

サイネージレボリューション。 しかも驚くべき価格で。

CYBER Signage[®] サイバーサイネージ

サイバーサイネージ "プロのニーズに応える品質、信頼性、ユーザビリティ、TCOを高レベルで融合"



CYBER Signage^{サイバーサイネージ}とは？

ブラウザ上で本格的なサイネージコンテンツの制作からスケジューリング、配信までをブラウザ上でのマウスの簡単な操作で運用できる、完全クラウド型デジタルサイネージコンテンツ作成&配信ソリューションです。

コンテンツには静止画・動画・テロップ・音声・Webなどの素材が利用でき、ハイクオリティなデジタルサイネージの運用が可能です。

CYBER Signage^{サイバーサイネージ}ならやりたいことが実現できます

■ サイバーサイネージ概念図

< 管理用PC >



< サイネージ端末 >



CLOUD COMPUTING

Web上で運用が完結

抜群のユーザビリティ

プロのツールとしての絶対条件ともいえる高い操作性を実現する為に WISIWYG テクノロジーを積極的に取り入れ、思い描いた成果を思いのままに得られるユーザビリティの高さを実現しました。

フレキシブルな運用に対応

本社にて、あるいは店舗管理者からと、様々な拠点から更新作業が可能。現場でのタイムリーな対応も可能です。

ごく普通のインターネットで運用可能

Wi-Fi、3G/4G/5Gなどで管理用PCからサイバーサイネージコントロールセンターにアクセス。コンテンツを作成して表示用モニターへコンテンツ、スケジュールを配信。簡単な操作で世界中のあらゆるサイネージを一元管理することが可能。

ハイコストパフォーマンス

専用サーバー、専用アプリ、セットトップボックス不要！コンテンツ作成から運用管理まで、専門的な知識いらずで運用可能。

専用ハード不要

プレイヤーのOS・機種を選ばないのでお手持ちのモニターを有効活用できます。マルチモニターを利用して大型サイネージにも対応。

ハイレゾ対応で高品質

高精細なリアル4K動画、リアル4K静止画の再生に対応し、よりクオリティの高いデジタルサイネージが運用可能です。

超高効率を実現する大規模コンテンツ配信管理システム【SCMS】

「サイバーサイネージ」の革新的な機能「SCMS (Super large scale Contents delivery Management System)」は、数十万台のデジタルサイネージ端末への大規模コンテンツ配信を画期的に簡単にします。マウス操作だけでスケジュールとコンテンツを事前にパッケージ化し保存可能であり、複雑な配信作業を効率化。さらに、ファシリティーエリアツリー機能とプレイヤーカテゴリーツリー機能による詳細な3次元管理で、多様な端末への適切な情報配信が可能になります。



動画ニュースなどの配信型情報コンテンツ提供

NHK ニュース「Pickup NEWS」や4カ国語に対応した共同通信デジタルのニュース、QUICKの市場情報、緊急地震速報や天気予報など、多様な情報をタイムリーに配信。信頼できるコンテンツをどこからでもアクセス可能です。



動画ニュース



天気予報（地方版）

インタラクティブ & インバウンドサイネージ

インタラクティブコンテンツ作成機能を活用することで、タッチパネルを介して簡単に情報を配信できます。また、音声合成ナレーション機能 (VNSS) とリアルナレーションを組み合わせることにより、日本語、英語、中国語、台湾語、韓国語の5ヶ国語での対応が可能となり、外国人旅行者への情報提供も音声で自由に行うことができ、インバウンドサイネージとして活用いただけます。



ありがとう

Thank you

広告放映にも使えるタイムテーブル機能

動画や静止画などのメディアコンテンツを手軽にスケジュール設定し、連続再生を実現。タイムリーかつ効率的に広告や情報を発信することが可能です。また、素材ごとに表示期限を設定することで、最新の情報を適切なタイミングで自動的に更新。これにより、プロモーションの柔軟性を大幅に向上させ、広告効果を一層高めることができます。

サイバーサイネージ運用の流れ【SCMSを利用して高効率運用を実現】

コンテンツ作成

コンテンツ作成に必要な専用アプリは不要。
ドラッグ＆ドロップでレイアウトも簡単。



プロジェクト作成

1日のタイムテーブルにコンテンツをドラッグ＆ドロップで埋めていくだけ!! コンテンツとスケジュールを事前にパッケージとして保存しておくことができます。



スケジュール

作成したプロジェクトと、配信先の施設エリア・用途を組み合わせ、簡単操作で大規模かつ詳細なスケジュール設定が可能です。週、月単位でのスケジュール設定も可能です。



配信

インターネットを経由して世界中のどこへでも、複数のサイネージプレイヤーにコンテンツ・スケジュールの一斉配信が可能です。



インターネットに接続できるパソコンがあれば、いつでもどこでも作業OK

累計 30,000 ライセンスを超える導入実績！ (2025年2月現在)

- ・商業小売 流通業等のお客様に対するお買い物情報の提供に
- ・4Kハイレゾ描画機能を使って高精細な施設案内板に
- ・VNS機能を使ってインバウンドサイネージに
- ・タッチパネルでインタラクティブな情報提供に
- ・飲食店のメニューボードや不動産の物件案内に
- ・バックヤードでの店員教育ツールとして
- ・企業情報を従業員にタイムリーに伝えるオフィスサイネージに
- ・SIMフリープレイヤーと高輝度液晶モニターを使って工事現場用に

小売流通



ファッション / 雑貨



公共機関 / 官公庁



医療施設



不動産・建設



宿泊施設



外食産業



アミューズメント施設



デジタルサイネージ用に最適化された プロ仕様のプレイヤーをご用意しています

今お持ちの
ディスプレイでも
OKです！

デジタルサイネージ用プレイヤー端末				
CYBER Box Broad Connect	CYBER Box XX	CYBER Box Pro	CYBER Stick Aerial	CYBER Shelf Signage
通信用 SIM カード搭載可能のデジタルサイネージプレイヤーです。コンセントさえあればどこでも使えますので、設置場所を選びません。	コンパクトサイズで高性能。コストパフォーマンスに優れたデジタルサイネージプレイヤーです。	手のひらサイズで放熱性に優れたボックス型のデジタルサイネージプレイヤーです。	フルハイビジョン対応!! 超コンパクトサイズのスティックタイププレイヤーです。	ゴンドラの棚板にピッタリの横長モニター。陳列を邪魔せず、商品により近い場所でのプロモーションを可能にします。
				
CYBER Box Broad Connect	CYBER Box XX	CYBER Box Pro	CYBER Stick Aerial	CYBER Shelf Signage

※本プレイヤー端末は弊社独自のテストと審査を実施、1年間の製品保証をしております。すべて TELEC 認証済みです。
※機種・機器の仕様は予告なく変更となる場合があります。

CYBER Signage^{サイバーサイネージ}の疑問にお答えする、よくわかる Q&A

Q 本部の限られた担当車でチェーン全店へコンテンツ配信は可能でしょうか？

A 可能です。全店一括配信や店舗をグループ分けしそれぞれに適したコンテンツを配信することも簡単です。また、設定済みのスケジュールに、店舗担当者が自店独自のセール告知などのコンテンツを割り込み配信するなどの運用も可能です。

Q 店舗のインターネット回線を利用したいのですが、有線でも無線（Wi-Fi）でも大丈夫ですか？

A はい、いずれも大丈夫です。無線（Wi-Fi）の場合、万一通信がとぎれた場合でも CYBER Signage プレイヤーにスケジュール配信が完了していれば正常に表示されます。

Q 利用中のモニターやテレビをそのまま利用してサイバーサイネージを利用することが可能でしょうか？

A 可能です。当社のコストパフォーマンスに優れたサイバーサイネージに最適化されたプレイヤー端末を、HDMI でモニターやテレビに接続するだけでインターネットを通じて簡単にクラウドベースのデジタルサイネージを展開することができます。

Q 外国人のお客様が増えてきたのですが、外国人向けの機能はありますか？

A はい、5ヶ国語のテキスト情報を音声合成しコンテンツに挿入できる V N S S 機能と、ネイティブスピーカーによる様々なシチュエーションに応じたリアルナレーション音声を用意しています。

Q 15秒から30秒のCMを組み合わせてスケジュールしたいのですが、簡単に配信できますか？

A はい、電車や駅などに設置されるデジタルサイネージでの広告配信に最適なコンテンツ作成メニュー「タイムテーブル機能」がございます。CMの放映期限も設定可能です。CMの放映回数ログも確認できます。

Q 商業施設の店舗案内板をデジタルサイネージ化したいのですが、できませんか？

A 案内板の非常に精細な文字や画像を表示することができます。4K対応デジタルサイネージプレイヤー「ハイレゾ CYBER Box」をお薦めします。価格も安価で、内照式コルトンなどからの変更には最適です。

冗長化クラウド&セキュリティで高い信頼性

大規模ユーザー様やクリティカルな信頼性を必要とする企業ユーザー様などのご要望を反映させるべく、サイバーサイネージのクラウド運用環境がさらなる信頼性を実現。

《EXTRA REDUNDANT SYSTEM 仕様》

- ◇マルチキャリアによる回線の完全二重化
- ◇サーバーロードバランシング
- ◇電源バックアップシステムの冗長化
- ◇データサーバの冗長化
- ◇自然災害にも強い運用環境
- ◇暗号化によるデータセキュリティ

サイバーサイネージ ラインナップ

License Line up

製 品	CYBER Signage Light	CYBER Signage Basic	CYBER Signage Pro	CYBER Signage Pro ハイレゾ	CYBER Signage Pro BA Edition
特 徴	デジタルサイネージとして必要最低限の機能を厳選したお手軽バージョン。	サイバーサイネージ「プロ」の仕様から一部機能を制限した低価格バージョン。	デジタルサイネージを効果的に演出する為の機能を惜しまず搭載したバージョン。	サイバーサイネージ「プロ」の機能をそのままに、4K・8Kハイレゾコンテンツに対して余裕のスペックを実現したバージョンです。	広告を配信することによる収益を目的とした事業モデルに最適な Business Advertising (BA) エディションです。

Edition Line up

製 品	CYBER Shelf Signage Edition	CYBER Signage Sound Editon	CYBER Signage Colton Edition	CYBER Signage EO Enterprise	CYBER Signage Enterprise
特 徴	サイバーサイネージ「プロ」と同一の仕様です。スーパー等の商品陳列棚に設置する CYBER Shelf Signage 用のバージョンです。	店内 BGM やナレーションなどの音声データを全国のサウンドプレイヤーに対して配信する、付加価値の高い音声サイネージエディションです。	内照式コルトン（電飾パネル）を置き換えるための超高精細 4K 表示バージョン。表示内容の変更時に再印刷や交換作業が不要で、タイムリーに表示内容の変更が可能な案内板等向けのエディションです。	ユーザーインターフェース上のロゴやブランド名をオリジナル化し、自社ブランドとしての運用が可能となるイーザーオーダー OEM バージョンです。	大規模ユーザ・多店舗チェーン様向けの専用サーバーシステム（コントロールセンター機能）を含むトータルシステムバージョンです。

サイバーサイネージ 機能一覧

利用可能な素材データ	動画、静止画、音声、Flash ※1、テキスト、Web、ローカル Web	S C M S	大量なコンテンツを様々な設置先に配信する作業を、マウスのドラッグ＆ドロップの簡単操作のみで可能にする画期的な機能
V N S S (音声合成ナレーション機能)	文字情報を入力して音声データに変換し、素材として利用可能 ※2 (多言語対応)	タイムテーブル機能	CM動画など複数の素材データを指定した順番で連続再生（放映期限設定可能）
リアルナレーション素材	店舗・施設で利用される「定番フレーズ」の音声素材を標準搭載 ※2 (ネイティブ多言語ナレーション)	配信リアルシミュレーション機能	作成したコンテンツを、実際の表示に近い状態で再生
情報コンテンツ提供	NHK グローバルメディアサービス、QUICK、共同通信デジタルの提供するデジタルサイネージ用情報コンテンツを利用可能（有償）	グローバル配信機能	海外の設置先の時差を設定することにより、現地時間にあわせて表示
インタラクティブコンテンツ作成機能	双方向のタッチコンテンツの作成が可能 ※2	稼働監視機能	端末接続監視機能、配信監視機能、アラートメール配信機能を搭載
ビジュアルフォント機能	プレイヤーのフォントに依存することなく、デザイン性の高い文字をコンテンツに使用可能	ハイブリッドスタンドアロン機能	クラウド運用と通信環境のない場所での外部媒体での運用との使い分けが可能
マルチモニター表示対応	自由な画面比率の設定ができ、ウルトラワイドタイプのモニターや複数モニター連結でのマルチ表示に対応可能 ※1	リモート電源オン・オフ	コントロールセンターより電源の ON/OFF 操作が可能 ※1
自動電源オン・オフ	設定により指定時間に電源を自動的に ON/OFF ※1	Play Time Sync 機能	複数のモニターで動画再生のタイミングを合わせる機能
基本配信機能	大規模コンテンツ管理、一斉配信可能、配信先の個別設定可能	放映ログ集計機能	素材別の再生回数を一覧表示
配信先グルーピング機能	配信先端末をグループ化し、グループごとに同コンテンツを一斉配信可能	オートインサート機能	設置先ごとに異なる素材を事前設定し、コンテンツ内の任意の位置に自動挿入可能
コンテンツグルーピング機能	複数のコンテンツをグループ化し、ひとまとめに配信セットが可能	スケジュール配信承認機能	スケジュール登録時に承認用メールを送信、コントロールセンターでの承認が可能
		事前配信最適化機能	素材をグループ化する機能（パレット機能）
		メニューボード機能	配信中コンテンツに任意のメッセージを表示可能
		緊急配信機能	緊急時にコンテンツを割り込み配信することが可能

※1 ご利用の機種により異なります。 ※2 サイバーサイネージ Pro 以上

サイバーサイネージ 動作環境

<Windows 版動作環境>

OS	Windows 10,11
メモリ	2GB 以上 (4GB 以上推奨)
CPU	2.0GHz 以上 (Dual-Core 推奨)
HDD 空き容量	20GB 以上 (取り扱うコンテンツ容量により異なります)
ビデオメモリ	512MB 以上 (取り扱うコンテンツ容量により異なります)

<Android 版動作環境>

OS	Android6.0 以上
メモリ	2GB 以上 (推奨)
CPU	2GHz 以上 (推奨)
記憶容量	16GB 以上 (取り扱うコンテンツ容量により異なります)
動画再生機能	MPEG4 など

<iOS 版動作環境>

OS	iOS8 以上
動画再生機能	MP4 (MPEG 形式または H.264 形式)
通信機能	インターネット可能な無線 LAN または LTE 機能

CYBER Signage (サイバーサイネージ)



ソフネットジャパン株式会社

【広島本社】〒730-0801 広島市中区寺町 5-20 広島城南リバーサイド BLD.10F TEL (082)232-2231・FAX (082)503-0008
【東京本社】〒105-0022 東京都港区海岸 2-6-30 MS ビル 7F TEL (03)6435-4151・FAX (03)6435-4150

ホームページ <https://www.sofnetjapan.com/> | E-mail: sjinfo@sofnetjapan.com