信し表示を開始。

対応機種について

本ガイドでは BrightSign シリーズ 5 を例に、基本的な設定手順を解説します。なお、BrightSign シリーズ 5 以前の機種はサポート対象外となりますので、ご注意ください。

1-2 必要機器

NOWSIGNAGE を利用するには、以下の機器や環境が必要です。

<NOWSIGNAGEへのアクセス環境>

- ・インターネット環境：Web ブラウザーを使用し、インターネット経由でアクセス。

<ハードウェア>

- ・PC または Mac : NOWSIGNAGE 及び brightAuthor connected（ライトオーサー・コネクテッド、以下 BA connected と表記）を使用。
- ・BrightSign プレーヤー：シリーズ 5 以降をサポート。
- ・MicroSD カード：BrightSign プレーヤーの設定及びコンテンツの再生に使用。
- ・MicroSD カードリーダー/ライター：PC または Mac から設定ファイルの書き込み。
- ・HDMI ケーブル：BrightSign プレーヤーと表示機器を接続。

<ソフトウェア>

- ・ BA connected : BrightSign プレーヤーの初期設定に使用。
- ・ bsn.Control : BrightSign プレーヤーに NOWSIGNAGE を紐づけるために使用。

2 初期設定

NOWSIGNAGE を使用するためには、以下の準備が必要です。

1. **NOWSIGNAGE アカウント作成** : NOWSIGNAGE 社の管理画面にログインしアカウントを作成。
2. **BA connected のダウンロード/インストール** : BrightSign プレーヤーのセットアップをするために使用。
3. **ユニットセットアップ** : BA connected を使用して BrightSign プレーヤーを設定。
4. **ライセンスの割り当て** : NOWSIGNAGE と接続する BrightSign プレーヤーの設定を有効にする。

2-1 NOWSIGNAGE アカウント作成

NOWSIGNAGE を使用するには、以下の手順でアカウント作成します。

1. <https://secure.nowsignage.com/customers/register> にアクセス。
2. 名前、メールアドレス、パスワードを設定。
3. 「利用規約に同意します」にチェック。
4. 「製品アップデートやリソースについてメールで連絡してください」に希望の場合はチェック。
5. 「アカウントを作成する」をクリックして作成。

2-2 BA connected のダウンロード/インストール

BrightSign プレーヤーを NOWSIGNAGE に接続するために、BA connected を使用します。以下の手順でインストールを行います。

1. BA connected

BA connected をインストールするコンピューター（Windows/Mac）、マウス・キーボード等の入力装置、MicroSD カードリーダー/ライター、MicroSD カードをご用意ください。Windows 版と Mac 版でユーザーインターフェースに違いはありませんが、本ガイドは Windows 版を元に解説しています。

<動作環境>

Windows	<ul style="list-style-type: none"> ・ CPU : 2.3GHz 以上 ・ メモリー : 2GB 以上 (4GB 以上推奨) ・ ハードディスク空き容量 : 100MB (コンテンツファイル等を保存するには更に空き容量が必要)
---------	--

	・OS : Windows 7 (32/64bit)、 8 (32/64bit)、 10 (32/64bit)
Mac	・Mac OS X の最新、または一つ前のバージョンが動作する Mac

2. BA connected のダウンロード/インストール

BA connected のインストーラーを下記の弊社 Web サイトよりダウンロードします。

<https://jmgs.jp/support/downloads/brightsign.html>

Windows の場合は、ダウンロードした exe ファイルをダブルクリックしてインストーラーを立ち上げ、ライセンス条件を確認した後、同意する をクリックしてインストールします。



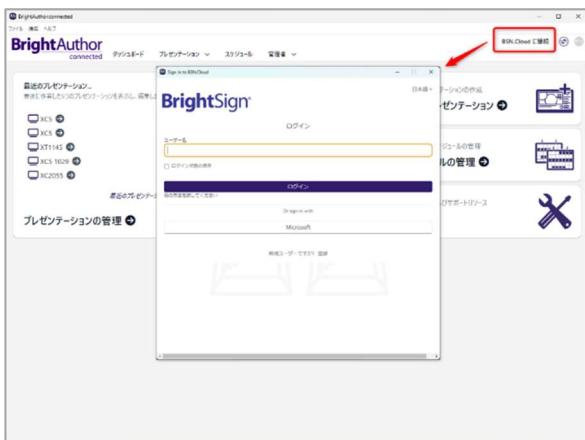
2-3 ユニットセットアップ

NOWSIGNAGE と BrightSign プレーヤーを接続するための設定を以下の手順で行います。

1.BA connected を開き、BSN.cloud にログインします。

BSN.cloud (bsn.Control) の新規アカウント取得方法については、以下をご覧ください。

<https://jmgs-support.jp/faq/bs00170.html>



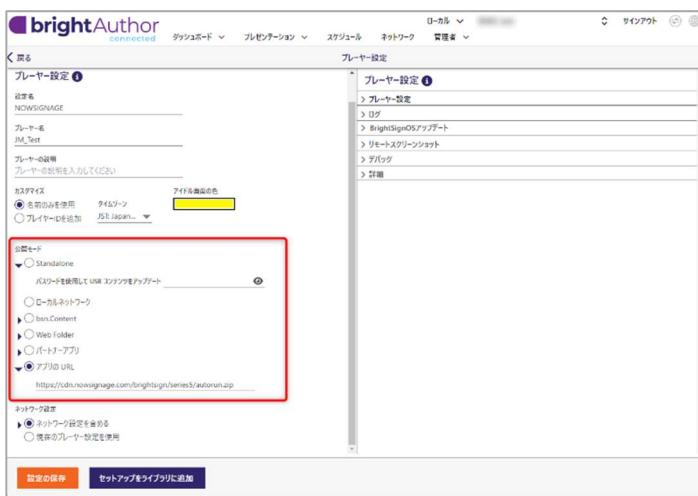
2.管理者タブからセットアップを選択し、プレーヤー設定を開きます。



3.プレーヤー名を記入し、公開モードから「アプリの URL」を選択し、

「<https://cdn.nowsignage.com/brightsing/series5/autorun.zip>」を入力します。

BrightSign プレーヤーのネットワーク設定もネットワークオプションから設定することができます。



4.URL 入力後、設定の保存から MicroSD カードに設定を保存します。

2-4 ライセンスの有効化

購入したライセンスを NOWSIGNAGE 上で有効にすることで、ライセンスが使用可能になり、プレーヤーにライセンスを割り当てる(2-6)ことで、登録したコンテンツを再生できるようになります。

NOWSIGNAGE のライセンスを下記手順で有効化します。

1.マイページの右上のアカウントアイコンをクリックし、「My Account (マイアカウント)」から

スクリーン	プロジェクト	製品	アクティブライセンス	次の更新日	自動更新
XT214S		試用ライセンス	はい	December 22, 2024	いいえ
ProH		試用ライセンス	はい	December 22, 2024	いいえ
Screen01		試用ライセンス	はい	December 25, 2024	いいえ

「Licences(ライセンス)」のページを開きます。

2. 「ライセンスパックを追加」をクリックし、発行されたライセンスコードを入れて、「引き換える」をクリックして追加します。

※ライセンスパックを追加した後は、ライセンスコードは使用しません。



3. 「マイアカウント」内の「利用可能」に新しいライセンスが追加されていることが確認できます。

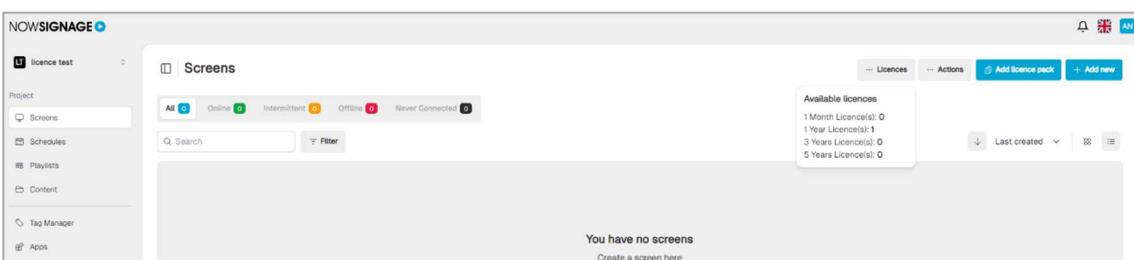


4. 「プロジェクトに割り当てる」ボタンから割り当てたいプロジェクトを選択します。



5. 割り当てたプロジェクトの設定ページに遷移し、

ライセンスをクリックすることで、有効にしたライセンス数が増えていることが確認できます。



6. ライセンスの年次更新は自動更新ではありません。更新に関するお問合せは、弊社までご連絡ください。

※NowSignage 社 (sales@nowsignage.com) へ直接ご連絡いただいた場合、ご対応できないことがあります。

2-5 試用ライセンス(フリートライアル)

ライセンス登録後には 30 日間フリートライアルの期間があり、30 日の期間を満了してから通常のライセンスへ切り替える方法と 30 日間を経過せず、即時に通常のライセンスへ切り替える方法の 2 種類があります。

・フリートライアル期間満了後に通常ライセンスへ切り替え

1.スクリーンを作成し、ライセンス欄の「アクティベート」をクリックします。



2. 「ライセンスをアクティベートして PIN を表示」をクリックします。

※PIN : スクリーンを識別するための番号です。PIN コードをユニットに登録することで、スクリーンに設定された内容を反映して画面に表示します。

3. 右上の画面が表示され、PIN コードが発行されます。

4. 試用ライセンスが有効化され、ライセンス欄にトライアル期間が表示されます。



5. ライセンス欄の「トライアル,30 day」をクリックし、ライセンスキューを選択します。



6. 「ライセンスをキューに追加」から通常ライセンスを選択し、「キューに追加」から追加します。

7. 試用ライセンスの下に通常ライセンスが加えられ、フリートライアル期間満了後に通常ライセンスへと自動で切り替わります。



・即時に有料ライセンスへ切り替え

1. スクリーンのライセンスをクリックします。

2. 「ライセンスをアクティベートして PIN を表示」をクリックします。

The left screenshot shows the 'Activate License' button highlighted with a red box. The right screenshot shows the 'PIN Authentication Update' message.

3. 右上の画面が表示され、PIN コードが発行されます。

4. 有料ライセンスが有効化され、ライセンス欄に有効期限が表示されます。

5. ライセンス欄の「有効期限 Dec 2025」をクリックすると、有料ライセンスへ切り替わっていることが確認できます。

2-6 プレーヤーにライセンスの割り当て

NOWSIGNAGE のライセンスを BrightSign プレーヤーに割り当てます。

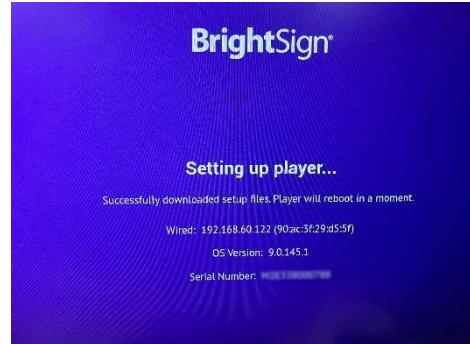
1. 2-3 で保存した MicroSD カードを BrightSign プレーヤーに挿入します。

2. パートナーアプリをセットアップする画面が表示される

ため、完了するまで待ちます。



3. 「Successfully downloaded setup files」と表示され、BrightSign プレーヤーが自動で再起動します。



4.再起動後、PIN コードの入力を求められる画面が表示されます。



5.ご使用の PC から[スタート メニュー] をクリックし、検索ボックスに「メモ帳」と入力してメモ帳を開きます。

6.NOWSIGNAGE 内スクリーン設定から(2-5-2)で発行した PIN コードをテキストファイルにコピーし、ファイル名を「pin.txt」として BrightSign に挿入している MicroSD カードに保存します。

※テキストファイルを保存する際には、MicroSD カードに既に保存されている 2-3 のユニットセットアップのデータを削除しないで保存します。

7.再度、BrightSign プレーヤーに MicroSD カードを挿入して、BrightSign の Reset ボタンを押下もしくは、電源を抜き差しすることで「DOWNLOADING:コンテンツ名」が画面左下に表示され、ライセンスの割り当てが完了します。

※コンテンツを登録していない場合、「DOWNLOADING:コンテンツ名」が表示された後、黒画面もしくは灰色の画面が表示されますが、ライセンスの割り当ては完了しているため、問題ありません。

3 プrezentation作成の流れ

2-1 で作成した NOWSIGNAGE のアカウントに以下の手順でログインします。

1. 次のサイトを開きます。 <https://secure.nowsignage.com/customers/login>
2. 登録したメールアドレスとパスワードを入力します。

NOWSIGNAGE は以下の 5 つの手順で BrightSign プレーヤーに配信します。

1. グループ： 下記 2 から 5 を管理するグループを作成。
2. コンテンツ： 表示するコンテンツファイルをアップロード。
3. プレイリスト： 再生順を設定。
4. スケジュール： プレイリストのスケジュールを設定。
5. スクリーン： プレイリストの割り当て。 PIN コードの発行。

3-1 グループ

ダッシュボード

+ プロジェクトの作成

名前 オンラインスクリーン コーナー

- 0 / 1 Y AN AH HE TO PM TA
- 0 / 3 Y AN AH HE TO PM TA
- 0 / 1 Y AN AH HE TO PM TA
- 1 / 3 Y AN AH HE TO PM TA
- 1 / 1 Y AN AH HE TO PM TA
- 1 / 12 Y AN AH HE TO PM TA
- 1 / 5 Y AN AH HE TO PM TA

プロファイルを表示

コンテンツやプレイリストなどを管理するグループを作成します。

ここでは、例として「JM Test」を作成します。

- 右上の「+プロジェクトの作成」をクリックします。
- タイトルにグループ名を入力します。
- タイムゾーンを設定します。

※日本の場合は、札幌、東京、大阪があります。

- 「プロジェクトを作成」をクリックし、グループを作成します。

※「デフォルトデータを生成する」にチェックを入れた場合、NOWSIGNAGE 使用方法(YouTube)のコンテンツがプレイリストに自動で追加されます。

新しいプロジェクトを作成

* タイトル
JM Test

タイムゾーン
国際日付変更線西

デフォルトデータを生成する

閉じる プロジェクトを作成

3-2 コンテンツ

NOWSIGNAGE

① 新規登録

②

コンテンツダッシュボード

③ 資産

ファイル

所有者

最終更新

Image_(4).jpg

1920x1080.mp4

Image_(1).jpg

Image_(2).jpg

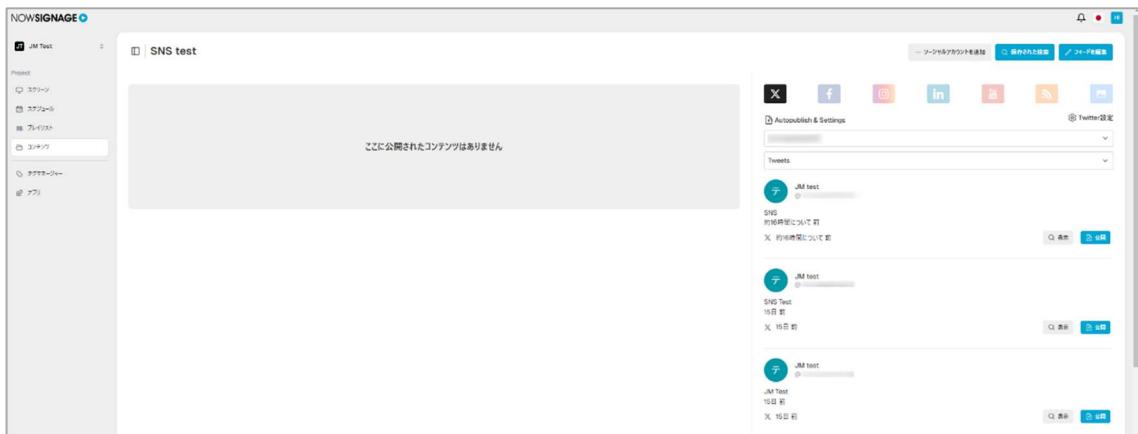
ファイルをここでアップロード (MAXIMUM SIZE: 500M)

ユニットで再生するためのコンテンツを NOWSIGNAGE に登録します。

ここでは、例として「Image_(4).jpg」と「1920x1080.mp4」のファイルをコンテンツに登録します。



- ①の「+新規追加」もしくは、赤枠の箇所に画面上にコンテンツをドラッグアンドドロップします。
- 読み込みが完了すると、コンテンツが新しく登録されます。
- ②ソーシャルメディアを選択することで、X(旧Twitter)/Facebook/Instagram/Linkedin/YouTube/RSS のアカウントを連結して、投稿をコンテンツとして再生することができます。



- フィード：登録したアカウントによる投稿をコンテンツとして選択します。
- ソーシャルテンプレート：投稿を任意のレイアウトから選択して表示します。
- ソーシャル画像：画像と文字を登録し、NOWSIGNAGE上で作成した投稿として、コンテンツの登録が出来ます。

3-3 プレイリスト

ここでは、3-1で登録したコンテンツを任意に選択して、プレイリストとして登録します。

例として、静止画のコンテンツをプレイリストに登録します。

- 「+新規追加」から新規でプレイリストを作成します。
- プレイリスト名をクリックし、作成したプレイリストを開きます。
- プレイリストに登録するコンテンツを選択します。
- コンテンツを選択し、「+追加」をクリックします。



- 以下の設定を入力し、プレイリストに追加します。

名前：コンテンツ名を変更。

期間(秒)：コンテンツの表示時間を記載。

表示開始：コンテンツの表示を開始する日時を指定。

削除された時：コンテンツの表示を停止する日時を指定。

ターゲットタグ：コンテンツにタグをつける。

複数のアセットを追加：同じコンテンツを連続して表示する回数を指定。

※再生中のプレイリストにコンテンツを追加・削除するなどの修正を行った場合、ユニットは 5 分間隔でポーリングを実施するため、通常は 5 分ごとに更新されます。

即時に更新する場合は、BrightSign の Reset ボタンを押すことで更新されます。

3-4 スケジュール

ここでは、登録したプレイリストを再生する日時や曜日のスケジュールを組みます。

例として、平日の 09:00～18:00 まで再生するスケジュールを作成します。

- 新規追加より、スケジュールを作成します。
- 「タイムスロットを追加」をクリックします。
- スケジュールを組むプレイリストを選択します。
- 再生開始時間と終了時間を指定します。
- 曜日を選択して「タイムスロットを作成」をクリックします。

3-5 スクリーン

スクリーン名	ステータス	場所	PIN	再生中	ライセンス
GS_Tokyo	オンライン	Tokyo	[REDACTED]	JM Test	トライアル 20.00W
JM Test	オフライン	TOKYO	[REDACTED]	JM Test	トライアル 10.00W

プレイリストを割り当て、再生に必要な PIN コードを発行します。

例として、「Screen Test」を以下の手順で作成します。

- 右上の「+新規追加」より、「画面を追加」を選択。
- 右の設定画面が開かれるため、各項目を記入。
- 「スケジュールを作成」をクリック。
- 新しく追加されたスクリーンの画面に移行。
- 「アクティベート」をクリックし、「ライセンスをアクティベートして PIN を表示」をクリックして PIN コードを発行。

新しいスクリーンを追加

*名前: Screen Test

*場所: TOKYO

フォルダ: スクリーン

*スケジュール名: JM Test

タグ: カタログ

このプロジェクトに新しいタグを作成

閉じる スクリーンを作成

各設定項目については以下をご確認ください。

①ユニットの状態 :

全て : 全てのプロジェクトを表示します。

オンライン : 現在再生中のユニットを表示します。

断続的 : 再生を終了してしばらく経ったユニットを表示します。

オフライン : 再生を終了して起動していないユニットを表示します。

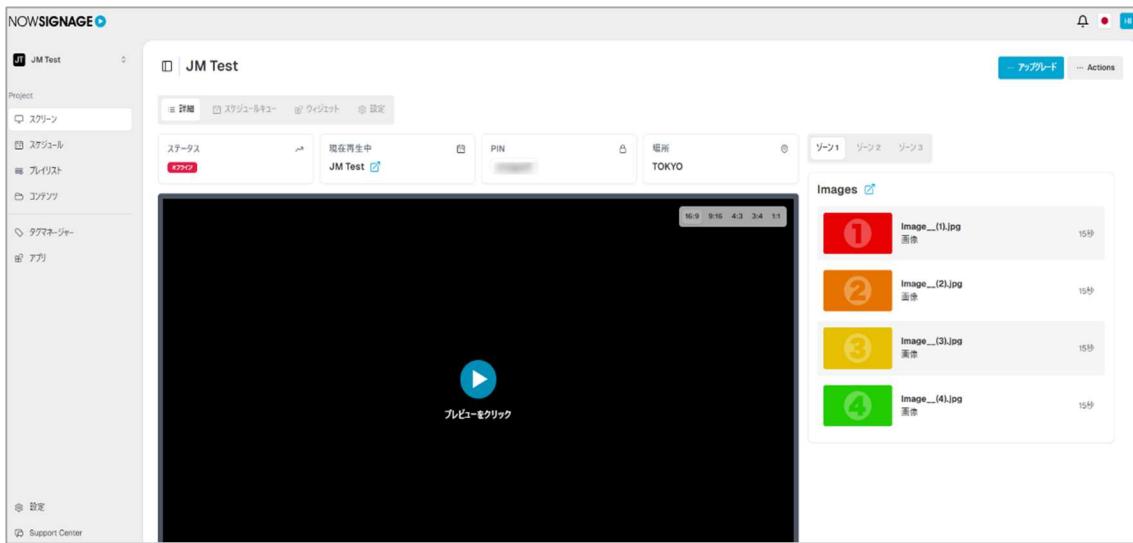
未接続 : 1 度も再生をしたことないユニットを表示します。

②PIN : プレーヤーの PIN コードを表示。

③ライセンス : NOWSIGNAGE に接続しているプレーヤーのライセンスの有無と有効期限を表示。

④アクション : 複数のスクリーンやスケジュールをまとめて作成できるほか、再生中のプロジェクトにティッカーまたは全画面表示のリアルタイムなテキストアナウンスを設定することができます。(アナウンス機能を使用する場合、下記⑤ ウィジェットからお知らせを有効にする必要があります。)

⑤スクリーン名：スクリーン名または鉛筆マークからスクリーンを編集することができます。



上記スクリーン内⑤「スクリーン名」を選択後の各設定項目については以下をご確認ください。

- ・詳細：プレイリスト内容を右に表示し、真ん中でプレビューを再生します。

※設定したプレイリストがスケジュール時間外の場合、表示が出ません。

- ・アクティベート：プロジェクトを再生していないユニットに対し、PINコードを発行します。

既に発行している場合は、表示されません。

- ・Actions : 再生中のプロジェクトを一時的に停止します。表示を再開するには、再度 PIN コードを入力することで表示されます。

※アプリバージョンが 5.0.0 以降で表示されます。

- ・スケジュールキュー：登録中のスケジュールを表示します。次のスケジュールを割り当てから任意の日時を設定して、他のスケジュールへ変更できます。

- ・ウィジェット(お知らせ)：テキストアナウンス機能を有効にします。無効のままの場合、3-4 ④のアナウンス機能は使用できません。

- ・ウィジェット(クロック)：再生中の画面の上下左右に時刻を表示します。

※BrightSign シリーズ 5 ではサポートしていません。

- ・ウィジェット(RSS ティッカー)：RSS フィードを画面に表示します。

※BrightSign シリーズ 5 では現在利用できません。

- ・設定：登録されているスクリーンの設定を確認するほか、ストレッチビデオの有無、サイズを設定します。

4 NowSignage 社 機能別アプリ

 Capacity Management 訪問に入居場所の人を追跡して静けさを保証します	 Dispenser Management ハンドドリニターディスペンサーが空になると前に通知を受け取る	 Google Traffic 選択した場所の近くのリアルタイム交通情報を表示
 Microsoft Power BI ビジネスインテリジェンスレポートを安全に複数化します	 Nexmosphere Triggers Nexmosphereセンサーに基づいて画面にリアルタイムコンテンツを送信	 Notification Centre 画面がオフラインになったときにメール通知を受け取る
 Proof of Play サイオージで再生されたコンテンツの影響を深くして分析する	 Quivid Quividを通じてコンテンツの影響を探求し分類する	 Remote Device Management 遠隔地からデバイスを制御・管理する
 Screen sync 任意の数のフレーム間でコンテンツを同期	 Secure Dashboard 安全に定期的なスクリーンショットをキャプチャし、パスワード保護されたWebベースのダッシュボードから画面に配信する	 Touch Hotspot タッチホットスポットを有効にして、コンテンツを画面にトリガーする
 Triggers 画面にリアルタイムコンテンツトリガー	 Weather Triggers 天候条件に基づいて画面にリアルタイムコンテンツを送信	 Weather Widgets Manager 好みの場所の天気ウィジェットを作成・管理する

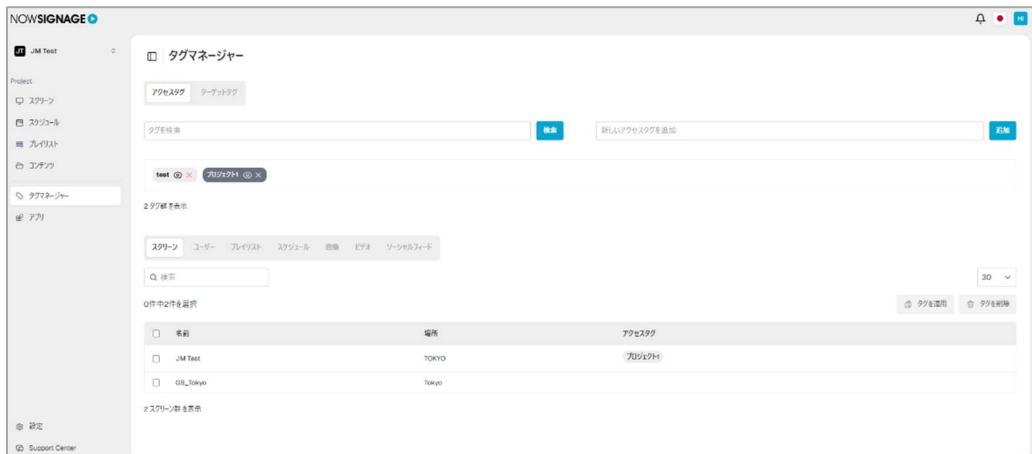
NOWSIGNAGE は、さまざまなアプリケーションを提供しています。例えば、天気予報アプリを活用することで、デジタルサイネージの表示をより効果的にすることができます。詳しくは、下記の FAQ をご確認ください。

<https://jmgs-support.jp/faq/category/ns.html>

5 その他の機能

・タグマネージャー

コンテンツやスケジュール、プレイリスト等にタグをつけることができ、同じタグをつけることで、同一のプロジェクトで使用することができるほか、検索欄でタグ名を打ち込むことで、該当するものだけが表示されるため、プロジェクトを作成する際に便利な機能となります。



アクセスタグ : アカウント内のユーザーにタグを設定し、同様のタグをスクリーン、スケジュール、プレイリスト、コンテンツに登録することで、ユーザーがプロジェクトにログインした際に、同じタグのもののみが表示できるようになります。

ターゲットタグ : アクセスタグをユーザー、スクリーン、プレイリストに登録することで、1つのプレイリストからすべてのスクリーンを管理し、各スクリーンにどのアイテムをダウンロードするかを正確に指定できます。

6 NOWSIGNAGE を使いこなすために

弊社では NOWSIGNAGE をよりご理解いただくために FAQ サイトをご用意しております。FAQ サイトでは、よくあるお問い合わせやトラブルシューティング、設定例などをご紹介しております。NOWSIGNAGE の 設定方法が分からぬ場合や、思ったような動作にならない場合は、はじめに FAQ サイトをご覧ください。多くの問題が FAQ サイトで解決できるはずです。それでもご不明な点がございましたら、お問い合わせフォームにご質問をいただけますでしょうか。サポート担当よりご連絡させていただきます。ご購入前のお客様には ご回答の内容が限られる場合がありますのでご容赦願います。

ジャパンマテリアル FAQ（日本語）：<https://jmgs-support.jp/faq/category/ns.html>

NOWSIGNAGE ナレッジベース（英語）：<https://nowsignage.freshdesk.com/support/solutions>

7 用語一覧

【CMS】

ウェブサイトからユニットやコンテンツを管理・編集するためのシステムです。

【BrightSign】

デジタルサイネージ用のメディアプレーヤーであり、コンテンツを保存したメモリーカードを本体に接続するだけでデジタルサイネージを制御することができます。

【brightAuthor connected】

BrightSign を再生するためのコンテンツのレイアウトやプレイリストの作成、インタラクティブ機能やスケジュールの設定などを簡単に行うことができる専用のオーサリングソフトウェアです。

【BSN.cloud (bsn.Control)】

BrightSign のセットアップおよび管理に役立つ基本的なツールを使用できます。

【ナレッジベース】

NowSignage 社の FAQ サイトです。（英語表記）

【ライセンス】

NOWSIGNAGE を操作するための権限です。

試用期間を問わず、ライセンスが必要となります。

【PIN コード】

スクリーンを識別するための番号です。PIN コードをユニットに登録することで、スクリーンに設定された内容を反映して画面に表示します。

【ポーリング】

クライアントがサーバーに一定間隔でリクエストを送ることで、サーバーの状態や新しい情報を確認する方法です。本件では、BrightSign が最大 5 分間隔でサーバーへ情報を確認しています。

【ティッカー】

特定範囲内に設定した文字列を右から左へ流して表示させます。