

取扱説明書

₱8 PN-SW25 PN-SS25 PN-SS22 PN-SS21 PN-SS21 PN-SV21

もくじ

はじる	めに
-----	----

よじめに	8
e-Signage S について ······	8
e-Signage S を使用するための注意事項 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
商標について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
この取扱説明書の見かた ····································	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
用語解説 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
配信データ表示までの流れ ····································	
システム運用上の注意事項 ■コンテンツや番組を作成するときの留意点 ■e-Signage S ブレーヤー A1 の制限事項	15

インストール

1	8
-	_

	10
動作環境 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••••• 18
配信方法について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
e-Signage S をインストールする ······	••••• 21
■表示用端末の環境を設定する	22
e-Signage S をアンインストールする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28

サーバー設定

29

WEB サーバーの設定(初回設定ウィザード)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
WEB サーバーの設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
■運用グループを追加する	
■WEB サーバーを設定する	
■自動ログアウト時間を設定する	
■ライセンス登録する	
■配信スケジューラについて	
■配信承認機能を有効にする(WEB サーバー版のみ)	35
■スーパーバイザーを登録する(WEB サーバー版のみ)	35
■スーパーバイザーをすべて削除する	35

45

ログイン編

ログイン

コグイン	37
WEB サーバーにログインする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■管理用 PC からユーザーとしてログインする場合	
■操作用 PC からユーザーとしてログインする場合	
■スーパーバイザーとしてログインする場合	37
画面の見かた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■ ツールバー	
■ダッシュボード画面	
■システム管理画面	

コンテンツ編

コンテンツフォルダー管理	41
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
コンテンツフォルダーグループを管理する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	42
■コンテンツフォルダーグループを作成する	
コンテンツフォルダーを管理する ······ ■コンテンツフォルダー管理エリア	

コンテンツフォルダー作成

コンテンツフォルダーを作成する流れ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
コンテンツフォルダーを作成する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
コンテンツフォルダーのコンテンツファイルを編集する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
コンテンツファイルをアップロードする ······ ■「メディア」フォルダーにファイルをアップロードする	50
テロップを作成する ·····・ ■「テロップ」フォルダー/「音声」フォルダーにファイルをアップロードする	54
コンテンツファイルをダウンロードする ・・・・・	
再生条件設定	59
再生条件を設定する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	

番組編

番組管理	62
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
番組グループを管理する ・・・・・	
■番組グルーブ管理エリア ■番組グループを作成する	63 64
 ■番組管理エリア 	

番組作成

基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
番組を作成する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■レイアウトを設定する	
■コンテンツフォルダーを割り当てる	
■PIP 枠を設定する	70
■画面の表示位置を設定する	71
■画面サイズを設定する	71

66

スケジュール編

スケジュール管理	73
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	73
スケジュールグループを管理する ・・・・・ ■スケジュールグループ管理エリア	
■スケジュールを管理する ······ ■スケジュールを管理する ······	
スケジュール作成	77
基本画面について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
スケジュールを作成する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	

配信編

配信	83
基本画面について ······	
■ いログ ジン(エング)	
配信する/配信を予約する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
配信状況 ·····	

USB メモリー /SD メモリーカード配信

緊急配信

紧急配信	91
臨時番組 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
■臨時番組を配信する	
■配信状況	
■臨時番組を停止する	
緊急テロップ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■配信状況	93
■緊急テロップを停止する	

状態監視・制御編

_ 監視・制御	96
 基本画面について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■表示用端末 / パネルを制御する	
■システムファイルを取得する	
■状態監視設定を行う	
パネル側データ確認	101
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101
■配信データの状況を確認する	

ユーザー管理編

ユーザー管理	104
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	104
ユーザーグループを管理する ······· ■ユーザーグループ管理エリア	105
ユーザーグループを作成する ・・・・・	106
ユーザーを管理する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••••••• 107
ユーザーを作成する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108

J 5

90

パネル管理編

バネル管理	110
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	110
パネルグループを管理する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
パネルを管理する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	113
パネル登録	114
 ■パネルを登録する	
■承認待ちパネル(表示用端末)を登録する	

_ _ _

システムログ編

システムログの確認	118
基本画面について ・・・・・	118
システムログを確認する ・・・・・	119
■システムログを出力する(TXT 形式/ CSV 形式)	

プレーヤー更新編

-

プレーヤー更新	122
更新操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■配信データ選択エリア	
■パネル表示エリア	
■配信する	

インポート / エクスポート編

インポート	129
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
■インポートファイル表示エリア	
インポートする ・・・・・	

エクスポート

ビクスポート	131
基本画面について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	131
■エクスポートファイル選択エリア	
■エクスポートファイル表示エリア	
エクスポートする ・・・・・	

プレーヤー 編

スケジュール受信・番組表示	134
FTP サーバーについて ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••••• 134
e-Signage クライアントスケジューラについて ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	134
e-Signage クライアントスケジューラについて(WEB クライアント)・・・・・・・・・	145
USB メモリーなどの外部記憶装置を利用してコンテンツを直接配信する ・・・・・・・・	146
番組ビューア ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	147
e-Signage S プレーヤー A1 の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••••• 147

+-	_ /	~	Υ ⁻	7	油堆
T	/	×	/	\sim	(王)乃

150

キー/マウス連携ツールの画面について	
■キー/マウス連携ツールを起動する	
■キー/マウス連携ツールのメニュー	

e-Signage 編

e-Signage ランチャーについて	155

付録

本機で使用しているソフトウェアのライセンス情報	157
ソフトウェアの構成 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	157

WEB クライアント使用時の USB メモリー /SD カードメモリー配信 158

制限事項	159
■e-Signage S プレーヤー A1 の制限事項	

はじめに

このたびは、インフォメーションディスプレイ マネージメントソフト e-Signage S(イーサイネージ エス) をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。

e-Signage S について

インフォメーションディスプレイ マネージメントソフト e-Signage S には、WEB サーバー版、Pro 版、ネットワーク版、スタンドアロン版があります。各タイプで使用制限や機能の違いがあります。(『マ次ページ)また、コンテンツを表示する端末(表示用端末)には e-Signage S プレーヤー (Windows 用)または e-Signage S プレーヤー A1 (Android 用)のインストールが必要です。

• スタンドアロン版 PN-SS21

1 台の PC 内で番組やスケジュール作成から配信までを実施。USB メモリーを使用することで、表示用端 末に配信することも可能。

オペレーター数:1名

• ネットワーク版 PN-SS22

管理用 PC からネットワーク経由で表示用端末に、作成した番組やスケジュールを配信。

オペレーター数: 1名 配信台数: 最大100台

• Pro版 PN-SS25

最大1000台まで配信可能。多数のパネルをパネルグループで管理。

オペレーター数: 1名 配信台数: 最大1000台

• WEB サーバー版 PN-SW25

マルチユーザー機能でさまざまな PC 環境からアクセスして、コンテンツフォルダー、番組、スケジュール編集が行えます。

オペレーター数: 1~50名 配信台数: 最大1000台

■ 機能一覧表

形名		e-Signage S WEB サーバー版	e-Signage S Pro 版	e-Signage S ネットワーク版	e-Signage S スタンドアロン版
		PN-SW25	PN-SS25	PN-SS22	PN-SS21
運用グル- (☞ 32・	-プ管理 ページ)	0	×	×	×
マルチユ- (🖙 104	ーザー管理 トページ)	0	×	×	×
ユーザー林 (123~106	権限管理 3 ページ)	0	×	×	×
パネルグル (🖙 110	レープ管理) ページ)	0	0	×	×
番組作成 (☞ 61・	・編集 ページ)	0	0	0	0
スケジュ- (เเช∂ 72 ∕	ール作成・編集 ページ)	0	0	0	0
	USB メモリー配信 (🖙 90 ページ)	0	0	0	0
	ネットワーク配信 (PUSH 型) (🖙 20 ページ)	0	0	0	×
	ネットワーク配信 (PULL 型) (🖙 20 ページ)	0	0	0	×
配信	配信台数 (🖙 8 ページ)	最大 1,000 台	最大 1,000 台	最大 100 台	_
	臨時番組配信 (☞ 91 ページ)	0	0	0	×
	配信予約 (🖙 87 ページ)	0	0	0	×
	緊急テロップ配信 (☞ 93 ページ)	0	0	×	×
	遠隔プレーヤー アップデート (IST 121 ページ)	0	0	0	×
ディスプレイ状態監視 (パネルの状態監視) (☞ 95 ページ)		0	0	0	×
ディスプレイ制御 (パネル制御) (☞ 95 ページ)		0	0	0	×

e-Signage Sを使用するための注意事項

- e-Signage S は厳重な品質管理のもとで出荷しておりますが、万一不具合がありましたら、お買いあげの 販売店までご連絡ください。
- お客様もしくは第三者がこの製品の使用を誤ったことにより生じた故障、不具合、またはそれらに基づく 損害については、法令上の責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらか じめご了承ください。
- e-Signage S を利用して著作権の対象となっている著作物を複製・編集等をすることは、著作権法上、個人的にまたは家庭内でその複製物や編集物を使用する場合に限って許されています。
 利用者自身が複製対象物について著作権などを有しているか、あるいは複製等について著作者等から許諾を受けているなどの事情がないにも関わらず、この範囲を越えて複製・編集した場合や、複製物・編集物を使用した場合には、著作権等を侵害することとなり、著作権者等から損害賠償等を請求されることとなりますので、そのような利用方法は厳重にお控えください。
 また、e-Signage S において写真の画像データ、DVD 映像、TV 放映等を利用する場合は、上記著作権侵害にあたる利用方法は厳重にお控えいただくことはもちろん、他人の肖像を勝手に使用・改変などをすると肖像権を侵害することとなりますので、そのような利用方法も厳重にお控えください。
- TV、DVD など、著作権のある番組を上映する際は、著作者の許諾を取得してください。
- 本取扱説明書および e-Signage S の内容の全部および一部を、当社に無断で転記、あるいは複製することはお断りします。
- •本取扱説明書および e-Signage S は、改良のため予告なく変更することがあります。

商標について

- Microsoft、Microsoft Edge、Windows、Windows Media、Windows Server、PowerPoint、 Internet Explorer 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。
- Adobe、Flash は、Adobe Systems Incorporated (アドビ システムズ社)の米国ならびにその他の国 における商標または登録商標です。
- Google、Android、Google Chrome は Google LLC の商標です。

その他、製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

この取扱説明書の見かた

■表記について

- キーを押す操作は、押すキーを「【 】」で表記しています。
 例:【Shift】キー、【Ctrl】キーなど
- ・メニューやウィンドウ、ダイアログボックス、ボタン、タブなどを「[]] で表記しています。
 例:4 [変更の保存] をクリックする。
 「電源オプション] ダイアログボックスに戻ります。
- **項目やチェックボックス、ラジオボタンなどを「「」」で表記しています**。 例:「座標-X」、「プリセット画面サイズ」ラジオボタンなど
- 本書では、e-Signage S が次のフォルダーにインストールされている場合を例に説明します。
 異なる場合は、必要に応じて読み換えて操作してください。
 C:\Program Files (x86)\SHARP\e-Signage (デフォルト)
- 本書に記載されている画面サンプルや操作手順は、1つの例です。
 お使いの表示デバイスや画面の設定、お使いになる OS やブラウザ、またそのバージョンによって内容が 異なる場合があります。
 また、本書に記載されているコンテンツファイルやフォントなどは、作成例です。すべて搭載されている
 ものではありません。
- •本書では、Windows、Androidの基本的な操作については説明していません。

用語解説

本書で使用されている用語について説明します。

用語	意味
管理用 PC	画面全体のレイアウトやコンテンツの再生順序などを設定し、再生スケジュールを作 成して、配信するパソコン。
操作用 PC	WEB ブラウザなどで管理用 PC にアクセスして、配信指示や状態監視などを行うパ ソコン。
表示用端末	配信されたスケジュールに従ってコンテンツを再生する端末。
サーバーソフトウェア	管理用 PC にインストールされるソフトウェアです。
クライアントソフトウェア	操作用 PC にインストールされるソフトウェアです。
プレーヤーソフトウェア	表示用端末にインストールされるソフトウェアです。
コンテンツ(ファイル)	動画、静止画、音声など、再生する素材(ファイル)です。 通常は、ユーザー側で用意します。
コンテンツフォルダー	コンテンツを格納します。パネル、番組、スケジュールに割り当てることができます。
プレイリスト	再生するコンテンツのリストです。
表示枠	表示画面を複数に分割したときの表示単位となる子画面を示します。
番組	表示枠レイアウトと、表示枠にそれぞれ割り当てられたコンテンツフォルダーの情報 を組み合わせたものです。
タイムテーブル	コンテンツフォルダーや番組を1日のうちで再生したい時間帯に割り当てたものです。
スケジュール	コンテンツフォルダーや番組を再生したい日付に割り当てたものです。
パネル	ディスプレイ(コンテンツデータを表示するインフォメーションディスプレイ)
テロップ	スクロールメッセージです。 e-Signage S では、テロップは 2 つまで表示できます。
添付ファイル	HTML ファイルなどを表示するときに必要となる画像ファイルなどの総称を示します。
割り付け	どの配信データ(スケジュール、臨時番組、緊急テロップ、プレーヤー更新データ) をどのパネルに配信するか設定することです。
配信	管理用 PC/ 操作用 PC で作成したコンテンツデータを表示用端末に送信すること。 スタンドアロン版では、すべてを表示用端末のみで行います。
配信データ	表示用端末に配信するコンテンツデータ。
ユーザー	e-Signage S を管理するオペレーター。
運用グループ	ユーザーやパネル、スケジュール、番組などを管理する単位です。 ※ WEB サーバー版では最大 50 グループ作成できます。その他は 1 グループです。
スーパーバイザー	すべての運用グループにまたがった操作を行うことができるユーザーです。 ※ WEB サーバー版のみ

配信データ表示までの流れ

表示するコンテンツの選択から表示用端末にデータを表示するまでの流れについて説明します。



ご参考

クライアントスケジューラは、読み取った配信データを予定時刻に表示するように番組ビューアを管理します。 ※1 スタンドアロン版では、すべての流れを表示用端末のみで行います。 ※2 スタンドアロン版を除きます。

■e-Signage ランチャーを使用した配信

番組作成からパネルに番組を表示するまでの流れについて説明します。 e-Signage ランチャーについては 155 ページをご覧ください。



ご参考

クライアントスケジューラは、読み取ったスケジュール、番組を予定時刻に表示するように番組ビューアを管理します。

^{※1} スタンドアロン版では、すべての流れを表示用端末のみで行います。
※2 スタンドアロン版を除きます。

システム運用上の注意事項

■ コンテンツや番組を作成するときの留意点

システム運用前には、番組を実際に表示して、正しく表示されるかどうか確認してください。パソコンの処理 能力が不足すると、コンテンツが正しく再生できない場合があります。

動画再生について

同時に複数の動画を再生しないことを推奨します。

コンテンツ内容によって異なりますが、一般的には、Flash Player より Windows Media Player の方が、 CPU 負荷が高くなります。

ご参考

- ・表示コンテンツによっては、コーデックやプレーヤーソフトのインストールが必要です。搭載 OS での 動作が表明されていないコーデックやソフトについては導入前に確認してください。
- Flash コンテンツについて

画像の透過処理(画像のフェードイン / フェードアウト)を多用したコンテンツを表示すると、CPU 負荷 が非常に高くなる可能性がありますので、注意してください。

• 動画および静止画の拡大 / 縮小表示について

画像サイズや表示サイズが大きくなるほど、CPU 負荷が高くなります。また、画像を拡大 / 縮小して表示 すると、CPU 負荷が高くなります。できる限り、コンテンツ表示領域のサイズ(表示枠サイズ)を小さく してください。また、コンテンツは表示サイズと同じ画像サイズで作成してください。

- 静止画切換について 静止画切換を使用すると、CPU 負荷が高くなります。また効果は、ビデオカードの性能に依存します。
- テロップコンテンツについて

テロップの表示には、高い CPU 処理能力を必要とします。テロップ使用の際には、運用前に番組を実際に 表示してテストすることをお勧めします。

- 背景色を透過させると、負荷が大きくなります。
- テロップの表示領域が大きくなるほど負荷が大きくなります。必要以上に大きくしないでください。
- テロップ1行の文字数が多くなると、表示が乱れる場合があります。その場合は途中で改行してください。
 (1列全角100文字程度を推奨)
- PowerPoint について

e-Signage S には、PowerPoint Viewer が必要です。お使いのパソコンに Microsoft PowerPoint がイ ンストールされていても、別途 PowerPoint Viewer をインストールする必要があります。お使いのパソコ ンに64ビット版のOffice がインストールされている場合、PowerPoint Viewerはインストールできません。 PowerPoint のデータは、自動的に画面切り換え(自動スライドショー)するように設定し、繰り返し再 生するように設定してください。

PowerPoint Viewer は、同時に複数表示することはできません。1つの番組内では、複数の表示枠に PowerPoint 形式のファイルを割り当てないでください。

PowerPoint コンテンツを表示中は、他の表示枠部分をマウス等でクリックすることができません。

PowerPoint Viewer 2010 は、再生開始までに時間がかかります。特に、パソコンの起動後、1回目の 再生時には、時間がかかります。再生時間は、余裕をもたせるようにしてください。

拡張子が(*.pptx、*.ppsx)のファイルを、PowerPoint Viewer 2007 で再生することは可能ですが、 再生開始までに時間がかかります。PowerPoint Viewer 2007 で再生する場合は、拡張子が(*.ppt、*.pps) のファイルを使用することを推奨します。

ご参考

PowerPoint Viewer は 2018 年 5 月に Microsoft からの提供が終了しています。本取扱説明書内での PowerPoint および PowerPoint Viewer の説明は、2018 年 5 月以前より PowerPoint Viewer をご使用いただいているお客様向けのものです。

コンテンツ切り換え時の表示について

コンテンツのサイズや表示用端末のパフォーマンスによって、切り換え時に黒画面が表示されることがあります。

使用するブラウザについて

1.5GB 以上のコンテンツを使用する場合は、Internet Explorer もしくは Google Chrome を使用してください。

ブラウザの操作

ブラウザの[戻る]キーは使用しないようにしてください。操作が正常に行われなくなる可能性があります。 ブラウザで表示される「このページにこれ以上メッセージの作成を許可しない」のチェックボックスにチェッ クを入れないでください。確認画面が表示されなくなり、削除等の一部操作が行えなくなります。誤ってメッ セージが表示されなくなった場合は、ブラウザを再起動させてください。

表示用端末の連続運転

表示用端末は、24 時間連続使用を想定しておりません。必ず毎日、表示用端末の電源を OFF するような運用をしてください。(138 ページの「[電源管理] タブ」を参照してください。)

管理用 PC の連続運転

管理用 PC の連続運転は、最長 1 週間となるよう運用してください。

パソコンの内部時計

e-Signage Sは、パソコンの内部時計を元にスケジュールなどを実行します。インターネット時刻サーバーと同期するなどの方法で、パソコンの内部時計を常に正確な状態に保ってください。

番組表示時間の精度

番組の表示は、毎分0秒に起動するタイマーによって制御しています。1分より短い時間での番組切り換えや、 1分途中(秒単位)での番組切り換えはできません。

また、コンテンツを表示するアプリケーションの起動時間やコンテンツファイルの読み込み時間などによって、 実際の表示時間と多少の誤差が発生することがあることを、あらかじめご了承ください。

バックアップについて

e-Signage S には、データのバックアップ機能はありません。運用中は、運用グループデータ格納フォルダー (C:\ProgramData\SHARP\e-Signage\GroupData\以下)を、データの更新頻度に応じて定期的にバッ クアップしてください。

複数台のパネル接続(デイジーチェーン接続の場合)

e-Signage S では、数珠つなぎに接続したインフォメーションディスプレイ(PN シリーズ)に対して、異なるパネル制御コマンド(パネル電源 ON/OFF やパネル入力ソース切換コマンド)を送信することができません。

静止画について

背景や表示枠に静止画を設定する場合、長時間同じ場所に表示すると、ディスプレイに残像現象が起こる場合 があります。一定時間ごとに静止画を変更したり、レイアウトを変更するなどの配慮をした番組や1日の再 生スケジュールを作成してください。

はじめに

■ e-Signage S プレーヤー A1 の制限事項

e-Signage S プレーヤー A1(Android 表示用端末用)では、以下の制限事項があります。ご利用前に必ず 確認してください。

機能		e-Signage S プレーヤー A1 での制限事項
コンテンツ	使用できないファイル形式	以下のファイル形式はプレーヤー A1 では使用できません。 • PowerPoint • Flash • 実行ファイル • 対応形式以外の動画ファイル (☞ 49 ページ) • サイネージパーツコンテンツファイル • 条件付きコンテンツファイル
	画面サイズ	最大 1920 × 1080, 1080 × 1920
	表示用端末側パスの指定 PIP による画面分割	使用できません。
	静止画切換(遷移効果)	プレーヤーとプレーヤー A1 は使用できる静止画切換効果が異なります。 プレーヤー A1 では以下の静止画切換効果が使用できます。 [ワイプ / 引き伸ばし / スライド / フェード / 円形 / パースペクティブ / パルス / 回転 / トランスフォーム / ランダム]
	動画再生	同時に複数の動画を再生することはできません。
状態監視 · 制御	表示用端末の時計合わせ	PULL 型配信を設定しているパネルは[端末 / パネル制御]の[表示 用端末の時計合わせ]が使用できません。
配信	配信に必要なストレージサ イズ(表示用端末)	(配信ファイルサイズ)×3+200MB
	表示用端末の電源 ON/OFF	使用できません。
パネル	RS-232C 接続 USB 接続	対応していません。
端末設定	FTP ポート番号の初期値	2121 ポート番号を初期値から変更する場合は 1024 から 32000 の間で 設定を行う必要があります。
緊急テロップ		対応していません。
マイコンテンツ	ッ/ マイコンテンツリスト取得	対応していません。
キー / マウス;	連携ツール	対応していません。
状態監視	表示用端末の電源 ON/OFF	使用できません。
クライアント	スケジューラ	搭載していません。 クライアントスケジューラ機能である " ログを表示 "、" 番組表示を一時中断 "、" スケジュール情報を削除 "、" 管理用 PC からデータを取得 " 機能は使用できません。

その他の制限事項については、159ページをご覧ください。

e-Signage S をご使用いただくために必要な環境やインストール方法などについて説明します。ご使用の前に必ずお読みください。

動作環境*1

形名		e-Signage S WEB サーバー版		e-Signage S Pro 版	e-Signage S ネットワーク版	e-Signage S スタンドアロン版	
		PN-S	W25	PN-SS25	PN-SS22	PN-SS21	
導入端末		管理用 PC	操作用PC	管理用 PC	管理用 PC	管理用 PC	
CPU		1.6GHz以上					
		Microsoft Windows 7/8.1/10	0	0	0	0	0
パソコン	OS *2	Microsoft Windows Server 2008/2008 R2/ 2012/2012 R2/ 2016	0	0	0	0	0
メモリー		2GB以上					
ハードディスク		空き容量 500MB 以上(別途データ保存のための空き容量が必要)					
ディスプレイ 解像度		1,280 × 1,024 ドット以上					
(管理用)	*3	色数		フルカラー			
対応ブラウザ(操作画面)		Microsoft Internet Explorer 11 / Microsoft Edge / Google Chrome					
その他のソフトウェア		Microsoft Internet Explorer / Microsoft Powerpoint Viewer / Microsoft Windows Media Player ^{**4} / Adobe Flash Player					

※1 OS が動作する最低条件を満たす必要があります。また、コンテンツによっては正しく再生を行うために記載以上の性能が必要になる場合があります。

※2 32ビット版/64ビット版が対象です。

※3 番組やスケジュールの作成・編集に使用するパソコンのディスプレイです。

※4 表示コンテンツによってはコーデックやプレーヤーソフトのインストールが必要です。搭載 OS での動作が表明されていないコーデックやソフトについては、導入前にご確認をお願いいたします。

₩1 ■動作環境(表示用端末)

形名		形々	e-Signage S プレーヤー	
		10-11	PN-SV21	
導入端末		導入端末	表示用端末	
	CPL	J	1.6GHz以上	
	00	Microsoft Windows 7/8.1/10 ^{*3}	0	
パソコン	*2	Microsoft Windows Server 2008/ 2008 R2/2012/2012 R2/2016	_	
	メモ	IJ—	2GB 以上	
ハードディスク		ドディスク	空き容量 500MB 以上 (別途データ保存のための空き容量が必要)	
パネル (表示用端末用) * 4]端末用) ^{* 4}	インフォメーションディスプレイ (PN シリーズ) LB-46GX35、LB-52GX35、LB-1085 ^{*5} 、LB-T401、LB-T461、LB-T601. タッチディスプレイ(LL-P202V、LL-S242A)、LED ディスプレイ(VF-S シリー:	
その他のソフトウェア		・ ウェア	Microsoft Internet Explorer / Microsoft Powerpoint Viewer / Microsoft Windows Media Player ^{*6} / Adobe Flash Player	

表示用端末のユーザーアカウント制御を無効にしてください。*7

- ₩1 OS が動作する最低条件を満たす必要があります。また、コンテンツによっては正しく再生を行うために記載以上 の性能が必要になる場合があります。
- ×2 32 ビット版/64 ビット版が対象です。
- Windows 10 は、デスクトップモードで使用してください。 жЗ

表示用端末は、パネルを制御することができます。パネルを制御するためには、表示用端末とパネルをRS-232Cケー ₩4 ブルで接続するまたは、パネルを LAN に接続する必要があります。 タッチディスプレイの場合は、ディスプレイに付属の USB ケーブルでタッチパネルと表示用端末を接続し、「設定」 メニューの「その他」の「サイネージ」を「ON」にしてください。 パネルの仕様や接続方法、設定については、ご使用のパネルの取扱説明書をご覧ください。

- LB-1085 でパネルを制御する場合は、最初に e-Signage クライアントスケジューラで「接続確認」を1度行ってく * 5 ださい。(111ページ)
- 表示コンテンツによってはコーデックやプレーヤーソフトのインストールが必要です。 搭載 OS での動作が表明され ていないコーデックやソフトについては、導入前にご確認をお願いいたします。 × 6
- 表示用端末でユーザーアカウント制御を無効にする方法について * 7

Windows 7 の場合

- ① [コントロールパネル] で [ユーザー アカウントと家族のための安全設定] を選択する
- ② [ユーザー アカウント]を選択する
- ③ [ユーザー アカウント制御設定の変更] を選択する
- ④ スライダーを一番下にする

Windows 8.1/10 の場合

(ご注意)

この設定を行うと Windows ストアアプリが動作しなくなりますのでご注意ください。

- e-Signage S プレーヤーをインストールしたあとで、クライアントスケジューラからユーザーアカウント制御を無効にできます。 ① e-Signage クライアントスケジューラのアイコンを右クリックし、表示されたメニューから[設定]をクリック して、[クライアントスケジューラの設定] ダイアログボックスを表示する

- ② [UAC 設定] タブをクリックし、[ユーザーアカウント制御を無効にする] をクリックする
 ③確認メッセージが表示されるので、[OK] をクリックする
 ④ [ユーザーアカウント制御] ダイアログボックスが表示されるので、[はい] をクリックする
- ⑤ユーザーアカウント制御を無効にした旨のメッセージが表示されるので、「OK」をクリックし、PC を再起動する

ご参考

- 表示用端末をネットワークから制御(電源 ON)する場合は、表示用端末のマジックパケットによる WakeOnLAN 機能が有効になっている必要があります。
- 表示用端末が、同一セグメントLANの外にある場合、使用しているルータの仕様や設定によっては、マジックパケットが通過できない場合があります。詳しくは、ネットワーク管理者に相談してください。
- ・操作用 PC と表示用端末には、「Flash Player」、「Windows Media Player」および「PowerPoint Viewer」がインストールされている必要があります。
- プログラムをインストールしていない場合やバージョンが異なる場合など、インストールを促すメッセージが 表示されたときは、プログラムを提供しているホームページからダウンロードし、インストールしてください。
 表示コンテンツによっては、コーデックやプレーヤーソフトのインストールが必要です。搭載 OS での動
- * 衣がコンテンシになっては、コーテックドンレードーシンドのインスドールが必要とす。 指載 0 作が表明されていないコーデックやソフトについては導入前に確認してください。

配信方法について

本ソフトウェアでは、以下の配信方法を選ぶことができます。

配信方法	通信プロトコル	管理用 PC	表示用端末
PUSH 型配信 (固定 IP アドレス)	FTP	FTP クライアント	FTP サーバー
PULL 型配信	HTTP	HTTP サーバー	HTTP クライアント

PUSH 型配信(固定 IP アドレス)

管理用 PC 側から FTP で配信データを提供します。表示用端末に固定 IP アドレスが必要です。 表示用端末がファイアウォールの中にあるときは、配信データが通信できるように、ファイアウォールの設定 が必要です。

PULL 型配信

表示用端末側が管理用 PC 側から HTTP プロトコルを使って、定期的に配信データを取得します。表示用端 末がファイアウォールの中にあるときでも、ファイアウォール側の設定を変更しないで、配信データを取得で きます。

e-Signage Sをインストールする

- 管理者権限で操作してください。
- サーバーソフトウェアとプレーヤーソフトウェアのインストールには、ライセンスコードが必要です。
 - **パ**ソコンを起動する。
 - 2 すべてのアプリケーションソフトを終了する。
 - **3** Setup.exe をダブルクリックして、セットアッププログラムを起動する。
 - 4 以降、画面の指示に従って操作する。
 - インストール中、セキュリティの警告画面(発行元は確認できませんでした。)が表示された場合は、
 [実行]をクリックしてください。
 - ・ユーザーアカウント制御画面が表示されたときは、「はい」をクリックしてください。

ご参考

- サーバーソフトウェアとプレーヤーソフトウェアのインストール時に、仮のライセンスコードを入力した場合は、2ヶ月間の試用となります。試用期間が終わるまでにライセンスコードを入手し、登録してください。
- ・「サーバー設定ツール」の [ヘルプ] [バージョン情報] から登録します。(🖙 34 ページ)

■インストール後の設定

デスクトップの e-Signage S ショートカットアイコンをダブルクリックしてください。サーバー設定の画面 が表示されます。(☞ 29 ページ)

設定後の操作については以下をご覧ください。

- サーバーソフトウェア / クライアントソフトウェア (☞ 36~132ページ)
 [e-Signage クライアントスケジューラ (☞ 145ページ)]
- プレーヤーソフトウェア (☞ 133~153ページ)

■ 表示用端末の環境を設定する

インストールが完了したら、e-Signage S をご使用になる前に、表示用端末の設定を変更してください。

自動ログインの設定

表示用端末が無人運転を前提としている場合、Windows 起動時に自動ログインされるように設定します。

- Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [すべてのプログラム] [アクセサリ] [コマ ンド プロンプト] の順にクリックする。 Windows8.1/10の場合は [Windows] キー+ [X] キーを押し、コンテキストメニューより [コ マンドプロンプト] をクリックする。 [コマンド プロンプト] 画面が表示されます。
- **2** [control userpasswords2] と入力し、[Enter] キーを押す。
- **3** ユーザーアカウント制御画面が表示されるときは[続行]をクリックする。 [ユーザーアカウント]ダイアログが表示されます。
- **4** 「ユーザーがこのコンピュータを使うには、ユーザー名とパスワードの入力が必要」チェックボック スのチェックをはずす。
- **5** [OK] をクリックする。
- 6 自動ログオン画面で「ユーザー名」と「パスワード」を入力し、[OK] をクリックする。
- **7** 「exit」と入力し、[Enter] キーを押す。

スクリーンセーバーの設定

プレーヤーで配信データを表示中に、パネルにスクリーンセーバーが表示されないように、スクリーンセーバー が起動しないように設定します。

- Windows 7/8.1 の場合
 - 7 デスクトップのなにもない場所を右クリックし、表示されたメニューから[個人設定] [スクリーンセーバー]の順にクリックする。

[スクリーンセーバーの設定] ダイアログボックスが表示されます。

- 2 「スクリーンセーバー」のメニューから「(なし)」を選択する。
- **3** [OK] をクリックする。
- Windows 10 の場合
 - デスクトップのなにもない場所を右クリックし、表示されたメニューから【個人設定】- [ロック画 面] - [スクリーンセーバー設定】の順にクリックする。
 [スクリーンセーバーの設定] ダイアログボックスが表示されます。
 - 2 「スクリーンセーバー」のメニューから「(なし)」を選択する。
 - **3** [OK] をクリックする。

電源管理

プレーヤーで配信データを表示中に、パネルやハードディスクの電源が切れたり、システムスタンバイに移行 したりしないように設定します。

- Windows 7 の場合
 - Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [コントロールパネル] [システムとセキュリティ]
 [電源オプション] の順にクリックする。

[電源オプション] ダイアログボックスが表示されます。

- **2** 「追加のプランを表示します」をクリックして、「高パフォーマンス」を選択し、[プラン設定の変更] をクリックする。
- **3** 「ディスプレイの電源を切る」、「コンピューターをスリープ状態にする」をそれぞれのプルダウンメ ニューから「なし」を選択する。
- **4 [変更の保存] をクリックする。** [電源オプション] ダイアログボックスに戻ります。
- 5 右上の ボタンをクリックして、 [電源オプション] ダイアログボックスを閉じる。
- Windows 8.1 の場合
 - 【Windows】キー+【C】キーを押し、「設定」-「コントロールパネル」-「システムとセキュリティ」 -「電源オプション」の順にクリックする。 [電源オプション]ダイアログボックスが表示されます。
 - 2 「高パフォーマンス」を選択し、「プラン設定の変更」をクリックする。
 - **3** 「ディスプレイの電源を切る」、「コンピューターをスリープ状態にする」をそれぞれのプルダウンメ ニューから「適用しない」を選択する。
 - 4 [変更の保存]をクリックする。

[電源オプション] ダイアログボックスに戻ります。

- **5** 右上の ボタンをクリックして、 [電源オプション] ダイアログボックスを閉じる。
- Windows10の場合
 - 7 【Windows】キー+【X】キーを押し、コンテキストメニューより【コントロールパネル】- [シス テムとセキュリティ】- 【電源オプション】の順にクリックする。 【電源オプション】ダイアログボックスが表示されます。
 - 2 「追加プランの表示」をクリックして、「高パフォーマンス」を選択し、[プラン設定の変更]をクリックする。
 - **3** 「ディスプレイの電源を切る」、「コンピューターをスリープ状態にする」をそれぞれのプルダウンメ ニューから「適用しない」を選択する。
 - 4 [変更の保存]をクリックする。

[電源オプション] のダイアログボックスに戻ります。

5 右上の X ボタンをクリックして、[電源オプション] ダイアログボックスを閉じる。

IME ツールバー設定

プレーヤーで配信データを表示しているとき、IME ツールバーが表示されないよう、IME ツールバーをタス クバー内に移動します。

7 IME ツールバーを右クリックして表示されたメニューから [最小化] をクリックする。 または - をクリックする。

通知設定(Windows 10のみ)

プレーヤーで配信データを表示しているとき、アプリケーションによる通知が表示されないように設定します。

7 【Windows】キー+【A】キーを押し、アクションセンターの「通知オフ」を有効にする。

Windows Update の設定

プレーヤーで番組を表示中に Windows Update の自動更新が起動し、パネルにポップアップメッセージ(ダイアログボックス)などが表示されないように、Windows Update が自動更新されないように設定します。

ご参考

Windows Update 自動更新を無効に設定した場合は、定期的に Windows Update の WEB サイト (http://windowsupdate.microsoft.com/) に接続して、手動でダウンロードおよびインストールしてくだ さい。最新の更新プログラムをインストールしないと、セキュリティの危険性が高まったり、パフォーマンス に問題が発生したりする場合があります。

• Windows 7/8.1 の場合

- 7 Windows 7 の場合は、Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [コントロールパネル] [シ ステムとセキュリティ] - [自動更新の有効化または無効化] の順にクリックする。 Windows 8.1 の場合は、[Windows] キー + [C] キーを押し、[設定] - [コントロールパネル] - [シ ステムとセキュリティ] - [自動更新の有効化または無効化] の順にクリックする。 [設定の変更] ダイアログボックスが表示されます。
- **2**「重要な更新プログラム」のメニューから「更新プログラムを確認しない(推奨されません)」を選択する。
- **3** [OK] をクリックする。
- **4** ユーザーアカウント制御画面が表示されるときは [はい] をクリックする。 [設定の変更] ダイアログが終了します。

- Windows 10 の場合
 - 7 [Windows] キー + 【X】キーを押し、コンテキストメニューより[コマンドプロンプト] をクリックする。
 - **2** 「gpedit.msc」と入力し、【Enter】キーを押す。
 - 3 ユーザーアカウント制御画面が表示されるときは [続行] をクリックする。
 - 4 [ローカルグループポリシーエディター] 左側のツリーより [コンピューターの構成] [管理用テンプレート] [Windows コンポーネント] [Windows Update] の順にクリックする。
 - 5 [ローカルグループポリシーエディター] 右側の画面より [自動更新を構成する] をダブルクリック する。

[自動更新を構成する] ダイアログボックスが表示されます。

- 6 「無効」のラジオボタンを選択して [OK] をクリックする。
- 7 右上の×ボタンをクリックして、[ローカルグループポリシーエディター]ダイアログボックスを閉じる。
- 8 [コマンドプロンプト] に「gpupdate」と入力し、【Enter】キーを押す。
- **9** 「ユーザー ポリシーの更新が正常に完了しました。」「コンピューター ポリシーの更新が正常に完了しました。」の表示を確認し、右上の X ボタンをクリックして、[コマンドプロンプト] ダイアログボックスを閉じる。

ご参考

Windows 10 Home エディションでは、Windows Update を無効にすることはできません。

常駐アプリケーションソフトの設定

プレーヤーで番組を表示中に、OSや常駐アプリケーションソフトのポップアップメッセージ(ダイアログボックス)などが表示されないように、常駐アプリケーションソフトを設定してください。

Windows ファイアウォールの設定

ネットワーク経由で配信する場合で、使用するポートに Windows ファイアウォールを設定しているときは、 プレーヤーが使用する TCP/IP ポートを開放しておいてください。

ご参考

e-Signage S では、独自の WEB サーバーがインストールされます。デフォルトの TCP/IP ポート番号は 80 に なっています。ポート番号を変更する場合は、管理用 PC の HTTP 通信設定(IISF 33 ページ)と、表示用端末の e-Signage クライアントスケジューラの HTTP 通信設定(IISF 140 ページ)を同じポート番号に設定しておく必要 があります。

状態監視機能のファイアウォール設定

- **7** Windows 7 の場合は、Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [コントロールパネル] [システムとセキュリティ] – [管理ツール] の順にクリックする。 Windows 8.1 の場合は、[Windows] キー + [C] キーを押し、[設定] – [コントロールパネル] – [システムとセキュリティ] – [管理ツール] の順にクリックする。 Windows 10 の場合は、[Windows] キー + [X] キーを押し、コンテキストメニューより [コントロールパネル] – [システムとセキュリティ] – [管理ツール] の順にクリックする。
- **2** 「セキュリティが強化された Windows ファイアウォール」をダブルクリックする。
- **3** ユーザーアカウント制御画面が表示されるときは [はい] をクリックする。 [セキュリティが強化された Windows ファイアウォール] ダイアログが表示されます。
- **4** 画面左側の[受信の規則]をクリックし、画面右側の「操作」から[新しい規則]をクリックする。 [新規の受信の規則ウイザード]ダイアログボックスが表示されます。
- 5 「カスタム」 ラジオボタンを選択して、 [次へ]をクリックする。
- 6 「すべてのプログラム」ラジオボタンを選択して、[次へ]をクリックする。
- 7 「プロトコルの種類」のメニューから「ICMPv4」を選択する。
- 8 「プロトコルおよびポート」、「スコープ」、「操作」、「プロファイル」の順に必要に応じて設定する。 [次へ]をクリックすると、次の項目の設定画面に進む。

ご参考

これらの項目については、ネットワーク管理者に確認の上、設定するようにしてください。

- **9** 「名前」として"e-Signage S 状態監視機能用"と入力し、[完了] をクリックする。
- 10 右上の 末 ボタンをクリックして、ダイアログボックスを順に閉じる。

e-Signage S をアンインストールする

- サーバーソフトウェアとプレーヤーソフトウェアを再インストールする場合、ライセンスコードを再度入手す る必要があります。
- サーバーソフトウェアをアンインストールしても、作成した運用グループやユーザーおよびサーバーにアップ
 ロードしたデータは削除されません。サーバーソフトウェアをインストールすると再び利用できます。
- クライアントソフトウェアをアンインストールしても、作成した番組やスケジュール、コンテンツファイルは 削除されません。クライアントソフトウェアをインストールすると再び利用できます。なお、サーバーにアッ プロードした番組は、サーバー上に保存されているため、削除されません。
- ライセンスコードは、本製品に付属の「はじめにお読みください」に記載されている手順に従って再入手してください。
- e-Signage S セットアッププログラム (Setup.exe)の入手については、本製品に付属の「はじめにお読み ください」をご覧ください。

1 パソコンを起動する。

- 2 すべてのアプリケーションソフトを終了する。
- **3** e-Signage S セットアッププログラム (Setup.exe) を起動する。
 - ・Setup.exe をダブルクリックすると、セットアッププログラムが起動されます。
 - インストール中、セキュリティの警告画面(発行元は確認できませんでした。)が表示された場合は、
 [実行]をクリックしてください。

ユーザーアカウント制御画面が表示されたときは、「はい」をクリックします。

4 「削除」ラジオボタンを選び、[次へ]をクリックする。

5 [はい] をクリックする。

アンインストールが始まります。

ご参考

配信スケジューラ、クライアントスケジューラ、WEB サーバーが起動している場合は、メッセージ が表示されます。その場合は、[はい]をクリックしてください。配信スケジューラ、クライアント スケジューラ、WEB サーバーを終了し、アンインストールを続けます。

6 [完了] をクリックする。

これで、アンインストールは完了です。

サーバー設定

e-Signage S をインストール後、サーバー設定を行います。設定する項目はインストールしたソフトウェア により異なります。

WEB サーバーの設定(初回設定ウィザード)

WEB サーバー版の例で説明します。設定画面はインストールしたソフトウェアにより異なります。

デスクトップの e-Signage S ショートカットアイコンをダブルクリックする。

設定ツールが起動します。初回起動時は設定ウィザードに従って、WEB サーバーの設定を行います。 タスクバーの [スタート] ボタンから [すべてのプログラム] – [SHARP e-Signage S] – [サー バー設定ツール] の順にクリックして表示することもできます。

ご参考

 ・ 運用グループが作成されている場合、WEB サーバー版では、e-Signage S ショートカットアイ コンをダブルクリックすると、ブラウザが起動しログインページ(№ 37 ページ)が表示され ます。その他のソフトウェアではダッシュボード画面(№ 38 ページ)が表示されます。

2 [次へ] をクリックする。

e-Signage S 初回設定ウィザード	x
e-Signage SOAN回路定在行心读す。	
1. 運用ジルーブの作成	
2. 運用グループの初期ユーザー登録	
3.スーパーバイザーの登録	
4. WEBサーバー設定	
5.最終確認	
※ここで行った設定は、後から変更が可能です。	
< 戻る(B) 次へ(N) > 年ッンセ	N-

3 運用グループを作成する。

ユーザーやパネル、スケジュールデータを管理する単位 である運用グループを作成します。運用グループ名、運 用グループ ID(半角英数 30 文字以内)を入力します。 WEB サーバー版では最大 50 グループ作成できます。 その他は 1 グループです。

「既定の運用グループデータ格納フォルダー」

ユーザーやパネル、スケジュールデータを格納するフォ ルダーです。変更する場合は [参照] をクリックし、フォ ルダーを指定してください。

入力後、[次へ]をクリックします。

こでは1つめの運用グループを	運用グループ毎にユーザーやパネル、スケジュールデータを管理できます。 作成します。
運用グループ名 (N):	運用グループ1
運用グループID (G):	group 1
)を設定することはできません。	
既定の運用グループデータ格:	約フォルダー
既定の運用グループデータ格。 このフォルダーの下に運用グ イブのフォルダーを指定してく 運用グループを追加する際	約フォルダー ルーフ毎のデータ塔約フォルダーを作成します。十分な空き容量のあるドラ だだい。 こ、優別にフォルダーを指定することもできます。

4 初期ユーザーを登録する。

サーバーにログインするためのユーザー情報です。 ユーザー名、ログイン ID(半角英数 30 文字以内)、パ スワード(半角英数 30 文字以内)を入力します。

入力後、[次へ]をクリックします。

運用グループの初期ユーザー このユーザーでログインして、:	を登録してください。 運用リループにパネルの登録やユーザーの追加登録を行えます。
ユーザー名 (M): ログイン(AD (L):	運用グループ管理者
パスワード (P):	
×091944443	ARANG PARTCHAZOCICCOS
	< 戻る(B) 次へ(D) > キャンセル

5 複数の運用グループを運用するときは、スーパーバイ ザーを登録する。(WEB サーバー版のみ)

1 つの運用グループのみを運用するときは、スーパーバ イザーの登録は、不要です。

 「スーパーバイザーを登録する」チェックボックス チェックして、ユーザー名、ログインID(半角英数 30文字以内)、パスワード(半角英数30文字以内) を入力します。

設定後、[次へ]をクリックします。

6 WEB サーバー設定を行う。

- 「PC の起動時に自動的に WEB サーバーを起動する」 チェックボックス 通常は変更しません。
- ② HTTP 通信設定 ポート番号を設定します。表示用端末から接続でき ないときは、ファイアウォールを管理しているネッ トワーク管理者に設定内容を確認してください。
- ③ PULL 型配信用フォルダー設定 PULL 型配信時の配信データを格納するフォルダー を設定します。変更する場合は、[参照] をクリック し、フォルダーを指定してください。

設定後、[次へ]をクリックします。

スーパーバイザーの登録(3/	5)
スーパーバイザーを登録してく スーパーバイザーはスーパーノ を行うことができます。 ※複数の運用グループにまた	だだい。 バザー用のログイン適面からログインして、すべての運用グループに対して操作 がった操作を行わない場合、スーパーバイザーを登録する心場はありません。
■スーパーパイザーを受	(150)
ユーザー名 (N):	スーパーバイザー
ログインID (L):	supervisor
パスワード (P):	
※ロダインIDは半角	英数30文字以内で指定してください。
	< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

簡易WEBサー 信サーバーとし	バーはWEBアブリケーショ ても利用されます。	ョンのアプリケーションサーバーとしての他に表示用端末へのPULL型配
▼ PCの起動	寺に自動的に簡易WEB	Bサー/1-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-1
HTTP通信設	定	
	ポート番号(<u>P</u>):	80
PULL型版 十分な空	信時の配信データは、L 終容量のあるドライブのフ	以下のフォルダーを介して表示用端末に配信されます。 フォルダーを指定してください。
C:¥Proe	amData¥SHARP¥e-S	Sienaee¥www¥publish 参照(<u>B</u>)

7 設定内容の最終確認を行う。

設定内容が画面に表示されるので、確定する場合は[完]を、修正する場合は[戻る]をクリックしてください。 確定後も、サーバー設定ツールを起動して内容を変更す ることができます。

回オンの コーザー名:スーパーパイサー コーザー名:スーパーパイサー 日オンの: 1999年/1007 (Mebサーパー] ・	し運用グループ! 運用グループ名:運用グル 運用グループ目:group1 デーダ格納フォルダ:CVPn D運用グループ約期日ニーザー ユーザー名:運用グループ	ーブ1 gramData¥SHARP¥e-S 3理者	Signage¥GroupDat	a¥group 1¥	E
[Webサーバー] *	ログインID: [スーパーパイザー] ユーザー名:スーパーパイナ ログインID: supervisor	-			
	[Webサ−/以−]				*

設定の確認後、[完了]をクリックします。

サーバー設定ツール画面が表示されます。

8 [はい] をクリックする。

e-Signage S サーバー設定ツール
② 設定された内容でWEBサーバーを起動しますか?
$(\sharp\iota)(\underline{Y})$ $\iota\iota\iota)\overline{\chi}(\underline{N})$
e-Signage S サーバー設定ツール × × × × × × × × × × × × × × × × × × ×
ОК

9 [OK] をクリックする。

WEB サーバーが起動します。

運用グループ登録後、運用グループに所属するパネルや ユーザーの登録を行います。複数の運用グループが登録 できるのは WEB サーバー版のみです。(☞ 32 ペー ジ)

Windows ファイアウォールの設定

- ネットワーク経由で配信する場合で、使用するポートに Windows ファイアウォールを設定しているときは、e-Signage S が使用する TCP/IP ポートを開放しておいてください。
- なお、Windowsのコントロールパネルの「Windowsファイアウォール」でこのポート番号を例 外指定して接続を許可することもできますが、代わりに「Windowsファイアウォール」で実行ファ イル "C:\Program Files (x86)\sharp\e-Signage\www\w3d.exe"を例外プログラムに指定し て接続を許可することも可能です。

サーバー設定

WEB サーバーの設定

■ 運用グループを追加する

1 管理用 PC の Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [すべてのプログラム] – [SHARP e-Signage S] - 「サーバー 設定ツール」の順にクリックする。

設定ツールが起動し、e-Signage S サーバー 設定ツール画面が表示されます。

2 [運用グループ] タブをクリックし、「運用グループの管 理」の「追加」をクリックする。

WEB サーバー版は最大 50 まで、その他は 1 つの運用 グループを設定できます。

【用グループ名	運用グループID	19月1日	データ格納フォルダー
【用グループ1	group1		C#ProgramData#SHARP#e
			追加 (A) 編集 (E) 削除 (D
宅の運用グルーフ のついいが一の下	パデータ格納フォルター □ 湾田ガルーゴラのギ	-hitight and the state	を出します エムシャクタクスティットスノイを取
記の運用グルーフ のフォルダーの下 てください。 【用グループを追	?テータ格納フォルター に運用グルーブ毎のデ 10する際に、個別にフ	「ータ格納フォルダーをf ォルダーを指定すること	乍成します。十分な空き容量のあるドライブを指 もできます。
記の運用グルーフ のフォルダーの下 てください。 川グループを追 CYPros	?テータ格納フォルター に運用グルーブ毎のデ 10する際に、個別にフ ramData¥SHARP¥e	ータ格納フォルダーをf ォルダーを指定すること - Signage¥GroupDat	10成します。十分な空き容量のあるドライブを指 もできます。 ₩ ◆照(R)

3 画面に従って登録を行う。

運用グループ名:運用グループの名称です。 運用グループ ID:運用グループの ID です。PULL 型配 信の表示用端末のネットワーク設定を 行う際に設定するIDです。既に同じ ID が登録されている場合は、登録で きません。 説明:運用グループの説明です。

「管理者ユーザー」

ユーザー名:管理者ユーザーの名称です。 ログイン ID:管理者ユーザーの ID です。 パスワード:管理者ユーザーがログインするときのパスワードです。 説明:管理者ユーザーの説明です。

「データ格納フォルダー」

ユーザーやパネル、スケジュールデータを格納するフォルダーです。 変更する場合は [参照] をクリッ クし、フォルダーを指定してください。

「表示用端末からの HTTP アクセスの制限(IP アドレスの通知 / PULL 型配信)」 表示用端末から管理用 PC ヘアクヤスする際のユーザー名とパスワードを設定します。 表示用端末のネットワーク設定では、ここで設定したユーザー名とパスワードを設定してください。 デフォルトでは次の値に設定されています。ユーザー名:http、パスワード:http 変更する場合は「設定」をクリックし、設定してください。

運用グルーフ名(N):	
運用グループID (G):	
脱明 (D):	
理者ユーザー	
このユーザーでログインして、湖	【用グループにパネルの登録やユーザーの追加登録を行うことができます。
ユーザー名 (U):	
ログイン4D (L):	
パスワード (P):	
[兌8月 (E):	
ータ格納フォルダー 指定したフォルダーの下に運用 フのフォルダーを指定してたさ C#ProgramData#SHARP	がリルーブIDの名前でフォルダーが作成されます。十分な空き容量のあるドライ し。 PVeーSignage¥GroupData¥ 参照(R)
を示用端末からのHTTPアクセス 表示用端末がこのPOにHTTP	の申録(Pアドレスの)最短 / PULL型配(盒) ?Pクセスする時のアカウントを設定します。彼数の表示用編末で Aを共有できます。 場合なアクセス申認者行いなせん。
アカウントが設定されていない	

4 [OK] をクリックする。

ご参考

- ・登録した運用グループを修正するときは、「運用グループの管理」の対象の運用グループをクリックして [編集]をクリックします。
- ・ 登録した運用グループを削除するときは「運用グループの管理」の対象の運用グループをクリックして [削除]をクリックします。
 運用グループを削除すると、所属するユーザー、パネル、スケジュールの情報がすべて削除されますので注意してください。

■ WEB サーバーを設定する

- 】 サーバー設定ツール画面で [WEB サーバー] タブをクリックする。
- 2 「PC の起動時に自動的に WEB サーバーを起動する」に チェックする。
 管理用 PC を起動したときに、WEB サーバーも起動します。
- **3 「HTTP 通信設定」の「ポート番号」を入力する**。 初期設定では 80 に設定されています。
- **4** 「PULL 型配信用フォルダー設定」の[参照] をクリッ クし、フォルダーを指定する。

PULL 型配信時の配信データを格納するフォルダーを設定します。

5 [手動で WEB サーバーを起動] をクリックする。 WEB サーバーが起動します。

<u> </u>	
1 202	
~ ~ ~	

WEB サーバーのサーバープログラムは、ユーザープロセスとして動作しますので、サービスとしては動作できません。管理者権限を含むユーザーアカウントで Windows にログインし、WEB サーバープログラム(WEB サーバーや配信スケジューラ)がスタートアップから起動されている状態で使用してください。

へレプ(H)
運用グループ WEBサーバー その他
WEBサーバーはWEBアブリケーションのアブリケーションサーバーとしての他に表示用端末へのPULL型配信サーバーと て利用されます。
図 PCの起動時に自動的にWEBサーバーを起動する(M)
HTTP)動信設定
ポート番号(P): 80
PUL1集役1時90度145~34LUTのからがったわして表示用端系に記述されます。 十分な逆き着めらすう体理にしていたのであります。 CVProgramData/SHARP4e-SensestwwwWpublish 参照(2)。
年的でWEBサーバーを起動(S)_
OK

🖙 e-Signage S サーバー設定ツー

■ 自動ログアウト時間を設定する

ログイン後に一定時間操作が行われなかったときに自動ログアウトする時間を設定します。 デフォルトでは 30 分に設定されています。

 サーバー設定ツール画面で [その他] タブをクリックする。
 プルダウンメニューより、タイムアウト時間を選択する。 自動ログアウトさせない場合は「なし」を選択します。
 [OK] をクリックする。

用グループ WEBサーバー マ	5018
ユーザーの自動ログアウト設定	
ログイン後、一定時間接続	が行われなかったときに自動ログアウトします。
	タイムアウト時間(T): 30分 🔹
記信承認機能	
配信承認機能を有効にす くなります。	ると、配信承認権限を持ったユーザーが承認操作を行うまで配信が実行されな
有効にする(A)	
2-11-1244-	
スーパーバイザーはスーパー を行うことができます。	バイザー用のロダイン画面からロダインして、すべての運用グループに対して操作
※複数の運用グループにま	たがった操作を行わない場合、スーパーバイザーを登録する必要はありません。
スーパーバイザーの追加	加(S) 登録されているスーパーバイザーをすべて削除(D)

■ ライセンス登録する

ご参考

 インストール時に正式なライセンスコードを入力している場合は、別途ライセンス登録を行う必要はあり ません。

- サーバー設定ツール画面で[ヘルプ]の[バージョン情報]をクリックする。 バージョン情報画面が表示されます。
- 2 [登録] をクリックする。

ライセンスコードの登録画面が表示されます。

3 入手したライセンスコードを入力し、[登録] をクリッ クする。

ライセンスコ	コードの登録		×
=9	ライセンスコードを半り	角英数字で入力してください	٥,
(4ħj)	(8桁ī) -	(4梢ī) 	(8桁)
	登録	キャンセル	

■配信スケジューラについて

配信スケジューラは、e-Signage の通信などを管理するためのツールです。配信スケジューラは、Windows ログイン時に「スタートアップ」より自動的に起動します。 起動すると、タスクトレイにアイコン(
図)が表示され、常駐します。 通常は、終了しないでください。

■配信承認機能を有効にする(WEB サーバー版のみ)

7 サーバー設定ツール画面で [その他] タブをクリックする。

2 「有効にする」にチェックする。

配信承認機能が有効になります。 配信承認機能を有効にすると、コンテンツを配信しても、 配信の承認権限を持つユーザーが配信を承認するまでコ ンテンツは配信されません。

承認権限は、ユーザーグループ作成画面で設定します。

-Signage S サーバー設定ツー	-JL
プ(H)	
用グループ WEBサーバー その他	E
1ーザーの自動ログアウト設定――	
ログイン後、一定時間接続が行	行われなかったときに自動ログアウトします。
	タイムアウト時間 (T): 30分 🔹
記信承認機能	
配信承認機能を有効にすると、 くなります。	配信承認権限を持ったユーザーが承認操作を行うまで配信が実行されな
☑ 有効にする(A)	
ミーパーバイザー	
スーパーバイザーはスーパーバイ を行うことができます。	ザー用のログイン画面がらログインして、すべての運用グループに対して操作
※複数の運用グループにまたが-	った操作を行わない場合、スーパーバイザーを登録する必要はありません。
スーパーバイザーの追加(S)) 登録されているスーパーバイザーをすべて削除(D)
	ОК

■ スーパーバイザーを登録する(WEB サーバー版のみ)

2 つ以上の運用グループを運用するときは、スーパーバイザーを登録します。(運用グループ管理) 1 つの運用グループのみを運用するときは、スーパーバイザーの登録は、不要です。

サーバー設定ツール画面で [その他] タブをクリックする。

2 [スーパーバイザーの追加]をクリックする。

スーパーバイザーの追加画面が表示されます。

3 スーパーバイザーを登録する。

ユーザー名:スーパーバイザーの名称です。 ログインID:スーパーバイザーのIDです。 パスワード:スーパーバイザーがログインするときの パスワードです。 説明: スーパーバイザーの説明です。

4 [OK] をクリックする。

■ スーパーバイザーをすべて削除する

- **リ** サーバー設定ツール画面で [その他] タブをクリックする。
- 2 [登録されているスーパーバイザーをすべて削除] をクリックする。
- **3** [はい] をクリックする。
- **4** [OK] をクリックする。

スーパーパイサーの追加	
スーパーバイザーを追加登 スーパーバイザーはスーパー ーブに対して操作を行うこと	録します。 - バイザー用のログイン画面からログインして、すべての運用グル ができます。
ユーザー名 (N):	
ログインID (L):	
パスワード (P):	
説明 (D):	
6	OK キャンセル


ログイン

WEB サーバーにログインする

■ 管理用 PC からユーザーとしてログインする場合

- **7** デスクトップの e-Signage S ショートカットアイコンをダブルクリックする。 運用グループが作成されていない場合、サーバー設定が起動します。(☞ 29 ページ)
- **2** 運用グループを選択し、ログイン ID とパスワードを入力してログインボタンをクリックする。

🍯 e-Signage S	
	ログイン
	10.00 m
	054740
	1000-5

■操作用 PC からユーザーとしてログインする場合

- **) 以下の URL にアクセスする**。 http://(サーバーの IP アドレス : ポート番号)/login/
- **2** ログイン ID とパスワードを入力してログインボタンをクリックする。

■スーパーバイザーとしてログインする場合

】 以下の URL にアクセスする。

http://(サーバーの IP アドレス: ポート番号)/supervisor/

2 ログイン ID とパスワードを入力してログインボタンをクリックする。

ご参考

- ・ログイン可能なユーザーは、運用グループ作成時に作成した初期ユーザー(■330ページ)、管理者ユー ザー(■32ページ)、およびユーザー管理にて登録したユーザー(■3104ページ)です。
- ・ログイン可能なスーパーバイザーは、初回起動時に設定ウィザードで登録したスーパーバイザー(130 ページ)、サーバー設定ツールで登録したスーパーバイザー(133 35 ページ)です。
- スーパーバイザーとしてログインしたときは、各管理画面などで「運用グループの選択」が表示されますので、運用グループを選択します。
- 複数個所から同じログイン ID でログインした場合、後からのログインが優先され、先にログインしていた ユーザーのセッションは切断されます(ログアウトする)。ログイン ID は複数ユーザーで共有せず 1 人に 1 つ付与するようにしてください。
- ・Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016 にインストールされた Internet Explorer では、セキュリティを高めるため、ページリダイレクションなどの機能が制限されます。
- うまく動作しないときには Internet Explorer の「インターネットオプション」-「セキュリティ」-「信頼 済みサイト」に WEB サーバーの URL http://(サーバーの IP アドレス:ポート番号)/を追加してください。

画面の見かた

WEB サーバー版の例で説明します。その他の版では対応していない機能は表示されません。



2機能選択ボタン

各機能を選択して表示できます。

パスワードを変更することができます。

④ ログアウトボタン

クリックするとサーバーからログアウトします。

■ダッシュボード画面







⑤機能ボタン

	タブ名		内容	参照ページ			
ダ	ッシュボード画面						
	コンテンツフォルダー 管理	コンテンツフォルダ- テンツ(映像、音声、	-と、コンテンツフォルダーに格納するコン テロップ)のリストを作成・管理します。	rs 40			
	番組管理	コンテンツをレイアウ ます。	ウトして表示するための番組を作成・管理し	rs 61			
	スケジュール管理	コンテンツフォルダ- ます。	- や番組の再生スケジュールを作成・管理し	r 72			
	配信	コンテンツフォルダー 配信の予約や配信状況	-、番組、スケジュールを配信します。 2の確認ができます。 _で、次のメニューが表示されます。	rs 82			
		臨時番組配信	臨時にコンテンツを配信することができます。	r 91			
		緊急テロップ配信	臨時にテロップを配信することができます。	rð 93			
		USB メモリー /SD メモリーカード配信	USB メモリー /SD メモリーカードを利用 して配信することができます。	rs 90			
	状態監視・制御	表示用端末の状態を表 をクリックすること	r 95				
		パネル側データ確認	表示用端末の状態を確認します。	rs 101			
シ.	ステム管理画面						
	ユーザー管理	ユーザーの登録・管理	樫を行います。	rs 103			
	パネル管理	パネルの登録・管理を	行います。	🖙 109			
	システムログ	操作・配信の履歴情報	履を閲覧します。	rs 117			
	プレーヤー更新	プレーヤーソフトウェ ことができます。 (将来のアップデート	プレーヤーソフトウェアのアップデートや、設定変更などを行う ことができます。 (将来のアップデートをお約束するものではありません。)				
	インポート	他のパソコンでエクス スケジュールを利用す マをクリックすること	rð 129				
		エクスポート	他のパソコンで利用するために、保存され ているコンテンツフォルダー / 番組 / スケ ジュールを書き出します。	itæ]3]			

⑥画面切換ボタン

ダッシュボード画面とシステム管理画面を切り換えます。

⑦データ使用量表示ボタン

e-Signage S のデータ使用量を表示します。



コンテンツフォルダー管理

基本画面について

再生するコンテンツをフォルダー(コンテンツフォルダー)で管理します。 コンテンツフォルダーグループ管理エリアのコンテンツフォルダーグループ名をクリックすると、そのコンテ ンツフォルダーグループに属するコンテンツフォルダーがコンテンツフォルダー管理エリアに表示されます。

			•								
- 2	/1				フォルダー名		Direct	7	オルダー詳細		
					-					¢	
		•	.T.		-					ć	S
			5		-					¢	5
				A1	100		~			ć	5
			.T.	A1						¢	
		•	5	A1			~			d	S
	+										8
コンテンツフォ	- ォルダーグ	リレ-	ープ	管理	エリア	コンテン	ンツフォ	า่	ダー管理エリア		

コンテンツフォルダーグループを管理する

■ コンテンツフォルダーグループ管理エリア



①**折りたたみボタン** メニューを折りたたみます。

②編集ボタン

コンテンツフォルダーグループの登録情報を編集します。

③削除ボタン

コンテンツフォルダーグループを削除します。

④追加ボタン

コンテンツフォルダーグループを追加します。

■ コンテンツフォルダーグループを作成する

- コンテンツフォルダーグループ管理エリアの + をクリックする。
 コンテンツフォルダーグループ作成画面が表示されます。
- 2 各項目を入力する。

フォルダーグループの追加	
フォルダーグループ名 親グループ	-
	追加キャンセル

項目名	説明
フォルダーグループ名 (必須)	グループの名称です。
親グループ(必須)	属するフォルダーを設定します。

3 [追加] をクリックする。

コンテンツフォルダーを管理する

■ コンテンツフォルダー管理エリア



①チェックボックス

複数のコンテンツフォルダーを削除するときに 使用します。

② コンテンツフォルダー種別アイコン

コンテンツフォルダー種別を表示します。

③フォルダー名

コンテンツフォルダー名を表示します。 プレーヤー A1 用のデータの場合は、フォル ダー名の横に AI が表示されます。

(4) Direct

フォルダーモードで「Direct モード」を選ん だ場合にチェックマークが表示されます。

⑤フォルダー詳細

コンテンツフォルダー作成時に入力した詳細情 報が表示されます。 6

クリックすると、コンテンツフォルダーにコン テンツを追加したり、削除することができます。 ・・・をクリックすると、次のボタンが表示されます。

- (プロパティの設定ボタン)
- 🏢 (削除ボタン)
- □ (プレビューボタン) * 1.2.3
- (Windows のフォルダーを開くボタン) *1.4
- ※1 管理用 PC での操作時のみ。
- ※2 【Esc】キーでプレビューを終了します。
- ※3 プレーヤー A1 データを PC 上でプレビュー する場合、実際の再生と一部が異なる場合が あります。また、一部の動画ファイルや音声 ファイルでプレビューできない場合がありま す。
- ※4 フォルダーモードが「Direct モード」のと きのみ。
- ⑦メニューボタン

コンテンツフォルダーを追加するときに使用します。

複数のチェックボックスにチェックを入れて選 択すると、一括削除のメニューが表示されます。

J **44**

コンテンツフォルダー作成

コンテンツフォルダーを作成する流れ

- コンテンツフォルダーを作成する。(IPT 下記)
 再生するプレーヤーソフトウェアとコンテンツの種類から、コンテンツフォルダー種別を指定します。
- ② 作成したコンテンツフォルダーにコンテンツファイルをアップロードする。(137 47 ページ) 作成したコンテンツフォルダーは、次の機能で割り当てて使用します。
 - 配信 (🕫 83 ページ)
 - 番組管理 (🖙 62ページ)
 - スケジュール管理 (🕫 73 ページ)

コンテンツフォルダーを作成する

コンテンツを管理するコンテンツフォルダーを作成します。

- ┦ コンテンツフォルダーを追加したいコンテンツフォルダーグループを選択する。
- 2 コンテンツフォルダー管理エリアの 🕛 をクリックする。

3 「追加」をクリックする。

コンテンツフォルダー追加画面が表示されます。

4 各項目を設定する。



※「プレーヤー - メディア」の画面例です。

	項目名	説明					
1	フォルダー名	コンテンツフォ	ルダー名を入力します。				
2	フォルダー種別	配信先のプレ- コンテンツフォ	-ヤーソフトウェアと配信するコンテンツの組み合わせから、 テルダーの種類を選択します。				
		メディア	番組作成の背景枠・表示枠 1 ~ 4、スケジュール、配信で割 り当てることができます。(🖙 69,79,87 ページ)				
		テロップ	番組作成のテロップ枠に割り当てることができます。(🖙 69 ページ)				
		音声	番組作成の音声枠に割り当てることができます。(☞ 69 ページ)				
3	フォルダー詳細	情報を自由にス	人力できます。				
		コンテンツフォ	ールダーにアップロードできるコンテンツの拡張子を入力しま				
(4)	格納できる拡張子	す。 テロップではフ	、 力できません。「リセット」でデフォルトの値に戻ります。				
5	ユーザーグループ	アクセス権限を ルダーが表示る ユーザーグルー ます。	アクセス権限を設定します。権限を持たないユーザーにはコンテンツフォ ルダーが表示されません。 ユーザーグループ名をクリックすることで、アクセス権限の有無を切り換え ます。				
6	再生時間	コンテンツが追 ます。	コンテンツが追加されたときに設定されるデフォルトの再生時間を入力し ます。				
7	遷移効果	静止画コンテンツの場合のデフォルトの遷移効果を選択します。 また、遷移効果を反映する時間を設定します。 ※「メディア」のみ					
8	遷移方向	静止画コンテン 遷移効果の種業 ※「メディア」	静止画コンテンツの場合のデフォルトの遷移方向を選択します。 遷移効果の種類によって、遷移方向の有無や種類が異なります。 ※「メディア」のみ				
9	フォルダーモード	コンテンツフォ 管理する場合 ※「Direct モ- 面からコン	rルダーのコンテンツをエクスプローラー画面によって直接 よ「Direct モード」をチェックします。 ード」が設定されている場合、コンテンツフォルダー管理画 テンツの編集を行うことはできません。				

5 [追加] をクリックする。

ご参考

- ・作成したコンテンツフォルダーは、フォルダー名やフォルダー種別の変更、フォルダーのコピー を行うことはできません。再度コンテンツフォルダーを作成してください。
- コンテンツフォルダー名には Windows のエクスプローラーで作成できないフォルダー名は使用 できません。("AUX"、"CON"、"NUL"、"PRN"、"COM0" ~ "COM9"、"LPT0" ~ "LPT9" など)

コンテンツフォルダーのコンテンツファイルを編集する

コンテンツフォルダーにコンテンツファイルをアップロードし、再生するプレイリストを作成します。 コンテンツフォルダー管理エリアの

■ コンテンツファイル編集画面

「メディア」フォルダー



「テロップ」フォルダー



「音声」フォルダー



	項目名	説明
1	チェックボックス	複数のファイルを削除するときに使用します。
2	番号	ファイル番号が表示されます。

コンテンツフォルダー作成

		項目名	説明		
3	ファー	イル名	ファイル名が表示されます。		
(4)	再生日	時間	ファイルを再生する時間が表示されます。		
5	⑤ 条件名				
6	表示	切換ボタン	添付ファイルの詳細を表示します。		
	(1)	チェックボックス	複数の添付ファイルを削除するときに使用します。		
	(2)	名前	添付ファイルの名前が表示されます。		
			添付ファイルが保存されているパスが表示されます。		
	(3)	パス	 ご参考 HTML コンテンツを使用する場合、HTML 内部で使用している画像や動画などを、必ず対象の HTML ファイルと同じ位置か、下位の Windows フォルダー位置に置いてください。 添付ファイルは、すべて相対パスで記述するように HTML ファイルを作成する必要があります。 		
	(4)	削除ボタン	添付ファイルを削除します。		
	(5)	アップロードボタン	指定したコンテンツフォルダーに添付ファイルをアップロードします。		
	(6)	一括削除ボタン	複数の添付ファイルを削除します。		
7	再生	条件設定ボタン	再生条件を設定します。(☞ 59 ページ)		
8	編集	ボタン	コンテンツのプロパティを編集します。 ※ フォルダーモードに「Direct モード」が設定されていないときのみ		
9	削除:	ボタン	ファイルを削除します。		
10	ダウ	ンロードボタン	ファイルをダウンロードします。(🖙 58 ページ)		
1	並べ	換えボタン	ドラッグすることで、ファイルの再生順を入れ換えます。 ※フォルダーモードに「Direct モード」が設定されていないときのみ		
12	アッフ	プロードボタン	ファイルをアップロードします。(🖙 50,57 ページ) ※ フォルダー種別が「プレーヤー A1 - テロップ」のときは表示されません。		
(13)	一括	削除ボタン	複数のファイルを削除します。		
(14)	1) 手一切換ボタン		ファイルの表示をサムネイル表示 / リスト表示で切り換えます。		
	12/3/		※「メディア」フォルダーのみ		
(15)	テロ	ップ設定ボタン	テロップの内容を編集します。 ※「テロップ」フォルダーのみ		
16	テロ	ップ作成ボタン	テロップを作成します。(IIst 54 ページ) ※「テロップ」フォルダーのみ		

■コンテンツフォルダーに格納できるファイル

コンテンツとして使用できるファイル形式は次の通りです。

プレーヤー用コンテンツフォルダー

フォルダー種別	ファイル形式
メディア	MPEG、MPEG1、MPEG2、WMV (Windows Media Video (Windows Media Player で再生可能な形式))、Flash (Flash Player で再生可能な形式)、MOV、MPEG4 (Windows Media Player で再生可能な形式)、PowerPoint、HTML、JPEG、BMP、GIF、PNG、実行ファ イル (.exe)
テロップ	テロップエディタで作成したテロップ
音声	WAVE、MP3、AU、AIFF、WMA(Windows Media Audio (Windows Media Playerで 再生可能な形式))、MOV、MPEG4(Windows Media Playerで再生可能な形式)、MIDI

プレーヤー A1 用コンテンツフォルダー

フォルダー種別	ファイル形式
メディア	MPEG2、MPEG4、WMV、WEBM、HTML、JPEG、BMP、GIF、PNG
テロップ	テロップエディタで作成したテロップ(.tlp)
音声	WAVE、MP3、WMA、MPEG4

ご参考

- ・ 音声ファイルは音声枠に割り当てます。番組の表示時に再生される音声および音楽(BGM)として使用されます。
- ・表示用端末が Window OS の場合、MPEG ファイルの再生にはコーデックが必要です。

コンテンツファイルは拡張子によって、タイプを認識します。

表示用端末が Window OS の場合、タイプに応じて、各ソフトウェアをパソコンにインストールしておく必 要があります。

		拡張子	-		コンテンツタイプ	表示ソフトウェア
.avi	.mpeg	.mpg	.wmv	.asf	あって	Windows Modia Player
.mov	.mp4				19月1日	
.swf					Flash	Flash Player
.ppt	.pps	.pptx	.ppsx		PowerPoint	PowerPoint Viewer
.htm	.html				HTML	Internet Explorer、 e-Signage WEB ブラウザ
.tlp					テロップ	なし
.wav .wma	.mp3 .mid	.au .midi	.aif	.aiff	音声	Windows Media Player
.mov	.mp4					
.exe					実行ファイル	なし
.jpeg	.jpg	.gif	.png	.bmp	静止画	なし

搭載 OS での動作が表明されていないコーデックやソフトについては導入前に確認してください。

ご参考

• JPEG ファイルは RGB 形式に対応しています。CMYK 形式には対応していません。 また、JPEG2000 には対応していません。

- ・ アニメーション GIF には対応していません。
- ・ PowerPoint のコンテンツを同時に2つ以上表示することはできません。
- PowerPointのコンテンツでは、以下のことはできません。
 マクロの実行、プログラムの実行、リンクオブジェクトの表示、埋め込みオブジェクトの表示
- PowerPointのコンテンツでアニメーションを多用すると、文字がつぶれて表示されることがあります。
- コンテンツで使用するフォントは、表示用端末にもインストールされている必要があります。
- HTML ファイルや WEB ページを拡大・縮小して表示することはできません。
- ・再生音量の調整は、動画や音声に対応しています。Flash や PowerPoint などには対応していません。

コンテンツファイルをアップロードする

作成したコンテンツフォルダーにファイルをアップロードします。

- 「メディア」フォルダー (🖙 下記)
- 「テロップ」フォルダー(🖙 54, 57ページ)
- •「音声」フォルダー (🖙 57 ページ)

■「メディア」フォルダーにファイルをアップロードする

7 コンテンツファイル編集画面の **1** をクリックする。

コンテンツファイル追加画面が表示されます。

2 各項目を設定する。

「コンテンツ」タブ

	プロパティ			
1	コンテンツ	URL	表示用端末側パス	
(2) - (3) - (4) - (5) -	ファイル選択 再生時間 再生時間をファイルから取得する (背景 (背景色を透過にする)	00:00:10 日 「 「 」		
6 –	 レイアウト ・ コンテンツの縦横比を保持す ロンテンツの縦横比を保持す ロンテンツの縦横比を保持す ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	「る □一時的 」ない	かに表示位置を変更 位置設定	
7-		たい ・	秒	
		追加キャン	ンセル	





「表示用端末側パス」タブ(プレーヤーのみ)



	項目名		説明		
1	ファイル種別	アップロードするフ	アイルの種別を選択します。		
		コンテンツ	静止画や動画などのコンテンツをアップロードする場合に選択し ます。		
		URL	指定した URL をコンテンツとして表示する場合に選択します。		
		表示用端末側パス	プレーヤーに配置したコンテンツファイルや実行ファイル (.exe) を表示する場合に選択します。		

	項目名	説明		
2	ファイル選択	アップロードするファイルを選択します。 ※「コンテンツ」タブのみ		
	URL	 表示する HTML の URL を入力します。 ※「URL」タブのみ 表示用端末から参照できる「URL」を入力してください。 ご参考 ホームページには著作権がありますので、注意してください。 表示するページにエラーがある場合は、正しく表示できません。 表示するページにプラグインなどが必要な場合は、対象のプラグインが表示用端末 にインストールされている必要があります。 		
	表示用端末側 のファイルパス	 ※「表示用端末側パス」タブのみ EXE ファイルを指定することができます。表示用端末から参照できるパスを入力してください。EXE ファイルの場合、「パラメータ」を付加することもできます。 ご参考 頻繁に更新されないファイルサイズの大きなコンテンツファイルを表示する場合は、そのファイルをあらかじめ表示用端末に配置し、それぞれを参照するパスのでを送信することで番組コンテンツ送信にかかる時間を短縮できます。 表示用端末の絶対パスまたは、マイコンテンツフォルダー(いで、136ページ)からの相対パスで指定してください。 EXE ファイルを指定した場合「パラメータ」では、次の引数が利用できます。 %L:表示枠の左上 X %T:表示枠の左上 Y %W:表示枠の幅 %H:表示枠の高さ e-Signage S では、指定された実行形式ファイルを指定時間に起動/終了するのみで、起動された実行形式ファイルの動作を保証するものではありません。 実行するプログラムの仕様によっては、正常に起動/終了できなかったり、正しい位置にウィンドウを表示できない場合があります。 		
3	再生時間	再生時間を設定します。		
		やエドロをファイ 割回ファイルの場合、ファイルの情報から将王時间を取得しより。 ルから取得する ※「コンテンツ」タブのみ		
以	下はフォルダー	モードに「Direct モード」が設定されていないときのみ設定できます。		
4	背景	背景の色を選択します。 コンテンツの余白部分を指定した色で塗りつぶして表示します。 色が表示されている四角形をクリックすると表示されるダイアログボックスで、背景 色を変更できます。		
5	背景色を透 過にする	チェックボックスをチェックすると、コンテンツの余白部分が透明になります。		

項目名		説明		
6	レイアウト	コンテンツのレイアウトを設定します。 「コンテンツの縦横比を保持する」/「コンテンツの縦横比を保持しない」/「原寸で並べて表示」ラジオボタンは、コンテンツタイプが静止画のとき選択できます。		
		一時的に表示位置 を変更	コンテンツフォルダーを番組の表示枠に割り当てた場合にコンテ ンツの表示位置を一時的に変えたいときは、このチェックボック スをチェックし、[位置設定]をクリックしてください。コンテン ツごとに表示枠の位置とサイズを指定することができます。表示 位置は、背景表示枠を超えて設定できません。	
7	画像遷移	画像の遷移を選択します。 ※「コンテンツ」タブのみ		
		効果	遷移効果を選択します。 また、遷移効果を反映する時間を設定します。	
		方向	遷移方向を選択します。 遷移効果の種類によって、遷移方向の有無や種類が異なります。	
		背景色を経由	背景色の経由の有無を選択します。	
8	HTML コン テンツ設定	コンテンツを表示するブラウザを選択します。 ※「URL」タブのみ		
		Internet Explorer で表示する	HTML コンテンツを Internet Explorer で表示します。	
		e-Signage WEB ブラウザで表示する	HTML コンテンツを e-Signage WEB ブラウザで表示します。	

3 [追加]をクリックする。

4 必要に応じて手順1~3を繰り返し、プレイリストを作成する。

プレイリストの上から順にコンテンツファイルが再生されます。 コンテンツフォルダーのフォルダーモードが「Direct モード」に設定されている場合、ファイル名 の昇順で再生されます。

ご参考

- ・フォルダーモードが「Direct モード」の場合、ファイル名の末尾に再生時間を追加することで、再 生時間を指定することができます。
 - 例) image1_30s.jpg: 30秒 image2_1m15s.jpg:1分15秒 image3_1h.jpg: 1時間
- ・e-Signage WEB ブラウザで表示を行う場合には、HTML が先読み設定されている場合でも先読 み処理は行なわれません。また、表示枠に関わらず最前面に表示されます。

J **53**

コンテンツフォルダー作成

テロップを作成する

7 コンテンツファイル編集画面の **1** をクリックする。 テロップファイルの作成画面が表示されます。

2 各項目を設定する。



	項目名	説明		
1	テロップ名	テロップ名を入力します。		
	テロップ	テロップに流す	す文章を入力します。	
2		ご参考		
		テロップの 1 ぎないように、	行の文字数が多いほど、メモリーを消費します。文字列長が長くなり過 適当な箇所で改行することをお勧めします。	
		チェックを入れ 大きさなどを	1ると、「テロップ」内で、次の HTML タグを使用して、フォントの色や 指定できます。	
		タグ	説明	
			テキストの色 (COLOR)、大きさ (SIZE)、種類 (FACE)を指定で	
			きます。	
	テロップの記述		ご参考	
3	に HTML タグ		 フォントサイズは、SIZE="数字" でポイント数を指定してください。 	
	を使用する		テキストを太字にします。	
		< >	テキストを斜体(イタリック)にします。	
		<u></u>	テキストに下線(アンダーライン)を引きます。	
		<s></s>	打ち消し線を引きます。	
		<big></big>	テキストのサイズをひとまわり大きくします。	
		<small></small>	テキストのサイズをひとまわり小さくします。	

J 54

	項目名	説明	
(4)	書式	書式を設定しま	す。
		文字方向	文字方向の「横書き」または「縦書き」を選択します。
			フォントを変更します。
		フォント	 ご参考 表示用端末にも同じフォントがインストールされている必要があ ります
			 フォントの種類によっては、文字サイズを正確に取得できないものがあり、テロップが表示途中で途切れる場合があります。
		文字色	文字色を設定します。
		文字装飾	文字装飾を「なし」、「縁取り」、「影付き」から選択します。 「縁取り」または「影付き」を選択した場合は、装飾色を設定します。
⑤ 背景 背景を設定します。		背景を設定しま	ਰੋ.
		背景色	背景色を設定します。
			チェックを入れると、背景色を透過させることができます。
			透過率のスライダーを左右にドラッグして、透過率を設定します。
		背景色を透過 させる	 ご参考 ・ 背景色を透過させない場合は、チェックしないでください。スラ イダーを右端の非透過にしても、完全に非透過にはなりません。 ・ チェックすると、背景色に設定されている色自体が透過されます ので、「文字色」や「装飾色」が「背景色」と同じ場合は、「文字色」 や「装飾色」も透過されます。 ・ 動画の上に透過 / 半透過テロップを配置した場合は、効果が得ら れない場合があります。

	項目名	説明		
6	スクロール	スクロール方向	スクロール方向と速度を設定します。	
			方向を「右から左」、「左から右」、「下から上」または「動かない」から選択します。	
		方向	 ご参考 「書式」で「縦書き」を選択した場合は、「右から左」、「左から右」 を選択することはできません。 「動かない」を選択した場合は、テロップが指定された範囲の中央 に1 行ずつ表示されます。(はみ出した部分は表示されません。) 	
		速度	 速度のスライダーを左右にドラッグして、スクロール速度を設定します。 ※「動かない」を選択した場合は表示されません。 ご参考 テロップの速度は、同じ設定でもパソコンの性能によって異なる場合があります。 縦書きのテロップを使用する場合、すべての文字を全角にしてください。 「背景色を透過させる」チェックボックスをチェックした場合、非透過のテロップと比較してスクロール速度が遅くなる場合があります。運用前にテロップを表示してテストすることをお勧めします。 	
		表示切替時に フェードイン/ アウトする	「動かない」を選択した場合、フェードイン・フェードアウトするかどうか設定します。 テロップの表示が切り換わるとき、現在表示されているテロップが除々に消え、次のテロップが除々に表示されるようにする場合は チェックボックスをチェックしてください。 ご参考 動画の上にフェードイン / フェードアウトするテロップを配置した 場合は、効果が得られない場合があります。	
		1 行ごとの表 示時間	「動かない」を選択した場合、テロップが1行ずつ表示されます。その表示時間を設定します。	

ご参考

・プレーヤー A1 用のテロップを HTML タグを使用して作成した場合、プレビューが正しく表示されないことがあります。正確に表示内容を確認する場合は、実際にプレーヤー A1 を搭載した表示 用端末に配信して表示を確認してください。

3 [追加] をクリックする。

■「テロップ」フォルダー/「音声」フォルダーにファイルをアップロードする

ご参考

・「テロップ」フォルダーへのアップロードはプレーヤーのみ。また、アップロードファイルは e-Signage で作成します。(☞ 155 ページ)

7 コンテンツファイル編集画面の **1** をクリックする。

コンテンツファイル追加画面が表示されます。

2 各項目を設定する。

「テロップ」フォルダー





	項目名		説明
1	ファイル選択	アップロードするファイルを	選択します。
2	再生時間	再生時間を設定します。	
		再生時間が過ぎてもテロッ プを最後まで表示する	チェックすると、再生時間が過ぎてもテロップを最後 まで表示します。 ※「テロップ」フォルダーのみ
		再生時間をファイルから取 得する	ファイルの情報から再生時間を取得します。 ※「音声」フォルダーのみ
3	音量	再生音量を選択します。 ※「音声」フォルダーのみ	

	項目名		説明
4	再生設定	再生終了後の動作を選択しる	ます。
		ご参考	
		 設定した再生時間よりもすことができます。設定する 「再生時間が過ぎてもテロクをはずした場合、テロクレます(コンテンツター) 	前にコンテンツ再生が終了した場合の動作を設定する るときは、[再生設定]をクリックしてください。 リップを最後まで表示する」チェックボックスのチェッ ップの再生時間が過ぎると再生が途中でも強制的に終 イプがテロップのとき有効)。
		コンテンツを繰り返し	このコンテンツを繰り返します。/再生を停止します。
		背景色を表示して停止/ 停止	再生を停止して、背景色を表示します。
		次のコンテンツを再生	次のコンテンツを再生します。
5	レイアウト	コンテンツのレイアウトを設 ※「テロップ」フォルダーの	定します。 み
		一時的に表示位置を変更	コンテンツの表示位置を一時的に変えたいときは、こ のチェックボックスをチェックし、[位置設定]をク リックしてください。コンテンツごとに表示枠の位置 とサイズを指定することができます。表示位置は、背 景表示枠を超えて設定できません。

3 [追加] をクリックする。

4 必要に応じて手順1~3を繰り返し、プレイリストを作成する。

コンテンツファイルをダウンロードする

コンテンツフォルダーのファイルをダウンロードします。

7 コンテンツファイル編集画面でダウンロードするファイルの 🎐 をクリックする。

再生条件設定

コンテンツファイルに再生する条件を設定することができます。 複数の条件を設定した場合、すべての条件に一致した時に再生を行います。

再生条件を設定する

┃ コンテンツファイル編集画面で設定するファイルの 荓 をクリックする。

2 各項目を設定する。

設定する項目のチェックボックスにチェックを入れて設定します。

再生類が特対 期間 2017/10/23 □ 時刻 0000000 □ か 2017/10/23 □ 0000000 □ か 000000 □ 0 00000 □ 0 □ □		AU 14	
 期間 2017/10/23 00:00:00 0 か 2017/10/23 00:00:00 時刻 00:00:00 0 か 6 日付 日付 日本(10)日空港(上ます) 昭日: 日 月 火 水 木 金 土 道: 1 2 3 4 5 6 			与生開始時刻
 ・時刻 の000000 ・か ら の00000 ・ ら ・ の00000 ・ ら ・ の00000 ・ ら ・ ののののの ・	か 2017/10/23 🗂 00:00: ら	7/10/23 🔲 00:00:00 🔛	■期間 2017/1
日付 日、又は月/日を: で区切って入力してください、例1,15,10/51はそれぞれ毎月日、15日、10月5日を表します 曜日: 日 月 火 水 木 金 土 通: 1 2 3 4 5 6 ブレーヤーのパネル層性	か ら 00:00:	00:00:00	□ 時刻
日、又は月/日を:で区切って入力してください、骨1.15.10/5(はそれぞれ毎月1日, 15日、10月5日を悲します ■曜日: 日 月 火 水 木 金 二 ■週: 日 2 3 4 5 6 ブレーヤーのパネル層性			■日付
曜日: 日 月 火 水 木 金 土 通: 1 2 3 4 5 6	ください。例1,15,10/5はそれぞれ毎月1日	又は月/日を;'で区切って入力して 日、10月5日を表します	日、5 15日、
通: 1 2 3 4 5 6 ブレーヤーのパネル層性	◎木 ◎金 ◎土	日 目月 目火 目水	■曜日: ■日
ブレーヤーのパネル属性	5 6	1 2 3 4	■週: ■1
		忤	ブレーヤーのパネル属性
■ バネル名	 含む ・含む 		目パネル名
■ グループ ② 含む ③ 含む	 술む • 술: 		■ グループ
■ コメント1 ◎ 含む ● 含ま	含む응 술:		■コメント1
 □ 3×>ト2 ○ 含む ● 含む 			□コメント2
□ コメント3 ○ 含む ● 含ま	 술む • 술: 		

項目名			説明	
1	条件名	再生条件に名前を付けることができます。		
2	再生条件	再生条件の期間	手生条件の期間を設定できます。	
		期間	開始日と終了日を設定できます。	
		時刻	開始時間と終了時間を設定できます。	
		日付	再生する日を設定できます。	
		曜日	再生する曜日を設定できます。(複数選択可)	
		週	毎月の何週目に再生するかを設定できます。(複数選択可)	
3	プレーヤーの	パネルに設定さ	れている属性で再生条件を設定します。	
	パネル属性	パネル名	入力した文字を含むパネル名で再生する、または含まれないパネル で再生する、を設定できます。	
		グループ	入力した文字を含むグループで再生する、または含まれないグルー プで再生する、を設定できます。	
		コメント1~3	入力した文字を含むコメントが設定されたパネルで再生する、または含 まれないパネルで再生するを設定できます。	

3 [OK] をクリックする。

ご参考

- 再生条件設定のうち、パネル名、グループ、コメントの条件は、再生時に表示用端末側に設定されているパネル属性情報が参照されます。
- あらかじめ表示用端末にパネル属性情報を設定しておくことで、複数の表示用端末に同一のコン テンツを配信して表示用端末毎にコンテンツを再生させることができます。
- ・表示用端末にパネル属性情報を設定する方法は、136,147ページを参照ください。



番組管理

基本画面について

パネルに表示する番組を管理します。

番組の枠にコンテンツフォルダーを割り当てることで、画面分割して表示することができます。

番組グループ管理エリアの番組グループフォルダーをクリックすると、その番組グループに属する番組が番組 管理エリアに表示されます。



番組グループを管理する

■ 番組グループ管理エリア



①折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

② 編集ボタン

番組グループの登録情報を編集します。

③削除ボタン

番組グループを削除します。

④追加ボタン

番組グループを追加します。

■ 番組グループを作成する

7 番組グループ管理エリアの **・** をクリックする。 番組グループ作成画面が表示されます。

2 各項目を入力する。

番組グループの追加	
番組グループ名	
親グループ	
	追加キャンセル

項目名	説明
番組グループ名(必須)	グループの名称です。(1~50文字)
親グループ(必須)	属するフォルダーを設定します。

3 [追加] をクリックする。

番組を管理する

■ 番組管理エリア



① チェックボックス

複数の番組を削除するときに使用します。

2番組名

番組名を表示します。

③番組タイプ

番組のタイプを表示します。

④最終変更時間

番組が更新された日時を表示します。

⑤番組色

番組に設定した色を表示します。

⑥ メニューボタン

番組を追加するときに使用します。 複数のチェックボックスにチェックを入れて選択すると、一括削除のメニューが表示されます。

⑦編集ボタン

番組を編集します。

⑧削除ボタン

番組を削除します。

番組作成

基本画面について

パネルに表示する番組を作成します。

番組作成エリアの破線枠(表示枠、テロップ枠、音声枠、背景枠)へフォルダー選択エリアのコンテンツフォ ルダーをドラッグ & ドロップして割り当てることができます。

F	11.11 ⁻	レイアウト固定グリッド間隔 8 ブレビュー ブレイリストの	表示 プロバティ 戻る 保存 別名で保存
プレーヤー	表示枠1 (0px, 0px, 480px, 900px) 表示枠2 (480px, 0px, 480px, 900px)	表示枠3 (960px, 0px, 480px, 900px) 表示枠4 (1440px, 0px, 48	10px,900px) 音声枠 背景枠
メディアフォルダー -	÷ ÷ ÷	¢.	F5)/5&FDyJ F5)/5&FDyJ
+ 🔁 📖	PIP -		東面の表示位置
	(44px, 119px, 447px, 336px)		座標 - X 0 Y 0
			画面サイズ
			● プリセット画面サイズ 1920×1080 マ
	ドラッグ&ドロップ ドラッグ&ドロップ	ドラッグ&ドロップ ドラッグ&ドロップ	クカスタム 1920 X 1080 マルフをこうの高高 サイズを計算
			表示枠のレイアウト
			☑ 表示枠4 ☑
			☑ ÷□
			☑ ∓□-y 72
	テロップ1 (0px, 900px, 960px, 180px)	テロップ2 (960px, 900px, 960px, 180px)	C PIP C
	ドラッグ&ドロップ	ドラッグ&ドロップ	The second secon
コンテンツフォ	ルダー選択エリア	番組作成エリア	



	項目名	説明
1	グリッド間隔	グリッドの単位を設定します。 グリッドを利用すると、マウスのドラッグ時にグリッド単位で移動でき、正確 に位置を合わせることができます。
2	レイアウト固定	操作ミスによるレイアウトの変更を防ぐときに使用します。
3	番組名	番組名が表示されます。開いた番組の内容が変更されると、番組名の後ろに「* (アスタリスク)」が表示されます。
	表示枠1~4	表示枠1~4の表示内容や表示位置を設定します。
(4)	PIP	PIP 枠の表示内容や表示位置を設定します。(🖙 70 ページ) ※ PIP 枠は、表示枠のレイアウトにチェックを入れることで表示されます。
5	テロップ 1 ~ 2	テロップ 1 ~ 2 の表示内容や表示位置を設定します。(🕫 54, 57 ペー ジ)
6	表示枠のレイアウト	各枠の表示/非表示を選択します。
\bigcirc	画面サイズ	番組がパネルに表示されるサイズを設定します。(🖙 71 ページ)
8	画面の表示位置	番組がパネルに表示される開始位置を設定します。(🖙 71 ページ)
9	音声枠	番組の表示時に再生される音声および音楽を設定します。 (🖙 57ページ)
10	背景枠	番組の背景を設定します。

J 67

	項目名	説明	
	プレビュー	作成した番組をプレビューします。【Esc】キーでプレビューを終了します。 ※ プレビューの前に[保存]で番組を保存してください。 ※ プレビュー方法(オリジナルサイズ、画面にフィット)を選択します。 ※ プレーヤー A1 データを PC 上でプレビューする場合、実際の再生と一部 が異なる場合があります。また、一部の動画ファイルや音声ファイルでプ レビューできない場合があります。	
1	プレイリストの表示	各表示枠に割り当てられているコンテンツフォルダーの詳細を確認できます。 (表示枠1~4、テロップ枠1~2、音声枠、背景枠、PIP 枠)	
	プロパティ	番組のプロパティ(番組名、番組色)を設定します。	
	戻る	編集内容を保存せずに、番組管理の基本画面に戻ります。	
	保存	現在編集中の番組を保存します。	
	別名で保存	現在編集中の番組に名前を付けて保存します。	

4 各枠のサイズを調整する。

表示 / テロップ /PIP 枠は 💽 をクリックして設定を変 更し、[OK]をクリックします。

項目	説明
座標 -X	- 事一する位置を設定します
座標 -Y	衣小りる位置を設たしより。
幅	まテオスナキヤを設定します
高さ	
コンテンツを使用して いないときの背景色	コンテンツを使用していないとき の背景色を設定します。 ※ 表示枠のみ
表示する	表示/非表示を選択します。

座標	- X 0	
座標	- Y 0	
	480	
5 5	ið 900	
コンテンツを表示していないときの背景	色 #000000	•
表示で	ъ У	

ご参考

- ・枠をクリックすると、周りに8箇所のグリップが表示され、選択状態になります。このグリップをマウスでドラッグすることで、枠のサイズ変更を視覚的に操作することができます。
 また、グリップ以外をマウスでドラッグすることで、枠を移動することができます。
- 【Shift】キーを押しながらドラッグすると、縦横比を 保持したままサイズ変更ができます。
- 「グリッド間隔」を利用して、グリッド単位で正確に 操作することができます。(☞ 67ページ)
- PIP 枠は 1pt 単位での移動はできません。利用する インフォメーションディスプレイにより配置可能な 位置は異なります。



5 [別名で保存] をクリックする。

保存画面が表示されます。

項目	説明
番組名	番組名を設定します。
番組色	番組色を設定します。

6 各項目を設定して [保存] をクリックする。

■ コンテンツフォルダーを割り当てる

1 割り当てる枠に応じて、コンテンツフォルダー選択エリアのメニューからコンテンツフォルダーの種類を選択する。

表示 / 背景枠は「メディアフォルダー」、テロップ枠は 「テロップフォルダー」、音声枠は「音声フォルダー」を 選択します。

2 フォルダーグループを選び、割り当てるコンテンツフォ ルダーをドラッグ&ドロップする。

・使用できるファイル形式は、49ページを参照してください。

- •1 つの枠に複数のコンテンツフォルダーを配置できます。配置したコンテンツフォルダー / コンテンツの一覧は、「プレイリストの表示」で確認します。
- **3** 必要に応じて、手順1~2を繰り返し、番組を設定する。 PIP 枠については、70ページをご覧ください。
- 4 [保存] をクリックする。

ご参考

割り当てたコンテンツフォルダーは、「プレイリストの表示」で削除することができます。

表示枠1 (Opx, Opx, 480px, 900px)	表示枠2 (480px, 0px, 480px, 900px)	表示枠3 (960px, 0px, 480px, 900px)	表示枠4 (1440px, 0px, 480px, 900px)
ドラッグ&ドロップ	ドラッグ&ドロップ	ドラッグ&ドロップ	ドラッグ&ドロップ
テロップ1 (0px, 900px, 960 ドラッグ8	Apx, 180px) なドロップ	テロップ2 (960px, 900px, 9 ドラッグ)	60px, 180px) 🔅

	番組名	無題	
	番組色	#AAFFFF	T

■ PIP 枠を設定する

PIP 枠のサイズ、入力ソース、音声ソース等を設定します。インフォメーションディスプレイ(PN シリーズ) のみ使用できます。 プレーヤーのみの機能です。

1 [表示枠のレイアウト] で「PIP」のチェックボックス にチェックを入れる。

表示枠のレイアウト	
✓ 表示枠1	¢
☑ 表示枠2	¢
▪ 表示枠3	¢
表示枠4	¢
ヹ テロップ1	¢
ヹ テロップ2	¢
PIP	0



2 🔯 をクリックして各項目を設定する。

項目	説明
パネルの モデル名	パネルのモデル名を設定します。 ※ 表示される項目、値は選択されているモデル により異なります。
サイズ	サイズを選択します。 アスペクト比によってサイズが異なります。
アスペクト比	画面比率を選択します。 ※ 表示する映像に合わせて選択してください。
入力ソース	入力ソースを選択します。
音声ソース	音声ソースを選択します。
方向	パネルの設置方向を選択します。 ※ インフォメーションディスプレイ本体の設定 を変更することはできません。ディスプレイ の設定に合わせて値を選択してください。

	DID _
	111 -
	(Орх, Орх, 447рх, 336рх)
	¤←
	L
設定 - PIP	

サイズ 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	バネルのモテル名(N)	Product of the local data	•
アスペクト比 4-3 ・ 入力ソース HDMO場子 (AVモード) ・ 皆声ソース PC ・	サイズ	1	•
入力ソース HDMU端子 (AVモード) ▼ 音声ソース PC ▼	アスペクト比	43	•
音声ソース PC ・	入力ソース	HDMU端子 (AVモード)	•
	音声ソース	PC	•
方向横	方向	横	*

3 [OK] をクリックする。

番組作成

マルチモニタの言 サイズを計算

■画面の表示位置を設定する

] 「画面の表示位置」を設定する。

背景の左上座標をパネルのどの位置(座標:-99999 ~99999)にするかを設定します。 通常は、「座標-X」、「座標-Y」とも「O」を指定します。

■ 画面サイズを設定する

7 「画面サイズ」を設定する。

画面サイズが背景のサイズになります。 「プリセット画面サイズ」ラジオボタンを選択し、プル ダウンメニューからサイズを選択します。 通常は、パネルのサイズ(解像度)を設定してください。

ご参考

- プルダウンメニューに設定したいサイズがない場合は、「カスタム」ラジオボタンを選択し、サイズを入力します。
- 複数のパネルを組みあわせて、1つのパネルのように 表示するときは、「カスタム」ラジオボタンを選択し て[マルチモニタの画面サイズを計算]をクリックし、 モニター設置方向をそれぞれ設定します。

画面サイズ		

X 1080

Y 0

画面の表示位置 座標 - X 0

● プリセット画面サイズ 1920 x 1080 ▼

〇 カスタム 1920

モニター設定	
モデル名:	-
構成:	1 • X 1 •
方向:	●横 ◎縦
	OK キャンセル

表示優先順位について

番組を表示したときに、各表示枠が重なっている場合は、次の順で前面から背面に表示されます。 「PIP 枠」→「テロップ枠」→「表示枠 4」→「表示枠 3」→「表示枠 2」→「表示枠 1」→「背景」

ご参考

I

- 各枠や背景のコンテンツが PowerPoint や EXE ファイル、サイネージパーツ、e-Signage WEB ブラウザの場合、表示優先順位に関係なく前面に表示されます。
- ・背景に動画を表示させた場合、その動画が他の表示枠よりも前面に表示されることがあります。
 動画は背景ではなく、表示枠1~4のいずれかに設定してください。


スケジュール管理

基本画面について

パネルにコンテンツフォルダーや番組を表示する「スケジュール」を管理します。 スケジュールグループ管理エリアのスケジュールグループ名をクリックすると、そのスケジュールグループに 属するスケジュールがスケジュール管理エリアに表示されます。



スケジュールグループを管理する

■ スケジュールグループ管理エリア



1) 折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

② 編集ボタン

スケジュールグループの登録情報を編集します。

③削除ボタン

スケジュールグループを削除します。

④追加ボタン

スケジュールグループを追加します。

■ スケジュールグループを作成する

7 スケジュールグループ管理エリアの + をクリックする。 スケジュールグループ作成画面が表示されます。

2 各項目を入力する。

スケジュールグループの追加	
スケジュールグループ名	
親グループ	න් මෝ නි මා
	追加 キャンセル

項目名	説明
スケジュールグループ名(必須)	グループの名称です。
親グループ(必須)	属するフォルダーを設定します。

3 [追加] をクリックする。

スケジュールを管理する

■ スケジュール管理エリア



①チェックボックス

複数のスケジュールを削除するときに使用します。

②スケジュール名

スケジュール名を表示します。

③最終更新日時

スケジュールが更新された日時を表示します。

④スケジュール色

スケジュールに設定した色を表示します。

⑤ メニューボタン

スケジュールを追加するときに使用します。 複数のチェックボックスにチェックを入れて選択すると、一括削除のメニューが表示されます。

⑥編集ボタン

スケジュールを編集します。

⑦削除ボタン

スケジュールを削除します。

J 76

スケジュール作成

基本画面について

パネルにコンテンツフォルダーや番組を表示する「スケジュール」を作成します。 コンテンツ選択エリアのコンテンツ(コンテンツフォルダー / 番組 / パネル制御コマンド)をスケジュールエ リアヘドラッグ & ドロップで配置し、表示 / 制御する時間帯の設定ができます。

プレーヤー	表示单位: 60 分) •				2018年6月	24-30日 🔍	98 0 8 28 4
コンテンツフォルダー 🗸		06/24 - 🖯	06/25 - 月	06/26 - 火	06/27 - 水	06/28 - 木	06/29 - 金	06/30 - ±
- 눰 グループなし	タイムテーブル							
	01:00							
	02:00							
	03:00							
	04:00							
	05:00							
	06:00							
	07:00							
	08:00							
	09:00							
	10:00							
	11:00							
	12:00							
	13:00							
	14:00							
	15:00							
	16:00							
	1/:00							
	18:00							
	19:00							
	20:00							
	21:00							
	22:00							
				1	1			

■ スケジュール作成エリア



※「週」表示の画面例です。

	項目名	説明		
1	スケジュール名	スケジュール名が表示されます。開いたスケジュールの内容が変更されると、ス ケジュール名の後ろに「* (アスタリスク)」が表示されます。		
2	表示単位	スケジュールエリアの表示単位を選択できます。		
3	スケジュールエリア	再生スケジュールを設定します。 (🖙 79 ページ)		
	表示範囲	スケジュールエリアの表示範囲を設定します。		
		表示範囲を移動します。		
		● :ひとつ前の表示範囲へ移動します。		
4	0 今日 0	今日:今日の日付が含まれる表示範囲へ移動します。		
		● :ひとつ次の表示範囲へ移動します。		
	日週月	表示範囲の単位を「日」「週」「月」から選択します。		
	削除	割り当てたコンテンツを削除します。削除条件の設定ができます。		
	対応情報	パネル(インフォメーションディスプレイ)の各モデルが対応している機能や、		
		入力切換時の入力番号を表示します。		
	期間を設定	スケジュールエリアに表示する時間帯の範囲を設定します。		
6	プロパティ	スケジュールのプロパティ(スケジュール名、スケジュール色)を設定します。		
	戻る	編集内容を保存せずに、スケジュール管理の基本画面に戻ります。		
	保存	現在編集中のスケジュールを保存します。		
	別名で保存	現在編集中のスケジュールに名前を付けて保存します。		

スケジュールを作成する

- ┦ スケジュール管理エリアの 🛑 をクリックし、「追加」を選択する。
- 2 配信先のプレーヤーソフトウェアの種類を選択する。
- **3** 「コンテンツフォルダー」「番組」「パネル制御コマンド」から割り当てるコンテンツを選択する。 「コンテンツフォルダー」「番組」の場合は、グループを選択し、割り当てるコンテンツを表示します。

4 割り当てるコンテンツをスケジュールエリアにドラッグ&ドロップする。

「月」表示の場合、または、時間帯枠の上のタイムテーブル枠にドラッグすると終日再生となります。 制御コマンドについては 81 ページを参照してください。

コンテンツ(コンテンツフォルダー / 番組)の繰り返し登録をすることができます。コンテンツ選択 エリアの 🙀 をクリックし、「繰り返し」タブで表示される画面で繰り返す条件を設定します。

再生開始時刻:繰り返し登録の開始時刻

再生終了時刻:繰り返し登録の終了時刻

再生開始間隔: コンテンツの再生が開始される間隔

再生時間: コンテンツの再生時間

ご参考

•「再生終了時刻」までに1回分の再生を終了できない回は、スケジュールに登録されません。「再 生終了時刻」までに終了できる回までが登録されます。

5 必要に応じて、時間帯を変更する。

配置した内容をドラッグまたはクリックして変更します。

- **6** 必要に応じて、手順3~5を繰り返し、1日の再生スケジュールを設定する。
- 7 設定した1日のスケジュールを他の日に使用したい場合、タイムテーブルとして登録する。(187 80ページ)

8 [別名で保存] をクリックする。

保存画面が表示されます。

項目	説明
スケジュール名	スケジュール名を設定します。
スケジュール色	スケジュール色を設定します。



9 各項目を設定して [保存] をクリックする。

■割り当てたコンテンツフォルダー / 番組 / パネル制御コマンドを調整する

再生開始時間を変更する

スケジュールエリアに割り当てたコンテンツフォルダー / 番組 / パネル制御コマンドは、ドラッグして移動できます。

再生終了時間を変更する

スケジュールエリアに割り当てたコンテンツフォルダー / 番組にマウスカーソルを重ねると、下部にグリップ が表示されます。 グリップをマウスでドラッグすることで、コンテンツフォルダー / 番組の再生終了時間を視覚的に操作するこ とができます。

再生期間を変更する / 削除する

スケジュールエリアに割り当てたコンテンツフォルダー / 番組 / パネル制御コマンドをクリックし、表示された画面で変更できます。表示された画面で削除することもできます。

■ 同期できるタイムテーブルを登録する

すでに作成した1日の再生スケジュールをタイムテーブルとして 登録することで、別の日付のスケジュールとして使用(同期)で きます。

	= 10				MMSE
ナ コンデンツフォル	ルーヤー 表示	举位: 60分 -			
• ••••	(Friday)	ムテーブル	01.001 E	or.oo4/	
		00:00 01:00			
		01/07	- 日		
	タイムテーブル				
]	

7	保存したいタイムテーブルの日付の時間帯枠上のタイム
	テーブル枠をクリックする。

保存画面が表示されます。

項目	説明
タイムテーブル名	タイムテーブル名を設定します。
タイムテーブル色	タイムテーブル色を設定します。

2 各項目を設定して [OK] をクリックする。

タイムテーノルを保存	
タイムテーブル名 タイムテーブル色	#000000
	OK キャンセル

■ タイムテーブルを同期する

7 タイムテーブルを同期したい日付のタイムテーブル枠を クリックする。

同期画面が表示されます。

項目	説明
既存のタイムテーブル	同期するタイムテーブル名を選 択します。
再生期間	同期する期間を選択します。
上書き	チェックを入れると、すでに設 定されているスケジュールをタ イムテーブルで上書きします。
オプション設定	同期するタイムテーブルを、繰 り返して登録することができま す。曜日、週を指定します。



2 各項目を設定して [OK] をクリックする。

■ パネル制御コマンド

パネル制御コマンド一覧

コマンド名	内容	
パネルの電源を ON	パネル(ディスプレイ)の電源を ON にします。	
パネルの電源を OFF	パネル(ディスプレイ)をスタンバイ状態にします。	
入力"番号"	パネル(ディスプレイ)の入力ソースを切り換えます。	パ
	パネル(ディスプレイ)の入力ソースを「TV 入力」 に切り換えます。	
TV	TV に切り換えたときのチャンネル指定はできません。	
	す。	





西伯

登録しているパネルに配信データを割り付けて配信します。 パネルごとに今すぐ / 日時指定配信、パネルグループごとに定期配信することができます。

基本画面について

パネルグループごとの配信情報を確認することができます。



配信データ選択エリア

配信データ選択エリア
 1
 フレーヤー
 フレーヤー
 フレーヤー
 フレーヤー
 フレーヤー
 オレーヤー
 オレーレー
 オレーレー
 オレーレー
 オレーヤー
 <

1) 折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

パネル表示エリア

クカテゴリ選択ボタン

コンテンツフォルダー、番組、スケジュール、e-Signage 形式ス ケジュールからパネルに割り付けるカテゴリを選択します。

③ 選択エリア

割り付ける配信データを選択します。 選択しているカテゴリの配信データのみが表示されます。

J 83

■ パネル表示エリア

パネルグループ表示画面 (10) (9) (8) (7) 配信 すべてを選択 2017/10/03 2017/12/02 **m** 配信状況画面 (6) 1 5 4 (2 パネル) 定期配信 クリア すべてを選択 Í 配信サマリ-コンテンツサマリ-パネルのサマリ 未割り付け 0パネル 1パネル PUSH 1パネル 割り付け 配信確定 2パネル PULL 0パネル A1 - PUSH A1 - PULL 1パネル 0パネル のパネル 2 未配信 のパネル 配信中 0パネル 0パネル 配信成功 配信エラ・ 0パネル (4 パネル) 定期配信 すべてを選択 配信サマリ-パネルのサマリ・ 未割り付け 0パネル データがありません PUSH 2パスル 割り付け 配信確定 4パネル PULL 0パネル A1 - PUSH A1 - PULL 2 パネル 0 パネル 0パネル 未配信 0パネル 配信中 配信成功 0パネル 0パネル 0パネル 配信エラ・ (0 パネル) 配信サマリ-未割り付け 0パネル -タがありません PUSH 0パネル 0パネル 割り付け 0パネル PULL 配信確定 0パネル A1 - PUSH 0パネル 0パネル A1 - PULL 未配信 のパネル **配信中** 配信成功 0パネル e 3 0パネル 0パネル 配信エラ パネル表示画面 (15) (10) (9) (8) (7) 配信 すべてを選択 2017/10/03 -0:00 - ~ 24:00 -1 配信状况画面 (6) (1)5 3 (2 パネル) 劉归付け - 2017/10/3 17:29:40 × クリア すべてを選択 定期配信 4 パネル名 配信データ タイムテーブル 01:00 02:00 03:00 04:00 05:00 06: 00:00 -= 1 [00:00] 100 [All Days] 24:00] -[00:00 1 [All Days] 24:00] クリア すべてを選択 ۲ (4 パネル) 定期 配信サ コンテンツサマリー パネ 未割り 0パネル タがありません PUS 2パネル 0パネル 割り付け 4 パネル PUL 配信確 0パネル A1 USH 2パネル A1 ULL のパネル 0パネル 0パネル 未配信 配信中 0パネル 0パネル 配信成 配信工 ٢ (0 パネル) 配信サ コンテンツサマリ-パネ のサマリ 0パネル 未割り 0パネル タがありません PUS 割り付 配信確: PUL A1 -0パネル 0パネル 0 / 차기 0パネル USH A1 -111 0パネル 未配信 0パネル 0パネル 0パネル 3 配信中 配信成 配信工 0パネル (14) (1)(12) (13)

※時間単位表示の画面例です。

J 84

①表示切換ボタン(パネルグループ / パネル)

パネルグループ表示画面とパネル表示画面を切り換えます。

②表示エリア

「①表示切換ボタン」をクリックすることで表示が切り換わります。 パネルグループ表示画面では、パネルグループの配信状況(配信サマリー)の他、コンテンツやパネル の情報を表示します。パネル数をクリックすると、該当するパネルのみを絞り込んだパネル表示画面が 表示されます。

パネル表示画面で、各パネルに配信データを割り付けます。(🖙 87 ページ)

③メニューボタン

クリックすると、次のメニューが表示されます。

	スケジュールを確定し、配信を予約します。 スケジュールを確定するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
Ē	パネルに割り付けられ確定したスケジュールの確定を解除します。 確定を解除するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
	配信エラーとなったパネルに配信データを送信し直します。

ご参考

配信待ち・配信中のスケジュールを解除するときは、 🗒 でキャンセルしてください。

④ すべてを選択ボタン

パネルグループのすべてのパネルを選択または非選択状態にします。

⑤ クリアボタン

スケジュールを割り付ける前の状態に戻します。

割り付け前の状態に戻したいパネルを選び、このアイコンをクリックします。配信が確定しているスケジュールは、解除してから操作してください。

⑥定期配信ボタン

選択したパネルグループに定期配信を設定します。曜日と時間を選択し「追加」をクリックします。

⑦表示切換ボタン(配信画面/配信状況画面)

配信画面と配信状況画面を切り換えます。

⑧表示単位

パネル表示画面の日単位表示(🛄)と時間単位表示(🛄)を切り換えます。

⑨表示範囲

配信スケジュールを表示する範囲を選択します。

日単位表示			
2017/08/24		2017/10/23	表示する日(開始日と終了日)を指定します。 クリックして表示されるダイアログボックスから選択してください。
時間単位			
2017/08/24	Ĩ	0:00 ♥ ~ 24:0C ♥	表示する日時を指定します。 クリックして表示されるダイアログボックスから表示する日をクリッ クし、開始時刻と終了時刻をプルダウンメニューから選択してくださ い。

10 すべてを選択ボタン

すべてのパネルを選択または非選択状態にします。

①パネル名

パネル名が表示されます。

パネル名の横にパネル種別、配信方式がアイコンで表示されます。

12配信データ

割り付けられている配信データの情報が表示されます。

13タイムテーブル(時間単位表示のみ)

対象日に設定されているタイムテーブルが表示されます。

14 配信スケジュール

パネルに割り付けられている配信スケジュールの情報が表示されます。

15 絞り込み表示条件

②で絞り込み表示をしている場合に、絞り込みされた条件が表示されます。「×」をクリックすると絞 り込みを解除します。

配信する/配信を予約する

配信データをパネルに割り付けて配信したり、配信を予約したりします。

- 7 パネル表示画面に切り換え、配信データを割り付けたい パネルを表示する。(☞ 84 ページ)
 - ・条件に合ったパネルのみを表示させることができます。 (𝓭 85 ページ)

3 (5 パネル	a)				249	848	"	v۳	\$40	Sillin
ланя	配数データ		タイムテーブル	00.00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	05:00
1.00	割り付けされていません									
	[iiiiii] [All Days]	()	[00:00 - 24:00]							
-	Par 割り付けされていません									
-	Pat [All Days]	(N)	[00:00 - 24:00]							
-	副り付けされていません									

2 配信データ選択エリアで割り付けたい配信データを表示する。(№ 83 ページ)

ご参考

e-Signage 形式のスケジュールをアップロードしてお くことで、割り付けることができます。(☞ 155 ペー ジ)

- 3 配信対象のパネルをすべてクリックし、選択状態にする。
- 4 配信データをパネル表示エリアの配信するパネル名にドラッグ&ドロップする。
- **5** → 🗰 の順にクリックする。

設定画面が表示されます。

6 すぐに配信する場合は、「今すぐ配信する」を選択する。 配信を予約する場合は、「指定した日時に配信する」を 選択し、日時を指定する。

● 今すぐ配信する					
○ 指定した日時に配信する	2017/10/17		11 -	50	•
配信オプション					
 配信開始前に表示用端末の電源 	をONする(PUSH型面	信の川	ネルのる))	
	をOFFする				
山配信終了役に衣不用矯木の電源					



7 必要に応じて配信オプションにチェックをつける。

項目名	説明
配信開始前に表示用端末の	表示用端末が起動していないとき、表示用端末の電源を入れた後で配信します。
電源を ON する	PULL 型配信では選択できません。
配信終了後に表示用端末の 電源を OFF する	配信を終了した後で、表示用端末の電源を切ります。
配信済みコンテンツとの差	未配信コンテンツ (ファイル名、ファイル作成日時、データサイズ等が異な
分データだけを配信する	るデータ)のみを配信し、配信済コンテンツは配信しません。

8 [OK] をクリックする。

配信が確定し、割り当てられたコンテンツに確定マーク(🔒)が表示されます。

ご参考

- ・配信が正しく行われたかどうか、配信状況画面で確認してください。(☞ 89ページ)
- 配信には時間がかかります。また、複数パネルに同時配信でも、実際は順番に配信されます。そのため、配信には時間差が発生します。
- ・ 過去の配信データは配信されません。本日以降の配信データが配信されます。

配信状況

配信状況を確認・キャンセル・再送することができます。

7 パネル表示エリアで⑦表示切換ボタン(配信画面/配信 状況画面)をクリックする。

配信				更新 すべてを道択	123
③ ==== (4 パネル)			246	88 クリア す	NT&#R</th></tr><tr><th>パネル名</th><th>配信データ</th><th></th><th>フェイズ1 (紀日龍池)</th><th>フェイズ2 (記録 スケジュール)</th><th>フェイズ3</th></tr><tr><td></td><td>11 未新り付け</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>-</td><td>[]] [All Days]</td><td>8</td><td>1 1 NE-1880002 : 2017/10/03 17/27</td><td>配信予定:2017/10/03 17:27</td><td>Mite : 2017,</td></tr><tr><td>最終アクセス時刻:・</td><td>will 未接付付け NI</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>最終アクセス絶対:-</td><td>[All Days]</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>

2 配信状況を確認する。

フェイズ1(配信確定)	割り付けられた配信データと配信が確定した日時が表示されます。
フェイズ2 (配信 スケジュール)	配信が予約されている日時が表示されます。
フェイズ3(配信開始)	配信を開始した日時が表示されます。
フェイズ4(配信完了)	配信が完了した日時が表示されます。 配信が正しく行われなかった場合は、その理由が表示されます。

3 必要に応じて 🦲 をクリックし、操作を行う。

Ē,	配信が完了したパネルに対して、配信確定状態を解除します。または、配信が完了していない配 信データの配信を中止し、確定を解除します。 配信を中止するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
iii.	配信エラーとなったパネルに配信データを送信し直します。 再送信するパネルを選び、このアイコンをクリックします。

USB メモリー /SD メモリーカード配信

- **7** 左のエリアで「プレーヤー」または「プレーヤー A1」を選択する。
- 2 「コンテンツフォルダー」、「番組」または「スケジュール」を選択する。
- 3 配信するデータを表示する。
- 4 配信するデータを右のエリアの破線枠内にドラッグ&ドロップする。
- 5 右上の [更新] ボタンをクリックする。
- 6 「ユーティリティの起動」に表示されたアイコンをクリックする。 配信データによってはパッケージ(書庫)ァイルの作成に時間がかかり、すぐにアイコンが表示され ない場合があります。その場合は、再度 [更新] ボタンをクリックしてみてください。
- 7 書き出し先のドライブを選択し、[OK] をクリックする。
- 8 デバイスの停止を確認する画面が表示されるため、[はい]をクリックし、デバイスを取り出す。
- 9 配信する表示用端末に、書き込みを行った外部記憶装置を挿入する。

自動的にデータが配信され、完了するとUSBメモリーなどの外部記憶装置は自動的に停止します。 メッセージを確認し、取り外してください。

ご参考

- ・転送が完了するまで、USBメモリーなどの外部記憶装置をパソコンから取り外さないでください。
- ・ USB メモリーなどの外部記憶装置によっては、正常に配信できない場合があります。
- ・「通常モード」に設定してください。「コンテンツ直接配信モード」に設定していると配信できません。(☞ 143 ページ)
- プレーヤー A1の場合、他のアプリケーションの画面が表示されていると、表示用端末に USB メモリー /
 SD カードを挿入しても配信が行われません。プレーヤー A1を起動し、プレーヤー A1の設定画面やサイネージ再生画面を表示させてから、USB メモリー /SD カードを挿入してください。
- 1 つの外部メモリーに対して、プレーヤーとプレーヤー A1 向けのデータを同時に格納することはできま せん。既にプレーヤー向けのデータが格納されている外部メモリーに対してプレーヤー A1 向けのデータ を配信すると、プレーヤー向けのデータは外部メモリーから削除されます。
- ・WEB クライアントを使用した配信手順については 158 ページをご覧ください。

緊急配信

臨時番組

臨時に番組を配信したり、その配信状況を確認したりすることができます。 番組停止コマンドを配信し、臨時番組を途中で止めることもできます。

ご参考

- ・ 画面と操作方法は、「配信」と共通です。(「配信」 ☞ 83ページ)
- WEB サーバー版、Pro 版、ネットワーク版のみの機能です。

■ 臨時番組を配信する

臨時番組をパネルに割り付けて配信します。

- 7 臨時番組配信画面で、「配信する/配信を予約する」 手順1~5(☞ 87ページ)と同様に操作を行う。 設定画面が表示されます。
- 2 臨時番組の表示開始方法を選択する。

項目名	説明
配信終了後、すぐに臨時	配信終了後、すぐに番組を
番組の表示を開始する	表示します。
指定時刻に臨時番組の	設定した時刻に番組を表示
表示を開始する	します。
再生時間	再生時間を設定します。

臨時者 • 西	組の表示 信終了後	、時刻 し、すぐ	(こ臨時	番組の)表示	を開	動台す	3				
◎ 推	定時刻(臨時番	組の表	示を開	助けす	3	17	•	35	•		
再生	時間(0 •	時間	01	•	分						
₽ 8	信済み	コンテン	ツとの	差分テ		たけ	を配	信す	3			
□₫	信データ	9再生前	後にパ	ネル制	间御を	行う	5					

3 必要に応じて配信オプションにチェックをつける。

項目名		説明
配信済みコンテンツとの差 分データだけを配信する	未配信コンテンツ (ファイル4 なるデータ)のみを配信し、	名、ファイル作成日時、データサイズ等が異 配信済コンテンツは配信しません。
	チェックを入れると、下記の	項目が表示されます。
	配信データ再生前にパネル の電源を ON する	パネルの電源を入れた後、臨時番組を再生 します。
 配信データ再生前後にパネ	配信データ再生前にパネル の入力を以下に切り換える	指定の入力に変えた後で、臨時番組を再生 します。
アロージョン (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15)	配信データ再生後にパネル の電源を OFF する	臨時番組の再生が終了した後、パネルの電 源を切ります。
	配信データ再生後にパネル の入力を以下に切り換える	臨時番組の再生が終了した後、指定の入力 に変えます。

緊急配信

4 [OK] をクリックする。

配信が確定し、割り付けデータに確定マーク(🔒)が表示されます。

ご参考

- 既に時刻が過ぎていた場合、臨時番組は表示されません。
- ・臨時番組の表示終了後、通常番組の表示に変わります。臨時番組が終了した時刻に本来表示されているはずの番組が始めから表示されます。
- ・臨時番組の終了は、毎分丁度(OO 秒)に確認されます。臨時番組の表示が終わり本来の番組が始まるのは、臨時番組終了後の最初のOO 秒時点となります。
- ・臨時番組は、1パネルにつき1つしか割り付けできません。
- 配信には時間がかかります。また、複数パネルに同時配信でも、実際は順番に配信されます。そのため、配信には時間差が発生します。

■ 配信状況

配信状況を確認・キャンセル・再送することができます。

7 配信状況を確認する。

フェイズ1(配信確定)	割り付けられた配信データと配信が確定した日時が表示されます。
フェイズ2(配信開始)	配信を開始した日時が表示されます。
コェノブの(配信中て)	配信が完了した日時が表示されます。
	配信が正しく行われなかった場合は、その理由が表示されます。

2 必要に応じて タクリックし、操作を行う。

齥	配信が完了したパネルに対して、配信確定状態を解除します。または、配信が完了してい ない配信データの配信を中止し、確定を解除します。 配信を中止するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
E.	配信エラーとなったパネルに配信データを送信し直します。 再送信するパネルを選び、このアイコンをクリックします。

■ 臨時番組を停止する

表示用端末で再生されている臨時番組を停止することができます。

- 7 対象のパネルをすべてクリックし、選択状態にする。
- 2 確定を解除する(1287 89ページ)
- **3** 配信データ選択エリアから、[停止コマンド]をパネル 表示エリアヘドラッグ&ドロップする。

Δ 配信する。



緊急テロップ

臨時にテロップを配信したり、その配信状況を確認したりすることができます。

ご参考

WEB サーバー版、Pro 版のみの機能です。

7 配信データ選択エリア(左側)で、 💷 → 🎞 の順に選択する。

テロップファイル追加の画面が表示されます。

2 緊急テロップ用ファイルを作成する。

作成手順は、「テロップを作成する」(18754ページ)と同様です。

3 配信データをパネル表示エリア(右側)の配信するパネル名にドラッグ&ドロップする。

4 パネル表示エリアで、 🔳 → 🧰 の順に選択する。

配信が確定し、割り付けデータに確定マーク(🔒)が表示されます。

ご参考

- ・ 緊急テロップの表示位置は、表示用端末の e-Signage クライアントスケジューラで指定します。
- ・緊急テロップ表示中は、もとの番組で表示されていたテロップは表示されません。
- 配信には時間がかかります。また、複数パネルに同時配信でも、実際は順番に配信されます。そのため、配信には時間差が発生します。
- ・配信データ選択エリア(左側)で、 → M の順に選択して、e-Signage 形式の緊急テロップ をアップロードすることができます。

■ 配信状況

配信状況を確認・キャンセル・再送することができます。

7 配信状況を確認する。

フェイズ1(配信確定)	割り付けられた配信データと配信が確定した日時が表示されます。
フェイズ2(配信開始)	配信を開始した日時が表示されます。
フェイズ3(配信完了)	配信が完了した日時が表示されます。 配信が正しく行われなかった場合は、その理由が表示されます。

2 必要に応じて のたちの とうし、操作を行う。

₫,	配信が完了したパネルに対して、配信確定状態を解除します。または、配信が完了していない 緊急テロップの配信を中止し、確定を解除します。 配信を中止するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
Ē	配信エラーとなったパネルに緊急テロップを送信し直します。 再送信するパネルを選び、このアイコンをクリックします。

■ 緊急テロップを停止する

表示用端末で再生されている緊急テロップを停止することができます。

- 7 対象のパネルをすべてクリックし、選択状態にする。
- 2 確定を解除する (🖙 89 ページ)
- **3** 配信データ選択エリアから、[停止コマンド]をパネル 表示エリアヘドラッグ&ドロップする。

4 配信する。



状態監視・制御編

監視・制御

パネルの状態を取得し、確認することができます。 また、表示用端末やパネルの電源などを制御することができます。

ご参考

- パネルの状態監視(ディスプレイ状態監視)は、インフォメーションディスプレイ(PN シリーズ)、タッチディ スプレイで利用できます。
- WEB サーバー版、Pro 版、ネットワーク版のみの機能です。

基本画面について

		10 9 	(8) 	⑦ 6 	
0	■ 状態監視·制御	サムネイル表示目動更新	更新しすべてを選挙	マ (状態監視設定) 対応情報	
	(③) (4 パネル)			すべてを選択	
2	ネットワーク応答なし ノドル活道 OFF ノドル活道 OFF 月モデータなし		4 パネル 0 パネル TBD 4 パネル		
	③ ■ (4 パネル)			すべてを選択	
	ネットワーク広省なし ノベル 本面 OFF ノベル 炭炭 再生データなし		4ノ(ネル 0ノ(ネル TBD 4ノ(ネル		
	(0 パネル)				
	ネットワーク広客なし パネル電源 OFF パネル炭奈 再生データなし		0パネル 0パネル TBD 0パネル		

①表示切換ボタン

クリックすると、パネルグループごとに状態を表示します。

(٤) (٩) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦) (٦							
パネル名	プレーヤーID ホスト名またはIPアドレス	状態監視設定	通信状態	ネットワーク応答	パネル状態	現在表示中のデータ	ファイルバージョン ソフトウェアライセンス様
1.00.00		自動更新しない → 画面をキャプチャしない	監視完了 2017/10/26 20:09 制御:エラー 2017/10/26 20:10	応答		不明	1.0.2.8
AL	I manual	自動更新しない ▼ 画面をキャブチャしない	監視:- 制御:-	不明	不明	不明	不明
Pull	(未通知)	自動更新しない ▼ 画面をキャブチャしない	監視: 制御:	不明	不明	不明	不明
Pull	J (未通知)	自動更新しない ▼ 画面をキャプチャしない	監視:- 制御:-	不明	不明	不明	不明
(

次の項目が表示されます。

パネル名	パネル名が表示されます。パネル名の横にパネル種別、配信方式がアイコンで 表示されます。				
プレーヤー ID	パネルのホスト名または IP アドレスと更新日時が表示されます。				
状態監視設定					
	自動更新する	パネルの自動監視を行う際、自動更新をするかしないか			
	自動更新しない	を設定します。			
	画面キャプチャする	パネルの状態を取得する際、表示用端末が表示している			
	画面キャプチャしない 取得した画像はサムネイル表示の際に表示さ				
通信状態	状態監視と制御の通信状態が表示されます。				
ネットワーク応答	通信の結果、応答の有無が表示されます。				
パネル状態	取得したパネルの状態が表示されます。				
現在表示中のデータ	現在表示中のデータ名	が表示されます。			
ファイルバージョン、ソフ	表示用端末にインスト・	ールされている e-Signage S プレーヤーのバージョンお			
トウェアライセンス情報	よびソフトウェアライセンス情報が表示されます。				
PC システム情報	表示用端末のシステム	情報が表示されます。			
システムファイル、最終 取得日時	表示用端末からシステ.				

②表示エリア

パネルの状態(ネットワーク応答なし、パネル電源 OFF、パネル異常、再生データなし)ごとのパネル 数を表示します。

パネル数をクリックすると、該当するパネルのみを絞り込んだ状態表示の画面が表示されます。

③メニューボタン

制御メニューが表示されます。

システムファイルを取得	表示用端末のシステムファイルを取得することができます。(🕸 99 ページ)
端末 / パネル制御	表示用端末やパネルの制御を行います。(🕫 98 ページ)
手動で状態を取得	監視通信を手動で実行します。
キャンセル	状態監視または制御を一時中断します。

④すべてを選択ボタン

パネルグループのすべてのパネルを選択または非選択状態にします。

⑤更新ボタン

状態の表示を更新します。

⑥対応情報ボタン

パネル(インフォメーションディスプレイ)の各モデルが対応している機能や、入力切換時の入力番号 を表示します。

⑦状態監視設定ボタン

状態監視設定を行います。

⑧ すべてを選択ボタン

すべてのパネルグループを選択または非選択状態にします。

⑨ 自動更新 ON/OFF ボタン

自動更新の ON/OFF を切り換えます。 [自動更新する] に設定されているパネルの情報を定期的に取得し、表示します。 情報を取得する間隔は、状態監視設定で変更することができます。(☞ 100 ページ)

10 サムネイル表示 ON/OFF ボタン

サムネイル表示とリスト表示を切り換えます。 サムネイル表示では、画面をキャプチャする設定の場合、状態の表示画面で取得したパネルの画面がア イコンやサムネイルで表示されます。

■表示用端末 / パネルを制御する

1 制御したいパネルを選択する。

2 (三) → [端末 / パネル制御] の順に選択し、メニューを選んでクリックする。

メニュー名	内容
表示用端末の電源を ON	選択したパネルの表示用端末の電源を ON します。 PULL 型配信では行えません。
表示用端末の電源を OFF	選択したパネルの表示用端末の電源を OFF します。
表示用端末の再起動	選択したパネルの表示用端末を再起動します。
表示用端末の時計合わせ	表示用端末の時計を管理用 PC の時刻に合わせます。
パネルの電源を ON	選択したパネルの電源を ON します。
パネルの電源を OFF	選択したパネルの電源を OFF します。
再生を一時中断	選択したパネルの再生を一時中断します。
再生を再開	選択したパネルで一時中断されている再生を再開します。
入力 "番号"、TV	選択したパネルの入力を切り換えます。

確認メッセージが表示されます。

3 [OK] をクリックする。

処理が実行されます。

■ システムファイルを取得する

表示用端末のシステムファイルを取得することができます。(システムファイルはサービス技術者が使用します。)

システムファイルを取得したいパネルを選択する。

2 ● → [システムファイルを取得] の順に選択し、メニューを選んでクリックする。

メニュー名	内容
ログファイルの取得	ログファイルを取得します。
設定ファイルを取得	設定ファイルを取得します。
マイコンテンツリストを取得	マイコンテンツリストを取得します。
ネットワーク情報を取得	ネットワーク情報を取得します。
DirectX 情報を取得	DirectX 情報を取得します。
すべて取得	すべてのシステムファイルを取得します。

処理が実行されます。

ご参考

- 最新のシステムファイルのみ取得することができます。
- ・表示用端末の状態、取得するファイルによっては、取得に時間がかかる場合があります。
- パネル状態の取得中は、システムファイルを取得することはできません。パネルの自動監視を行っている場合は、自動監視を停止してください。

監視・制御

■ 状態監視設定を行う

- 7 [状態監視設定]をクリックする。 状態監視設定画面が表示されます。
- 2 各項目を設定する。

0099 2008	组《傳機能	
■ パネル(P	Nシリーズ)の状態取得	
☑ 現在表示	中のデータ	
■ ライセン	ノス情報とファイルバージョンの取得	
■ PCシスラ	テム情報の取得	
自動更新時の	2伏態政得閣隔	
Researce	5 -	
動更新時の		

	メニュー名	内容
使	用する状態取得機能	
	パネル (PN シリーズ)の 状態取得	チェックすると、表示用端末からパネルの情報を取得します。
	現在表示中のデータ	チェックすると、表示用端末から現在表示している番組の情報を取得し ます。
	ライセンス情報とファイル バージョンの取得	チェックすると、ライセンスコードと e-Signage S プレーヤーのファイ ルバージョンを取得します。
	PC システム情報の取得	チェックすると、表示用端末から PC システム情報を取得します。
自	動更新時の状態取得間隔	
	取得間隔	自動更新時に状態取得する間隔を選びます。

ご参考

パネルの登録台数が多い場合、取得間隔内に状態の取得が行えない場合があります。その場合は、取 得間隔をより広く設定してください。

パネル側データ確認

パネルに割り付けられた配信データの状況を取得し、確認することができます。

基本画面について

ダッシュボード画面で [状態監視・制御]の 🗊 をクリックし、[パネル側データ確認] を選択します。

			7	6	5		
	Ŧ	パネル側データ確認	更新	すべてを選択 2017/10,	/03 🛅 2017/12/02		
0-		(④) (4 パネル)				すべてを選択	
(2)—		/ パネルのサマリー - PUSH	1パネル				
0		PULL A1 - PUSH A1 - PULL	1パネル 1パネル 1パネル				
		(3) (4 パネル)				すべてを選択	
		パネルのサマリー DISH	2 パネル				
		PULL A PUSH A PUH	0パネル 2パネル 0パネル				
		(0 パネル)					
		パネルのサマリー	0.(***)				
		PULL A1 - PUSH	0パネル 0パネル				
		AL - FULL	07(4)6				
							3

①表示切換ボタン

クリックすると、パネルグループごとに配信データ確認画面を表示します。

②表示エリア

種別や配信方式ごとのパネル数を表示します。 パネル数をクリックすると、該当するパネルのみを絞り込んだ配信データ確認画面が表示されます。

③メニューボタン

クリックすると、次のメニューが表示されます。

 選択したパネルの配信データ状況を取得します。

 選択したパネルの配信データ状況の取得を中止します。

④ すべてを選択ボタン

パネルグループのすべてのパネルを選択または非選択状態にします。

⑤表示単位



⑥ すべてを選択ボタン

すべてのパネルグループを選択または非選択状態にします。

⑦更新ボタン

確認画面の状態表示を更新します。

■配信データの状況を確認する

- 7 確認したいパネルを選択する。
- 2 → 🖳 の順に選択する。





ご参考

WEB サーバー版のみの機能です。

基本画面について

管理用 PC にログインするユーザー情報を管理します。

ユーザーグループを作成し、ユーザーを管理することができます。(マルチユーザー管理)

ユーザーグループ管理エリアのユーザーグループ名をクリックすると、そのユーザーグループに属するユー ザーがユーザー管理エリアに表示されます。

	F	1211		
管理者	1	ユーザーグループ詳細		機能リスト
<u>-ש-</u> ב	0 (3) ∠ (1)			確認
-	0 / 1	⊐_++*		
		- <u>y</u> -		
		ログインID	ユーザー名	詳細
				/ ₩
				1
				/ 11
	æ			
				•
ューザーグルー	・プ管理エ	リア	ューザー管理エリア	

ユーザーグループを管理する

■ ユーザーグループ管理エリア



1) 折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

②編集ボタン

ユーザーグループの登録情報を編集します。

③削除ボタン

ユーザーグループを削除します。

④追加ボタン

ユーザーグループを追加します。

ユーザーグループを作成する

ユーザーグループごとに操作権限を設定することができます。

7 ユーザーグループ管理エリアの <table-cell-rows> をクリックする。

ユーザーグループ作成画面が表示されます。

2 各項目を入力する。

ŀ	ーザーグループ作成		
	2-	ザーグループ名	
		3并4日	
		全視能	
	□ 配信	詳細	
	□ 臨時番組配信	詳細	
	□ 緊急テロップ配信	詳細	
	日コンテンツフォルダー管理	詳細	
	□ 曾祖管理	詳細	
	□ スケジュール管理	详细	
	□ 状態監視·制御	详相	
	□ パネル側データ確認	詳細	
	□USBメモリー/SDメモリーカー ド配信	I¥ HE	
	□ユーザー管理	詳細	
	□パネル管理	詳細	
	ロシステムログ	詳細	
	□ブレーヤー更新	詳細	
	ロインボート	详细	
	□エクスポート	详细	

項目名		説明		
ユーザーグループ名(必須)		グループの名称です。		
詳細		ユーザーグループに関するコメントです。		
全機能		チェックすると以下のすべての操作権限がチェックされます。		
	配信			
	臨時番組配信			
	緊急テロップ配信			
	コンテンツフォルダー管理			
Ĩ	番組管理			
	スケジュール管理			
	状態監視·制御			
	パネル側データ確認	チェックすると各項目を管理する権限が設定されます。(ユーサー 佐四笠畑)		
	USB メモリー /	- 催咳管理/ 「詳細 をクリックすることで各項日の詳細を設定できます。		
	SD メモリーカード配信			
	ユーザー管理			
	パネル管理			
	システムログ			
	プレーヤー更新			
	インポート			
	エクスポート			

3 [追加]をクリックする。

ユーザーを管理する

■ ユーザー管理エリア



①チェックボックス

複数のユーザーを削除するときに使用します。

②ログイン ID

ログイン ID を表示します。

③ ユーザー名

ログイン時に表示されるユーザー名です。

④詳細

登録した詳細情報が表示されます。

⑤ メニューボタン

ユーザーを追加するときに使用します。 複数のチェックボックスにチェックを入れて 選択すると、一括削除のメニューが表示され ます。 ⑥ 編集ボタン

ユーザーの登録情報を編集します。

- ⑧ユーザーグループ詳細

ユーザーグループで設定した詳細が表示され ます。

⑨機能リスト

「確認」をクリックすると、ユーザーグループ で設定した操作権限が確認できます。

ユーザーを作成する

- 7 ユーザーを追加したいユーザーグループを選択する。
- 2 ユーザー管理エリアの 🔳 をクリックする。
- 3 「追加」をクリックする。

ユーザー追加画面が表示されます。

4 各項目を入力する。

ユーザーの追加	
ログインID	
パスワード	
ユーザー名	
ユーザーグループ	-
詳細	
	追加 キャンセル

項目名	説明
ログイン ID (必須)	ログイン時に入力する ID です。
パスワード(必須)	ログイン時に入力するパスワードです。
ユーザー名(必須)	ログイン時に表示されるユーザー名です。
ユーザーグループ(必須)	所属するグループ名を選択します。
詳細	ユーザーに関するコメントです。

5 [追加] をクリックする。


パネル管理

基本画面について

パネルを管理します。

WEB サーバー版、Pro版では、登録したパネルをグループごとに管理します。(パネルグループ管理) パネルグループ管理エリアのパネルグループ名をクリックすると、そのパネルグループに属するパネルがパネ ル管理エリアに表示されます。



パネルグループを管理する

■ パネルグループ管理エリア



1) 折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

②編集ボタン

パネルグループの登録情報を編集します。

③削除ボタン

パネルグループを削除します。

④追加ボタン

パネルグループを追加します。

■ パネルグループを作成する

7 パネルグループ管理エリアの + をクリックする。 パネルグループ作成画面が表示されます。

2 各項目を入力する。

パネルグループの追加	
グループ名	
アクセス権限	管理者 그 -
	追加 キャンセル

項目名	説明
グループ名(必須)	グループの名称です。
アクセス権限(必須)	アクセス権限を設定します。 ユーザーグループ名をクリックすることで、アクセス権限の有無を切り 換えます。

3 [追加] をクリックする。

パネルを管理する

■ パネル管理エリア

ご参考

管理できるパネルの数は、WEB サーバー版 /Pro 版は最大 1,000 台、ネットワーク版 は最大 100 台です。



①チェックボックス

複数のパネルを削除するときに使用します。

②パネル名

パネル名を表示します。

③配信方式

配信方式(PUSH 型配信/ PULL 型配信)を 表示します。

④ IP アドレスまたはプレーヤー ID

表示用端末の IP アドレスまたはプレーヤー ID を表示します。

⑤ MAC アドレス

表示用端末の MAC アドレスを表示します。

⑥ メニューボタン

パネルを追加するときに使用します。 複数のチェックボックスにチェックを入れて選 択すると、一括削除のメニューが表示されます。

⑦編集ボタン

パネルの登録情報を編集します。

⑧削除ボタン

パネルを削除します。

パネル登録

■ パネルを登録する

- **7** パネルを追加したいパネルグループを選択する。
- 2 パネル管理エリアの 🗐 をクリックする。
- 3 「追加」をクリックする。
- **4** 配信先のプレーヤーソフトウェアの種類を選択する。 パネル追加画面が表示されます。
- 5 各項目を設定する。

	パネル追加 (ブレーヤー)
1)-	バネル名
2	グループ ・
3-	ホスト名またはエアアドレス
4	MAC7FL2
	表示用端末の起動にはMACアドレスが必要です
5-	 配信方式 ● PUSH型配信 ○ PULL型配信 ○ FUR設定
6	ユーザー ftp バスワード ••• ボート番号 21
7-	 電源制御 目指定した時刻に管理用PCから表示用端末の電源ON/OFFを指示する 起動時刻 00 ▼ : 00 ▼ 終了時刻 00 ▼ : 00 ▼
8-	□ 表示用端末の時計を管理用PCの時計に合わせる 同期時刻 00 → : 00 →
9-	■ ■ ■ エメント1 □ エメント2 □ メント3
	追加 キャンセル

※「プレーヤー」の画面例です。

	項目名		説明
1	パネル名 (必須)	パネルに識別しや	すい名称を付けます。
2	グループ	属するグループを	選択します。
		ホスト名または IF 信)を入力します	P アドレス (PUSH 型配信)、プレーヤー ID (PULL 型配 。 (☞ 20 ページ)
3	ホスト名または IP アド レス / プレーヤー ID (必須)	PUSH 型配信 [サーバーからアク ⁻ 定します。	記定 IP アドレス】: セス可能な表示用端末のホスト名または IP アドレスを設
		PULL 型配信 : "@"で始まるプレ	ノーヤー ID を設定します。
4	MAC アドレス	管理用 PC から表 アドレスを入力し	表示用端末の電源を ON する場合は、表示用端末の MAC ます。
		配信方式を選択し	ょます。(1113 20 ページ)
5	配信方 式	PUSH 型配信	表示用端末へデータを送る場合に選択します。
		PULL 型配信	表示用端末が管理用 PC から定期的にデータを取得す る場合に選択します。
6	FTP 設定 (PUSH 型配信のみ)	表示用端末の FTF 文字以内)」、「パス 65535)」を入力	⁹ サーバー設定で設定した 「ユーザー名 (半角英数字 30 .ワード (半角英数字 30 文字以内)」、「ポート番号 (1 ~ します。 (☞ 139 ページ)
7	電源制御 ※ プレーヤーのみ	指定した時刻に表示 時刻」と「終了時刻	示用端末の電源を ON/OFF したい場合はチェックし、「起動 剤」を設定します。
8	時計合わせ	管理用 PC と表示 を設定します。	「用端末の時刻を合わせたい場合はチェックし、同期時刻
9	属性	表示用端末のコメ	ントを入力します。



6 [追加] をクリックする。

■ 承認待ちパネル(表示用端末)を登録する

PULL 型配信のパネルでは、表示用端末から送信された設定情報を元にパネルを登録(承認)することができます。

表示用端末での設定情報の送信は、e-Signage クライアントスケジューラの設定ダイアログボックスの [ネットワーク] タブで行います。(🖙 139 ページ)

「登録要求」グループに表示されているパネル一覧から、登録したいパネルのチェックボックスに チェックを入れ、[1台ずつ登録]をクリックする。

パネルの登録画面が表示されます。

2 各項目を設定する。

設定項目は「パネルを登録する」(☞ 114ページ)と同じです。

3 [登録] ボタンをクリックする。

ご参考

 パネルを一括登録したいときは、登録したいパネルのチェックボックスにチェックを入れて [一 括登録]をクリックし、パネルグループをプルダウンメニューから選択して「登録」をクリック します。



システムログの確認

操作ログ、コンテンツ編集ログ、配信ログを確認できます。

基本画面について

表示したいシステムログを選んでクリックすると、システムログ表示エリアに表示されます。

=	操作ログ	۶ 		ページ番号: 1 → /4 表示ログ数: 10
操作ロク	ログインID	名前	日時	メッセージ
コンテンツ編集ログ	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:08:11"	"ユーザ ' (id= i)' を追加しました。"
配信ログ	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:58"	"ユーザ ' (id= ')'を追加しました。"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:43"	"ユーザ ' (id=)'を追加しました。"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:19"	"役割 (id=)'を追加しました。"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:08"	"役割' (id=")'を追加しました。"
	Sec.	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:28"	"ファイルが既に存在するためインボートできませんでした。"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:28"	"テロップファイル ************************************
	Sec. 1	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:17"	"テロップファイルのインポートに成功しました。"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:17"	"テロップファイル ' こう' をアップロードしました。 (57,541 bytes)"
	1000	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:36:38"	"パネル

システムログを確認する

7 システムログ選択エリアで表示したいログを選択する

操作ログ	ユーザーのコンテンツ編集以外の操作履歴が表示されます。
コンテンツ編集ログ	ユーザーのコンテンツ編集履歴が表示されます。
配信ログ	パネルへの配信履歴が表示されます。

2 表示された内容を確認する

IグインID	名前	日時	メッセージ
1.01	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:08:11"	"ユーザ' (id= i)'を追加しました。"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:58"	"ユーザ ' (id=)'を追加しました。"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:43"	"ユーザ ' (id=)' を追加しました。"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:19"	"役割' (id=)'を追加しました。"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 18:07:08"	"役割' (id=")'を追加しました。"
100	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:28"	"ファイルが既に存在するためインポートできませんでした。"
-	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:28"	"テロップファイル ************************************
- * ·	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:17"	"テロップファイルのインボートに成功しました。"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:39:17"	"テロップファイル 🔚 📄 をアップロードしました。 (57,541 bytes)"
	"運用グループ管理者"	"2017-10-03 17:36:38"	"パネル に臨時番組停止コマンドを割り付けました。"

※「操作ログ」の画面例です。

	項目名	説明
1	ページ番号	表示するページ番号を選択します。
2	表示ログ数	1ページに表示する件数を選択します。
3	ログイン ID/ パネル ID	ログイン ID またはパネル ID が表示されます。
(4)	名前	ユーザー名またはパネル名が表示されます。
5	日時	日時が表示されます。
6	メッセージ	結果が表示されます。

■ システムログを出力する(TXT 形式 / CSV 形式)

システムログを TXT 形式または CSV 形式で出力します。

- **7** システムログ表示エリアの 🔳 をクリックする。
- 2 ファイル形式に応じてボタンを選択して保存する。





プレーヤー更新

登録しているパネルに、プレーヤー更新データ、システム設定ファイル(表示用端末の設定変更データ)、プリセット番組、マイコンテンツ、パネル属性を割り付けて配信します。

ご参考

・ WEB サーバー版、Pro 版、ネットワーク版のみの機能です。

更新操作について

それぞれの配信データを配信することで下記の操作が可能です。

項目名	説明
プレーヤー更新	表示用端末の e-Signage S プレーヤーのアップデートを行います。(遠隔プレーヤーアッ プデート) ご参考 ・ e-Signage S プレーヤー A1 が導入されている表示用端末では、設定画面より「提供 元不明のアプリ」がインストールできるように設定してください。 ・ 表示用端末でプレーヤー更新データの受信が完了すると、アップデートが始まります。 アップデート中、配信先パネルで番組は表示されません。(アップデート中 e-Signage S プレーヤーは終了します。)アップデート終了後、表示用端末は再起動され、番組表 示を再開します。
システム設定ファイル ※ サービス技術者用	表示用端末の設定を変更します。 通常は使用しません。
プリセット番組 (プレーヤーのみ)	表示用端末にプリセット番組 / デフォルト番組を配信します。 ご参考 ・プリセット番組は、e-Signage ランチャーからの番組エディタで作成した番組をアッ プロードして配信できます。 ・プリセット番組は、キー/マウス連携ツールで利用します。 ・デフォルト番組は、e-Signage クライアントスケジューラの「表示する番組が無い時 でも表示を行う」の「以下の番組を表示する」で利用します。 ・表示用端末で表示中の番組を配信することはできません。
マイコンテンツ (プレーヤーのみ)	 表示用端末にマイコンテンツを事前に配信します。 ご参考 コンテンツは、表示用端末のマイコンテンツフォルダーに配信されます。 同じファイル名がある場合、上書きされます。 マイコンテンツフォルダーは、表示用端末の e-Signage クライアントスケジューラで 設定します。 表示用端末で使用中のコンテンツを配信することはできません。 「番組表示を一時中断」で再生を中断してからコンテンツを配信してください。配信完 了後は、再度「番組表示を一時中断」をクリックしてください。(IPS 144 ページ) 以下の方法で配信したコンテンツを表示用端末から削除することができます。 削除したいデータの一覧を記載したテキストファイルを配信。 マイコンテンツフォルダーからの相対パスを各データ1行で記載してください。 テキストファイルのファイル名は「Delete.lst」としてください。
パネル属性	表示用端末へパネル属性(パネル名・グループ名・コメント1・コメント2・コメント3)を 配信します。管理用 PC で設定されているパネル属性を、表示用端末に配信し、設定します。 配信されたパネル属性は、表示用端末で再生条件が設定されているコンテンツを再生する 際に判定条件として利用されます。 ・ 各パネルのパネル属性が設定されたファイル「Panel Attributes.ini」を各パネルに割 り付け、配信されます。

※将来のアップデートをお約束するものではありません。

プレーヤー更新

基本画面について

配信データ選択エリアで配信データ(プレーヤー更新データ、システム設定ファイル、プリセット番組^{*}、マイコンテンツ^{*}、パネル属性)を選択し、パネル表示エリアのパネルに配信データを割り付けます。 * プレーヤーのみ

-史新 - 配信	サマリー		コンテンツサマリー	パネルのサマリー	
未調	り付け	0パネル	データがありません	PUSH	1.パネル
ageS_viewer_1_1_2 盲 割り)付け	4 パネル		PULL	1パネル
124	國確定	0パネル		A1 - PUSH	1パネル
***	26	0パネル		A1 - PULL	1 パネル
E4	ξ¢μ	0.1(本)			
124	成功	0 パネル			
配備	エラー	0パネル			
٢	(4 パネ)	L)			クリア すべ
57/E	サマリー		コンテンツサマリー	パネルのサマリー	
***	り付け	0 /(차기-	データがありません。	PUSH	2.パネル
割り	0付け	4 パネル	7 7760 705 270	PULL	0/(ネル
19	福定	0パネル		A1 - PUSH	2.パネル
				A1 - PULL	0パネル
未面	2信	0 パネル			
724	中	0 パネル			
826	司成功	0 パネル			
24	エラー	0パネル			
⊙		ネル)		الحلقي وخار	
	サイリー		コンテンツサマリー	ハネルのサマリー	
未調	り付け	0パネル	データかありません	PUSH	0パネル
)1917 = 本hren	0パネル		PULL	0八ネル
Ree	ave at	07(77)		A1 - PUSH	のパネル
±*		0.1871		AI - PULL	UNAL
不用	51a Erh	ロバネル			
859	ат. фть	リノマトンレ			
856	306-9J	ロバネル			
AC 8	17-	07(*)1			
(+)					

■ 配信データ選択エリア



①折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

②カテゴリ選択ボタン

プレーヤー更新、システム設定ファイル、プリセット番組、マイコ ンテンツ、パネル属性からパネルに配信するカテゴリを選択します。

③配信データ

アップロードした配信データが表示されます。

④追加ボタン

配信データを追加します。

■ パネル表示エリア

パネルグループ表示画面

 (4 パネル) 				クリア すべてを選択
	,			
配信リマリー	0.1571		ハネルのリマリー	2.054
木胡り竹り	0/(末ル	テータかありません	PUSH	1/(スル
耐り行い	4/(ペル		PULL	1/14/1
HUBBYRAC	07(47)		A1 PULL	エノレトレ
未配信	0.代表儿。		ALTOLL	±79190
配信中	0 /(차/)			
配信成功	이パネル			
配信エラー	0パネル			
		and and de the second second		
に信りマリー		コンテンツリマリー	ハネルのリマリー	
手知り付け	0 パウリ	= (77) = (7 + 7)	DUICH	2 18 7 11
未割り付け	0パネル	テータかありません	PUSH	2 パネル 0 パネル
未割り付け 割り付け 配信確定	0パネル 4パネル	テータかありません	PUSH PULL A1 - PUSH	2パネル 0パネル 2パネル
未割り付け 割り付け 配信確定	0パネル 4パネル 0パネル	テーダかありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL	2 パネル 0 パネル 2 パネル 0 パネル
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信	0パネル 4パネル 0パネル 0パネル	テータかありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL	2 パネル 0 パネル 2 パネル 0 パネル
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信中	0ノ(ネル 4ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル	テーダがありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL	2 パネル 0 パネル 2 パネル 0 パネル
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信中 配信成功	0パネル 4パネル 0パネル 0パネル 0パネル 0パネル	テータかありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL	2パネル 0パネル 2パネル 0パネル
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信中 配信成功 配信エラー	0ノ(ネル 4ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル 0ノ(ネル	テータがありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL	2) (ネル 0) (ネル 2) (ネル 0) (ネル
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信中 配信広功 配信エラー (0 パ 配信サマリー	0/(ネル 4)(ネル 0)(ネル 0)(ネル 0)(ネル 0)(ネル 0)(ネル 0)(ネル	>かありませ∧	РИЗН РИШ А.1. РИЗН А.1. РИШ	2)(ない 0)(ない 2)(ない 0)(ない
未割り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信成功 配信エラー (0 / (に信サマリー ま割りがけ	01(ない) 41(ない) 01(ない) 01(ない) 01(ない) 01(ない) 01(ない) 01(ない) 01(ない)	テータがありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL /(ホルのサマリー DIEM	2)(24)L 0)(24)L 2)(24)L 0)(24)L
未知り付け 割り付け 配信確定 未配信 配信成功 配信エラー (0 パ でにサマリー 未知り付け 割り付け	0)(なル 4)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル 0)(なル	テータがありません コンテンツサマリー テータがありません	PUSH PULL A1 - PUSH A1 - PULL パネルのサマリー PUSH PUSH	2)(ない 0)(ない 2)(ない 0)(ない 0)(ない
未知ら付け 和ら付け 記名構定 記名成功 記名エラー) = (0 / (記(日)マリー 未知り付け 和ら付け 和に書字	01(なル 41(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル 07(なル	テータがありません コンテンツサマリー データがありません	PUSH PULL AL - PUSH AL - PULL /パネルのサマリー PUSH PULL AL AITEM	2)(ない。 0)(ない。 2)(ない。 0)(ない。 0)(ない。 0)(ない。 0)(ない。

パネル表示画面

 (4 パネル) 				クリア すべてを選
	配信データ	嗜い付け	フェイズ1 (配信確定)	フェイズ2 (配信開始)
-	A1 未割り付け	t		
-	未割り付け	t		
最終アクセス時刻:-	Pull 未割り付け	t		
最終アクセス時刻:-	Pull 未割り付け	ţ		
(4) ネル				クリア すべてを遅
配信サマリー 未割り付け	0パネル	コンテンジ サマリー データがあ)ません	パネルのサマ! PUSH	
割り付け 配信確定	4パネル 0パネル		PULL A1 - PUSH	0パネル 2パネル
未配信 配信中	0パネル 0パネル		A1 - PULL	のパネル
配信成功 配信エラー	0パネル 0パネル			_
 ()パオ 	ril)			(

①表示切換ボタン

パネルグループ表示画面とパネル表示画面を切り換えます。

②サマリー表示エリア

パネルグループのサマリー(配信の状況、コンテンツの種類、パネルの配信方式)を表示します。 パネル数をクリックすると、該当するパネルのみを絞り込んだパネルごとのパネル表示画面が表示されま す。

③ メニューボタン

クリックすると、次のメニューが表示されます。

Ē	配信を開始します。 配信するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
Ē,	配信を中止します。 中止するパネルを選び、このアイコンをクリックします。
	選択したパネルの配信を再送します。

④すべてを選択ボタン

パネルグループのすべてのパネルを選択または非選択状態にします。

⑤ クリアボタン

配信データを割り付ける前の状態に戻します。 割り付け前の状態に戻したいパネルを選び、このアイコンをクリックします。配信が確定しているスケ ジュールは、解除してから操作してください。

⑥ すべてを選択ボタン

すべてのパネルを選択または非選択状態にします。

⑦更新ボタン

表示を更新します。

⑧パネル名

パネル名の横にパネル種別、配信方式がアイコンで表示されます。

⑨配信データ割り付け

割り付けられた配信データが表示されます。

10 フェイズ

配信状況が表示されます。

フェイズ 1 (配信確定)	割り付けられた配信データと配信が確定した日時が表示されます。
フェイズ 2 (配信開始)	配信を開始した日時が表示されます。
フェイズ 3 (配信完了)	配信が完了した日時が表示されます。 配信が正しく行われなかった場合は、その理由が表示されます。

プレーヤー更新

■配信する

7 パネル表示エリアをパネル表示画面に切り換え、配信 データを割り付けたいパネルを表示する。

 ・条件に合ったパネルのみを表示させることができます。 (1) 126ページ)

) === (4 パネル)				クリア すべてを
(7)14	6267	F—5個形/約1	7x-7,71 (1200-1120)	フェイス2 (記録現地)
-	A1 未計	付け		
	未割	/付け		
1時アクセス絶効:・	Poll 未熟	行動す		
終アクセス時刻:・	P.al (#29).	州街ナ		
(4 パネル)				207 FATE
油サマリー		コンテンツサマリー	パネルのサマリ-	
	ØJONL	データがありません	PUSH	2/CR.L
192	4 1000 11		PULL	0/5%L
90 90されていません	471402		A1 - PUSH	27(2)
90 90されていません 1回	0.10802			01(21)
901 901されていません 11月	010806		A1 - PULL	
MI MIANTいません III 開始	0.1CRUL		A1 - POLL	
end Endantruztuk NER Refe 2000	0.000		A1-POLL	

2 配信データ選択エリアで割り付けたい配信データを表示する。



- 3 配信対象のパネルをすべてクリックし、選択状態にする。
- 4 配信データをパネル表示エリアの配信するパネル名にドラッグ&ドロップする。
- 5 🔲 → 📖 の順にクリックして配信する。

配信が確定し、割り付けデータに確定マーク(🔒)が表示され、配信が開始されます。

インポート / エクスポート編

インポート

エクスポートしたコンテンツフォルダー/番組/スケジュールのファイルを、利用するために読み込みます。

基本画面について

インポートするファイルを管理します。

インポート					I.77	ポートファイルのアップ	ロード 更新						
	エクスボートファイル (sctf.sprg.ssch)をドラッグ&ドロップしてください。												
名前	名前 種類 追加 展開状況 インボート状況 結果 削除 インボー												
w.t	11 A1	2018-06-28 15:18:32 (2018-06-28 15:18:40		展開完了	Î	[4]						
-1	8 <u>0</u>	2018-06-28 15:18:22 (2018-06-28 15:18:30	2018-06-28 15:20:31	インボート完了	Û	[4]						
181		2018-06-28 15:18:16 (2018-06-28 15:18:20	2018-06-28 15:19:50	インボート完了	Î	[4]						
ct.		2018-06-28 15:18:10 (2018-06-28 15:18:20	2018-06-28 15:19:00	インボート完了	Û	[↓]						

インポートファイル表示エリア

■インポートファイル表示エリア



①インポートエリア

インポートするエクスポートファイルを、ドラッグ&ドロップしてリストに追加します。

2名前

ファイルの名前を表示します。

3種類

ファイルの種類を表示します。

④追加

ファイルを追加した日時とユーザー名(WEB サーバー版のみ)を表示します。

⑤ 展開状況

ファイルの展開状況を表示します。

⑥インポート状況

インポートした日時を表示します。

⑦結果

展開 / インポートの状況を表示します。

⑧削除ボタン

ファイルを削除します。

③インポートボタン

インポートするファイルを、コンテンツフォルダー / 番組 / スケジュールに読み込みます。

⑩更新ボタン

表示を更新します。

① エクスポートファイルのアップロードボタン

インポートするエクスポートファイルを、リストに追加します。

インポートする

インポートするファイルをインポートファイル表示エリアの波線枠内にドラッグ&ドロップする。 インポートするファイルがリストに追加され、展開が実行されます。

エクスポートファイルのアップロードボタンをクリックして追加することもできます。 必要に応じて手順1を繰り返します。

2 インポートボタンをクリックして、読み込む。

設定ウィザードに従って、インポートの設定を行います。 インポートするファイルが、コンテンツフォルダー / 番組 / スケジュールに読み込まれます。

J130

エクスポート

他のパソコンで利用するために、保存されているコンテンツフォルダー / 番組 / スケジュールのファイルを書 き出します。

基本画面について

エクスポートするファイルを管理します。

	=	エクスポ								更新		
ブレーヤー ブレーヤ	- A1				コンテンツフォルダー、番	組、スケジュールのいずれた	いをドラッグ &ドロップし	てください。				
コンテンツフォルダー	-	L										
\odot		名前	種類		追加	開始	終了	状況	削除	ダウンロード		
N -63			5 1	A1	2018-06-28 10:47:02 (************************************	2018-06-28 10:47:04	2018-06-28 10:47:04	エクスポート完了	Î	<u>+</u>		
		- In-	821		2018-06-28 10:46:08 (mmin)	2018-06-28 10:46:14	2018-06-28 10:46:15	エクスポート完了	Î	<u>+</u>		
- 91		195			2018-06-28 10:45:45 (2018-06-28 10:45:54	2018-06-28 10:45:55	エクスポート完了	Î	<u>+</u>		
1		<i>a</i> .			2018-06-28 10:45:34 (2018-06-28 10:45:44	2018-06-28 10:45:44	エクスポート完了	Î	<u>+</u>		

エクスポートファイル選択エリア エクスポートファイル表示エリア

■ エクスポートファイル選択エリア



1) 折りたたみボタン

メニューを折りたたみます。

② カテゴリ選択ボタン

コンテンツフォルダー、番組、スケジュールからエクスポートす るカテゴリを選択します。

③選択エリア

エクスポートするファイルを選択します。 選択しているカテゴリのファイルのみが表示されます。

■エクスポートファイル表示エリア



①エクスポートエリア

エクスポートファイル選択エリアのファイル(コンテンツフォルダー / 番組 / スケジュール)をドラッ グ& ドロップし、リストに追加します。

2名前

ファイルの名前を表示します。

3種類

ファイルの種類を表示します。

④追加

ファイルを追加した日時とユーザー名(WEB サーバー版のみ)を表示します。

⑤開始

エクスポートファイルの作成を開始した日時を表示します。

6終了

エクスポートファイルの作成が終了した日時を表示します。

⑦状況

エクスポートファイルの作成状況を表示します。

⑧削除ボタン

ファイルを削除します。

⑨ダウンロードボタン

エクスポートしたファイルを書き出します。

10 更新ボタン

表示を更新します。

エクスポートする

- 】 エクスポートファイル選択エリアでエクスポートするファイルを表示する。(☞ 131ページ)
- 2 エクスポートするファイルをエクスポートファイル表示エリアの波線枠内にドラッグ&ドロップする。 エクスポートするファイルがリストに追加され、エクスポートファイルの作成が実行されます。 必要に応じて手順1~2を繰り返します。
- **3** ダウンロードボタンをクリックして、他のパソコンで利用するファイルを保存する。

J132

プレーヤー編

スケジュール受信・番組表示

管理用 PC からスケジュールや番組を配信したときの、表示用端末の設定について説明します。

FTP サーバーについて

FTP サーバーは、管理用 PC から送信されたスケジュールや臨時番組を受信し、e-Signage クライアントス ケジューラへ渡す働きをします。PUSH 型配信を利用する場合表示用端末では、この FTP サーバーのサービ スが開始されている必要があります。

■ FTP サーバーの起動

FTP サーバーは、Windows 起動時に自動起動します。 FTP サーバーのサービスが開始されているかどうかについては、次の方法で確認します。

Windows 7 の場合

タスクバーの何もない場所を右クリックし、表示されたメニューから[タスクマネージャーの起動] をクリックする。

[Windows タスクマネージャー] ダイアログボックスが表示されます。

2 [プロセス] タブをクリックし、「FTPD.exe」が表示されていることを確認します。

Windows 8.1/10 の場合

タスクバーの何もない場所を右クリックし、表示されたメニューから [タスクマネージャー] をクリッ クする。

[タスクマネージャー] ダイアログボックスが表示されます。

2 [プロセス] タブをクリックし、「SHARP e-Signage / FTP Server」が表示されていることを確認する。

e-Signage クライアントスケジューラについて

e-Signage クライアントスケジューラは表示用端末で使用します。 FTP サーバーが受信したスケジュールや臨時番組を読み取り、指定した時刻に指定した番組を表示するよう に番組ビューアを管理します。

■ e-Signage クライアントスケジューラの起動

e-Signage クライアントスケジューラは、Windows 起動時に「スタートアップ」より自動起動します。 e-Signage クライアントスケジューラが起動すると、タスクトレイにアイコン(喝)が表示され、常駐します。

■e-Signage クライアントスケジューラのメニュー

タスクトレイのアイコンを右クリックすると表示されるメニュー では、次の操作ができます。

設定(<u>S</u>)
ログを表示(<u>L</u>)
番組表示を一時中断(<u>P</u>)
スケジュール情報を削除(<u>D</u>)
臨時番組情報を削除(<u>I</u>)
緊急テロップ情報を削除(<u>E</u>)
管理用PCからデータを取得(<u>G</u>)
バージョン情報(<u>A</u>)
クライアントスケジューラの終了(<u>X</u>)

書相ビューア コンテンツ表示 表示領域 電源管理 ネットワーク パネル制御 USBメモリー配信 障害時処理 UAC設定

表示内容設定(P)。 領域設定(A)。

表示缺定(0_

参照(B)_

OK キャンセル

設定

[設定] メニューをクリックすると、[クライアントスケジューラの設定] ダイアログボックスが表示されます。 各タブで次の設定ができます。

フライアントスケジューラ

□表示する番組が無い時でも表示を行う(少)

□番組ビューア起動時、フォーカスを称さない(E)
□番組表示中はタスクバーを聞す(E)

□ コンテンツ情報ウィンドウを表示する(番組表示チェック用)(0)

C#ProgramData#SHARP#e-Signage#My Contents

パネル漏性を設定(D_ ※ 条件付きコンテンツ再生時に参照されます

☑ 画面キャブチャの細想を指定する(S)

マイコンテンツフォルダー(ゾ)

[番組ビューア] タブ

番組ビューアの詳細を設定します。

- 「表示する番組が無い時でも表示を行う」チェックボックス チェックすると、表示する番組が無いときでも表示することが できます。表示する内容は、[表示内容設定]をクリックして 設定します。
 - •「紺色で領域を塗りつぶす」ラジオボタン [表示領域]の設定で指定されている領域を紺色で表示します。
 - 「以下のコンテンツファイルを表示する」ラジオボタン
 [設定]をクリックして[コンテンツファイルの設定]ダイアログボックスで表示するコンテンツファイルのパス、表示方式、背景色を設定します。
 - [参照] をクリックして、コンテンツファイルを選択し ます。e-Signage S でサポートされているすべての表 示可能なファイルが対象となります。
 - ②「表示方式」を「コンテンツの縦横比を保持する」/「コンテンツの縦横比を保持しない」/「原寸で並べて表示する」ラジオボタンから選択します。
 - ③「背景色」を設定します。

コンテンツファイルの設定	X
コンテンツファイルのパス(2):	
	参照(R)
表示方式	背景色
◎ コンテンツの縦横比を保持する(K)	
◎ コンテンツの縦横比を保持しない(№)	
◎ 原寸で並べて表示する(G)	
ОК	キャンセル

•「以下の番組を表示する」ラジオボタン

[インポート]をクリックして、既存の番組を選択します。番組エディタでエクスポートされた番組が対象となります。

•「表示領域」で設定している領域が表示領域となります(番組を指定した場合を除きます)。

• 「画面キャプチャの領域を指定する」チェックボックス 表示用端末で、複数の画面を出力している場合に画面キャプ チャをすると、デスクトップ全体がキャプチャされます。チェッ クすると、画面出力の一部分だけをキャプチャできます。 [領域設定]をクリックして、キャプチャする領域を指定します。

領域設定	x
左上×座標(L): 0 束 幅(W): 1920 束	左上Y座標(I): 0 牵 高さ(H): 1080 牵
ОК	キャンセル

- 「番組ビューア起動時、フォーカスを移さない」チェックボックス 通常はチェックをはずした状態で使用します。 番組ビューア起動時、番組ビューアにフォーカスを移動させたくないときはチェックします。
- 「番組表示中はタスクバーを隠す」チェックボックス チェックすると、番組ビューア開始時にタスクバーを非表示にし、番組ビューア終了時にタスクバーを再 表示します。
- 「コンテンツ情報ウィンドウを表示する (番組表示チェック用)」チェックボックス チェックすると、番組再生時にコンテンツ情報(表示座標や再生時間などの)を表示します。コンテンツ の再生確認をするときにチェックします。 [表示設定]をクリックして、コンテンツ情報の表示位置とサイズ、再生時間で強制的にテロップを切り換 えるかどうかの設定を行います。プレーヤー A1 のデータを PC 上で再生する場合、個々のコンテンツの 再生情報は表示されません。
- •「マイコンテンツフォルダー」 事前配信するコンテンツを保存するフォルダーのパスを入力します。 デフォルトでは次の値に設定されています。 マイコンテンツフォルダー: C:\ProgramData\SHARP\e-Signage\My Contents

• [パネル属性を設定] 表示用端末のパネル属性を設定できます。「パネル名」と「グループ」、「コメント」を設定できます。再生 条件が設定されているコンテンツを再生するとき、パネルごとに異なるコンテンツを再生するために設定 します。管理用 PC で設定している内容を、表示用端末に設定することもできます。

スケジュール受信・番組表示

[コンテンツ表示] タブ

コンテンツ表示の詳細を設定します。

 「コンテンツの切り替えをスムーズにする」チェックボックス コンテンツの再生終了前に次のコンテンツ再生準備を行い、コ ンテンツをスムーズに切り換えるときは、チェックします。 表示枠間でコンテンツ表示の同期を取る必要があるときも チェックしてください。
 [先読み設定]をクリックすると、先読みするコンテンツを設 定することができます。

ご参考

- コンテンツの切り換えをスムーズにすると、CPU 負荷やメモリー使用量が増えます。運用前に番組を実際に表示してテストすることをお勧めします。
- Internet Explorer で再生可能なコンテンツを先読みすると、 そのコンテンツに埋め込まれている Flash コンテンツやバナー 等の再生が、途中から始まることがあります。
- ・ e-Signage WEB ブラウザでは先読み処理は行われません。

イアントスケジューラの設定					×
細ビューア エンテンツ表示 表示領域 電源管理 ネットワーク	パネル制御	USBメモリー配信	障害時処理	UAC設定	
「コンテンツの切り替えをスムーズにする(M)		先续み設定(<u>D</u>)			
🗹 * mov, * лр4 を Windows Media Player で再生する(Windows	71;北海()())				
■ POにインストールされているIEパージョン互換でHTMLコンテンツをま (チェックしない場合、EF互換で表示します)	€示する(日)				
☑ HTMLコンテンツのJavaScriptエラーダイアログを表示しない(」)					
□ テロップのスクロール速度を遅くする〈LEDディスプレイ用〉(①)					
			OK	40	ンセル

先読み設計	定	×
先読み	するコンテンツ	
	静止画コンテンツ[*.bmp, *.jpeg (也] (<u>1</u>)	
۶	Flash Playerで再生可能なコンテンツ[*.swf] (E)	
	QuickTime Playerで再生可能なコンテンツ[*.mov, *.mp4] (Q)	
	Windows Media Playerで再生可能なコンテンツ[*.wmv, *.mpeg 他] (W)	
	internet Explorerで再生可能なコンテンツ[*.html 他] (E)	
	Internet Exploreで再生可能なコンテンツを先孫あすると、そのコンテンツに 理約込まれているFlashコンテンツやパナー等の再生が、途中から始まることが あります。	
	OK キャンセル	

- [*.mov, *.mp4 を Windows Media Player で再生する (Windows 7 以降) J チェックボックス Windows 7 以降でチェックできます。チェックすると、拡張子が (.mov/.mp4) のファイルを Windows Media Player で再生します。
- •「PC にインストールされている IE バージョン互換で HTML コンテンツを表示する」チェックボックス HTML コンテンツを Internet Explorer で再生するときの互換モードを設定します。チェックすると、PC にインストールされている Internet Explorer のバージョン互換で HTML を表示します。
- **「HTML コンテンツの JavaScript エラーダイアログを表示しない」チェックボックス** チェックすると、HTML コンテンツの表示で JavaScript のエラー発生時にエラーダイアログを表示しま せん。
- 「テロップのスクロール速度を遅くする (LED ディスプレイ用)」チェックボックス 低解像度の LED ディスプレイでテロップを表示する場合など、テロップの速度を最も遅くしてもテロップ が速すぎるときは、チェックします。

[表示領域] タブ

• 「番組の表示領域」

番組の表示領域とパネルの解像度が異なるときなど、番組に設定 されている表示領域に関係なく番組を表示することができます。 「配信された番組を常に以下の領域に表示する」チェックボッ クスをチェックし、番組を表示する領域を設定してください。

「緊急テロップの表示領域」
 緊急テロップ表示時の表示領域を設定します。

書組ビューア	コンテンツ表示	表示領域「電	源管理 ネ	ットワーク	パネル制御	USBメモリー配	信 障害時処理	UAC設定	
番組の表示	示領域								
口配的	された番組を常	に以下の領域に	表示する(E)						
左.	EX宝像(E):	0 🜻		左上Y座	標(@):	0			
	幅(1):	1920 👙		清	ič(g):	1080 💲			
左.	EX空標(L): [幅(W): [0		左上Y座	@(①:	930			
	10(g).	1320			icutiv.	100			

[電源管理] タブ

現在設定を行っている表示用端末の電源を管理します。

- 「指定した時刻に電源 OFF (シャットダウン)を行う」チェック ボックス チェックすると、指定した時刻に表示用端末の電源を OFF し ます。
- •「指定した時刻に再起動を行う」チェックボックス チェックすると、指定した時刻に表示用端末を再起動します。

ライアントスケジューラの設定								;
書組ビューア コンテンツ表示	表示領域	電源管理	ネットワーク	パネル制御	USBメモリー配信	障害時処理	UAC設定	
□指定した時刻に電源OFF	(シャットダウ))を行う(<u>5</u>)						
17 v t	ä(<u>H</u>) 4	i ∨ 9	<u>M</u>					
□指定した時刻に再起動を	(T7)(<u>B</u>)							
12 V B	9(Q) 0	~ 分	(D					
						04	***	
						UK	τε,	1610

スケジュール受信・番組表示

[ネットワーク] タブ

ネットワークからデータを取得する方法を設定します。

- •「PUSH 型配信」ラジオボタン FTP プロトコルを使用して、管理用 PC 側で手動配信操作が 行われたタイミングで配信されるデータを受信します。
- •「PULL 型配信」ラジオボタン HTTP プロトコルを使用して、表示用端末が、管理用 PC か ら定期的にデータを取得します。
- [FTP サーバー設定]

FTP サーバーを設定します。

- ユーザー名 :半角英数字 30 文字以内で入力します。
- パスワード :半角英数字 30 文字以内で入力します。
- ポート番号 :1~65535 で入力します。

デフォルトでは次の値に設定されています。

- ユーザー名 : ftp
- パスワード : ftp
- ポート番号 :21
- 「旧バージョンの管理用 PC に接続する」チェックボックス 旧バージョンの e-Signage が導入された管理用 PC に接続する場合にチェックします。

ご参考

 e-Signage Sのプレーヤーをインストールした場合、独自の FTP サーバーがインストールされサービス として起動されます。デフォルトの TCP/IP ポート番号は 20 と 21 になっています。もし、他のサービ スなどでこのポート番号が使用されている場合には、ポート番号を変更してください。また、管理用 PCの「パ ネル管理」で登録した各パネルの FTP 設定も同じポート番号に設定しておく必要があります。

	11110							
番組ビューア :	レテンツ表示	表示領域	電源管理	ネットワーク パネル制御	USBメモリー配信	障害時処理	UAC設定	
配信方法								
PUSH	型配信(P)							
FT	Pで管理用PC	MEのPOLEデー	タを送信しま	t 7 .				
OPULL	目前21日(1)							
HT	TPでこのPOが	管理用PCから	データを取得	れます。				
F	TP#-/5-005	幹(F)_						
						_		
8	TTPimate	N(H)		管理用POLICのPOを	/登録/更新 (<u>R</u>)			
-								
□18パージョ	ンの管理用PC	に推続する						
							_	
						OK	477	セル

• [HTTP 通信設定]

• ポート番号:

1~65535 で入力します。

HTTP プロトコルで使用するポート番号を設定します。管理用 PC、またはネットワーク内にファイアウォールがある場合は、このポート番号の通信を許可するように設定してください。

• ユーザー名: 半角英数字 30 文字以内で入力します。

T AM IS SY AL		
нттрサーバー		
サーバ(管	理用PC)のホスト名またはIPアドレス(I):	
	术−ト番号(10):	80
	ユーザー名(山):	http
	パスワード (2) :	••••
☆ プロおう サーバーの		**++
~ 2012 9 /1 W	as vers automore cohorer mas verse i se	85 F 3
ブレーヤーID	ax Els misuer explorer (0ax E 65164	8239
ブレーヤーID 運用グループID(A):	axeta internet explorer (0axetes) ea	ほさま9 運用グルーブ名から取得(E)
ブレーヤーID 運用グループID(A): ブレーヤーID():		ほさます 運用グルーブ名から取得(E) コンピュータ名から取得(G)

半角英数字 30 文字以内で入力します。

ご参考

パスワード:

- •「ユーザー名」と「パスワード」は、管理用 PC のサーバー設定ツールの「運用グループ」タブの「表示用端末からの HTTP アクセスの制限」に設定した内容と同じ内容を入力します。32 ページを参照ください。
- •「ポート番号」は、管理用 PC のサーバー設定ツールの「WEB サーバー」タブに設定した内容と同じ 内容を入力します。33 ページを参照ください。
- プロキシサーバの設定が必要な場合は、Internet Explorerの接続設定画面でプロキシサーバの設定 を行ってください。Internet Explorerの設定に従って接続が行われます。
- 運用グループ ID:
 表示用端末に運用グループ ID を設定します。
- プレーヤー ID:
 表示用端末にプレーヤー ID を設定します。

ご参考

- ・以上の機能を利用するためには、次の条件が必要です。
 - ・管理用 PC に e-Signage S WEB サーバー版、Pro 版、ネットワーク版がインストールされていること
 - ・ 管理用 PC で WEB サーバーが起動していること
 - ※ PUSH 型配信の場合は、上記の設定は不要です。

スケジュール受信・番組表示

[パネル制御] タブ

パネルを制御する方法(RS-232C/LAN/USB)を選びます。

ご参考

「パネル制御を使用しない」以外に設定すると、クライアントス ケジューラの起動 / 終了時にパネルにアクセスするため、設定が 適切でない場合アクセスに時間がかかります。

• 「パネル制御を使用しない」ラジオボタン パネルを制御しません。

イアントスケジューラの設定		×
割組ビューア コンテンツ表示 表示領域 電源管理 ネット	ワーク [パネル制御] USBメモリー配信 障害時処理 UACă	定
制群台数		
●パネル制御を使用しない(N)		
○1台のパネルを制御する(P)	接統設定(Q)_	
○複数台のパネルを制御する(団)	接线股定(①	
電源管理		
□本ソフト起動時に、パネルの電源をONする(Q)		
□本リフト終了時に、パネルの電源をOFFする(E)		
時計合わせ		
二本ソフト起動時に、パネルの時計をPCの時刻に合われ	264 <u>0</u>	
R¥##BRUEL		
		在m*/村里.

• [1台のパネルを制御する] ラジオボタン [接続設定]をクリックし、パネルを制御する方法(RS-232C/LAN/USB)を選びます。

• [接続設定]

「接続インターフェース」のラジオボタンから「インフォメーションディスプレイ」の「RS-232C」、 「LAN」、「USB」、または「LED ディスプレイ」の「RS-232C」、「LAN」のいずれかを選択して設定します。 「インフォメーションディスプレイ」

Ē	设定項目	設定内容	デフォルト
	COM ポート	$COM1 \sim COM256$	COM1
N3-2320	通信速度	9600, 19200, 38400, 115200	9600
	ホスト名または IP アドレス	制御するパネルのホスト名または IP アドレスを半角英数字の 32 文字以内で入力します。	_
	データポート番号	制御するパネルのデータポート番号(1025~65535)を 入力します。	10008
	ユーザー名	制御するパネルにユーザー名が設定されている場合は、その ユーザー名を8文字以内で入力します。	_
	パスワード	制御するパネルにパスワードが設定されている場合は、その パスワードを8文字以内で入力します。	_
USB		_	_

「LED ディスプレイ」

Ē	設定項目	設定内容	デフォルト
COM ポート		COM1 ~ COM256	COM1
NO-2020	通信速度	設定不要です。	—
	ホスト名または IP アドレス	制御するパネルのホスト名または IP アドレスを半角英数字の 32 文字以内で入力します。	_
LAN	データポート番号	制御するパネルのデータポート番号(1025 ~ 65535)を 入力します。	5001

• [接続確認]

パネルの制御が可能かどうか接続を確認します。 接続が成功すると、パネルの機種名を取得して表示します。 パネルの電源をONした状態で操作してください。 LB-1085 でパネルを制御する場合は、必ず接続確認を1度行ってください。 接続確認をしないと、制御できません。

J**141**

• 「複数台のパネルを制御する」 ラジオボタン

25 台までのパネルを登録して制御することができます。

• [接続設定] [接続設定] をクリックすると、接続されているパネルの一 覧が表示されます。 初めて使用するときは、[追加] をクリックして、パネルを リストに追加します。

ŧ	インターフェース	COMポート / ホスト名またはIPアドレス	パネルのID
1	RS-232C	COM2	(数珠つなぎしない)
2	LAN	localhost	(数珠つなぎしない)
3	RS-232C	COM1	1
4	RS-232C	COM1	2

「インフォメーションディスプレイ」

Ē	设定項目	設定内容	デフォルト	
	$_{2220}$ COM $\#$ - \aleph COM1 ~ COM256			
NO-2020	通信速度	9600, 19200, 38400, 115200	9600	
	ホスト名または 制御するパネルのホスト名または IP アドレスを半角英数字の IP アドレス 32 文字以内で入力します。		_	
データポート番号		制御するパネルのデータポート番号(1025 ~ 65535)を 入力します。	10008	
LAN ユーザー名		制御するパネルにユーザー名が設定されている場合は、その ユーザー名を8文字以内で入力します。	_	
パスワード		制御するパネルにパスワードが設定されている場合は、その パスワードを8文字以内で入力します。	_	
USB		_	—	
パネルの ID		数珠つなぎ接続する場合は、パネルを識別するため、ID を選択します。 (数珠つなぎしない)、1 ~ 255	(数珠つなぎ しない)	

「LED ディスプレイ」

Ē	设定項目	設定内容	デフォルト
COM #- F		COM1 ~ COM256	COM 1
周5-2320 通信速度		設定不要です。	-
	ホスト名または IP アドレス	制御するパネルのホスト名または IP アドレスを半角英数字の 32 文字以内で入力します。	_
LAN	データポート番号	制御するパネルのデータポート番号(1025~65535)を 入力します。	5001

- •「本ソフト起動時に、パネルの電源を ON する」チェックボックス チェックすると、e-Signage クライアントスケジューラの起動時に、パネルの電源を ON します。
- •「本ソフト終了時に、パネルの電源を OFF する」チェックボックス チェックすると、e-Signage クライアントスケジューラの終了時に、パネルの電源を OFF します。
- •「本ソフト起動時に、パネルの時計を PC の時刻に合わせる」チェックボックス チェックすると、e-Signage クライアントスケジューラの起動時に、パネルの時計を表示用端末の時刻に 合わせます。
- [詳細設定]
 - 「起動時にパネルと接続できなかった場合は、それ以降の通信を行わない」チェックボックス 起動時にパネルと接続できなかった場合、以降の通信を行わないようにします。
 - 「数珠つなぎ接続の先頭の1台のみLAN で接続する」チェックボックス RS-232C で数珠つなぎにしたパネルの先頭1台目のみをLAN で接続する構成時のみチェックしてく ださい。数珠つなぎされた後続のパネルに対して、ID を指定して制御が行えるようになります。
 - •「LED ディスプレイの電源制御を輝度制御で代替する」チェックボックス LED ディスプレイでは電源の OFF/ON 制御ができないため、輝度制御で代替します。チェックし、電 源 OFF 時 /ON 時の輝度を設定します。

[USB メモリー配信] タブ

USB 配信の詳細を設定します。

- 「配信キャンセルダイアログの表示時間」

 1 秒以上に設定すると、USB メモリーなどを挿入したときに 配信キャンセルダイアログを表示します。
 配信キャンセルダイアログで[キャンセル]をクリックすると
 配信が中止されますので、USB メモリーなどはタスクトレイの安全な取り外しアイコン(●)から取り外してください。
 また、配信キャンセルダイアログで[今すぐ受信]をクリックすると、配信が再開されます。
- 「通常モード」ラジオボタン 通常は変更しません。

ライアントスケジューラの設定			;
書相ビューア コンテンツ表示 表示領域 電源管理	ネットワーク パネル制御	USB火モリー配信 障害時処理 UAC	設定
配信キャンセルダイアログの表示時間(1):	0	~ 秒	
● 通常モード(N)			
e-Signage で作成したスケジュールを、USBメモリ	ーを利用して配信するモード	です。	
○コンテンツ直接配信モード(D)			
USBメモリーに保存した静止面ファイルや動面ファ 再生時間と再生順序はファイル名で決定します。	イルを配信するモードです。		
配信に使用するUSBメモリーのフォルダ(E):	¥		

- 「コンテンツ直接配信モード」ラジオボタン 「コンテンツ直接配信モード」で USB 配信する場合 (☞ 146 ページ) に選択します。
- •「配信に使用する USB メモリーのフォルダー」 「コンテンツ直接配信モード」で配信を行う場合、コンテンツが保存されている USB メモリーのフォルダー のパスを入力します。

[障害時処理] タブ

サービス技術者専用です。通常は使用しません。

スケジュール受信・番組表示

[UAC 設定] タブ

Windows 8.1/10 の場合は、ユーザーアカウント制御を無効に できます。 [ユーザーアカウント制御を無効にする]をクリックし、画面の 指示に従ってください。(🖙 19 ページ)

ライアントスケ	ジューラの設定							
書組ビューア	コンテンツ表示	表示領域	電源管理	ネットワーク	八ネル制御	USBメモリー配付	障害時処理	UACIRCE
Windows(D	ューザーアカウント	-#HBD(UAC)	設定が有効	こなっています				
· 82-7	のリモートアップデ							
・リモート	からの時計合わせ	補給						
を使用する	さはユーザーアカウ	22下制御を無	時かにしてくだ	ざい。				
				ユーザー	アカウント制度	即を無効にする(山)	6	

ご参考

- ・ この設定を行うと Windows ストアアプリが動作しなくなりますのでご注意ください。
- ・ [UAC 設定] タブは、e-Signage S プレーヤーでのみ設定できます。

ログを表示する

[ログを表示] メニューをクリックすると、e-Signage クライア ントスケジューラの動作ログを表示します。 ログのクリアや最新の状態に更新することができます。

ファイル(E) ロ	グ(上) ヘルプ(土)	
2014/05/21 15:50:1	8 Trace: Client Scheduler (Ver.4. 4. 0. 1) Start., ******************************	****
2014/05/21 15:50:1	3 Trace: // OS ver. is 6.1 //	
2014/05/21 15:50:5	/: Irace: Not use to control panels.	
2014/05/21 18:51:5	3 Trace: Un=line process start = U#ProgramUata#SHAKP#e=Signage#Packa Trace: Un=line process start = U#ProgramUata#SHAKP#e=Signage#Packa	ige¥Package.ids
2014/05/21 18:52:0	3 Trace: The current package is changed. 6 Trace: Lond schedule. OVPresses DataVCLIADDVs. Simon Visitia DataVA	000000000
2014/03/21 16:52:0	 Trace: Load scriedule - CATrrogramDatationAninte-Signageturside Datation Contracts: Trade is time table in east found. 	1000000#Scriedule
2014/05/21 18-02-0	In Trace: Doubles process start = CMProgramDataVSMARPNerSignareWPacks	Pack are ide
014/05/21 18:52:5	1 Trace: The current package in changed	LOTI CONGECTOS
0014/05/21 18:52:5	 Trace: Load schedule - OVProgramData¥SHARP¥e-Signage¥Inside Data¥01 	0000001¥Schedule
014/05/21 18:52:5	1 Trace: Today's time table is not found	200000 14Demodulo
014/05/21 18:53:5	4: Trace: On-line process start C#ProgramData#SHARP#e-Signage#Packa	nge¥Package ids
2014/05/21 18:53:5	4 Trace: The current package is changed.	
2014/05/21 18:53:5	4: Trace: Load schedule - C#ProgramData#SHARP¥e-Signage¥Inside Data¥0	0000002¥Schedule
2014/05/21 18:53:5	4: Trace: Today's time table is not found.	
2014/05/21 19:07:4	& Trace: On-line process start C4ProgramData4SHARP4e-Signage4Packa	ige¥interrupt ids
2014/05/21 19:07:4	& Trace: The current package is changed.	
2014/05/21 19:07:4	5 Trace: Load Interrupt - C#ProgramData#SHARP#e-Signage#Inside Data#00	J000003¥Interrupt.c
2014/05/21 19:09:3	/: Trace: On-Tine process start C#ProgramData#SHARP#e-Signage#Packa	ige¥Packageids
014/05/21 19:09:3	/: Irace: The current package is changed.	
014/05/21 19:09:3	8 Trace: Load schedule - U#ProgramUata#SHARP#e-Signage#Inside Uata#U Trace: Today of the schedule - U#ProgramUata#SHARP#e-Signage#Inside Uata#U	J000004#Schedule
014/05/21 19:09:3	 Trace: Today's time table is not found. Trace: Load schedule. OVDesses DeteVOLIADDVs. Science-Vestide DeteVOL 	0000004972-1
014/03/22 00:00:0	Frace: Load schedule - CATriogramDatationAnnite-Signageturside Datation Trace: Data Schedule - CATriogramDatationAnnite-Signageturside Datation	Jooooovwachedule
014/05/22 08:00:0	I Trace: Fanel power on is not executed, because the setting of panel control 0. Trace: Eventing the program viewer = "CMProgram Files (v96)//SHADDMasS	ins no use. impare/Program//i
014/05/22 03:00:0	Trace: Evenue the program viewer - "O#Program Files (x80)#SHARP#e-S	ignage Program//i
014/05/22 10:00:0	Trace: Client Scheduler Stonned Control Client Scheduler Stonned	Propert togramity
0014/05/22 11:29:0	7 Trace: Client Scheduler (Ver & & 0, 1) Start, ####################################	****

番組表示を一時中断

[番組表示を一時中断] メニューをクリックすると、表示中の番組を一時中断します。 このとき、メニューの左側にチェックマークが入ります。再度 [番組表示を一時中断] メニューをクリックす ると、番組表示を再開します。

スケジュール情報を削除

[スケジュール情報を削除] メニューをクリックすると、確認 メッセージが表示されます。[はい] をクリックすると、現在 e-Signage クライアントスケジューラ内に保存されているスケ ジュール情報を削除します。

e-Signage Client Scheduler
現在登録しているスケジュール情報を削除します。 よろしいですか?
(まい(Y) いいえ(N)

臨時番組情報を削除

[臨時番組情報を削除] メニューをクリックすると、確認メッセージが表示されます。[はい] をクリックする と、現在 e-Signage クライアントスケジューラ内に保存されている臨時番組表示の情報を削除します。
緊急テロップ情報を削除

[緊急テロップ情報を削除] メニューをクリックすると、確認メッセージが表示されます。[はい] をクリック すると、現在 e-Signage クライアントスケジューラ内に保存されている緊急テロップ情報を削除します。

管理用 PC からデータを取得

[管理用 PC からデータを取得] メニューをクリックすると、管理用 PC より配信データを受信します。 この機能は PULL 型配信のみ利用することができます。

バージョン情報

[バージョン情報] メニューをクリックすると、e-Signage クライアントスケジューラの [バージョン情報] ダイアログボックスを表示します。

ご参考

e-Signage S で不具合などが発生し、当社にお問い合わせいただいた際には、このバージョン情報をご確認 させていただく場合がございます。

また、インストール時に仮のライセンスコードを入力してご使用の場合は、2ヶ月間の試用期限があります。 試用期限が過ぎる前に、本製品に付属の「はじめにお読みください」に記載されている手順に従って、ライセ ンスコードを入手し、ライセンスコードを登録してください。

e-Signage クライアントスケジューラの終了

[クライアントスケジューラの終了] メニューをクリックすると、e-Signage クライアントスケジューラを終 了します。 ただし、通常は終了しないでください。

ー e-Signage クライアントスケジューラについて(WEB クライアント)

e-Signage S WEB クライアントに搭載されている e-Signage クライアントスケジューラは、一部設定項目 が異なります。

[ネットワーク] タブ

• 「この PC をテスト配信用プレーヤーとして使用する」 チェックボックス

チェックすると、WEB クライアントが導入された操作用 PC で、配信データを確認 / プレビューすることができます。 [HTTP 通信設定] および[管理用 PC にこの PC を登録 / 更新] を使用して管理用 PC に操作用 PC を登録し、確認したいデー タを配信します。

テスト配信用プレーヤーは、サイネージ運用用途に使用することはできません。

- 番組再生時、各コンテンツの情報を表示するウィンドウが 常に表示されます。
- 番組再生時、テスト配信用プレーヤーであることを示すダイ アログが一定時間ごとに表示されます。

番組ビューア	コンテンツ表示	表示領域	ネットワーク			
配信方法						
⊡E0	PCをテスト配信用	1ブレーヤーと	して使用する			
	HTTP通信ilfts	E(H)		管理用PC	このPCを登録/更	新(<u>R</u>)
					01/	de señ e la l

USB メモリーなどの外部記憶装置を利用してコンテンツを直接配信する

コンテンツをコピーした USB メモリーなどを表示用端末に挿入するだけで、コンテンツを表示することができます。

ご参考

転送が完了するまで、USBメモリーなどの外部記憶装置をパソコンから取り外さないでください。

・ USB メモリーなどの外部記憶装置によっては、正常に配信できない場合があります。

┦ 表示用端末を「コンテンツ直接配信モード」に設定する。

- ① 表示用端末で、タスクトレイのアイコン(喝)をクリックし、[設定] メニューをクリックします。
- ② [USB メモリー配信] タブをクリックし、「コンテンツ直接配信モード」 ラジオボタンを選択します。 (☞ 143 ページ)
- ③ 必要に応じて「配信に使用する USB メモリーのフォルダー」を設定します。
- ④ [OK] をクリックします。

2 配信するコンテンツを USB メモリーなどにコピーする。

手順1の③で設定したフォルダーにコンテンツをコピーしてください。 設定したフォルダーの、下位のフォルダー位置に置かれたコンテンツは表示されません。

ご参考

- ・コンテンツ直接配信モードでは、HTMLファイルを表示できません。
- コンテンツの表示はファイル名の昇順で実行されます。
 ファイル名の先頭に「001」、「002」のように通し番号を付けることで、再生順序を設定することができます。
- コンテンツの再生時間は通常10秒です。動画は再生が終わるまでの時間です。
 コンテンツのファイル名の後ろに「_[数値]m](分)または「_[数値]s](秒)を付けることで、
 コンテンツの再生時間を設定することができます。(最大24時間)
 [例]

image_30s.jpg とすると 30 秒間表示します。

 指定したフォルダーに Telop.txt (テキストファイル)を置くことで、その内容をテロップとして 表示することができます。

3 USB メモリーなどの外部記憶装置をパソコンから取り外す。

タスクトレイの安全な取り外しアイコン(Խ)から取り外してください。

4 表示用端末に USB メモリなどの外部記憶装置を挿入する。

自動的にコンテンツが配信され、完了するとUSBメモリなどの外部記憶装置は自動的に停止します。 メッセージを確認し、取り外してください。

番組ビューア

番組ビューアは、表示用端末で使用します。 e-Signage クライアントスケジューラが読み取ったスケジュールや臨時番組をもとに、番組を表示します。

ご参考

- ・番組を一時中断するときは、e-Signage クライアントスケジューラのアイコンを右クリックし、表示されたメニューから [番組表示を一時中断] をクリックします。
- 番組ビューアの詳細は、e-Signage クライアントスケジューラのアイコンを右クリックし、表示されたメニューから[設定]をクリックし、表示された[クライアントスケジューラの設定]ダイアログボックスで変更できます。(usr 135ページ)
- 新しいスケジュールを配信すると、古いスケジュールは不要になります。不要になったスケジュールやそれに付随するコンテンツは、e-Signage クライアントスケジューラが次回起動するときに自動的に削除されます。

e-Signage S プレーヤー A1 の設定

e-Signage S プレーヤー A1 の設定を行います。

■ e-Signage S プレーヤー A1 の設定画面について

設定画面を表示する

7 画面の任意の場所を2回右クリックする。または、リモコンの [RETURN] キーを2回押す。 設定画面が表示されます。

設定画面の説明

設定

Γ.	プレーヤー設定1 タブ		ブレーヤー設定
[<u></u> プレーヤー設定		コンテンツ格納先 内蔵ストレージ パン III (* 1997)
	コンテンツ格納先	受信したコンテンツの格納先を選択しま	天沢用塩素のパネル腐惰として「パネル名」と「グループ」、「コメント」を設定できます。用塩条件付きのコンデンジが配信されたときにパネル腐性が参照され、条件が一致したパネルでコンテンツの再生が行われます。
		す。	パネル名
	パネル属性設定		グループ
	パネル名	表示用端末にパネル名を設定します。	ואראב
	グループ	表示用端末にグループを設定します。	コメント2 コメント3
	コメント1~3	表示用端末にコメントを設定します。	

[ネットワーク設定	2] タブ	記信
配信		USB/S FTPサーバー設
配信方法	コンテンツの配信方法を設定します。	ポー 2121
FTP サーバー設定	定	ユー ftp
ポート番号	1024 ~ 32000 で入力します。 (デフォルト:2121)	ハス *** HTTP通信設定 サー,
ユーザー名	半角英数字 30 文字以内で入力します。 (デフォルト:ftp)	ポー 80 ユー http
パスワード	半角英数字 30 文字以内で入力します。 (デフォルト:ftp)	パス ***** ブレーヤーID
HTTP 通信設定		迎田 group 調田
サーバー (管理用 ホスト名または IP	目PC)の 管理用 PC のホスト名、または IP ア アドレス ドレスを入力します。	」 デレ ^② 接続確認
ポート番号	1~65535 で入力します。 HTTP プロトコルで使用するポート 番号を設定します。 管理用 PC、またはネットワーク内に ファイアウォールがある場合は、この ポート番号の通信を許可するように設 定してください。	管理
ユーザー名	半角英数字 30 文字以内で入力します。 (デフォルト:http)	
パスワード	半角英数字 30 文字以内で入力します。 (デフォルト:http)	
プレーヤー ID		
運用グループI	ID 運用グループ ID を設定します。	
運用グループ 取得	¹ 名から 運用グループ ID を運用グループ名か ら取得します。	
プレーヤー ID	プレーヤー ID を設定します。@で始 まる 2 ~ 30 文字の文字列で設定し てください。	
接続確認		
管理用 PC との打	接続確認 管理用 PC との接続確認を行います。	
管理用 PC への 更新	D登録 / 表示用端末情報(配信方法、プレーヤー ID、FTP 情報、MAC アドレス)を 管理用 PC に登録します。	

記信
配信方法 USB/SDメモリー配信のみ(ネットワーク再接続)
FTPサーバー設定
ポート番号 2121
ユーザー名 ^{ftp}
パスワード
HTTP通信設定
サーバー(管理用PC)のホスト名またはIPアドレス
ボート番号 80
ユーザー名 http
パスワード
運用グループID group1
運用グループ名から取得
プレーヤーID ®
接続確認
管理用PCとの接続確認 管理用PCとの接続を確認します。
管理用PCへの登録/更新 端末情報を管理用PCに登録します。

٦

[電源管理設定] タブ

J	ペネル電源制御	
	指定時刻にパネルの 電源を ON にする	「有効」のとき指定した時刻にパネルが ON されます。
	ON 時刻設定	パネルを ON にする時刻を設定します。
	指定時刻にパネルの 電源を OFF にする	「有効」のとき指定した時刻にパネルが OFF されます。
	OFF 時刻設定	パネルを OFF にする時刻を設定します。
	指定時刻に Android を再起動する	「有効」のとき指定した時刻に Android が再起動されます。
	再起動時刻設定	Android を再起動する時刻を設定します。

k JI VI	1.深制街
	指定時刻にパネルの電源をONにする ^{有効}
	ON時刻設定 01:00
	指定時刻にパネルの電源をOFFにする ^{有効}
	OFF時刻設定 02:00
	指定時刻にAndroidを再起動する ^{有効}
	再起動時刻設定 03:00

[USB/SD メモリー配信設定] タブ

L	ISB/SD メモリー配信	設定
	配信キャンセルダイ アログの表示時間	配信をキャンセルするダイアログの表 示時間を設定します。

SD メモリ配信設定 配信キャンセルダイアログの表示時間 60 秒

その他

[Android 設定] タブ	Android OS の設定を行います。	その他
[パネル情報] タブ	表示用端末の MAC アドレス、IP ア ドレスを表示します。	Android設定
[ライセンス] タブ	e-Signage S プレーヤー A1 で使用	
	しているションス時報で我所しより。	フィセノス
[プレーヤーバージョン] タブ	e-Signage S プレーヤー A1 のバー ジョン情報を表示します。	プレーヤーバージョン
[全ての配信情報を削除] タブ	表示用端末に配信されているデータを 削除します。	全ての配信情報を削除
[サイネージ再生] タブ	サイネージの再生を開始します。	サイネージ再生
[プレーヤー終了] タブ	プレーヤーを終了します。	プレーヤー終了

キー/マウス連携

キーボードやマウスの操作で、表示する番組を切り換える機能について説明します。

キー/マウス連携ツールの画面について

■ キー/マウス連携ツールを起動する

Windows タスクバーの [スタート] ボタンから [すべてのプログラム] - [SHARP e-Signage S 各種ツール] - [キー/マウス連携ツール] の順にクリックする。

キー/マウス連携ツールが起動し、タスクトレイにアイコン(図)が表示され、常駐します。

ご参考

・端末起動時にキー/マウス連携ツールを自動的に起動する場合は、Windowsのスタートアップにキー/マウス連携ツールを登録してください。

■ キー/マウス連携ツールのメニュー

タスクトレイのアイコンを右クリックしすると表示されるメ ニューでは、次の操作ができます。

設定(<u>C</u>)... バージョン情報(<u>A</u>)... アプリケーションの終了(X)

設定

キー/マウス連携ツールの動作モードを設定します。

- •「無効」ラジオボタン キー/マウス連携ツールの働きを無効にします。
- 「スクリーンセーバーモード」ラジオボタン
 キーボードやマウスの操作があると、番組の表示を一時中断します。
 キーボードやマウスの操作が一定時間ないと、配信された番組を表示します。
 [詳細設定]をクリックして、以下の設定ができます。

番組表示再開までの時間

【Ctrl】+【Alt】+【V】キーで番組表示を再開する

動作設定	×
- 動作モード - ● 無効	
動作しません。	
 スクリーンセーバーモード キー・マウス操作にご番組を中断します。 設定時間が経過すると再度番組を表示します。 	詳細設定
● 番組切り替えモード 設定したキー操作にて番組を切り替えます。	詳細設定
	「閉じる」

•「番組切り替えモード」ラジオボタン

キーの組み合わせに動作を割り当て、キー操作で動作を実施することができます。 20個まで割り当てることができます。 [詳細設定]をクリックして、キーの割り当てと動作を設定し 「##07/#スモード

てください。

(D	割り当てキー	動作	備考	^	編集
1	Ctrl + F1	番組表示の一時停止			- NUTZ
2	Shift + F1	番組表示の再開			297
3	Alt + F3	ブリセット番組の表示	ID = 1		
4	未設定	未設定			
5	未設定	未設定			
6	未設定	未設定		=	
7	未設定	未設定			
8	未設定	未設定			
9	未設定	未設定			
10	未設定	未設定			
11	未設定	未設定			
12	未設定	未設定			
13	未設定	未設定			
14	未設定	未設定			
15	未設定	未設定			
16	未設定	未設定		*	
•		m		•	
					-
生通	常番組表示中のマウス	操作で、番組の切り替えを行う			Bi≢
7 _	宇時期入力がわけれた	1 通常素細素元を再開する			EXA

- ・① 編集する項目をクリックし、[編集] をクリックします。
 「キーの割り当て設定」ダイアログボックスが表示されます。
- ② 各項目を設定します。
 •「キー設定」
 - 登録するキーの組み合わせを設定します。
 - •「動作」 登録したキーの動作を設定します。
 - •「プリセット番組の表示」を選んだ場合、「プリセット番組 ID」に表示するプリセット番組の ID 番号を指定します。 プリセット番組をインポートしていない場合は、ID 番号 を指定し、番組をインポートします。
 - 1)「プリセット番号 ID」に ID 番号を入力します。
 - 2) [インポート] をクリックします。
 - 3) エクスポートした番組データを指定し、[開く] をクリックします。 指定したプリセット番号 ID に番組がインポートされます。
 - •「アプリケーションの実行」を選んだ場合は、実行するアプリケーションのパスを「パス」に入力します。 「引数」を入力することもできます。
- ③ [OK] をクリックします。

ご参考

- ・異なる ID に同じキーを割り当てた場合、ID の小さい順に割り当てられた動作が行われます。
- PowerPoint Viewer 起動時に【Ctrl】キーが押されていると、PowerPoint コンテンツが正しい位置 に表示されません。PowerPoint コンテンツを含む番組を表示する場合は、ご注意ください。

-の割り当て設?	走 (ID = 1)
キー設定:	
*-:	F1 •
組み合わせ:	Ctrl Shift Alt
動作:	
動作選択:	番組表示の一時停止
プリセット番	h組ID: 1 インポート
パス:	

- •「通常番組表示中のマウス操作で、番組の切り替えを行う」チェックボックス
 - チェックすると、マウス操作に動作を割り当て、マウス操作で動作を実施することができます。
 - 〔詳細〕をクリックします。
 「マウス入力時の設定」ダイアログボックスが表示されます。
 - 2 各項目を設定します。
 •「動作」
 - 登録したマウス操作の動作を設定します。
 - 「プリセット番組の表示」を選んだ場合、「プリセット番組 ID」に表示するプリセット番組の ID 番号を指定します。
 プリセット番組をインポートしていない場合は、ID 番号 を指定し、番組をインポートします。
 1)「プリセット番号 ID」に ID 番号を入力します。

キー設定:		
キー:	F1 -	
組み合わせ:	Ctrl Shift	Alt
動作:		
動作選択:	番組表示の一時停止	•
プリセット番	組ID: 1	インポート
パス:		
弓 数:		
		OK キャンセル

X

マウス入力時の設定

- 2) [インポート]をクリックします。
 3) エクスポートした番組データを指定し、[開く]をクリックします。 指定したプリセット番号 ID に番組がインポートされます。
- 「アプリケーションの実行」を選んだ場合は、実行するアプリケーションのパスを「パス」に入力します。
 「引数」を入力することもできます。
- ③ [OK] をクリックします。

ご参考

•「通常番組」とは、スケジュールされた番組もしくは臨時番組を指します。プリセット番組表示中は、割 り当てられた動作は実行できません。

- •「一定時間入力がなければ、通常番組表示を再開する」チェックボックス
 - チェックすると、キーまたはマウスが指定された時間操作されなければ、通常番組の表示が再開します。
 - 〔詳細〕をクリックします。
 「番組表示再開の設定」ダイアログボックスが表示されます。
 - ② 各項目を設定します。
 - •「番組表示再開までの時間」 番組表示再開までの時間を設定します。
 - 「通常番組再生中でも、入力がなければ番組を先頭から 再生する」チェックボックス チェックすると、指定した時間、キーまたはマウス入力 が無い場合に、番組の先頭から再生します。また、スケ ジュールどおりに番組を再生している場合でも、番組の 先頭から再生します。

番組表示再開の設定	
番組表示再開までの時間:	
0 -	時間 5 🔻 分 0 🔹 秒
□ 通常番組再生中でも、入力がなければ番組を先頭から再生する	
■番組再開時にアプリケーションを実行する	
パス:	
引数:	
	ОК +++>セル

- •「番組再開時にアプリケーションを実行する」チェックボックス チェックした場合は、実行するアプリケーションのパスを「パス」に入力します。「引数」を入力す ることもできます。
- ③ [OK] をクリックします。

バージョン情報

キー/マウス連携ツールのバージョンを表示します。

アプリケーションの終了

キー/マウス連携ツールを終了します。

e-Signage 編

e-Signage ランチャーについて

e-Signage S には、前のモデルとして「e-Signage」というデジタルサイネージソフトウェアがあります。 これまでに e-Signage を利用してサイネージ運用をされていた場合や、e-Signage のソフトウェアを利用 して番組やスケジュールなどを作成する場合に使用するツールを、互換ツールとしてインストールしています。 e-Signage ランチャーを使用して、サイネージパーツコンテンツファイルやe-Signage 形式番組/スケジュー ルを作成します。

タスクバーの [スタート] ボタンから [すべてのプログラム] - [SHARP e-Signage S 互換ツール] - [e-Signage] の順にクリックして起動します。

作成したサイネージパーツコンテンツファイルは、コンテンツフォルダー(「メディア」フォルダー)に追加 して使用します。

e-Signage 形式番組 / スケジュールは、e-Signage ランチャーから起動する番組エディタ / スケジュールエディタを使用して、管理用 PC ヘアップロードします。e-Signage 形式番組 / スケジュールのアップロードには、「WEB サーバー / ログイン情報設定」が必要です。e-Signage ランチャーが動作している PC と管理用 PC が同一端末の場合は、「Pro WEB サーバー / ログイン情報設定」の「ホスト名または IP アドレス」に「localhost」と指定します。

e-Signage ランチャーの操作については、e-Signage の取扱説明書をご覧ください。



本機で使用しているソフトウェアのライセンス情報

ソフトウェアの構成

本機に組み込まれているソフトウェアは、それぞれ当社または第三者の著作権が存在する、複数の独立したソ フトウェアコンポーネントで構成されています。第三者が著作権を所有するソフトウェアコンポーネントには フリーソフトウェアとして配布されるソフトウェアコンポーネントも含まれます。ソースコードの入手方法実 行形式のソフトウェアコンポーネント配布の条件としてソースコードの入手を可能にすることを求めるものが あります。こうしたフリーソフトウェアのソースコードの入手方法および各ライセンスの確認方法については 以下の WEB サイトをご覧ください。

http://www.sharp.co.jp/business/lcd-display/support/download/e-signage_source.html

WEB クライアント使用時の USB メモリー / SD カードメモリー配信

- **7** 左のエリアで「プレーヤー」または「プレーヤー A1」を選択する。
- 2 「コンテンツフォルダー」、「番組」または「スケジュール」を選択する。
- 3 配信するデータを表示する。
- 4 配信するデータを右のエリアの破線枠内にドラッグ&ドロップする。
- 5 右上の [更新] ボタンをクリックする。
- 「ダウンロード」に表示されたアイコンをクリックする。
 書庫ファイル(拡張子.cab)をダウンロードします。ダウンロード先は、使用しているブラウザの 設定を確認してください。
- 7 SHARP e-Signage S 各種ツールから外部メモリー書き出しツールを起動します。
- 8 表示されたダイアログからダウンロードした書庫ファイルを開きます。
- **9** 書き出し先のドライブを選択し、[OK] をクリックする。
- 10 デバイスの停止を確認する画面が表示されるため、[はい]をクリックし、デバイスを取り出す。
- **77** 配信する表示用端末に、書き込みを行った外部記憶装置を挿入する。 自動的にデータが配信され、完了すると USB メモリーなどの外部記憶装置は自動的に停止します。 メッセージを確認し、取り外してください。

制限事項

■ e-Signage S プレーヤー A1 の制限事項

e-Signage S プレーヤー A1(Android 表示用端末用)では、以下の制限事項があります。17 ページの記 載内容とあわせて確認してください。

- USBメモリーやSDメモリーカードをマウント/アンマウントした際には、プレーヤーA1を再起動してから、 データの配信を行ってください。再起動を行っていない状態では、データの配信に失敗する場合があります。
- USB メモリーや SD メモリーカードは同時に 1 つまでしか利用できません。
- •端末からプレーヤー A1をアンインストールすると、設定や配信されているデータはすべて失われます。
- e-Signage Sは、ファイルの拡張子によりコンテンツタイプを認識します。記載されている形式のコンテンツでも、コーデックが未対応等の理由により正しく再生されない場合があります。動画ファイルや音声ファイル等は正しく再生されることを事前に確認してください。
- 表示テロップにカクツキが発生する場合があります。サイネージ運用前に動作を確認してください。
- 番組の切り換え時や表示用端末の時計合わせ時などに画面がちらつくことがあります。
- サイズの大きいデータを配信した際には、番組の切り換えに時間がかかることがあります。
- 表示用端末の時刻が午前0時になると再生データの切り換えが発生します。続けて同じデータを再生する 場合でも、午前0時の時点より再生データの最初から表示を行います。
- テロップを作成する場合、最大 20 行まで、1 行あたり最大 96 文字までで作成してください。
- プレーヤー A1 用のコンテンツフォルダー / 番組を Windows 上でプレビューする場合、実際の再生と一部 が異なる場合があります。正確に表示内容を確認する場合は、実際にプレーヤー A1 を搭載した表示用端 末に配信して表示を確認してください。また、お使いの管理用 PC に動画(MPEG-2 等)のプレビューに 必要なコーデックが搭載されていない場合、動画のプレビューが行われません。
- プレーヤー A1 で URL (WEB サイト)の表示を行った場合、Windows OS の端末や管理用 PC とは異なる内容が表示されることがあります。また、ブラウザのフレーム内での表示が許可されていない WEB サイトについては、プレーヤー A1 で表示を行うことができません。正確に表示内容を確認する場合は、実際にプレーヤー A1 を搭載した表示用端末に配信して表示を確認してください。
- 以下の機種に搭載されている内部メモリーに配信可能なコンテンツサイズは最大 1GB までです。さらに大きなサイズのデータを配信する場合には、USB メモリーや SD メモリーカードをご利用ください。
 PN-B401、PN-B501、PN-M401、PN-M501、SC-BX2



「よくあるご質問」などは ホームページをご活用ください。 シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/business/lcd-display/support/

シャープ株式会社

本 社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地 ビジネスソリューション事業本部 〒639-1186 奈良県大和郡山市美濃庄町492番地