

けろけろの 簡単デジタルサイネージ 取扱説明書

第 1.1 版
平成 26 年 6 月 11 日

本書では、Windows 7 Ultimate を使用している PC での画面を再現して説明しています。Windows Vista や Windows XP をご使用の場合、一部画面が異なることもありますが、基本的に同じ操作を進めることができます。

Microsoft、Windows 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。

その他、本書に記載されている会社名、製品名、サービス名等は、一般に提供元の登録商標または商標です。なお、本文中には TM および R マークは明記していません。

Copyright(C) 2013-2014 けろけろ

本書の内容の内容は、著作権法によって保護されています。ライセンス条項にしたがってご利用ください。

まえがき

このたびは、「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」をダウンロードいただき、ありがとうございます。

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」は、お手持ちのパソコンとモニターを利用し、手軽に簡単に電子広告(デジタルサイネージ)を導入できるパソコン用ソフトです。

「マネージャー」ソフトでは、コンテンツの再生スケジュールをテレビの番組表のようなイメージで管理し、「ビューアー」ソフトを使ってモニターに電子広告(デジタルサイネージ)を表示します。

いままで、デジタルサイネージを始めるには、デジタルサイネージのシステムを購入したり、契約するのが一般的でした。

自前で専用のサーバーの購入や、サービスの契約が必要であったり、コンテンツを再生させる専用の端末装置が必要であったり、メンテナンスが難しい、導入にコストがかかりすぎる などの課題がありました。

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」は、お手持ちのパソコンとモニターがあれば手軽に、簡単に、低コストでデジタルサイネージの環境を導入することができます。

専用のサーバーは不要で、プロバイダーが用意しているサーバーやレンタルサーバーが使えます。また、ソフトのダウンロードとセットアップのみで専用の端末を準備する必要もありません。

表示するコンテンツ(中身・内容)の作成には、使いなれた市販のホームページ作成ソフトを使用します。

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」を使用して、あなたもデジタルサイネージをはじめましょう。

目 次

1.はじめに.....	1
1).しくみと特長.....	1
2).ソフトウェア構成.....	2
2.インストール.....	2
1).必要なシステム環境.....	2
2).ご注意.....	3
3).インターネット接続環境.....	3
4).インストール.....	4
a).ダウンロードしたファイルを展開する.....	4
b).「マネージャー」ソフトのインストール.....	5
c).「ビューアー」ソフトのインストール.....	10
5).アンインストール.....	13
a).「マネージャー」ソフトのアンインストール.....	13
b).「ビューアー」ソフトのアンインストール.....	15
c).「設定」データの削除.....	17
3.「マネージャー」ソフトの操作方法.....	19
1).起動方法.....	19
2).メインウィンドウ.....	20
3).ウィンドウ領域.....	20
a).メニューバー領域.....	20
b).ツールバー領域.....	21
c).ツリー表示領域.....	22
d).設定内容表示領域-スケジュール.....	22
e).設定内容表示領域-コンテンツ.....	26
f).プロパティ設定領域.....	28
4).スケジュールを設定する.....	30
a).スケジュールの追加.....	30
b).スケジュールの編集.....	31
c).スケジュールの切り取り.....	32
d).スケジュールのコピー.....	32
e).スケジュールの貼り付け.....	33
f).スケジュールの削除.....	34
5).コンテンツの再生情報を設定する.....	35
a).コンテンツ再生情報の追加.....	35
b).コンテンツの再生情報の編集.....	37
c).コンテンツの再生情報の切り取り.....	38
d).コンテンツの再生情報のコピー.....	38
e).コンテンツの再生情報の貼り付け.....	39
f).コンテンツの再生情報の削除.....	40
6).転送先を設定する.....	41
a).手順.....	41
b).転送の設定ウィンドウ.....	41
7).ファイル操作をする.....	43
a).新規作成.....	43
b).開く.....	43
c).上書き保存.....	45
d).名前を付けて保存.....	45
e).終了.....	46
8).転送する.....	47
a).手順.....	47
b).転送ウィンドウ.....	47

9).ヘルプを表示する.....	50
10).バージョン情報を表示する.....	50
4.「ビューアー」ソフトの操作方法	51
1).起動方法	51
2).メインウィンドウ	52
3).ウィンドウ領域	52
a)メニューバー領域	52
4).オプションを設定する	53
a).手順.....	53
b).オプションウィンドウの設定	54
5).ヘルプを表示する.....	54
6).	54
バージョン情報を表示する	55
7).終了する.....	55
8).USB メモリーによる転送	55

1. はじめに

ここでは、「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」が、どのようなシステムの構成で、どのようなしくみでデジタルサイネージを実現しているかを説明しています。

1). しきみと特長

○サイネージの画面はホームページ作成ソフトで

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」では、「ホームページ」を「コンテンツ(表示する内容)」として利用します。デジタルサイネージの画面に使用するコンテンツは、あらかじめ、ホームページビルダーや Dreamweaver などの市販のホームページ作成ソフトで作成し、サーバーへ転送します。

○テレビ番組表のイメージでスケジュール管理

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトで、デジタルサイネージのコンテンツ(URL)を「いつからいつまで」表示するのか「スケジュール」を設定します。

「スケジュール」で設定した期間中に、「いくつのコンテンツ(URL)」を「どの順番」で「どの時間」再生するかを設定(=「再生情報」¹の設定)し、インターネット上のサーバーに情報をFTP²で転送します。

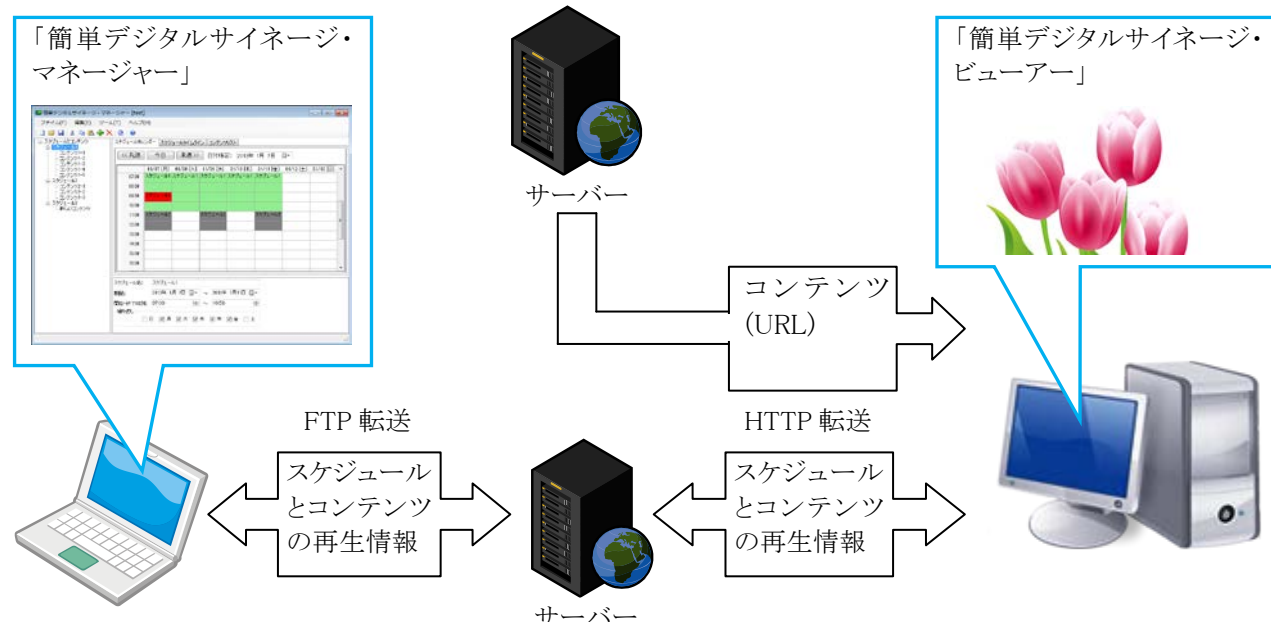
○画面が切り替わるサイネージも簡単設定

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」は、1 つのスケジュールの中に、複数のコンテンツ(URL)を選択して 1 クールとして表示する設定が可能です。この設定によりデジタルフォトフレームや、スライドショーのような視覚効果が得られます。

「けろけろの簡単デジタルサイネージ」は1つのコンテンツ(URL)を1画面の情報とし、URLを順次切り替えて表示を変更するしくみです。このしくみにより、Flash 入りの画面や動画・音楽などが組み込まれた画面であっても、特別な操作はなく基本の「スケジュール」と「再生情報」の設定だけで、動画や音楽入りの表示をすることができます。

○「スケジュール」と「再生情報」で画面表示

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトで、デジタルサイネージの再生を行います。サーバーから「スケジュール」と「再生情報」を定期的に HTTP³ でダウンロードし、「スケジュール」と「再生情報」に従って「コンテンツ(表示する内容)」をサーバーからダウンロードし、「再生情報」に従って URL を切り替えてモニターに表示します。



※スケジュールとコンテンツの再生情報は USB メモリーなどのリムーバブルメディアでも転送可能です。

¹ コンテンツの再生情報は、コンテンツのタイトル、コンテンツの URL、再生順序、再生時間をさします。

² File Transfer Protocol: パソコンにあるファイルをサーバーへ転送するためのしくみ。

³ Hypertext Transfer Protocol: ブラウザとサーバーの間で HTML(もしくはウェブ文書)を送受信するためのしくみ。

2). ソフトウェア構成

「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフト

デジタルサイネージのコンテンツを、いつどのように表示するかを編集するソフトで、コンテンツを再生する日付・時刻(スケジュール)と、コンテンツの URL と再生時間、再生順序を編集します。編集した情報は FTP でサーバーに転送します。

「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフト

マネージャーで作成したスケジュールとコンテンツの再生情報を HTTP でサーバーからダウンロードし、スケジュールに従ってコンテンツを再生します。

コンテンツ作成

コンテンツの作成は市販のホームページ作成ソフトをご使用ください。

2. インストール

「簡単デジタルサイネージ」ソフトをパソコンにインストールするために必要な情報と、インストール手順を説明しています。インストールをはじめる前に説明をお読みください。

1). 必要なシステム環境

「簡単デジタルサイネージ」ソフトが動作するコンピューターの環境⁴を示します。お手持ちのパソコンが必要なシステム環境を満足しているか確認してください。

項目	仕様
基本ソフトウェア (OS)	日本語版の Windows 7 Home Premium(32bit 版、SP1、Internet Explorer 8 以降) 日本語版の Windows 7 Professional(32bit 版と 64bit 版、SP1、Internet Explorer 8 以降) 日本語版の Windows 7 Ultimate (32 ビット版、SP1、Internet Explorer 8 以降) 日本語版の Windows Vista Ultimate (32bit 版、SP2、Internet Explorer 7 以降) 日本語版の Windows XP Home Edition(SP3、Internet Explorer 6 以降) 日本語版の Windows XP Professional Edition (SP3、Internet Explorer 6 以降) 64 ビット版基本ソフトウェアでは WOW (Windows on Windows)で動作します。
必須のソフトウェア	Microsoft.NET Framework 4 Client Profile (x86 および x64) (「マネージャー」ソフトのみで使用)
パソコン	上記基本ソフトウェアが動作する IBM AT 互換パソコン
CPU	上記基本ソフトウェアが推奨する CPU
メモリー	上記基本ソフトウェアが推奨するメモリー容量
ハードディスク	60MB 以上の空き容量が必要 (「マネージャー」ソフト) 10MB 以上の空き容量が必要 (「ビューアー」ソフト)
ディスプレイ	解像度 800×600、High Color 以上
その他	上記基本ソフトウェアに対応したキーボード、マウス インターネット接続環境

⁴ 「簡単デジタルサイネージ」ソフトの起動が確認できた基本ソフトウェア(OS)を示しています。OS のバージョンが同じであれば基本的に動作は可能ですが、すべての環境で動作を保証するものではありません。

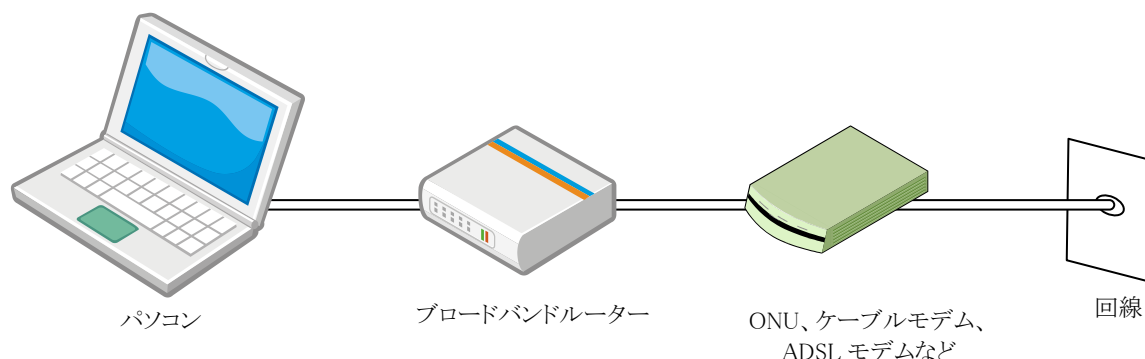
Windows XP については、Microsoft が既にサポートを終了しています。十分ご検討の上ご使用ください。

2). ご注意

- 「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフト実行中は、パソコンが自動的に再起動しないように Windows Update の設定を、コンテンツの再生スケジュールに合わせて設定してください。
 - パソコンの電源オプションやディスプレイなどを適切に設定してください。
 - 「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトでのコンテンツの再生および「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトでのコンテンツプレビューは、インターネットエクスプローラーの機能を使用しています。再生できるコンテンツはご使用のパソコンにインストールされているインターネットエクスプローラーのバージョンとインターネットオプションの設定に依存します。また、コンテンツの再生に必要なアドオンをあらかじめインストールし、インターネットエクスプローラーでコンテンツが正常に再生できることを確認し、「ビューアー」ソフトでご自分のイメージ通りに表示することを確認してください。
 - 「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトは、パソコンの動作環境やパフォーマンスの影響、インターネット接続環境により、スケジュールの開始・終了、コンテンツ再生に遅れが発生する場合があります。
 - コンテンツの作成にあたっては、「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトがインストールされているパソコンの解像度設定にあわせてコンテンツを作成していただく必要があります。たとえば、「ビューアー」ソフトがインストールされているパソコンの解像度設定が 1280×720 の場合、コンテンツのサイズも 1280×720 にあわせて作成する必要があります。
 - データは必ずバックアップしてください。また、設定内容は別途記録を残してください。
 - パソコンはログオン状態で使用してください。
 - ユーザーの切り替えには対応していません。
 - 複数のディスプレイには対応していません。
 - Windows の操作に関しては、必要に応じ解説書などを参照してください。
- ※インターネットエクスプローラーを標準のブラウザに設定する必要はありません。

3). インターネット接続環境

[接続例]



「簡単デジタルサイネージ」では、インターネット接続環境が必須となっています。あらかじめ回線の契約、プロバイダーへの加入、モデムやブロードバンドルーターなどの機器の準備が必要です。インターネット接続に必要な詳細情報は、加入する回線・プロバイダーにお問い合わせください。

「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトでは、スケジュールとコンテンツの再生情報をサーバーへ転送する際に FTP を使用します。あらかじめご利用になるサーバーで FTP が使用できることをご確認ください。

FTP クライアントソフト(例:FFFTP などのフリーソフト)を使用して、FTP サーバーへの書き込み、読み出しができることを確認してください。

4). インストール

[ご注意]

インストールには、管理者権限が必要です。

インストールをする前に、ご使用のコンピュータが、必要なシステム環境を満足しているか確認してください。インストールに必要なハードディスクの空き容量が十分にあることを確認してください。Windows が正常に動作するためには、ソフトウェアインストール後もある程度の空き容量が必要です。

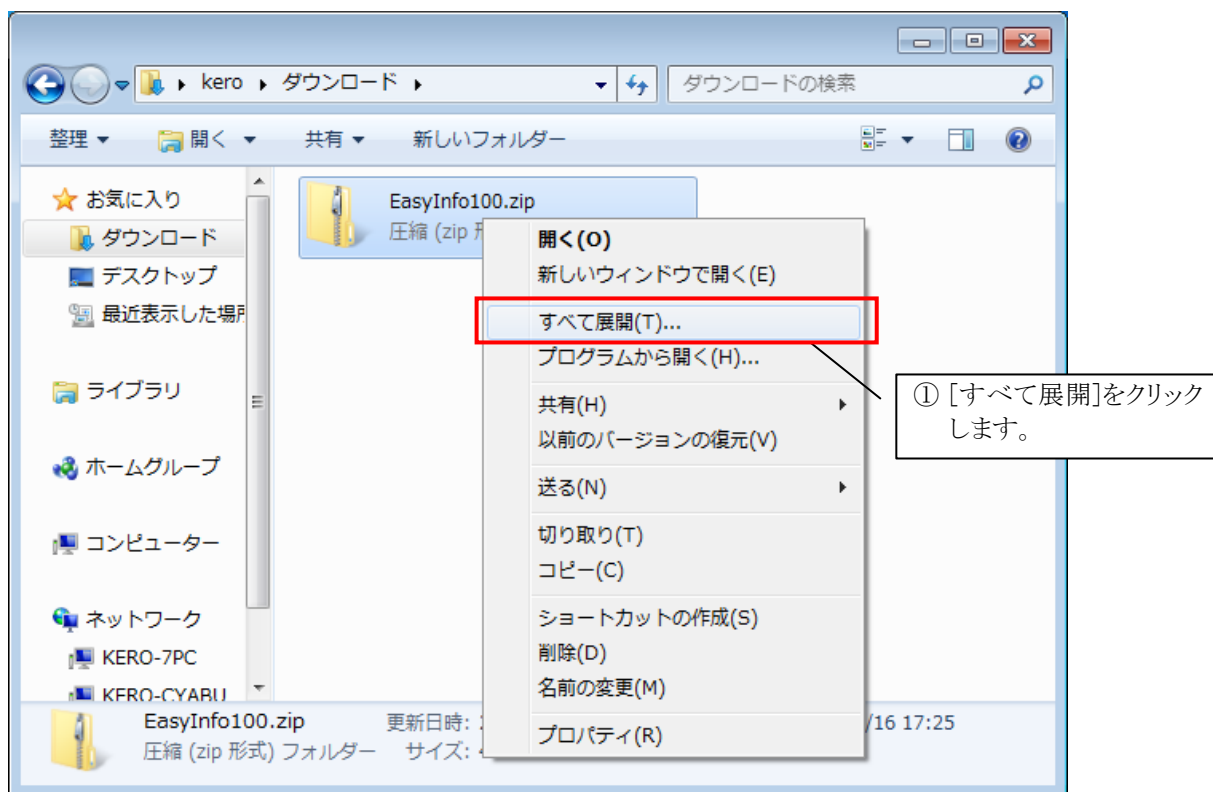
必須のソフトウェアをインストールするために、インターネットに接続する必要がある場合があります。

a). ダウンロードしたファイルを展開する

ダウンロードしたファイルには、「簡単デジタルサイネージ」の「マネージャー」ソフト、「ビューアー」ソフト、取扱説明書などのファイル一式が圧縮されています。インストールをはじめるには、ダウンロードしたファイルを展開しておく必要があります。

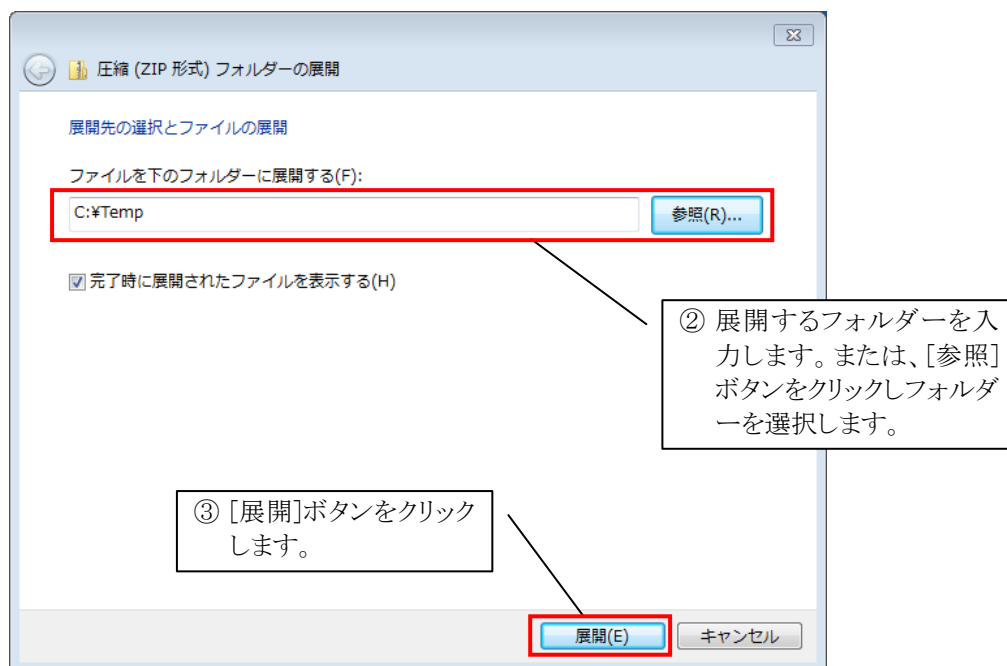
[手順]

- ① ダウンロードしたファイルを右クリックし、[すべて展開]をクリックします。



- ② [圧縮(ZIP 形式)フォルダーの展開]ウィンドウを表示しますので、[ファイルを下のフォルダーに展開する]でファイルを展開するフォルダーを入力します。(例では、[C:¥Temp]フォルダー)

③ [展開]ボタンをクリックします。



b). 「マネージャー」ソフトのインストール

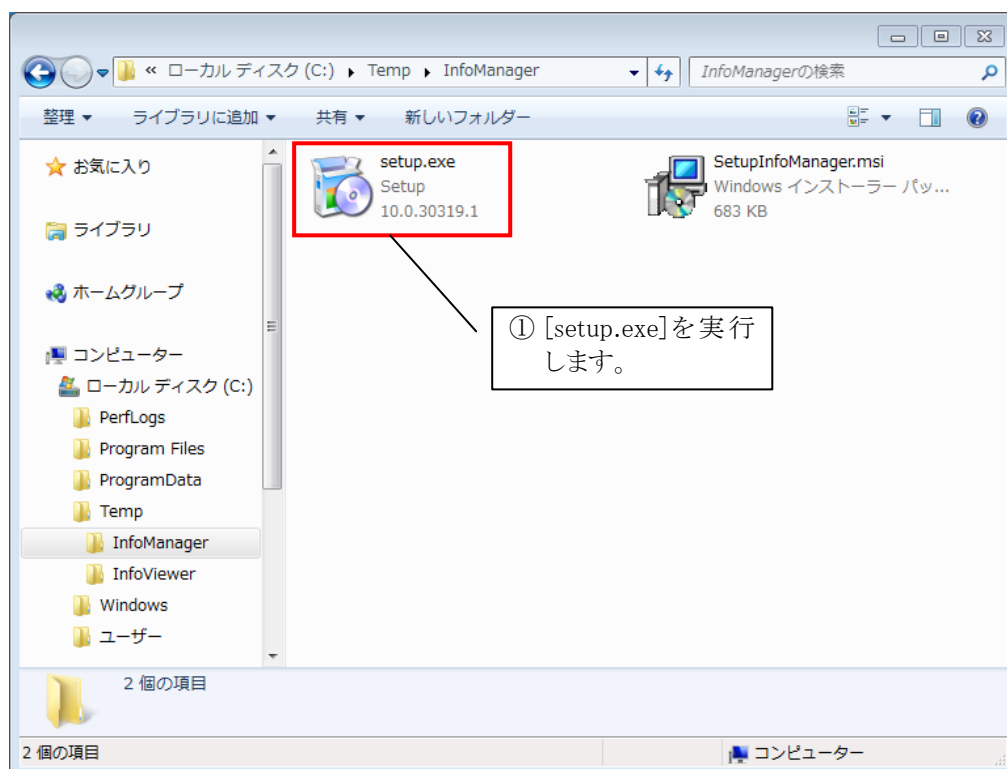
デジタルサイネージのコンテンツを、いつどのように再生するかを編集するソフトをパソコンにインストールします。

[ご注意]

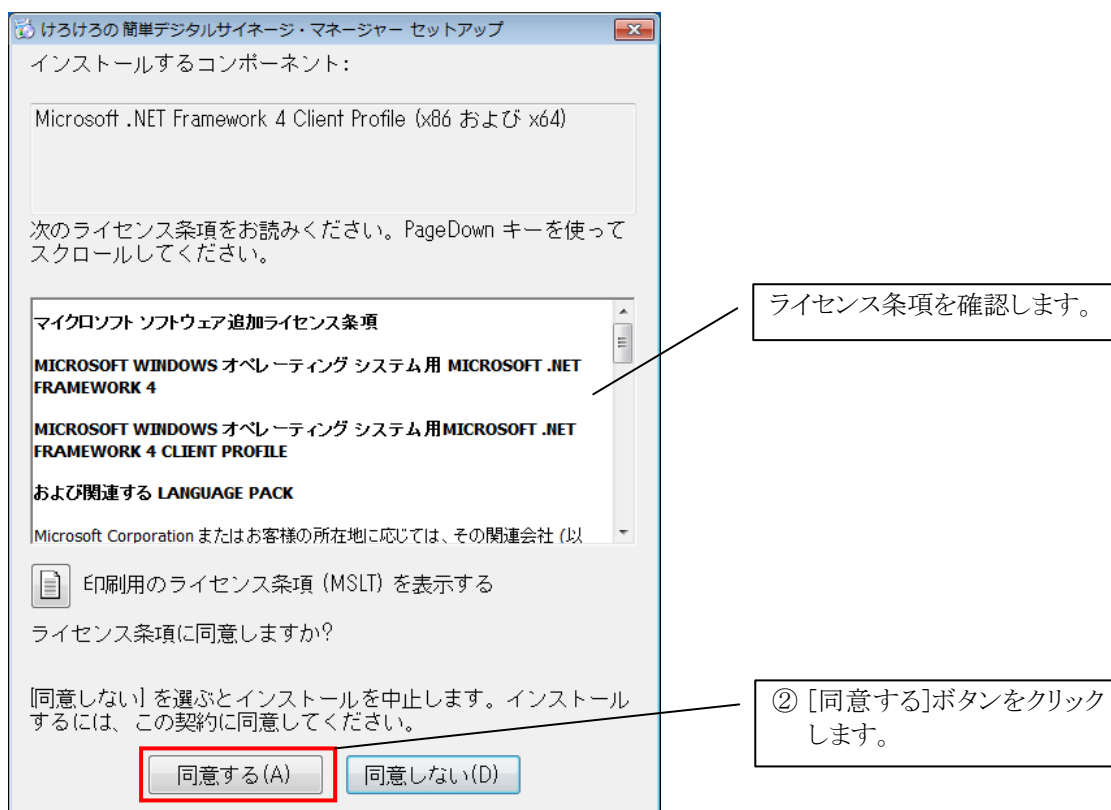
- ご使用のパソコンに必須のソフトウェア[Microsoft . Net Framework 4 Client Profile (x86 および x64)]がインストールされていない場合は、インターネットに接続する必要がある場合があります。
- 以前のバージョンがインストールされている場合は、データを保存し、設定内容を記録し、以前のバージョンをアンインストールした後に作業を進めてください。

[手順]

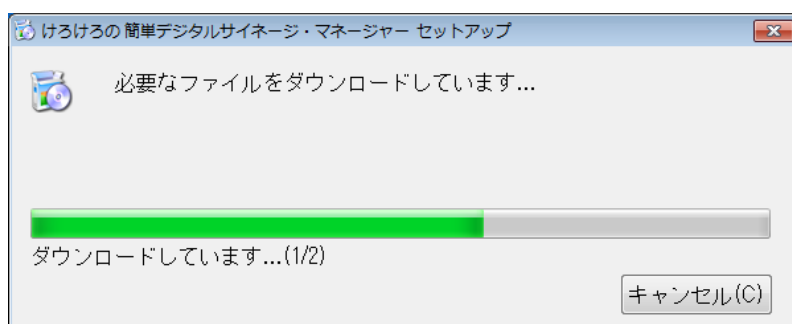
- ① 展開したフォルダー(例では、[C:\Temp]フォルダー)内の[InfoManager]フォルダーを開き[setup.exe]を実行します。



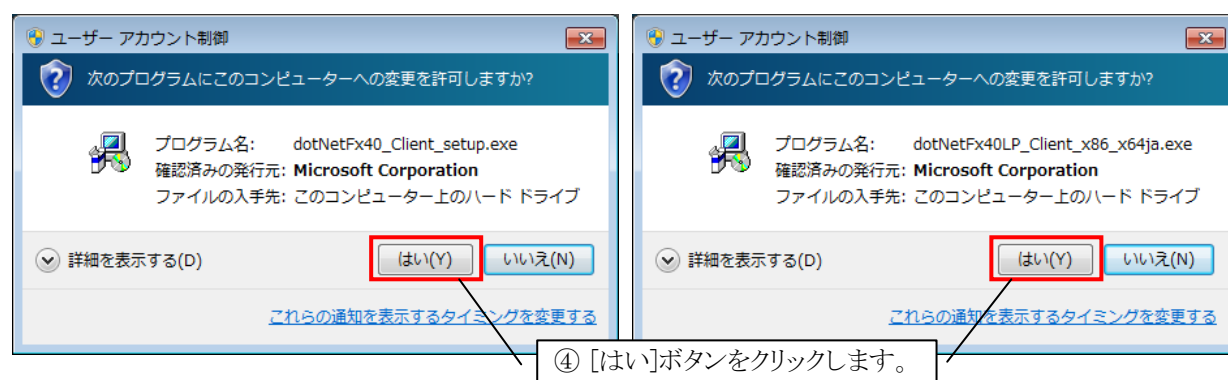
- ② [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャーセットアップ]ウィンドウで[インストールするコンポーネント:Microsoft . Net Framework 4 Client Profile (x86 および x64)]を表示しますので、[同意する]ボタンをクリックします。
ご使用のパソコンに[Microsoft . Net Framework 4 Client Profile (x86 および x64)]がすでにインストールされている場合は、手順⑥を表示します。



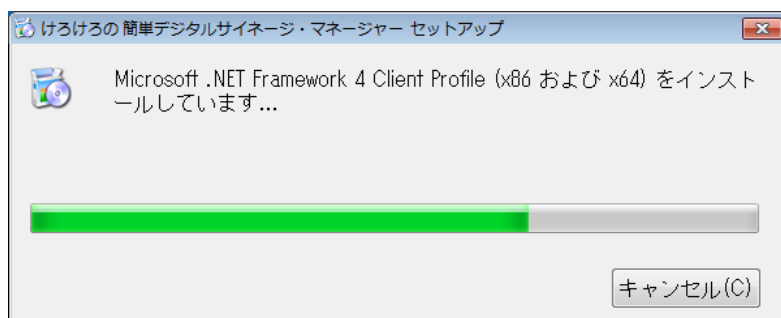
- ③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャーセットアップ]ウィンドウで[必要なファイルをダウンロードしています...]を表示しますのでしばらく待ちます。



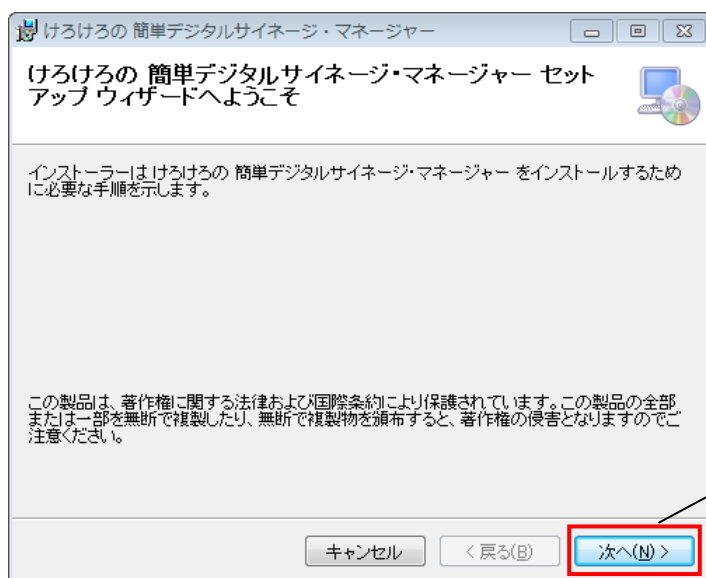
- ④ [ユーザーアカウント制御]ウィンドウを表示しますので[はい]ボタンをクリックします。(Windows XP をご使用の場合は表示されません。)



- ⑤ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャーセットアップ]ウィンドウで[Microsoft . Net Framework 4 Client Profile (x86 および x64)をインストールしています...]を表示しますのでしばらく待ちます。

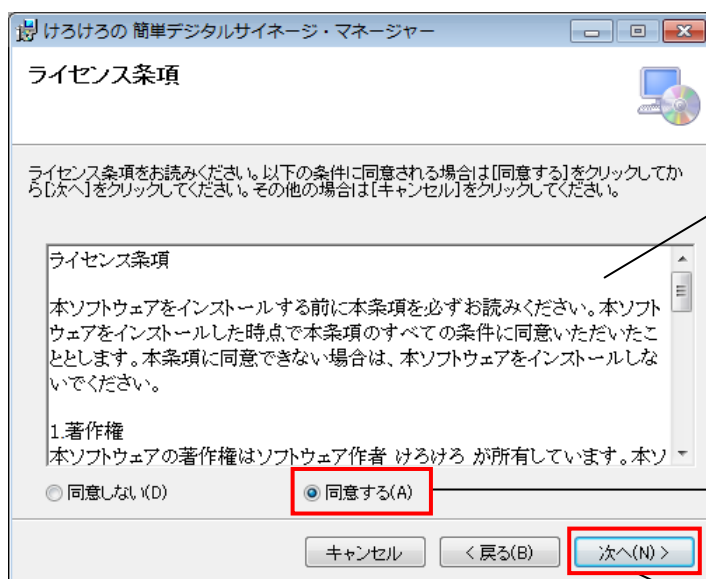


- ⑥ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[セットアップウィザードへようこそ]を表示しますので[次へ]ボタンをクリックします。



⑥ [次へ]ボタンをクリックします。

- ⑦ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[ライセンス条項]を表示しますので、ライセンス条項をお読みになり、同意される場合は[同意する]をクリックし[次へ]ボタンをクリックします。

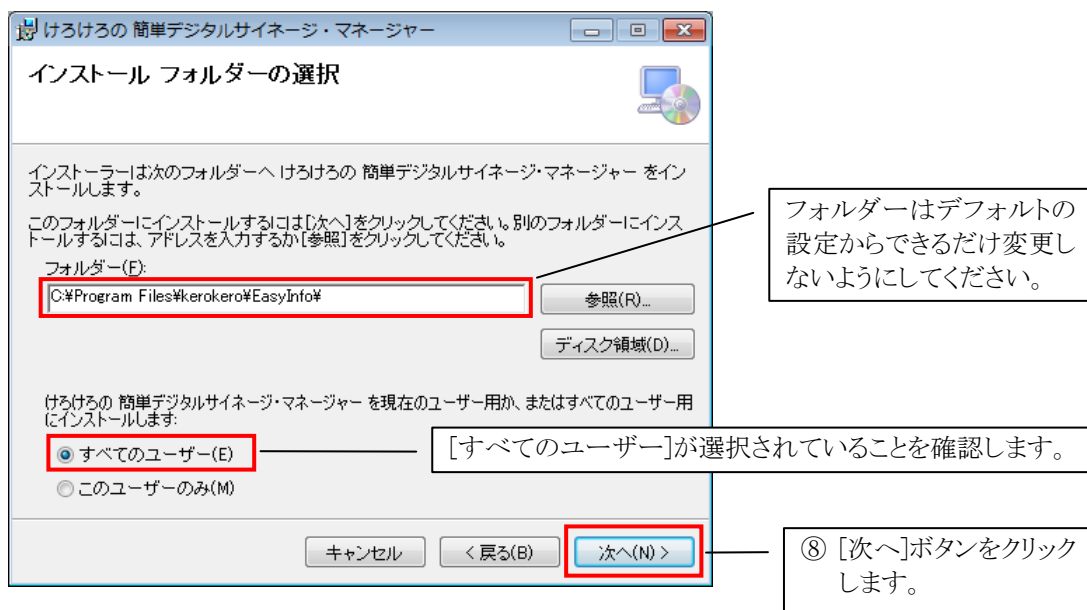


ライセンス条項を確認します。

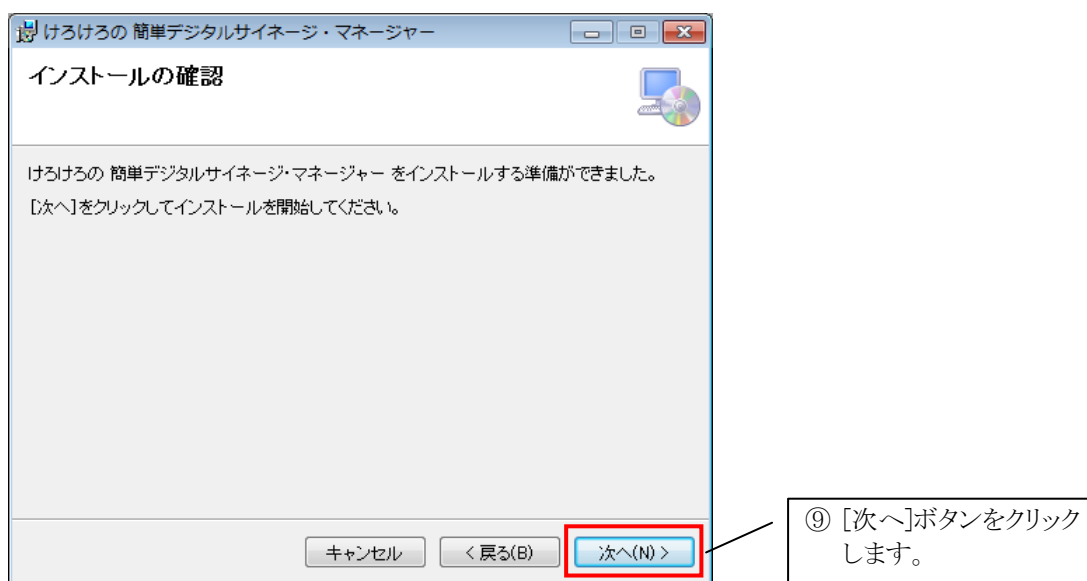
同意される場合は[同意する]をクリックします。

⑦ [次へ]ボタンをクリックします。

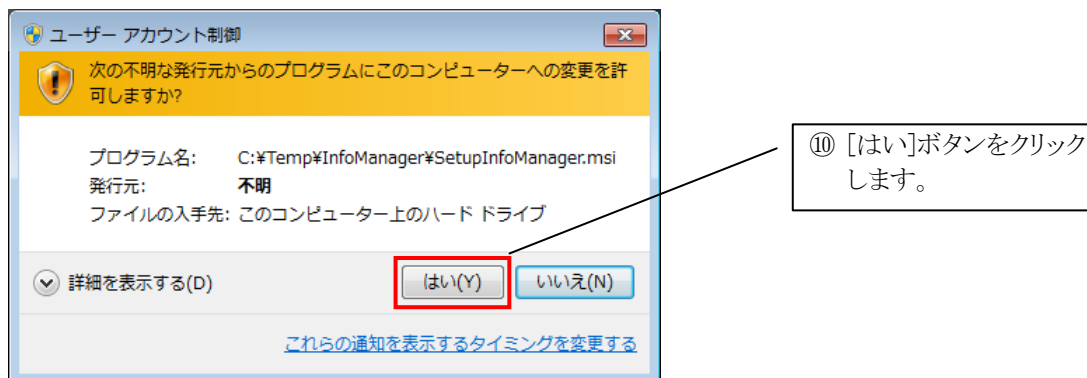
- ⑧ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[インストールフォルダーの選択]を表示しますので、[すべてのユーザー]が選択されていることを確認し[次へ]ボタンをクリックします。



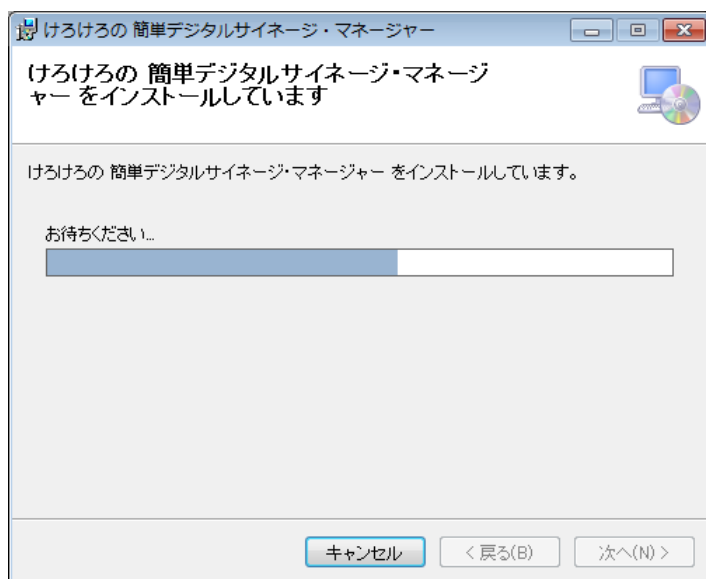
- ⑨ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[インストールの確認]を表示しますので、[次へ]ボタンをクリックします。



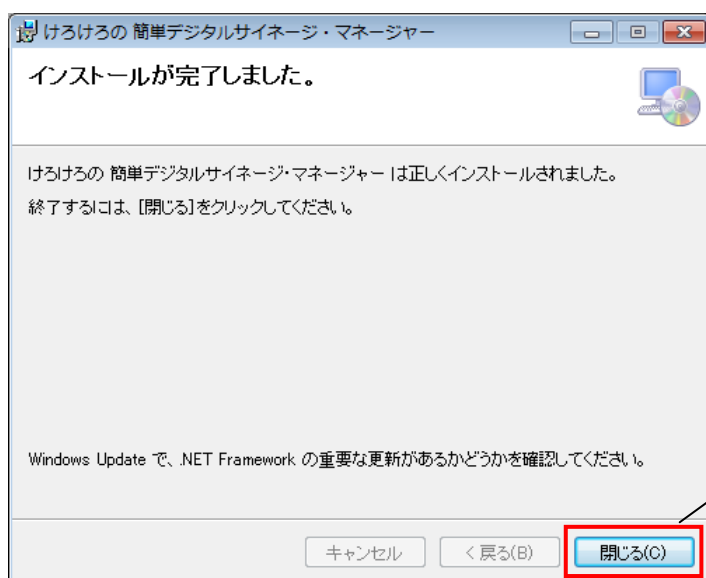
- ⑩ [ユーザーアカウント制御]ウィンドウを表示しますので[はい]ボタンをクリックします。(Windows XP をご使用の場合は表示されません。)



- ⑪ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[インストールしています]を表示しますので、しばらく待ちます。

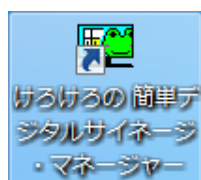


- ⑫ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウで[インストールが完了しました。]を表示しますので[閉じる]ボタンをクリックします。



⑫ [閉じる]ボタンをクリックします。

- ⑬ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]アイコンをデスクトップに表示します。



c). 「ビューアー」ソフトのインストール

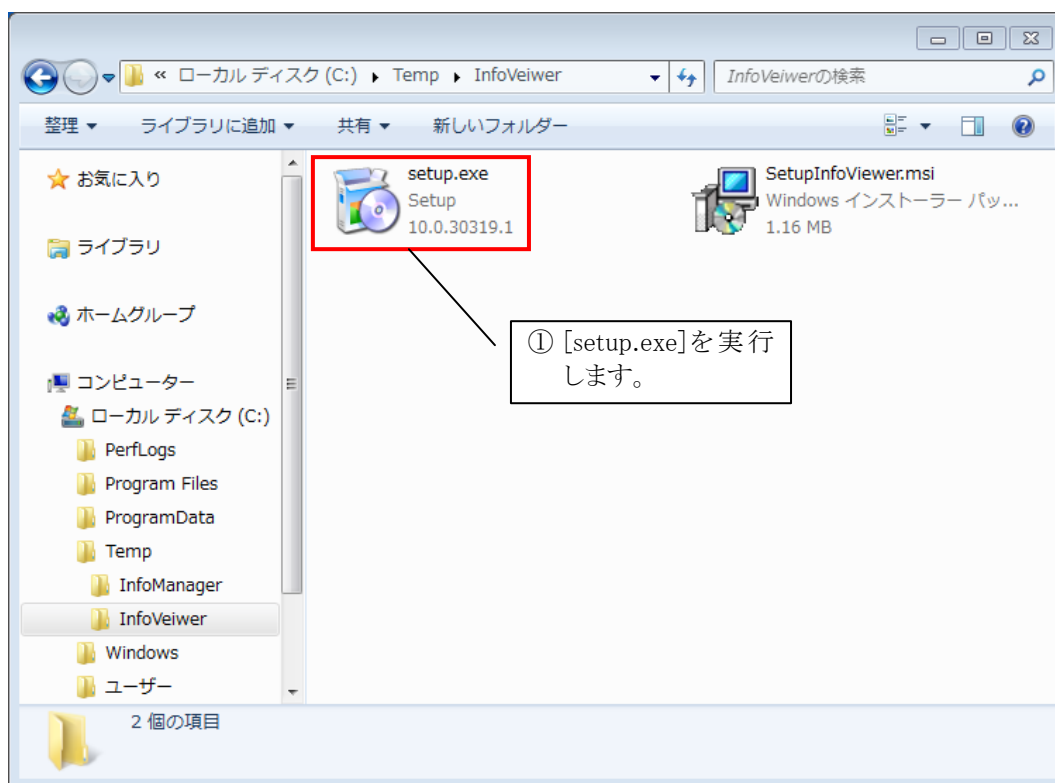
「マネージャー」ソフトで作成した情報をサーバーから転送(ダウンロード)し、スケジュールに従ってコンテンツを再生するソフトをパソコンにインストールします。

[ご注意]

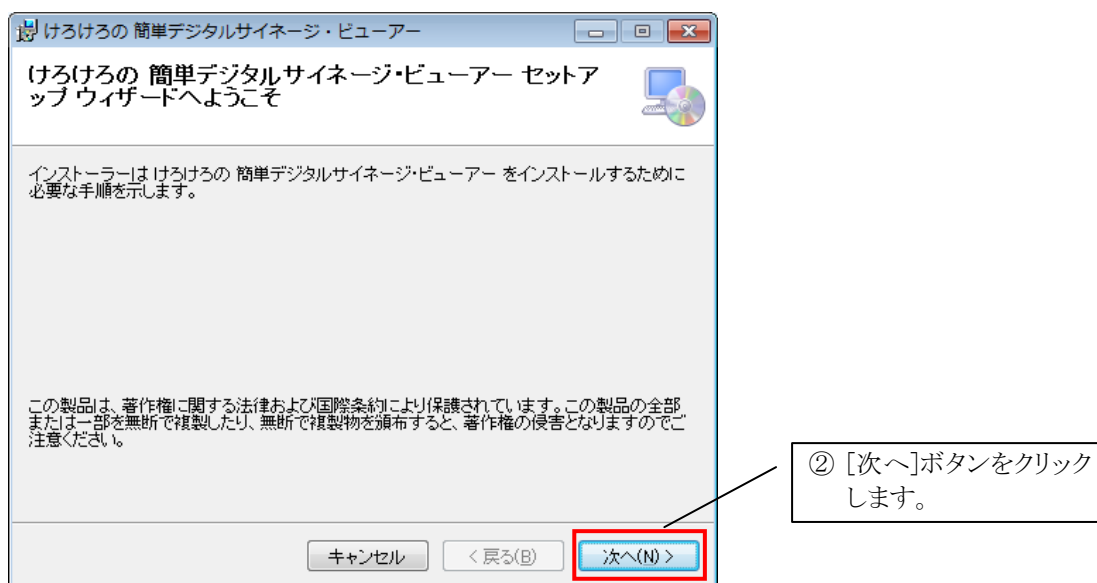
以前のバージョンがインストールされている場合は、データを保存し、設定内容を記録し、以前のバージョンをアンインストールした後に作業を進めてください。

[手順]

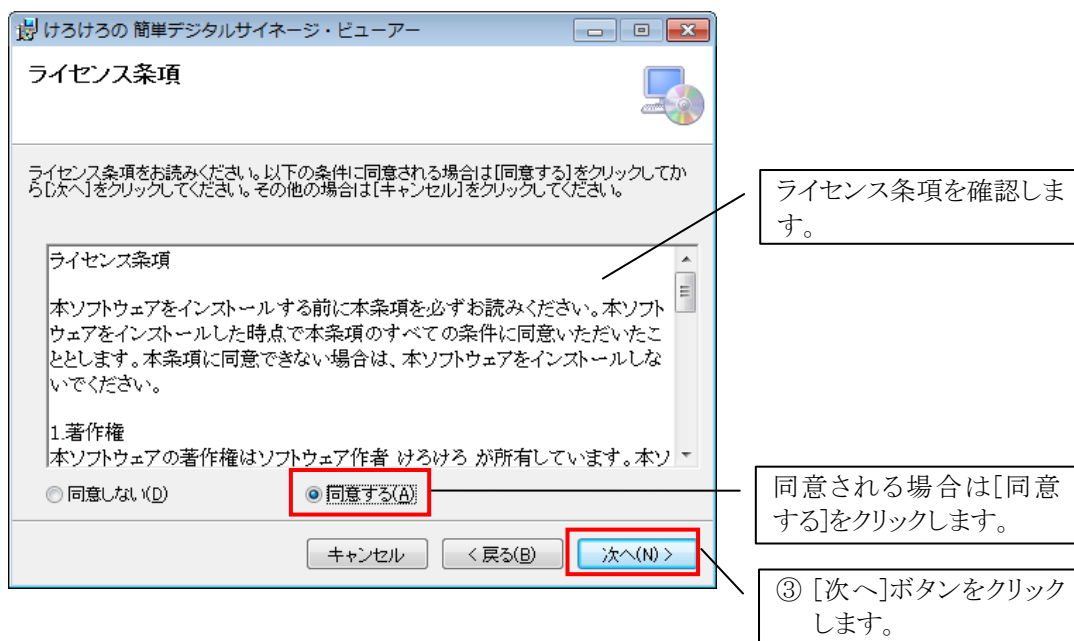
- ① 展開したフォルダー(例では、[C:¥Temp]フォルダー)内の[InfoViewer]フォルダーを開き[setup.exe]を実行します。



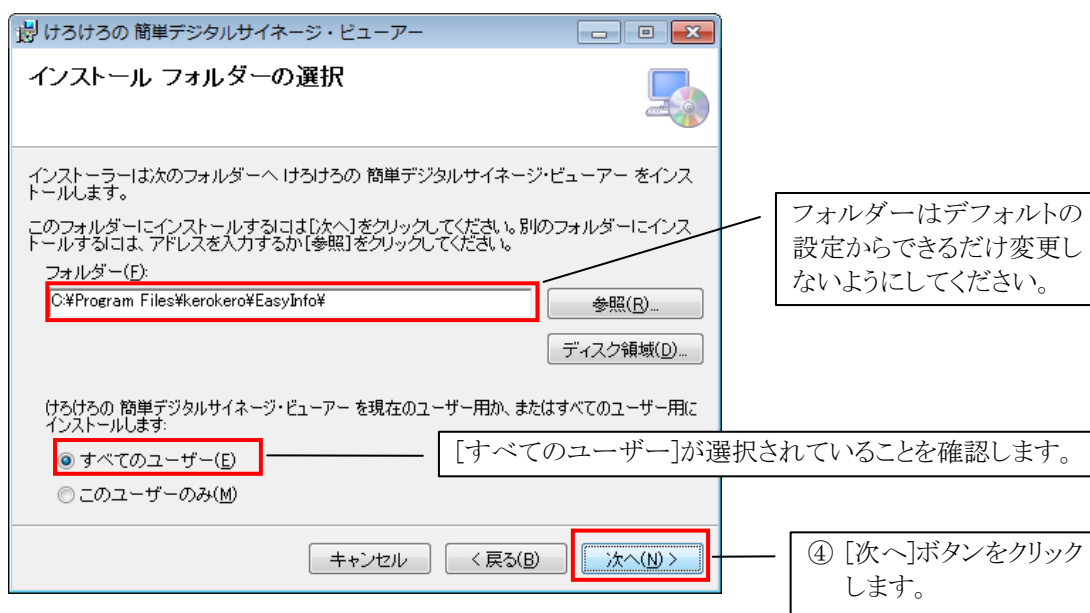
- ② [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[セットアップウィザードへようこそ]を表示しますので[次へ]ボタンをクリックします。



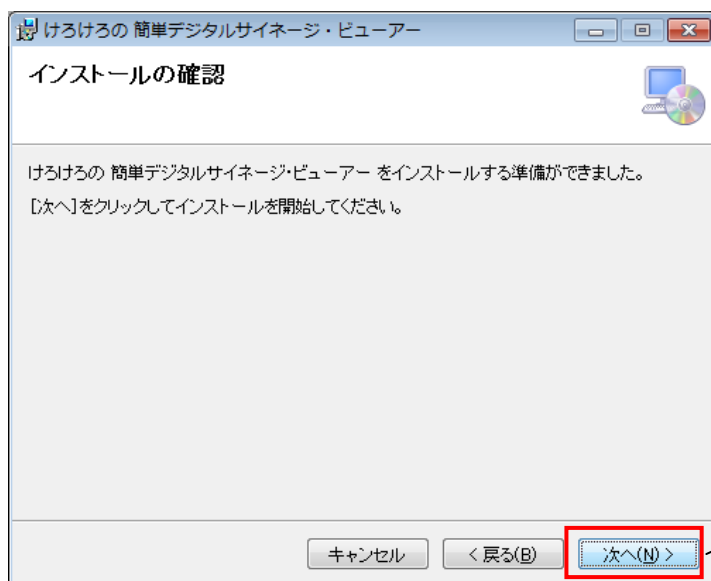
- ③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[ライセンス条項]を表示しますので、ライセンス条項をお読みになり、条件に同意される場合は[同意する]をクリックし[次へ]ボタンをクリックします。



- ④ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[インストールフォルダーの選択]を表示しますので、[すべてのユーザー]が選択されていることを確認し[次へ]ボタンをクリックします。

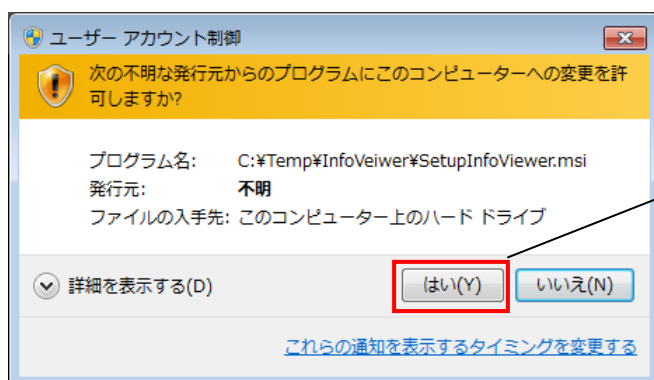


- ⑤ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[インストールの確認]を表示しますので、[次へ]ボタンをクリックします。



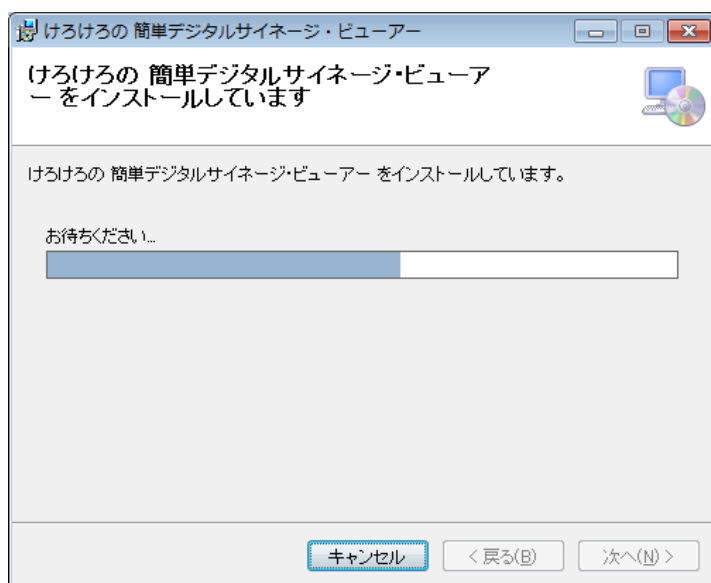
⑤ [次へ]ボタンをクリックします。

- ⑥ [ユーザーアカウント制御]ウィンドウを表示しますので[はい]ボタンをクリックします。(Windows XP をご使用の場合は表示されません。)

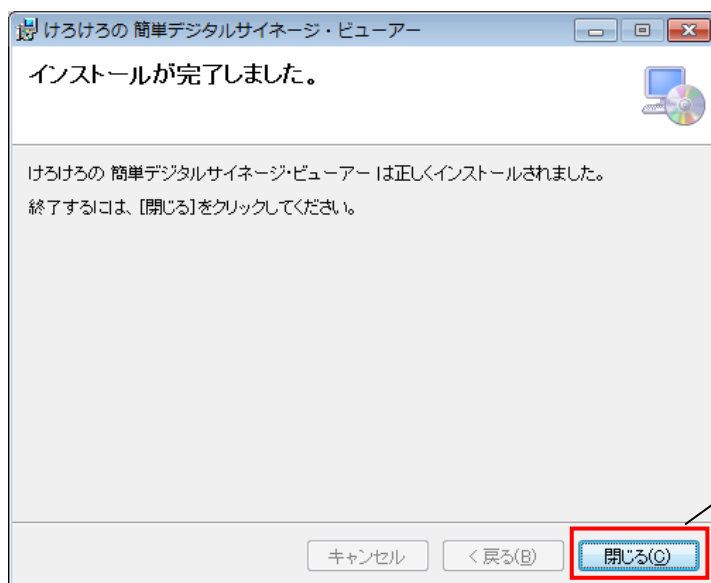


⑥ [はい]ボタンをクリックします。

- ⑦ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[インストールしています]を表示しますので、しばらく待ちます。

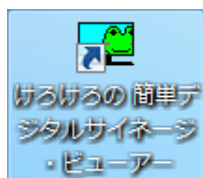


- ⑧ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウで[インストールが完了しました。]を表示しますので[閉じる]ボタンをクリックします。



⑧ [閉じる]ボタンをクリックします。

- ⑨ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]アイコンをデスクトップに表示します。



5). アンインストール

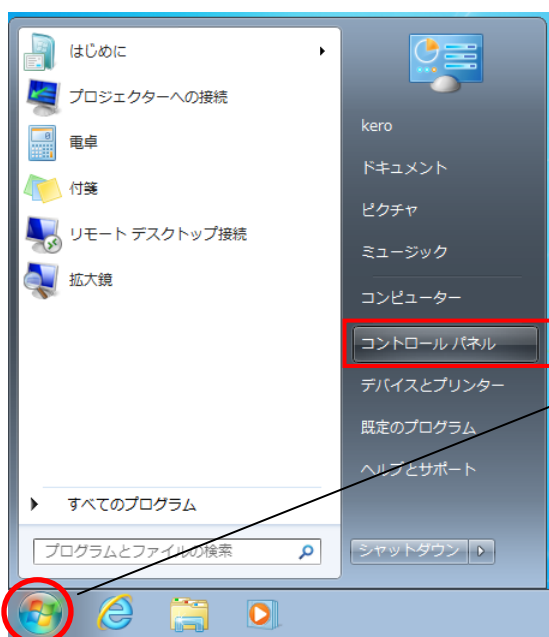
[ご注意]

アンインストールには、管理者権限が必要です。

a). 「マネージャー」ソフトのアンインストール

[手順]

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]をクリックします。



① [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]をクリックします。

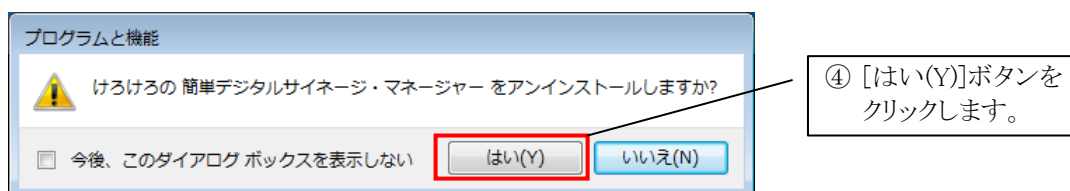
- ② [コントロールパネル]で、[プログラムのアンインストール]をクリックします。



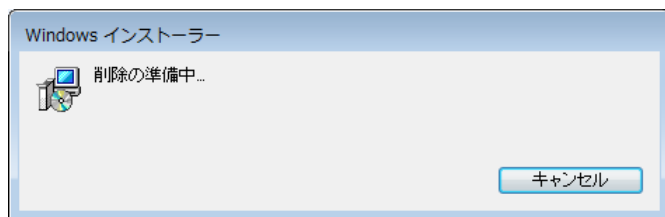
- ③ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]をクリックし[アンインストール]をクリックします。



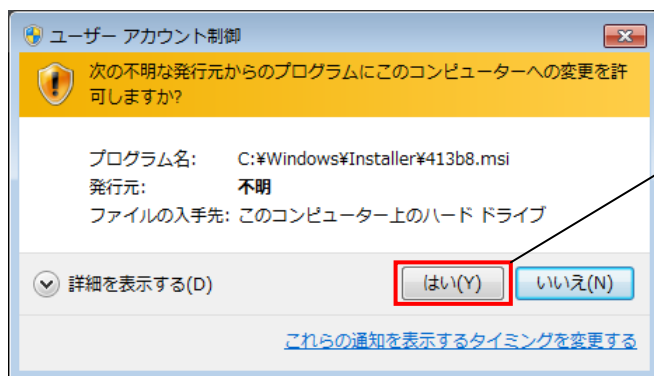
- ④ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー] をアンインストールしますか?と表示しますので、[はい(Y)]ボタンをクリックします。



- ⑤ [Windows インストーラー]ウィンドウを表示しますので、しばらく待ちます。

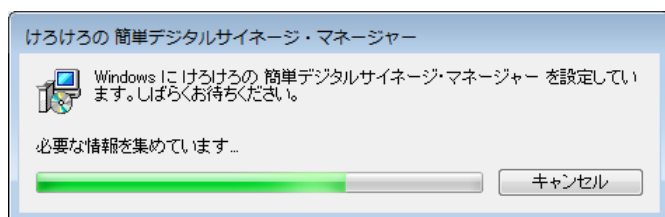


- ⑥ [ユーザー アカウント制御]ウィンドウを表示しますので、[はい(Y)]ボタンをクリックします。
(Windows XP をご使用の場合は表示されません。)



⑥ [はい(Y)]ボタンをクリックします。

- ⑦ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ウィンドウを表示しますので、しばらく待ちます。

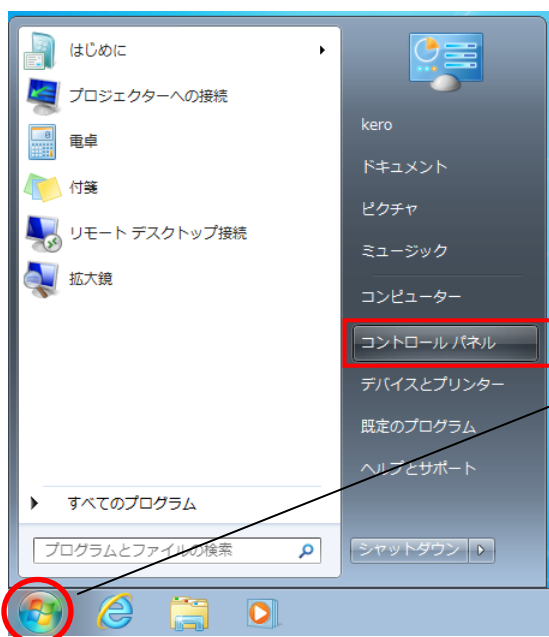


- ⑧ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]がアンインストールされていることを確認します。

b). 「ビューアー」ソフトのアンインストール

[手順]

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]をクリックします。

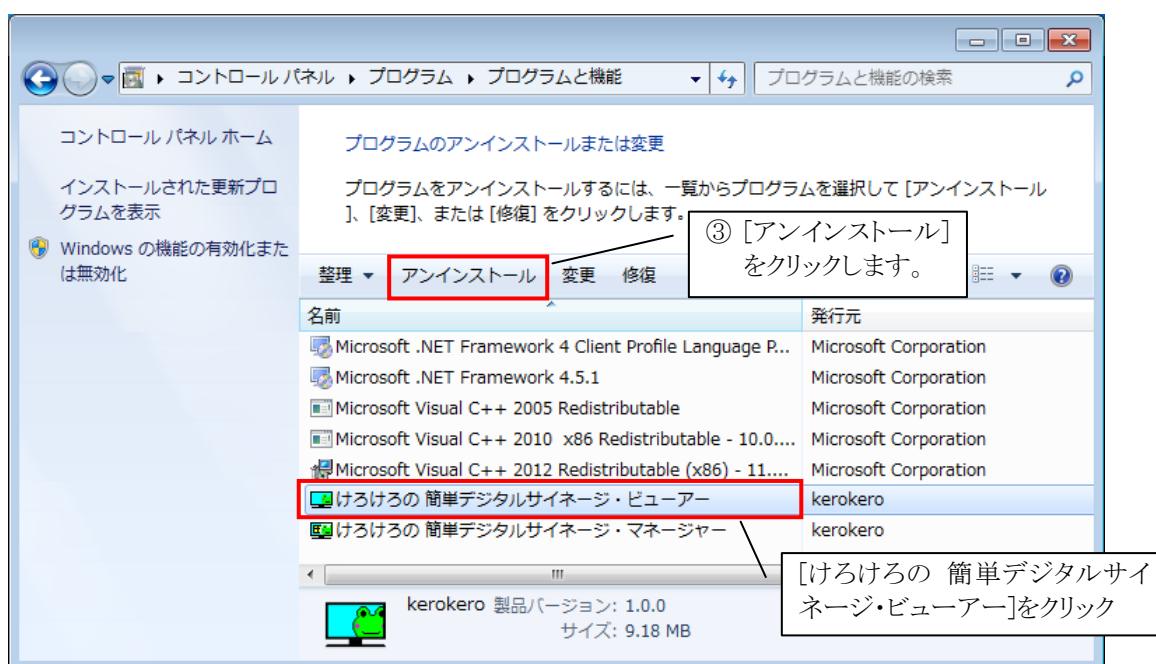


① [スタート]ボタンをクリックし、
[コントロールパネル]をクリック
します。

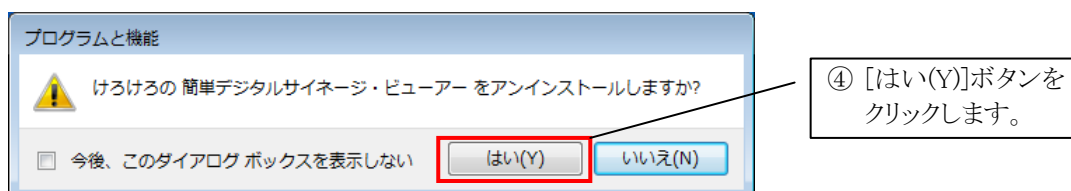
- ② [コントロールパネル]で、[プログラムのアンインストール]をクリックします。



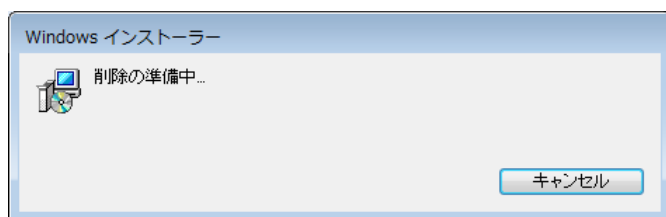
- ③ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]をクリックし[アンインストール]をクリックします。



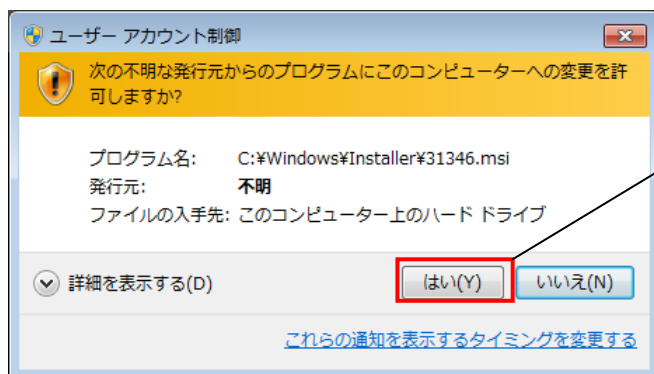
- ④ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー] をアンインストールしますか?と表示しますので、[はい(Y)]ボタンをクリックします。



- ⑤ [Windows インストーラー]ウィンドウを表示しますので、しばらく待ちます。

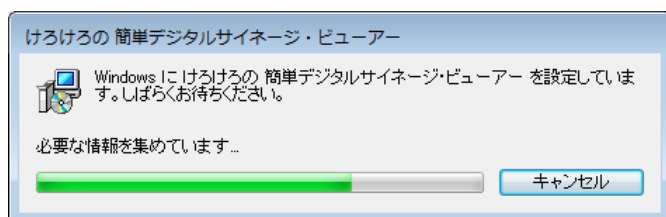


- ⑥ [ユーザー アカウント制御]ウィンドウを表示しますので、[はい(Y)]ボタンをクリックします。
(Windows XP をご使用の場合は表示されません。)



⑥ [はい(Y)]ボタンをクリックします。

- ⑦ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ウィンドウを表示しますので、しばらく待ちます。



- ⑧ [プログラムと機能]ウィンドウで[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー]がアンインストールされていることを確認します。

c). 「設定」データの削除

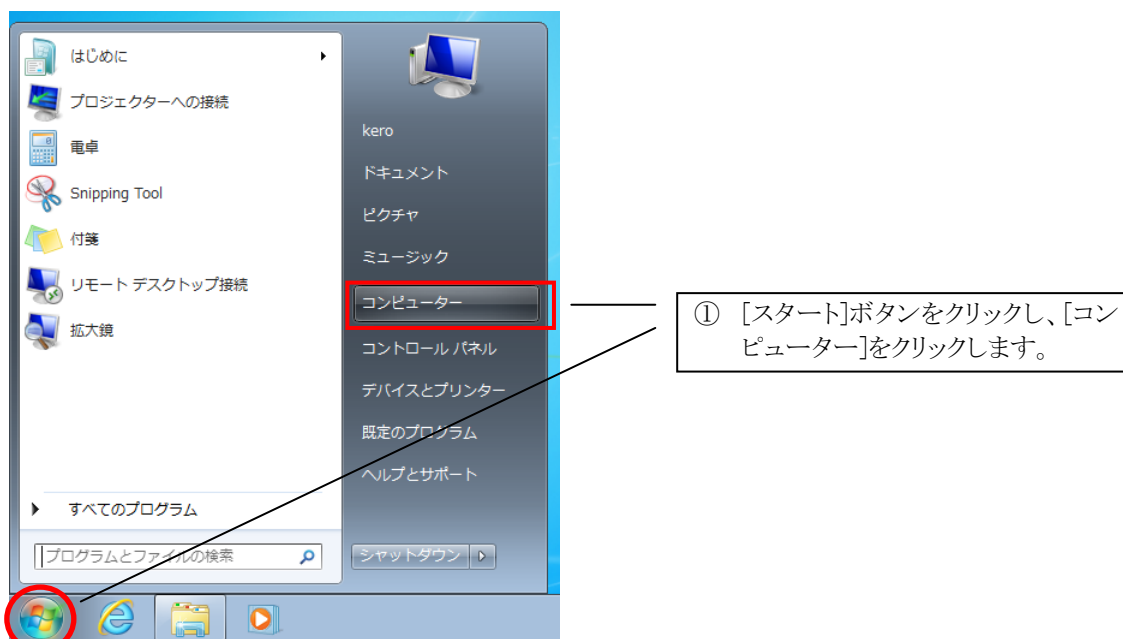
[簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ソフトの[ツール]-[転送の設定]、[簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ソフトの[オプション]設定は、手動で削除する必要があります。各ソフトをアンインストール後に削除してください。

[ご注意]

- [簡単デジタルサイネージ・マネージャー]ソフト、[簡単デジタルサイネージ・ビューアー]ソフトを、ご利用中は、「設定」データを削除しないでください。ソフトが正しく動作しません。

[手順]

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[コンピューター]をクリックします。



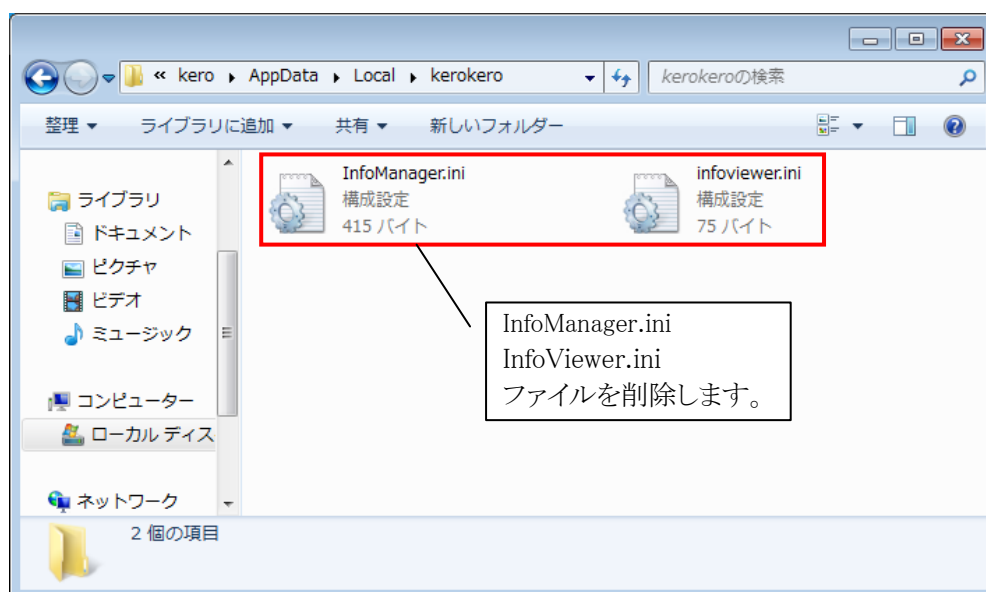
- ② 下記のフォルダーにあるファイルを削除します。

フォルダー名: C:\¥Users¥ユーザー名¥AppData¥Local¥kerokero

ファイル名: [けろけろの 簡単デジタルサイネージ・マネージャー]の設定: InfoManager.ini

[けろけろの 簡単デジタルサイネージ・ビューアー] の設定: InfoViewer.ini

- ※ フォルダーが表示されない場合は、[整理]-[フォルダーと検索オプション]をクリックし、[フォルダー オプション]ウィンドウの[表示]タブで、[隠しファイル、隠しフォルダー、および隠しドライブを表示する]を選択して[OK]ボタンをクリックします。
- ※ 拡張子[ini]が表示されない場合は、同タブの[登録されている拡張子は表示しない]のチェックをはずして[OK]ボタンをクリックします。
- ※ 複数のユーザーで使用していた場合は、各ユーザーのフォルダ内のファイルを削除します。



3. 「マネージャー」ソフトの操作方法

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」では、「マネージャー」ソフトで、デジタルサイネージのコンテンツ(URL)を「いつからいつまで」表示するのか「スケジュール」を設定します。また、「スケジュール」で設定した期間中に、「いくつのコンテンツ(URL)」を「どの順番」で「どの時間」再生するかを設定(=「再生情報」の設定)し、インターネット上のサーバーに情報をFTPで転送します。ここでは、「マネージャー」ソフトの操作方法を説明します。

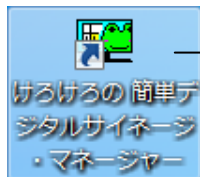
1). 起動方法

「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトを起動します。

[操作]

[方法 1]

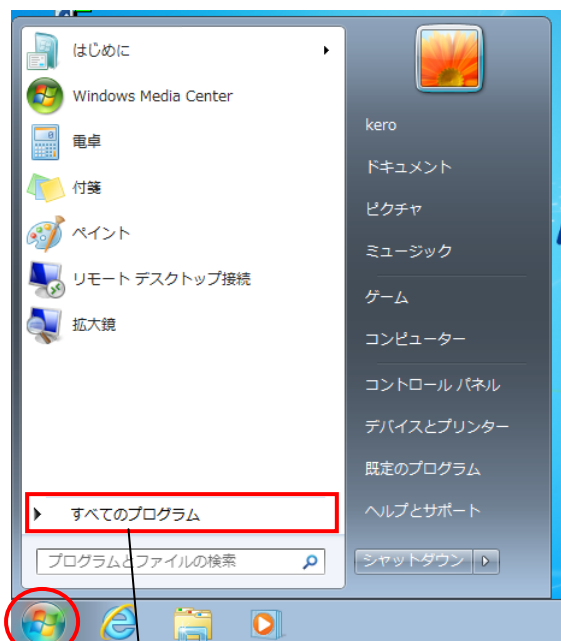
- ① デスクトップ上の[けろけろの簡単デジタルサイネージ・マネージャー]アイコンをダブルクリックします。



デスクトップ上の[けろけろの簡単デジタルサイネージ・マネージャー]アイコンをダブルクリックします。

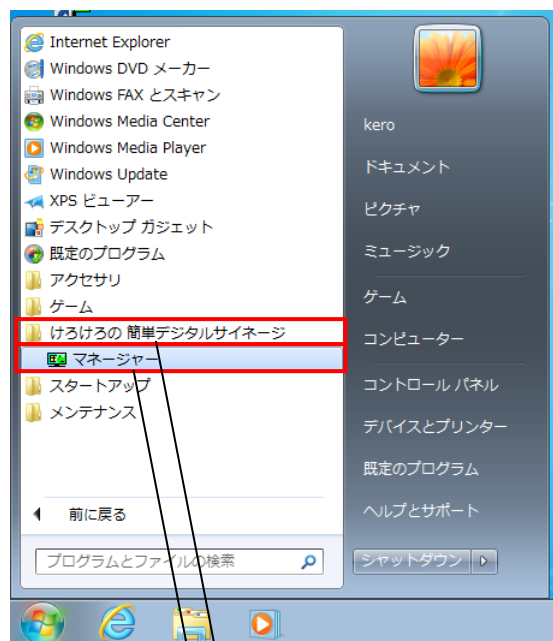
[方法 2]

- ① [スタート]ボタンをクリックします。
- ② [すべてのプログラム]をクリックします。
- ③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ]をクリックします。
- ④ [マネージャー]をクリックします。



② [すべてのプログラム]をクリックします。

① [スタート]ボタンをクリックします。

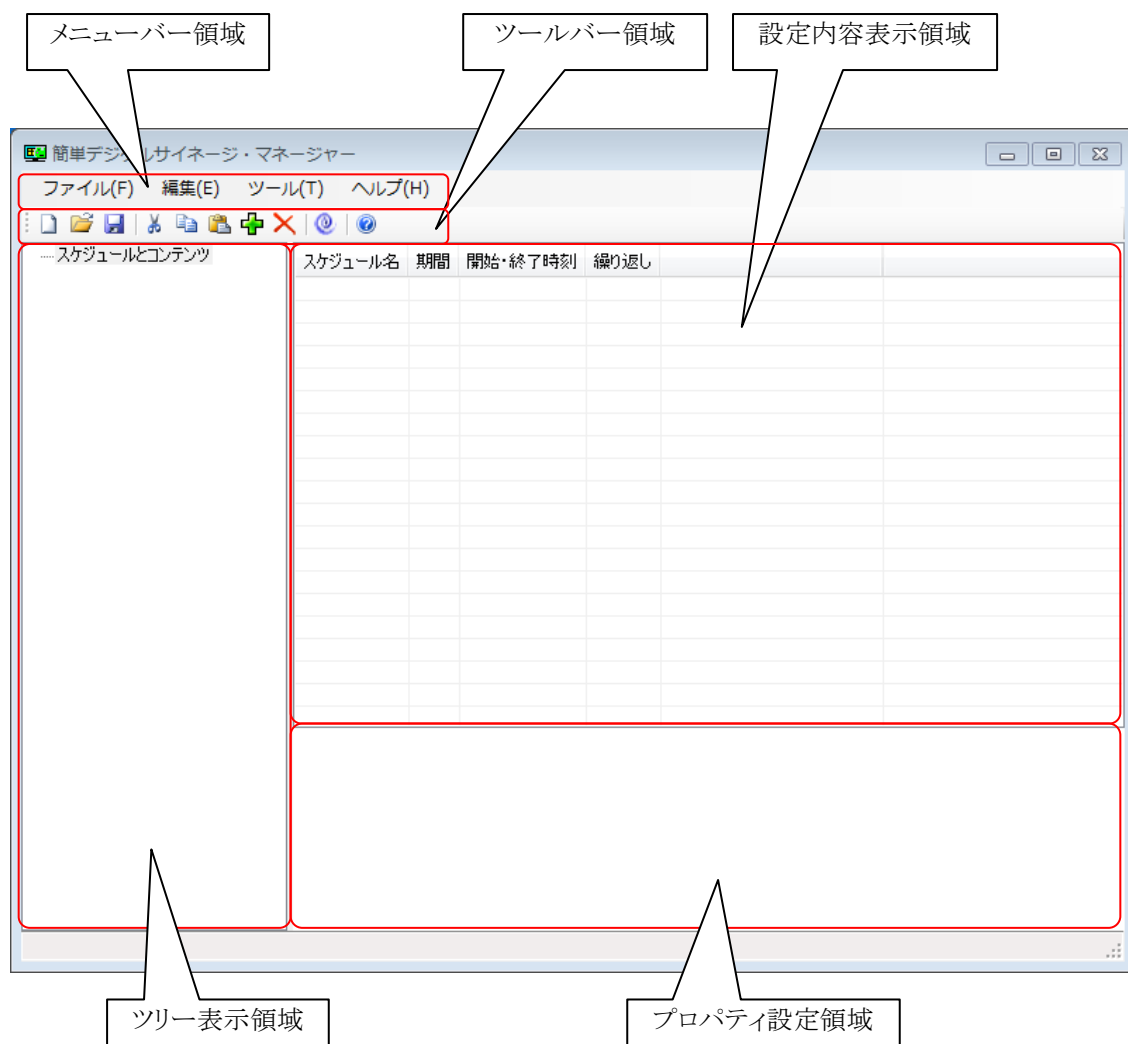


③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ]をクリックします。

④ [マネージャー]をクリックします。

2). メインウィンドウ

メインウィンドウは次のような各領域で構成されています。



メニューバー

操作可能な機能をメニューで選択します。

ツールバー

操作可能な機能をボタンで選択します。

設定内容表示領域

スケジュールとコンテンツの設定内容を表示します。

ツリー表示領域

スケジュールとコンテンツの関連をツリーで表示します。

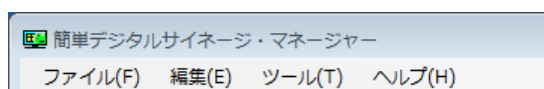
プロパティ設定領域

スケジュールとコンテンツの詳細情報を設定します。

3). ウィンドウ領域

a). メニューバー領域

操作可能な機能をメニューで選択します。



[ファイル]メニュー

新規作成

新しくスケジュールやコンテンツの再生情報を設定できるようにします。

開く

ファイルを開いてスケジュールやコンテンツの再生情報を読み出します。

上書き保存

設定したスケジュールやコンテンツの再生情報をファイルに上書きで保存します。

名前を付けて保存

設定したスケジュールやコンテンツの再生情報をファイルに名前を付けて保存します。

転送

スケジュールとコンテンツの再生情報をサーバーに転送します。

終了

「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトを終了します。

[編集]メニュー

切り取り
コピー
貼り付け

選択しているスケジュールまたはコンテンツの再生情報をメモリーにコピーします。
選択しているスケジュールまたはコンテンツの再生情報をメモリーにコピーします。
[切り取り]または[コピー]操作したスケジュールまたはコンテンツの再生情報を貼り付けます。[切り取り]操作後の[貼り付け]操作は選択元のスケジュールまたはコンテンツの再生情報が削除されます。

追加
削除

新しいスケジュールまたはコンテンツの再生情報を追加します。
選択しているスケジュール、コンテンツの再生情報を削除します。

[ツール]メニュー

転送の設定

スケジュールやコンテンツの再生情報を転送するサーバーの情報を設定します。

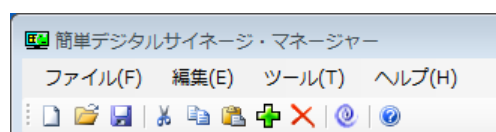
[ヘルプ]メニュー

ヘルプの表示
バージョン情報

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」のヘルプを表示します。
「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトのバージョン情報を表示します。

b). ツールバー領域

操作可能な機能をボタンで選択します。

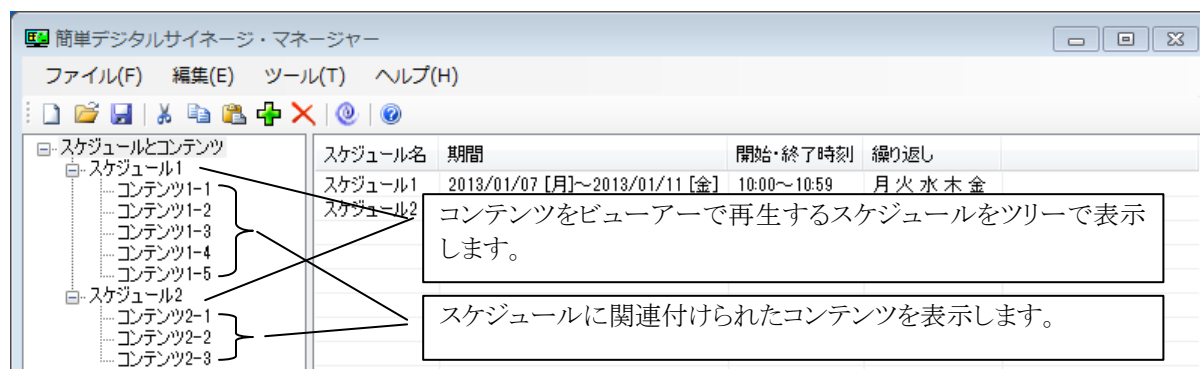


ヘルプの表示
転送
削除
追加
貼り付け
コピー
切り取り
上書き保存
開く
新規作成

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」のヘルプを表示します。
スケジュールとコンテンツの再生情報をサーバーに転送します。
選択したスケジュールとコンテンツの再生情報を削除します。
新しいスケジュールまたはコンテンツの再生情報を追加します。
[切り取り]または[コピー]操作したスケジュールまたはコンテンツの再生情報を貼り付けます。[切り取り]操作後の[貼り付け]操作は選択元のスケジュールまたはコンテンツの再生情報が削除されます。
選択しているスケジュールまたはコンテンツの再生情報をメモリーにコピーします。
選択しているスケジュールまたはコンテンツの再生情報をメモリーにコピーします。
設定したスケジュールやコンテンツの再生情報をファイルに上書きで保存します。
ファイルを開いてスケジュールやコンテンツの再生情報を読み出します。
新しくスケジュールやコンテンツの再生情報を設定できるようにします。

c). ツリー表示領域

スケジュールとコンテンツの再生情報との関連をツリーで表示します。



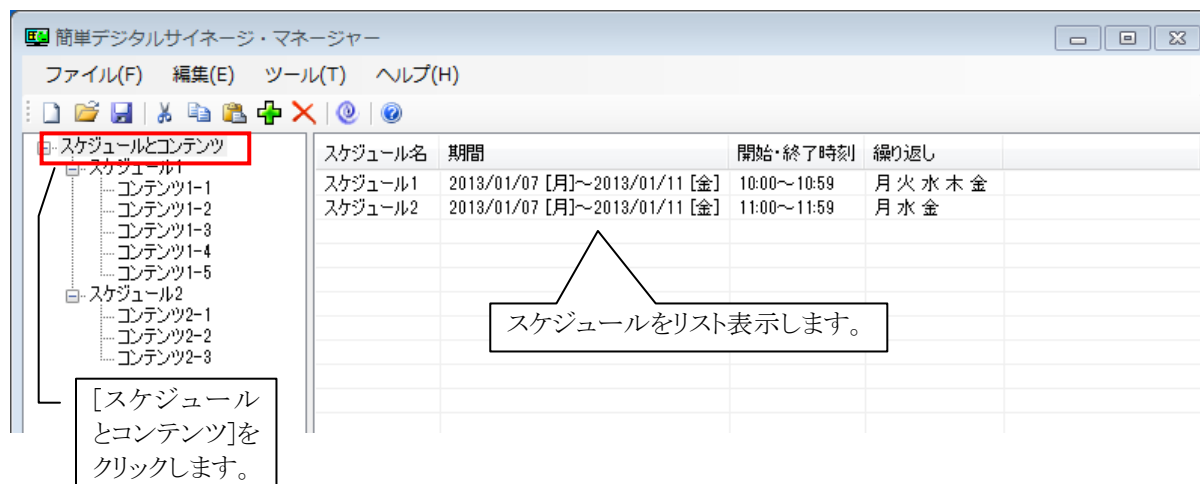
スケジュールとコンテンツをクリックすることで、[設定内容表示領域][プロパティ設定領域]に内容を表示します。

d). 設定内容表示領域-スケジュール

[ツリー表示領域]で選択したスケジュールとコンテンツの再生情報を表示します。表示内容は下記のとおりです。

スケジュールリスト表示

[ツリー表示領域]で[スケジュールとコンテンツ]をクリックしたとき、スケジュールをリスト表示します。

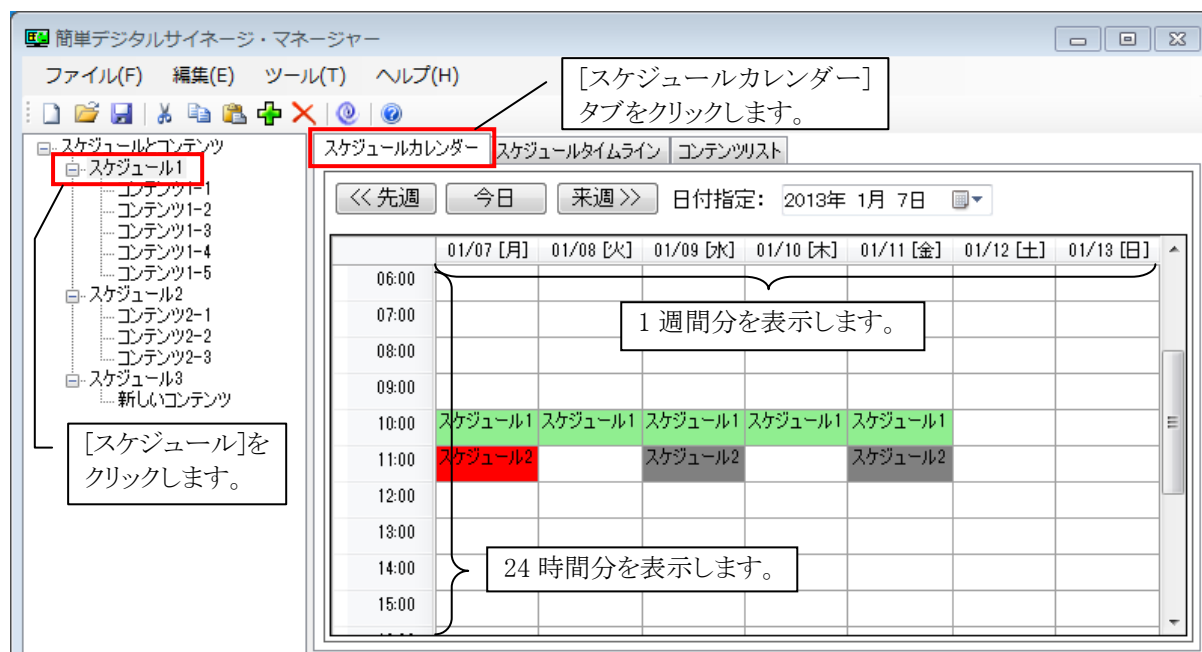


[表示項目]

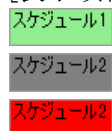
スケジュール名	スケジュールに付けた名称を表示します。
期間	スケジュールを実行する期間(開始日と終了日)を表示します。
開始・終了時刻	開始時刻と終了時刻を表示します。
繰り返し	期間内でスケジュールを実行する曜日を表示します。

スケジュールカレンダー表示

[ツリー表示領域]で[スケジュール]をクリックし[スケジュールカレンダー]タブをクリックしたとき、24 時間・1 週間分のスケジュールを表示します。



[表示項目]



[ツリー表示領域]でクリックしたスケジュールを表示します。ひとマスが 1 時間表示です。

[ツリー表示領域]でクリックしていないスケジュールを表示します。ひとマスが 1 時間表示です。

開始・終了時刻が重複しているスケジュールを表示します。ひとマスが 1 時間表示です。

[操作]

先週

先週のスケジュールを 1 週間分表示します。

今日

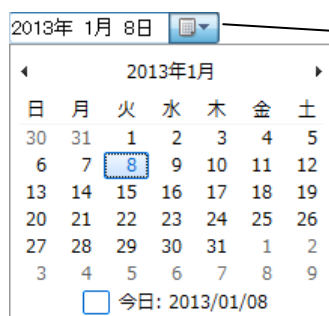
今日から 1 週間分のスケジュールを表示します。

来週

来週のスケジュールを 1 週間分表示します。

日付指定

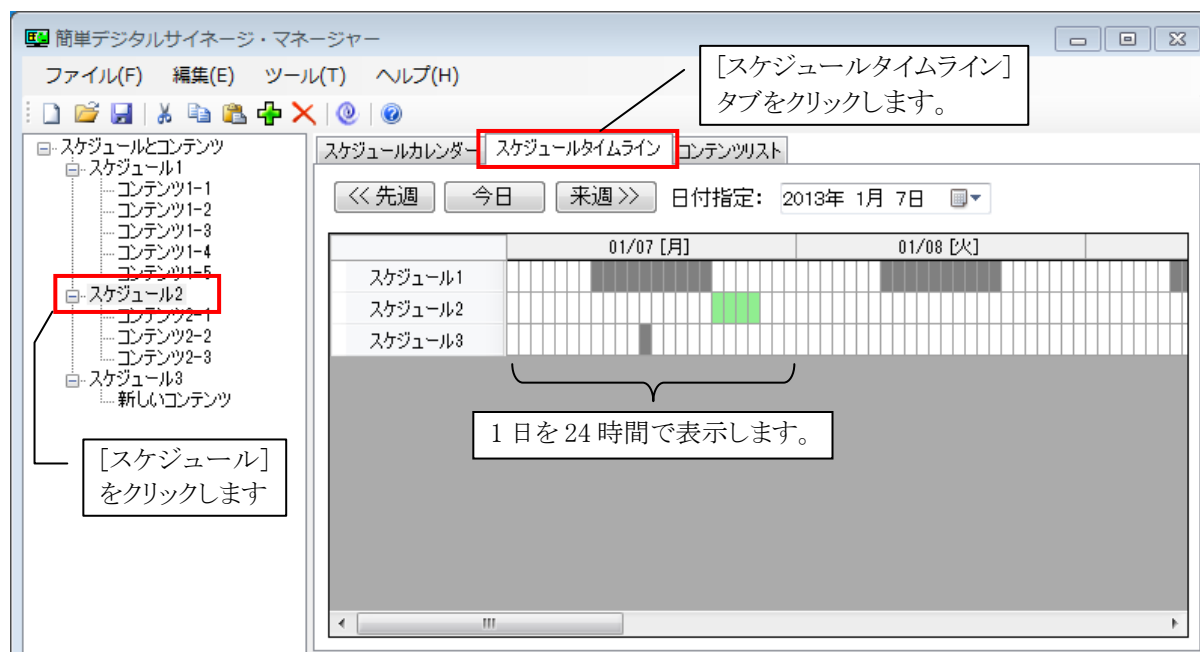
日付を指定してスケジュールを表示します。指定した日付から 1 週間分のスケジュールを表示します。



日付選択ボタンをクリックしてカレンダーを表示し日付を選択します。

スケジュールタイムライン表示

[ツリー表示領域]で[スケジュール]をクリックし[スケジュールタイムライン]タブをクリックしたとき、スケジュールごとに1時間単位で1週間分のタイムラインを表示します。



[表示項目]



[ツリー表示領域]でクリックしたスケジュールを表示します。ひとマスが1時間表示です。



[ツリー表示領域]でクリックしていないスケジュールを表示します。ひとマスが1時間表示です。

[操作]

先週 先週のスケジュールを1週間分表示します。

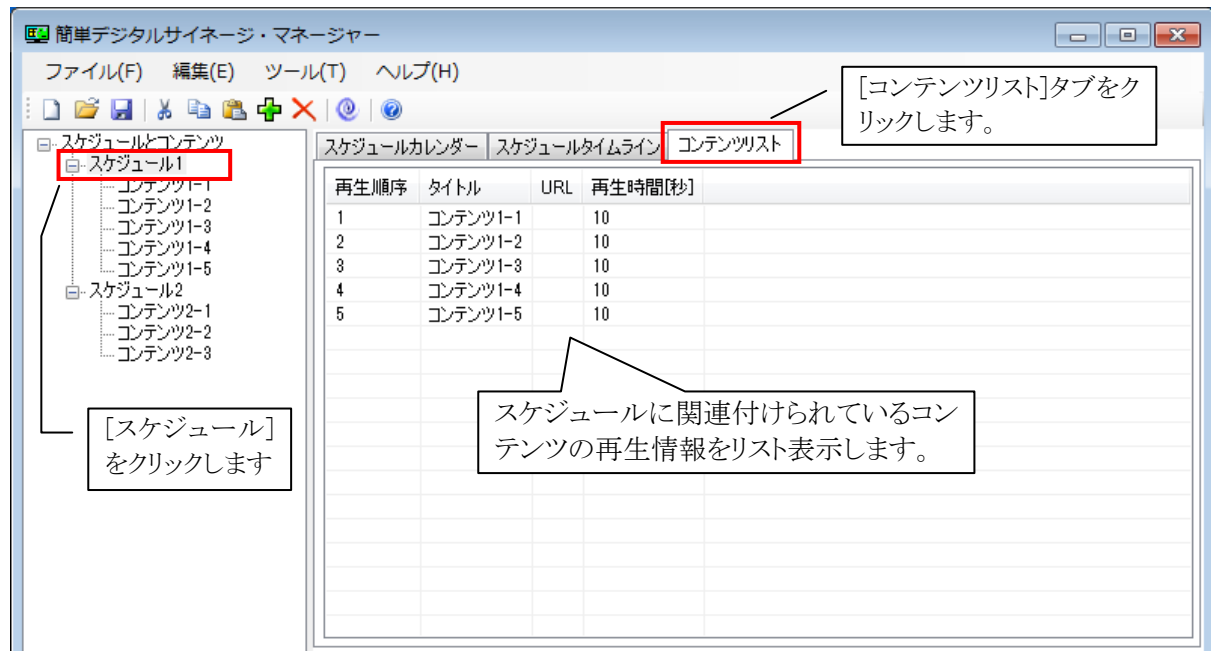
今日 今日から1週間分のスケジュールを表示します。

来週 来週のスケジュールを1週間分表示します。

日付指定 日付を指定してスケジュールを表示します。指定した日付から1週間分のスケジュールを表示します。

コンテンツリスト表示

[ツリー表示領域]で[スケジュール]をクリックし[コンテンツリスト]タブをクリックしたとき、スケジュールに関連付けられているコンテンツの再生情報をリスト表示します。



[表示項目]

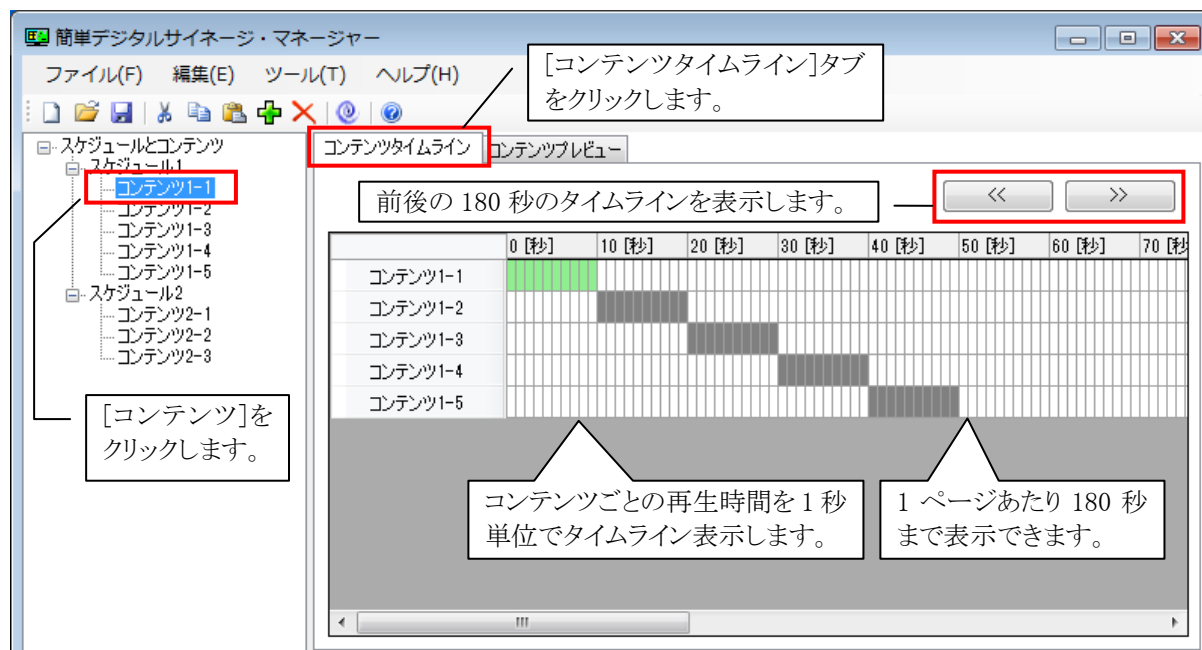
- 再生順序 再生順序を表示します。
- タイトル コンテンツの再生情報に付けたタイトルを表示します。
- URL 再生するコンテンツが保存されているサーバーの URL を表示します。
- 再生時間 コンテンツを再生する時間を表示します。

e). 設定内容表示領域-コンテンツ

[ツリー表示領域]で選択したコンテンツの再生情報を表示します。表示内容は下記のとおりです。

コンテンツタイムライン表示

[ツリー表示領域]で[コンテンツ]をクリックし[コンテンツタイムライン]タブをクリックしたとき、コンテンツの再生情報ごとに 1 ページあたり 1 秒単位で 180 秒間のタイムラインを表示します。



[表示]



[ツリー表示領域]でクリックしたコンテンツの再生時間を表示します。ひとマスが 1 秒表示です。

[ツリー表示領域]でクリックしていないコンテンツの再生時間を表示します。ひとマスが 1 秒表示です。

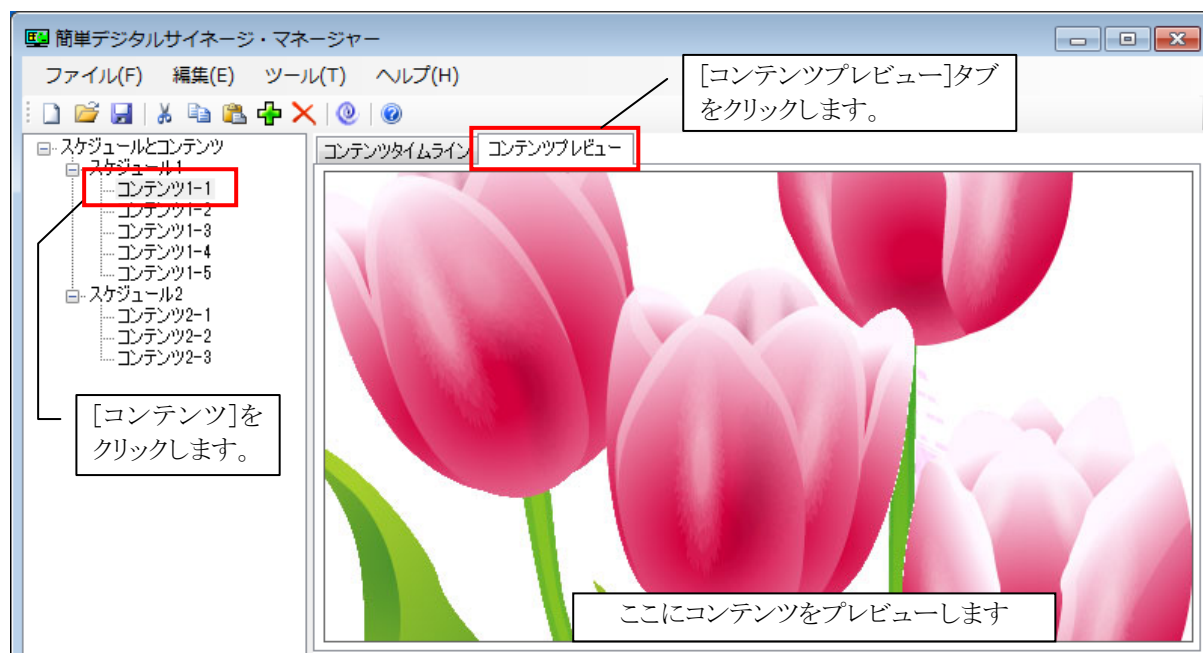
[操作]

[<<] 前のページ(前の 180 秒)のタイムラインを表示します。

[>>] 後のページ(後の 180 秒)のタイムラインを表示します。

コンテンツプレビュー

[プロパティ設定領域]-[コンテンツ]の[コンテンツの URL]で入力したコンテンツのプレビューを表示します。



f). プロパティ設定領域

[ツリー表示領域]で選択したスケジュールとコンテンツの再生情報を設定します。設定内容は下記のとおりです。

スケジュール

[ツリー表示領域]で[スケジュール]をクリックしたときのスケジュールの内容を設定します。



[プロパティ設定領域]でスケジュールの内容を設定します。

[設定]

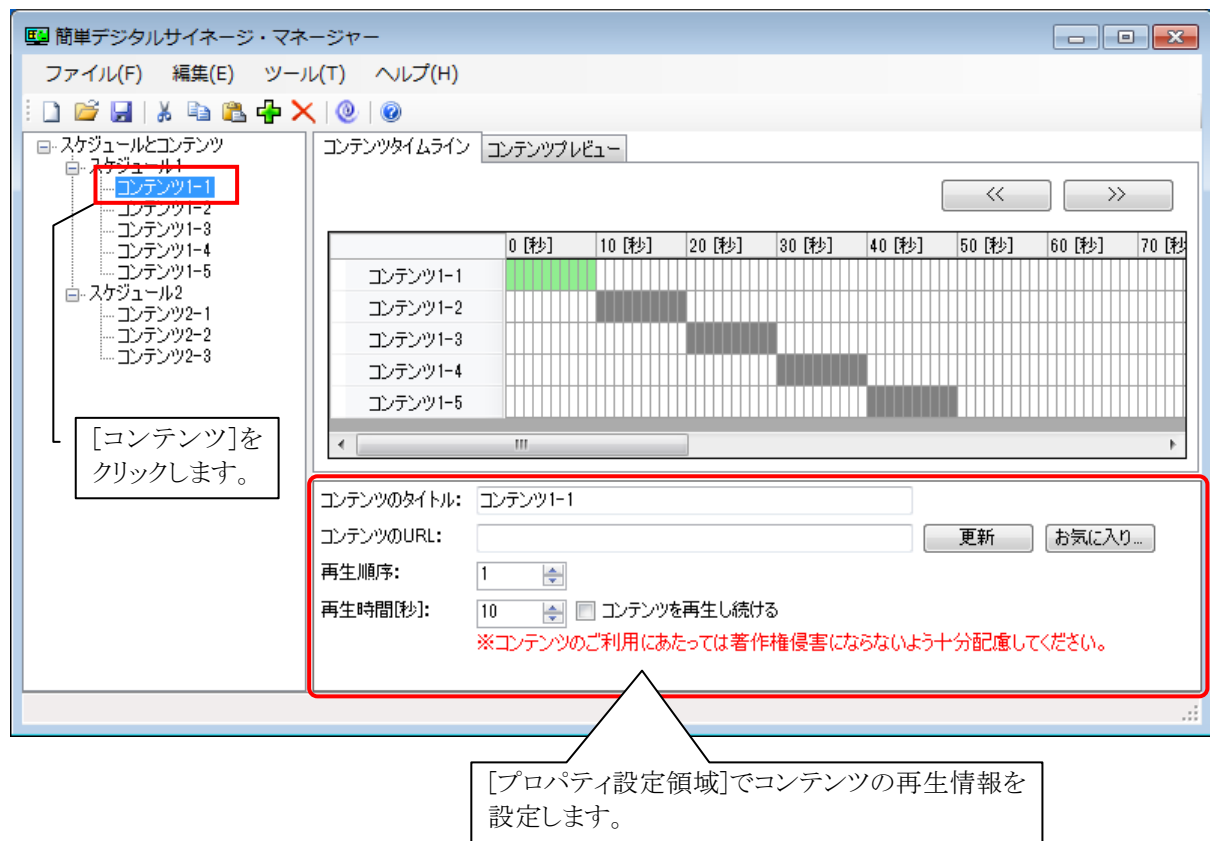
- スケジュール名 スケジュールの名称を入力します。スケジュール名を入力することで[ツリー表示領域]の名称にも設定されます。
- 期間 スケジュールを開始する日付と終了する日付を設定します。設定した期間が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。
- 開始・終了時刻 スケジュールの開始時刻と終了時刻を 1 分単位で設定します。設定した時刻が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。設定できる時刻は 0:00 から 23:59 までで、[開始時刻]<[終了時刻]となるように設定します。次の日付の時刻は設定できません。「ビューアー」ソフトでは、設定した終了時刻の 59 秒までコンテンツを再生します。
- 繰り返し 設定した期間のうち、繰り返す曜日にチェックします。期間に含まれる曜日にチェックができます。2 週間以上にわたる期間を指定している場合、第 1 週目の曜日と第 2 週目以降の曜日を異なった曜日に指定することはできません。

[ご注意]

スケジュール(開始・終了時刻)を重ねて登録した場合、「ビューアー」ソフトでは正しくスケジュールを再生することができません。

コンテンツ

[ツリー表示領域]で[コンテンツ]をクリックしたときのコンテンツの再生情報を設定します。



[設定]

- | | |
|------------|--|
| コンテンツのタイトル | コンテンツの再生情報のタイトル名を入力します。コンテンツのタイトルを入力することで[ツリー表示領域]の名称にも設定されます。 |
| コンテンツの URL | 再生するコンテンツの URL を入力します。URL に入力できるファイルは html 形式のファイルです。 |
| 再生順序 | コンテンツを再生する順序を設定します。 |
| 再生時間[秒] | コンテンツを再生する時間を 1 秒単位で設定します。 |
| 更新ボタン | [コンテンツプレビュー]タブの表示を[コンテンツの URL]で入力したコンテンツに更新します。 |
| お気に入りボタン | インターネットエクスプローラーで登録しているお気に入りを表示し、[コンテンツの URL]に URL を設定します。 |

[ご注意]

コンテンツのご利用にあたっては著作権侵害にならないように十分配慮してください。

4). スケジュールを設定する

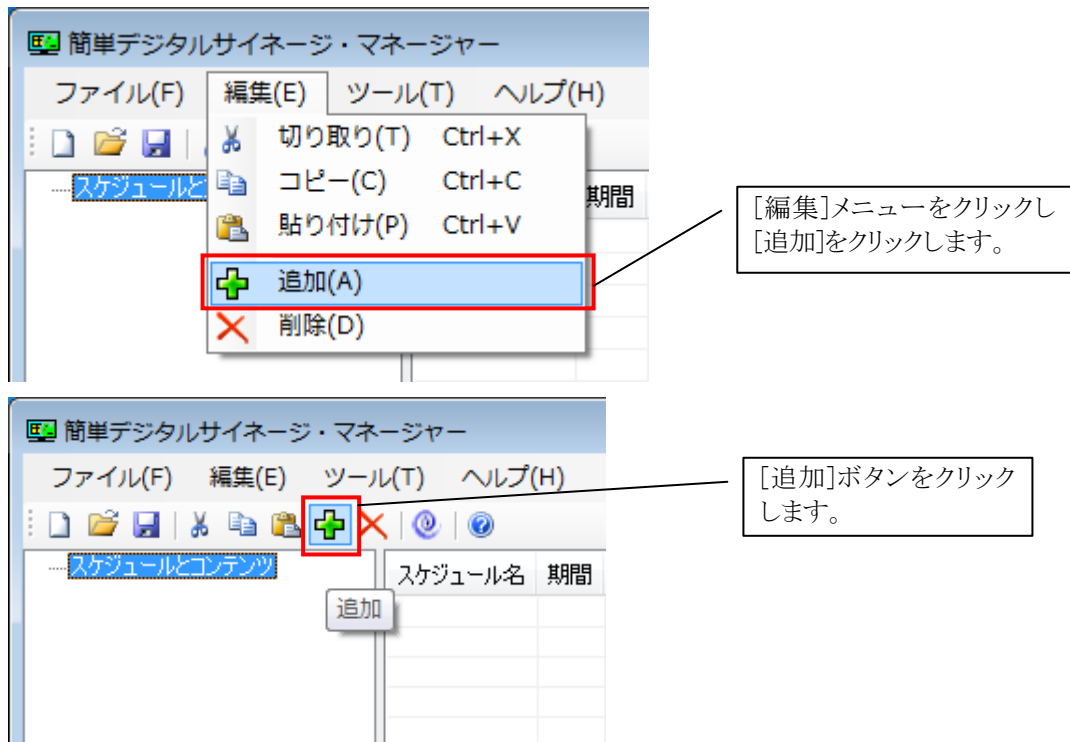
コンテンツを再生するためのスケジュールを設定します。複数のスケジュールを設定することができます。設定する内容は、[スケジュール名]、[期間]、[開始・終了時刻]、[繰り返し]です。

a). スケジュールの追加

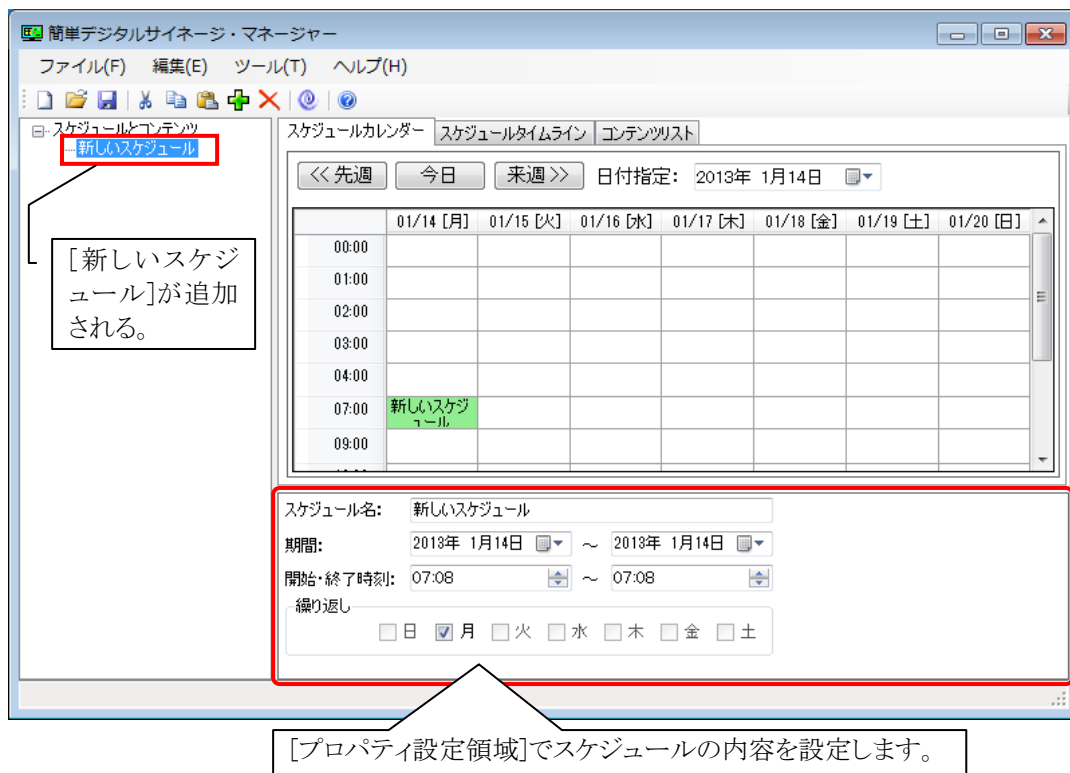
コンテンツを再生するスケジュールを新しく追加します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で[スケジュールとコンテンツ]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[追加]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[追加]ボタンをクリックします。



- ③ [ツリー表示領域]に[新しいスケジュール]が追加され、[設定内容表示領域]の[スケジュールカレンダー]と[スケジュールタイムライン]に追加した日付・時刻のスケジュールを表示します。



④ [プロパティ設定領域]でコンテンツを再生したいスケジュールを設定します。

[設定]

- スケジュール名 スケジュールに名称を入力します。スケジュール名を入力することで[ツリー表示領域]の名称にも設定されます。
- 期間 スケジュールを開始する日付と終了する日付を設定します。設定した期間が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。
- 開始・終了時刻 スケジュールの開始時刻と終了時刻を 1 分単位で設定します。設定した時刻が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。設定できる時刻は 0:00 から 23:59 までで、[開始時刻]<[終了時刻]となるように設定します。次の日付の時刻は設定できません。「ビューアー」ソフトでは、設定した終了時刻の 59 秒までコンテンツを再生します。
- 繰り返し 設定した期間のうち、繰り返す曜日にチェックします。期間に含まれる曜日にチェックができます。2 週間以上にわたる期間を指定している場合、第 1 週目の曜日と第 2 週目以降の曜日を異なった曜日に指定することはできません。

[ご注意]

スケジュール(開始・終了時刻)を重ねて登録した場合、「ビューアー」ソフトでは正しくスケジュールを再生することができません。

b). スケジュールの編集

コンテンツを再生するスケジュールを編集します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で編集する[スケジュール]をクリックします。
- ② [設定内容表示領域]の[スケジュールカレンダー]、[スケジュールタイムライン]、[プロパティ設定領域]をクリックしたスケジュールを表示します。



③ [プロパティ設定領域]でコンテンツを再生したいスケジュールを設定します。

[設定]

- スケジュール名 スケジュールに名称を入力します。スケジュール名を入力することで[ツリー表示領域]の名称も設定されます。
- 期間 スケジュールを開始する日付と終了する日付を設定します。設定した期間が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。

開始・終了時刻 スケジュールの開始時刻と終了時刻を 1 分単位で設定します。設定した時刻が[設定内容表示領域]の表示に反映されます。設定できる時刻は 0:00 から 23:59 までで、[開始時刻]<[終了時刻]となるように設定します。次の日付の時刻は設定できません。「ビューアー」ソフトでは、設定した終了時刻の 59 秒までコンテンツを再生します。
繰り返し 設定した期間のうち、繰り返す曜日にチェックします。期間に含まれる曜日にチェックができます。2 週間以上にわたる期間を指定している場合、第 1 週目の曜日と第 2 週目以降の曜日を異なった曜日に指定することはできません。

[ご注意]

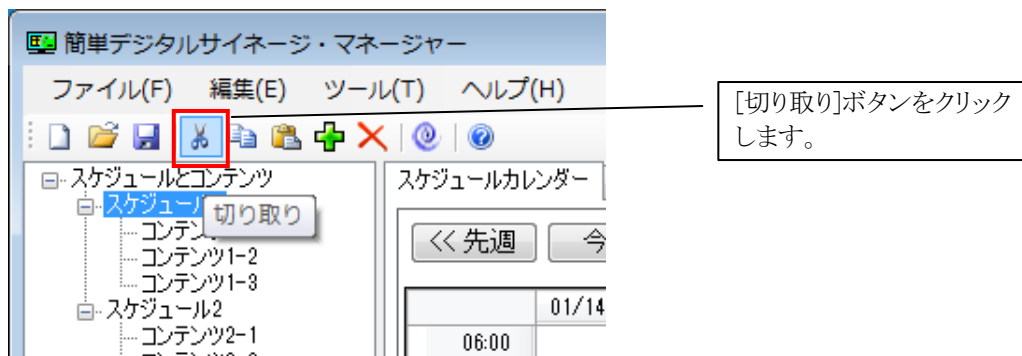
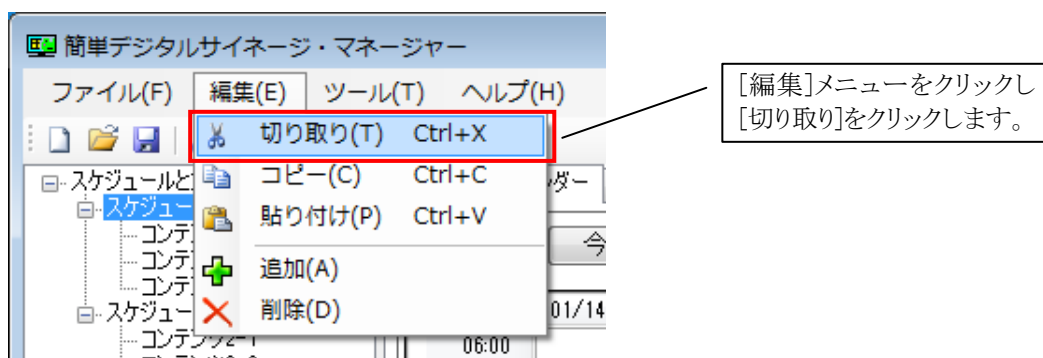
スケジュール(開始・終了時刻)を重ねて登録した場合、「ビューアー」ソフトでは正しくスケジュールを再生することができません。

c). スケジュールの切り取り

コンテンツを再生するスケジュールを切り取り、メモリーに格納します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で切り取る[スケジュール]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[切り取り]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[切り取り]ボタンをクリックします。



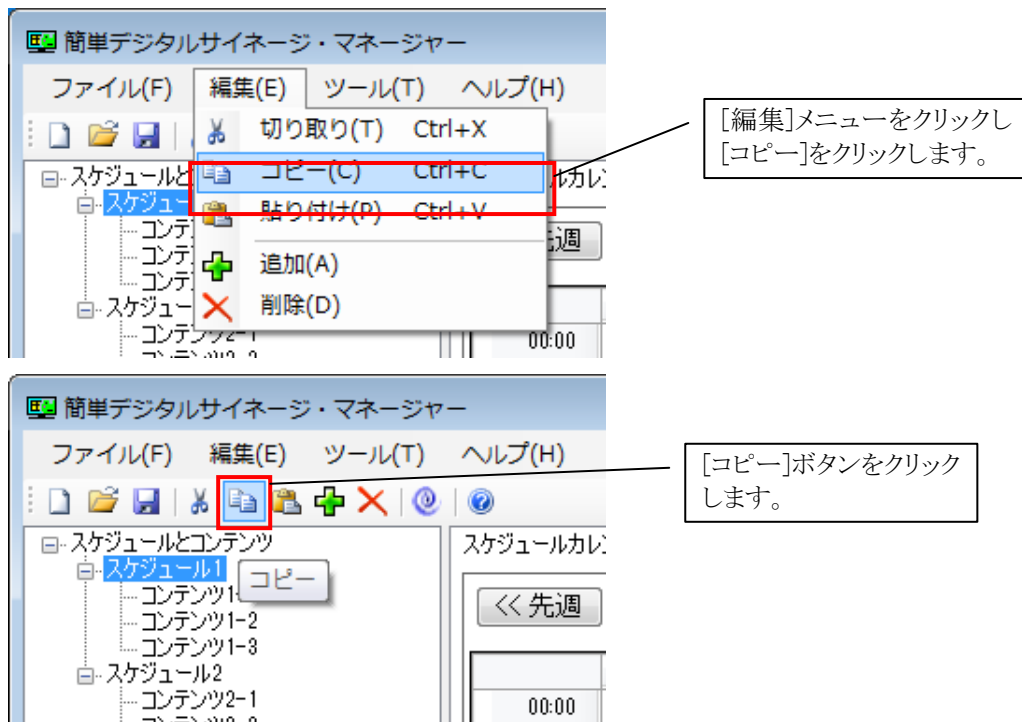
[切り取り]操作では、スケジュールと関連付けられたコンテンツの再生情報がメモリーに格納されます。[切り取り]は[貼り付け]操作を行った際に行われます。

d). スケジュールのコピー

コンテンツを再生するスケジュールをメモリーに格納します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]でコピーする[スケジュール]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[コピー]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[コピー]ボタンをクリックします。



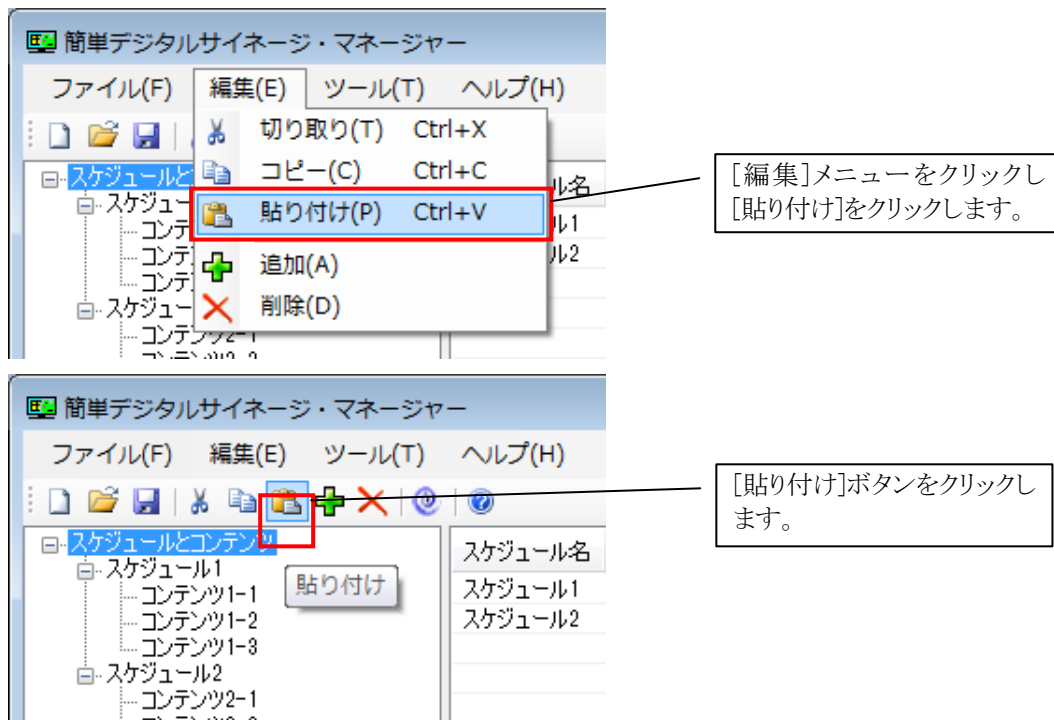
[コピー]操作では、スケジュールと関連付けられたコンテンツの再生情報がメモリーに格納されます。

e). スケジュールの貼り付け

[切り取り]・[コピー]操作でメモリーに格納されたコンテンツを再生するスケジュールを貼り付けます。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で[スケジュールとコンテンツ]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[貼り付け]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[貼り付け]ボタンをクリックします。



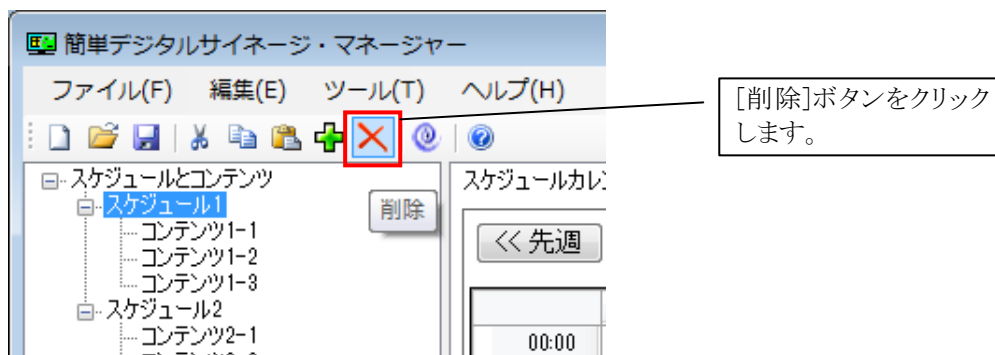
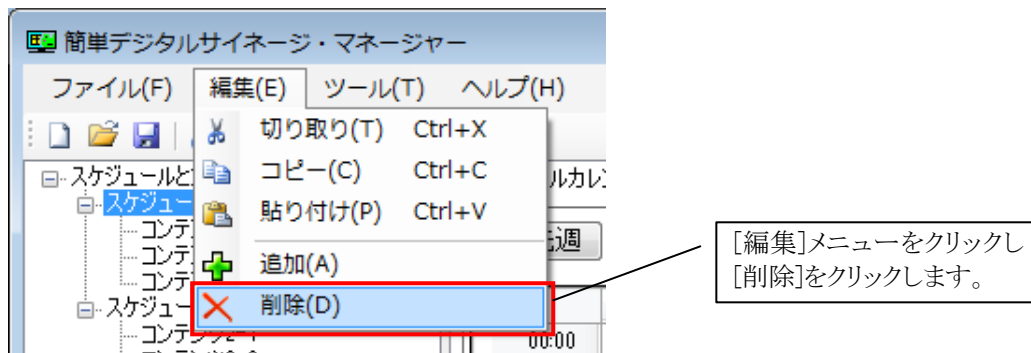
[貼り付け]操作では、[切り取り]・[コピー]操作でメモリーに格納されたスケジュールと関連付けられたコンテンツの再生情報が追加されます。[切り取り]操作でメモリーへ格納している場合は、切り取りを行ったスケジュールと関連付けられたコンテンツの再生情報が削除されたのちに貼り付けられます。[切り取り]・[コピー]元と同じスケジュールと関連付けられたコンテンツの再生情報が貼り付けられます。

f). スケジュールの削除

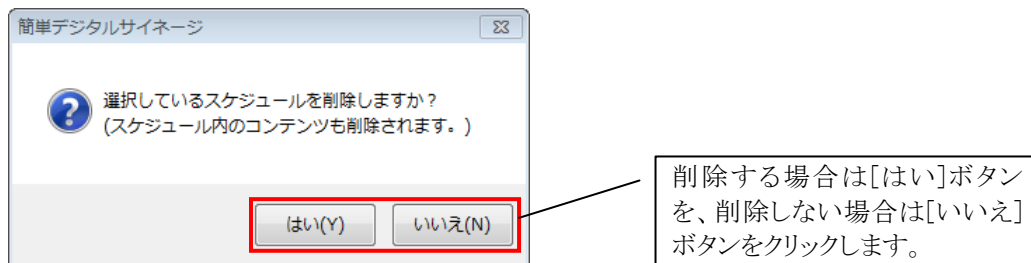
コンテンツを再生するスケジュールを削除します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で削除する[スケジュール]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[削除]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[削除]ボタンをクリックします。



- ③ [選択しているスケジュールを削除しますか?]-と表示しますので、削除する場合は[はい]ボタンを、削除しない場合は[いいえ]ボタンをクリックします。



選択したスケジュールを削除すると、関連付けられたコンテンツの再生情報も削除されます。
削除したスケジュールを元に戻すことはできません。

5). コンテンツの再生情報を設定する

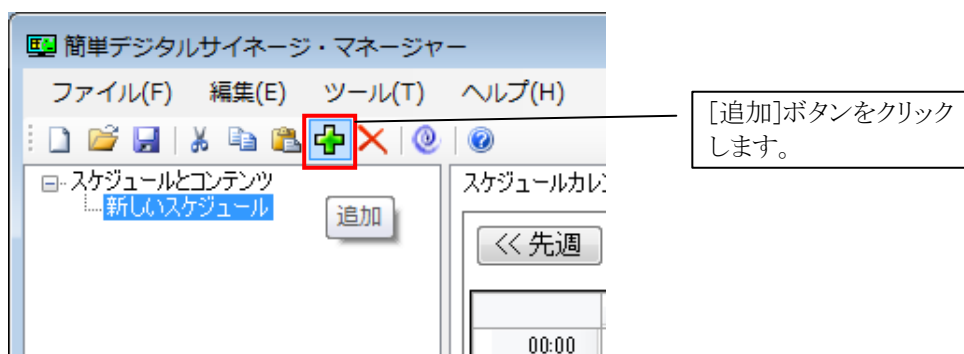
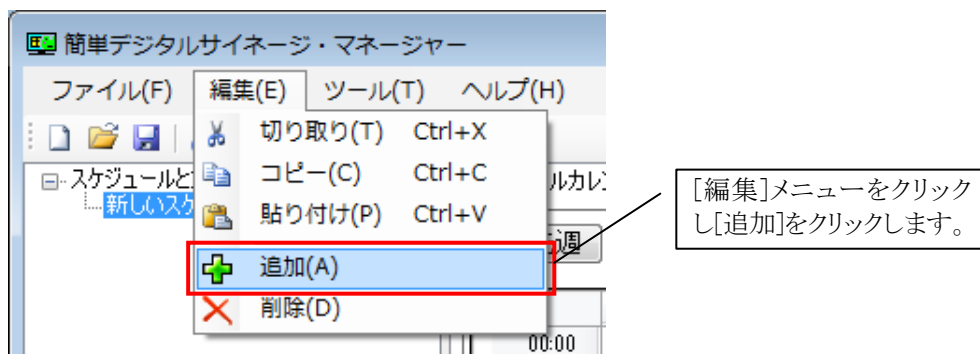
スケジュールの期間中のコンテンツを再生するために必要な情報を設定します。1 つのスケジュール期間内に複数のコンテンツ再生情報の設定ができます。設定する内容は、[コンテンツのタイトル]、[コンテンツの URL]、[再生順序]、[再生時間]です。[ビューアー]ソフトでは、ここで設定したコンテンツの再生情報にしたがってループ再生します。

a). コンテンツ再生情報の追加

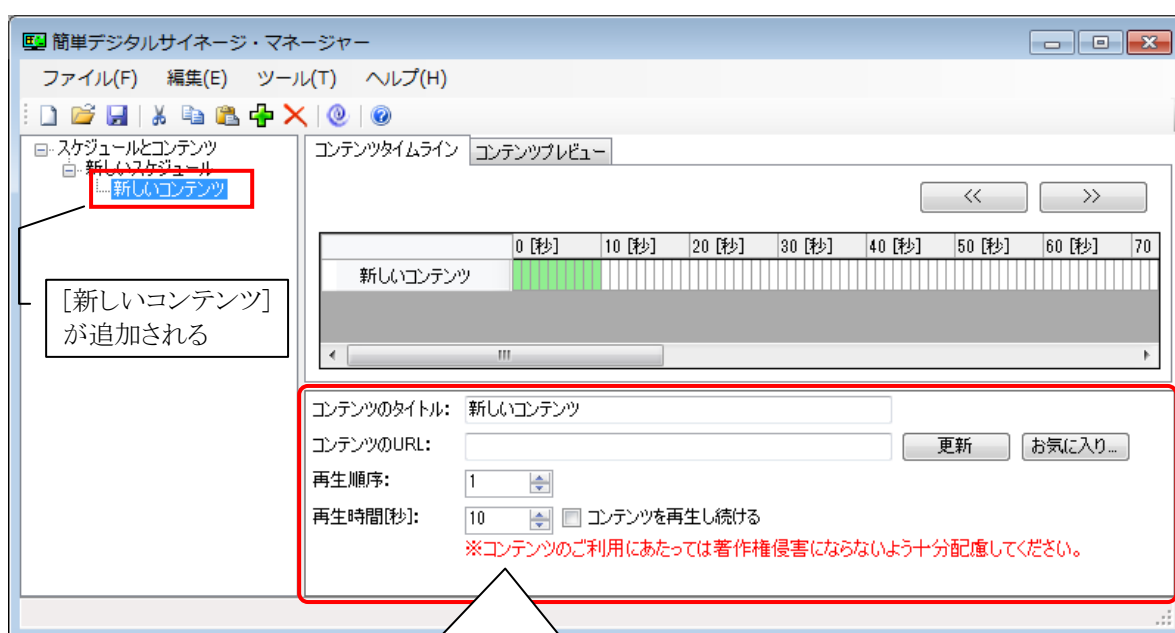
設定したスケジュール期間中に再生するコンテンツの情報を新しく追加します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]でコンテンツの再生情報を追加したい[スケジュール]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[追加]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[追加]ボタンをクリックします。



- ③ [ツリー表示領域]に[新しいコンテンツ]が追加され、[設定内容表示領域]の[コンテンツリスト]と[コンテンツタイムライン]に追加したコンテンツの再生情報を表示します。



④ [プロパティ設定領域]でコンテンツの再生情報を設定します。

[設定]

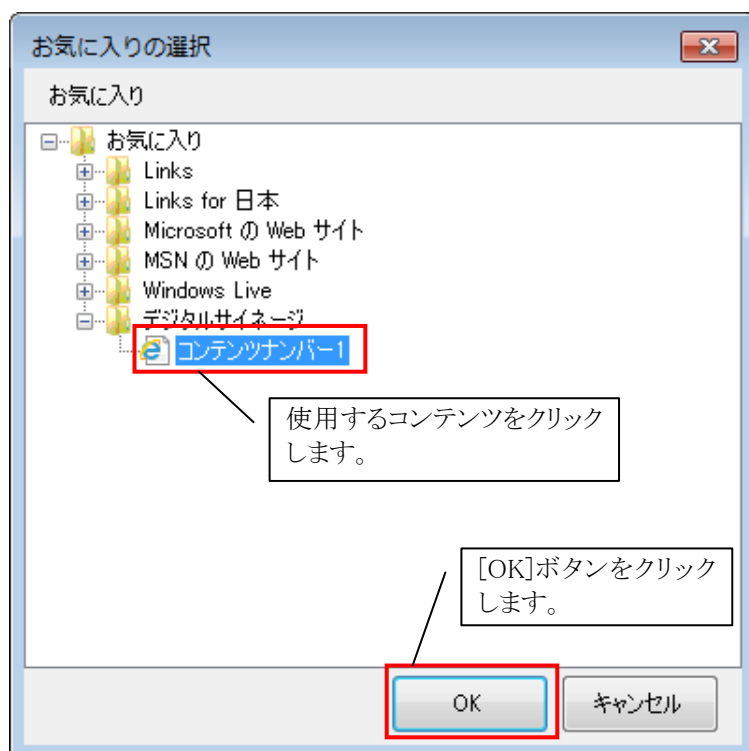
コンテンツのタイトル	コンテンツの再生情報のタイトル名を入力します。コンテンツのタイトルを入力することで [ツリー表示領域] の名称にも設定されます。
コンテンツの URL	再生するコンテンツの URL を入力します。URL に入力できるファイルは html 形式のファイルです。
再生順序	再生するコンテンツの順序を設定します。
再生時間[秒]	コンテンツを再生する時間を 1 秒単位で設定します。
更新ボタン	[コンテンツプレビュー] タブの表示を [コンテンツの URL] で入力したコンテンツに更新します。
お気に入りボタン	インターネットエクスプローラーで登録しているお気に入りを表示し、[コンテンツの URL] に URL を設定します。

[ご注意]

コンテンツのご利用にあたっては著作権侵害にならないように十分配慮してください。

[お気に入り] ボタンの操作

- ① あらかじめ、インターネットエクスプローラーを使用し、「簡単デジタルサイネージ」で使用するコンテンツを確認し、URL を [お気に入り] に登録します。
- ② [お気に入りボタン] をクリックします。[お気に入りの選択] ウィンドウを表示します。



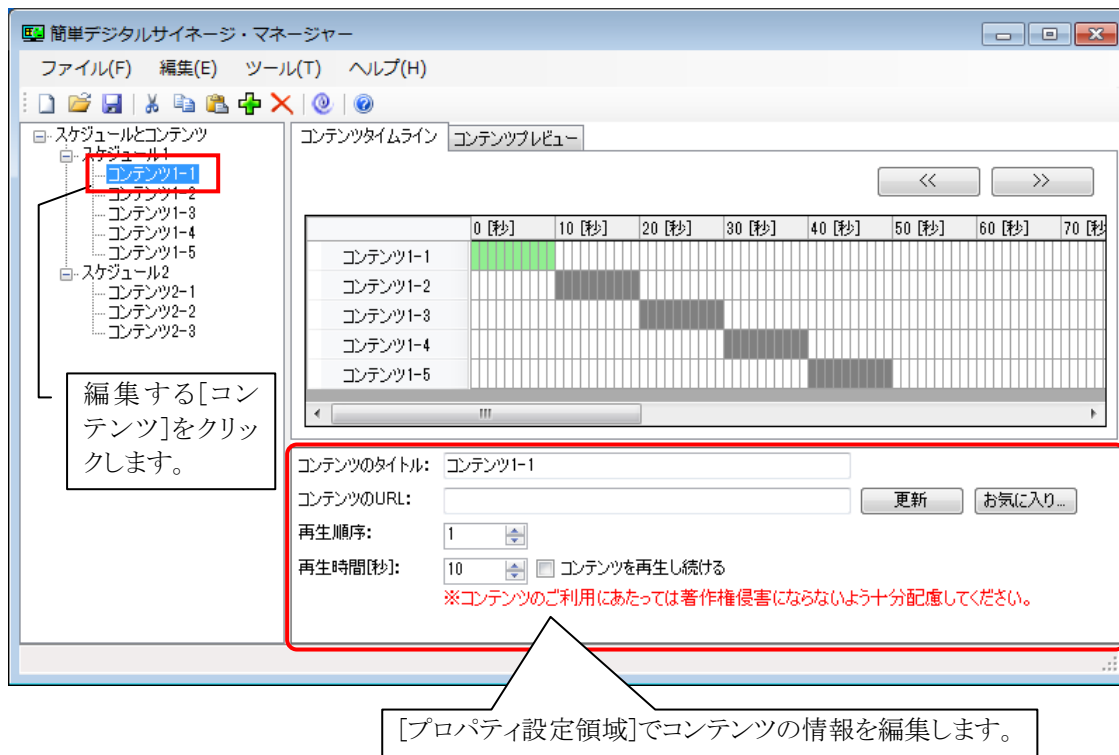
- ③ [お気に入り] から使用するコンテンツをクリックし、[OK] ボタンをクリックします。
- ④ [お気に入りの選択] ウィンドウを閉じ [コンテンツの URL] に URL が設定されます。

b). コンテンツの再生情報の編集

設定したスケジュール期間中に再生するコンテンツの情報を編集します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で編集する[コンテンツ]をクリックします。
- ② [設定内容表示領域]の[コンテンツタイムライン]と[プロパティ設定領域]にクリックしたコンテンツの再生情報を表示します。



- ③ [プロパティ設定領域]でコンテンツの再生情報を設定します。

[設定]

コンテンツのタイトル	コンテンツの再生情報のタイトル名を入力します。コンテンツのタイトルを入力することで[ツリー表示領域]の名称にも設定されます。
コンテンツの URL	再生するコンテンツの URL を入力します。URL に入力できるファイルは html 形式のファイルです。
再生順序	再生するコンテンツの順序を設定します。
再生時間[秒]	コンテンツを再生する時間を 1 秒単位で設定します。
更新ボタン	[コンテンツプレビュー]タブの表示を[コンテンツの URL]で入力したコンテンツに更新します。
お気に入りボタン	インターネットエクスプローラーで登録しているお気に入りを表示し、[コンテンツの URL]に URL を設定します。

[ご注意]

コンテンツのご利用にあたっては著作権侵害にならないように十分配慮してください。

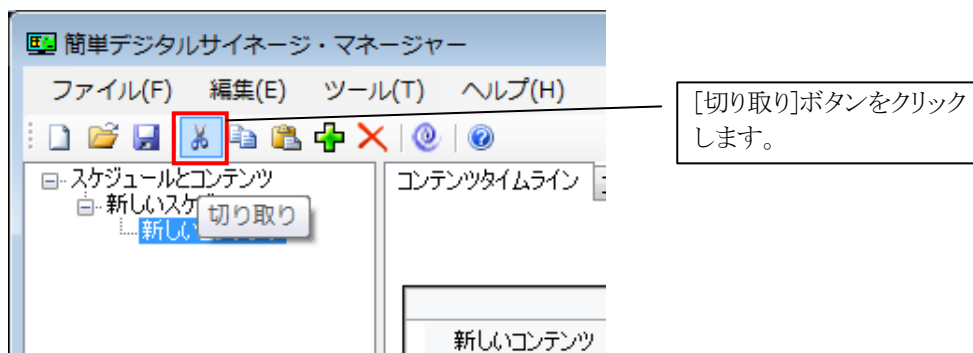
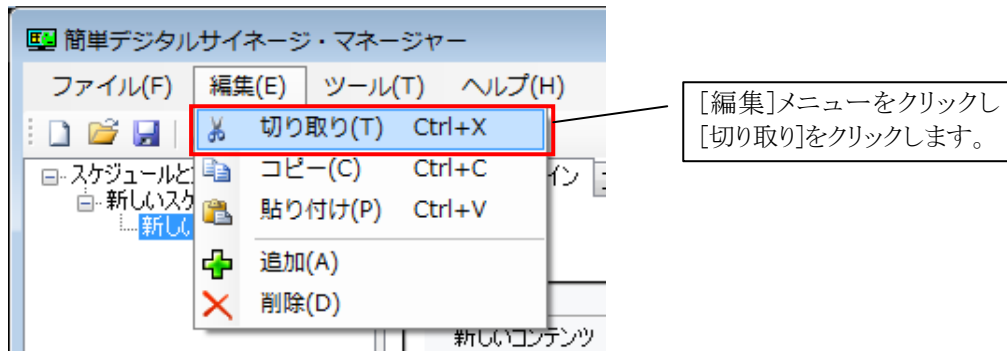
[お気に入り]ボタンの操作は、a).コンテンツ再生情報の追加(P.35)を参照してください。

c). コンテンツの再生情報の切り取り

コンテンツの再生情報を切り取り、メモリーに格納します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で切り取るコンテンツをクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[切り取り]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[切り取り]ボタンをクリックします。



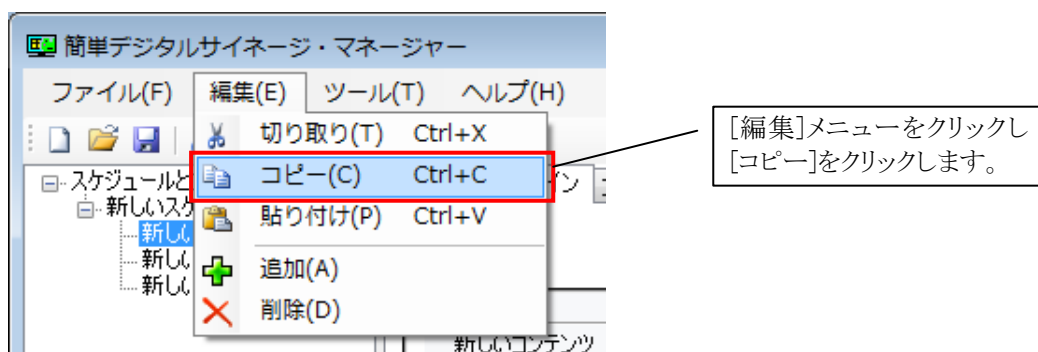
[切り取り]操作では、コンテンツの再生情報がメモリーに格納されます。[切り取り]は[貼り付け]操作を行った際に行われます。

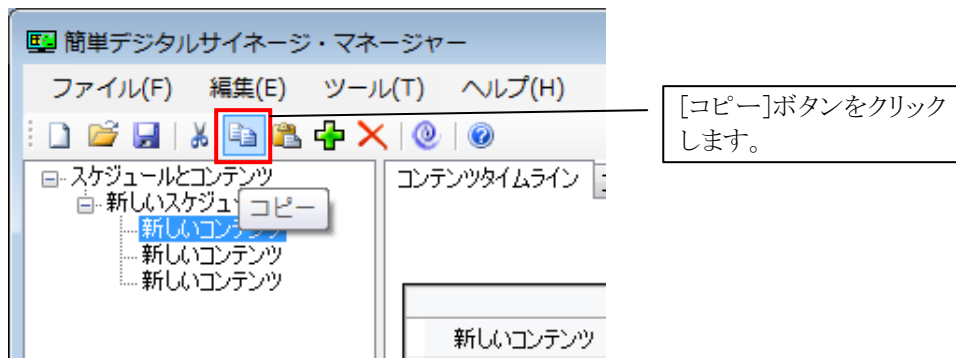
d). コンテンツの再生情報のコピー

コンテンツの再生情報をメモリーに格納します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]でコピーするコンテンツをクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[コピー]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[コピー]ボタンをクリックします。





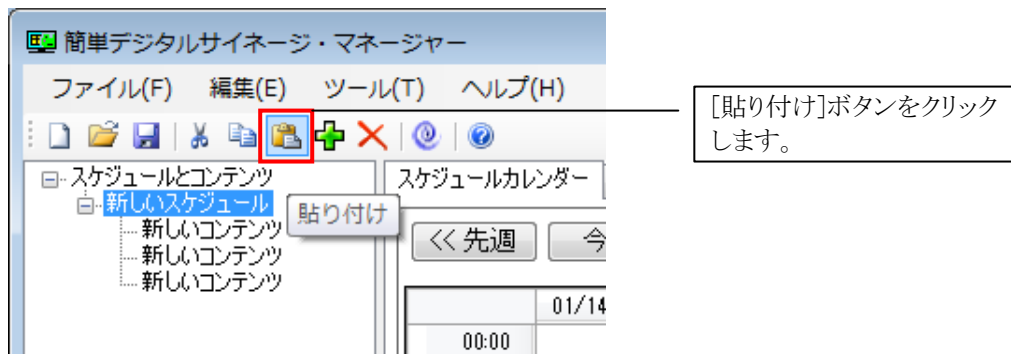
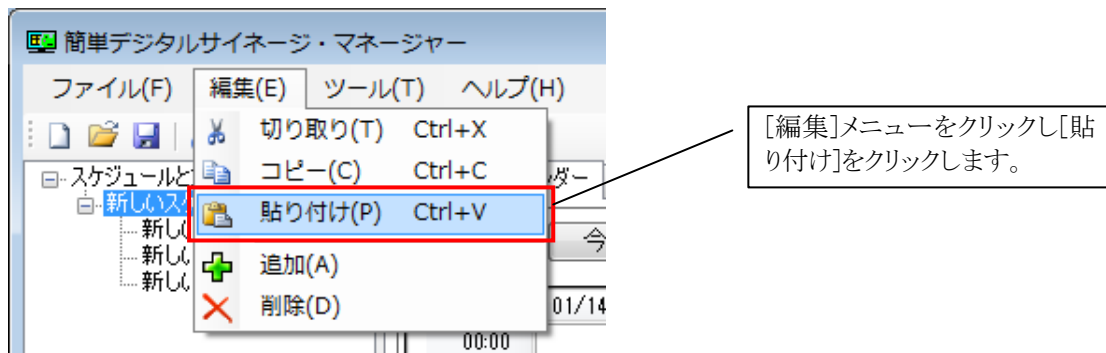
[コピー]操作では、コンテンツの再生情報がメモリーに格納されます。

e). コンテンツの再生情報の貼り付け

[切り取り]・[コピー]操作でメモリーに格納されたコンテンツの再生情報を貼り付けます。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]でコンテンツの再生情報を貼り付ける[スケジュール]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[貼り付け]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[貼り付け]ボタンをクリックします。



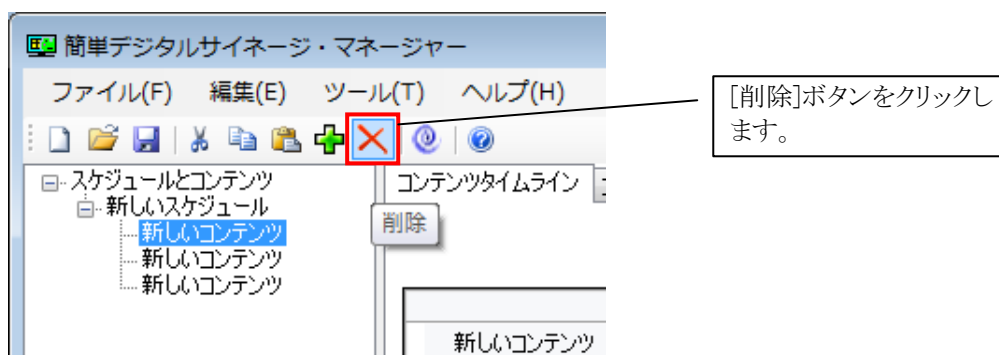
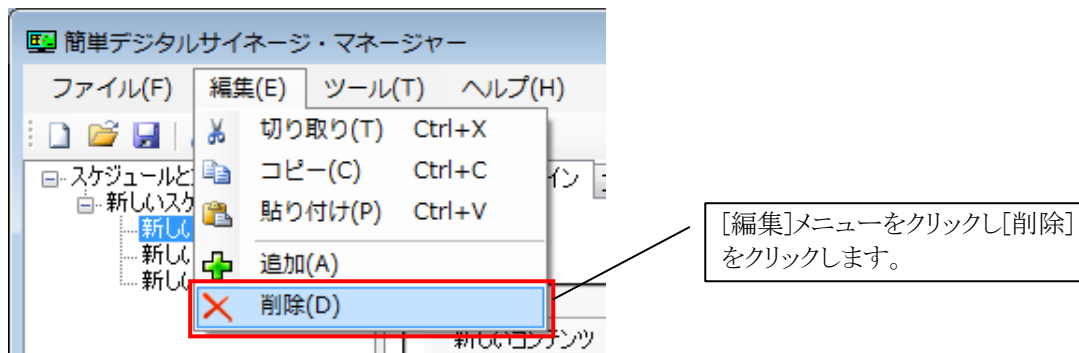
[貼り付け]操作では、[切り取り]・[コピー]操作でメモリーに格納されたコンテンツの再生情報が追加されます。
[切り取り]操作でメモリーへ格納している場合は、切り取りを行ったコンテンツの再生情報が削除されたのちに貼り付けられます。[切り取り]・[コピー]元と同じコンテンツの再生情報が貼り付けられます。

f). コンテンツの再生情報の削除

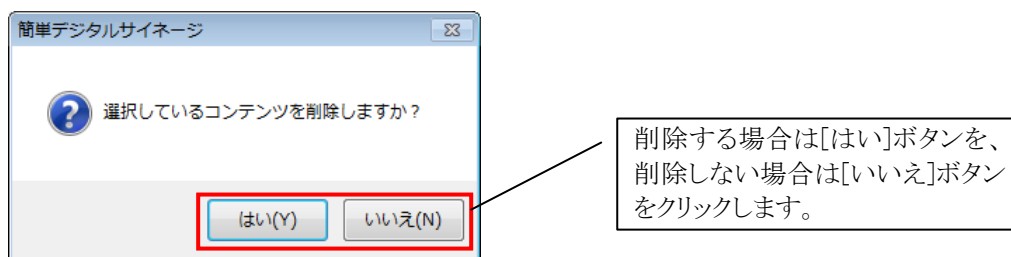
コンテンツの再生情報を削除します。

[操作]

- ① [ツリー表示領域]で削除する[コンテンツ]をクリックします。
- ② [メニューバー領域]の[編集]メニューをクリックし[削除]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[削除]ボタンをクリックします。



- ③ [選択しているコンテンツを削除しますか?]-と表示しますので、削除する場合は[はい]ボタンを、削除しない場合は[いいえ]ボタンをクリックします。



削除したコンテンツを元に戻すことはできません。

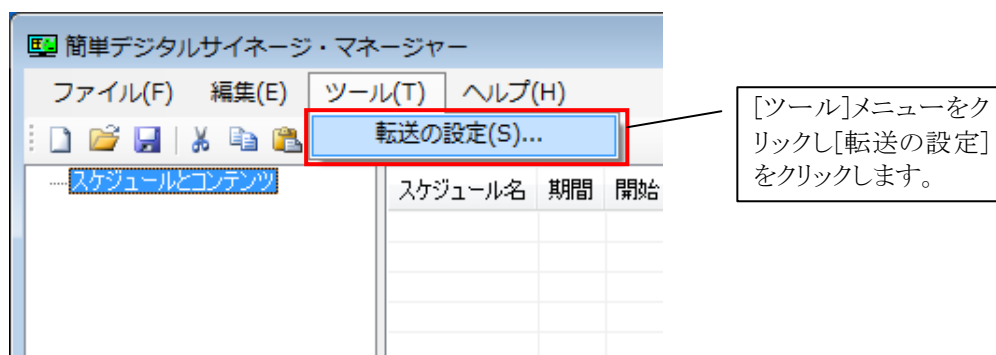
6). 転送先を設定する

スケジュールとコンテンツの再生情報をサーバーへ転送する情報を設定します。

a). 手順

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ツール]メニューをクリックし[転送の設定]をクリックします。



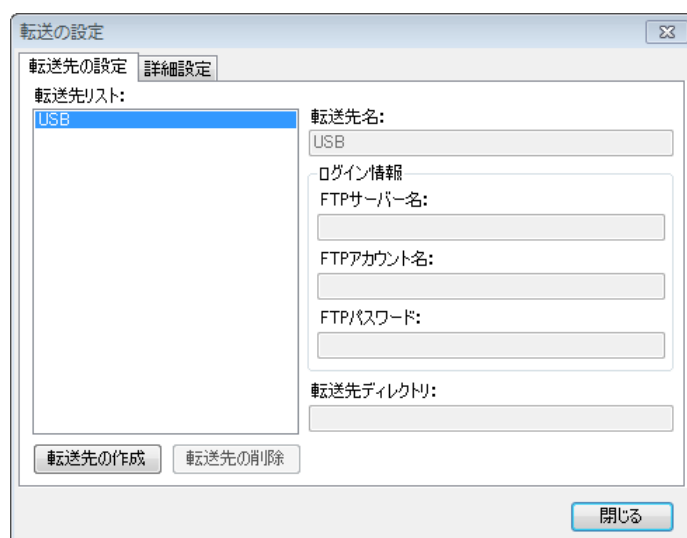
- ② [転送の設定]ウィンドウを表示しますので、転送先の設定を行い、[閉じる]ボタンをクリックします。

b). 転送の設定ウィンドウ

[ご注意]

本ソフトでは、ここで設定した内容をエクスポートする機能はありません。設定内容は別途記録を残してください。

[転送先の設定]タブ



転送先リスト

スケジュールとコンテンツの再生情報を転送するサーバーの一覧を表示します。転送先リストで[USB]があらかじめ登録されています。USB メモリーなどのリムーバブルメディアへの転送設定です。

転送先名

[転送先リスト]に表示する転送先の名称を入力します。

ログイン情報-FTP サーバー名

スケジュールとコンテンツの再生情報を転送する FTP サーバー名 (アドレス) を、プロバイダーのアカウント情報などを参照し入力します (例: ftp.xxxx.ne.jp)。サーバー名に次の文字は使用できません。[/ ¥ : * ? " ' < > |] 空白。

ログイン情報-FTP アカウント名

FTP サーバーにログインするアカウント名 (ユーザ ID) を、プロバイダーのアカウント情報などを参照し入力します。

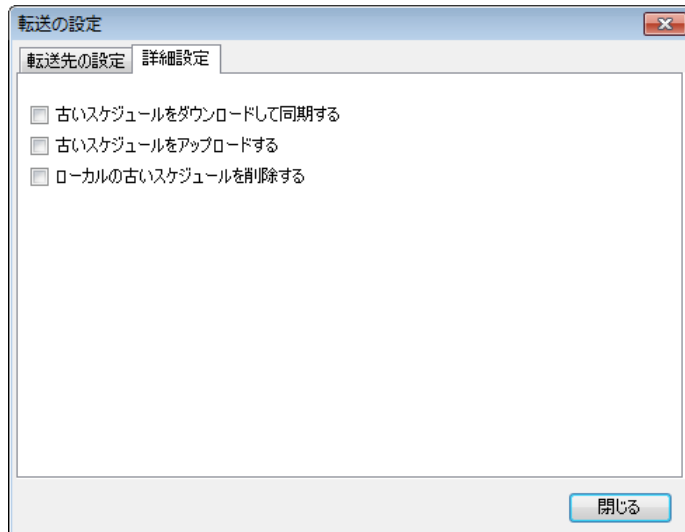
ログイン情報-FTP パスワード

FTP サーバーにログインするパスワードを、プロバイダーのアカウント情報などを参照し入力します。パスワードは暗号化してパソコンに保存していますが、パソコンにパスワードを保存したくない場合は何も入力しないでください。

転送先ディレクトリ	FTP サーバー上のどのディレクトリにスケジュールとコンテンツの再生情報を転送するかを設定します(例:kerokero)。ディレクトリ名は大文字と小文字を別の文字として認識します。また、次の文字は使用できません。[/ ¥ : * ? ” < >] 空白
転送先の作成	転送先を新しく作成するときにクリックします。
転送先の削除	[転送先リスト]で選択している転送先を削除します。転送先リストのうちUSBは削除できません。削除した転送先を元に戻すことはできません
閉じる	設定内容を保存して[転送の設定]ウィンドウを閉じます。

[詳細設定]タブ

スケジュールとコンテンツの再生情報をサーバーへ転送するときの動作を設定します。



古いスケジュールをダウンロードして同期する

サーバーにアップロード済みのスケジュールをダウンロードして編集中のスケジュールと結合します。

古いスケジュールをアップロードする

編集中のスケジュールのうち、スケジュールの期間が過ぎているスケジュールもサーバーに転送します。

ローカルの古いスケジュールを削除する

編集中のスケジュールから、スケジュールの期間が過ぎているスケジュールを削除します。

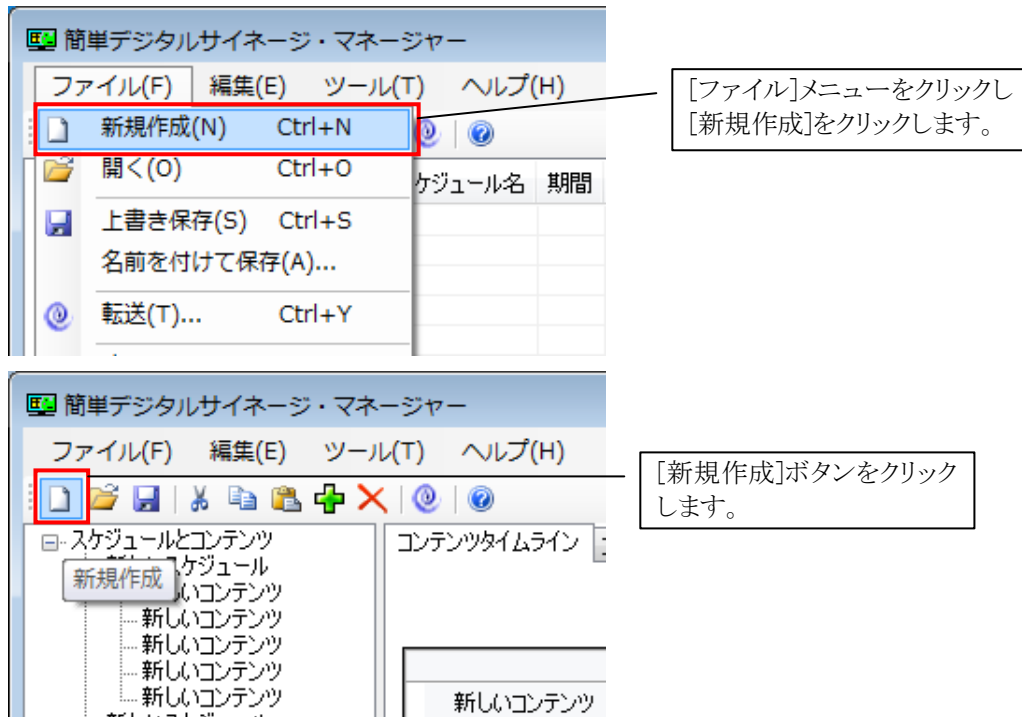
7). ファイル操作をする

a). 新規作成

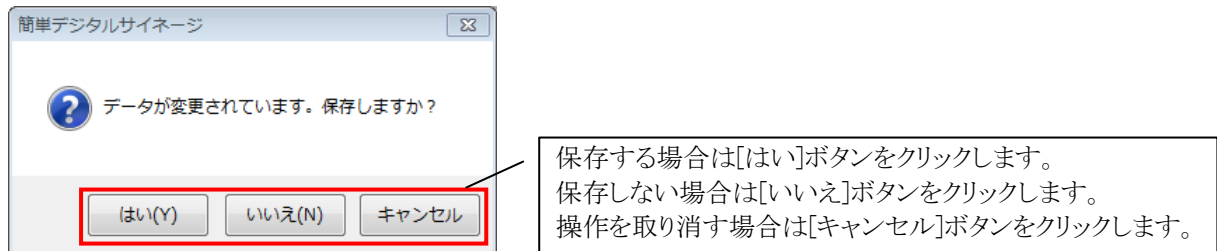
新しくスケジュールやコンテンツの再生情報を設定できるようにします。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[新規作成]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[新規作成]ボタンをクリックします。



- ② 編集集中のスケジュール・コンテンツの再生情報がある場合、[データが変更されています。保存しますか?]'と表示しますので、保存する場合は[はい]ボタンを、保存しない場合は[いいえ]ボタンを、[新規作成]操作を取り消す場合は[キャンセル]ボタンをクリックします。

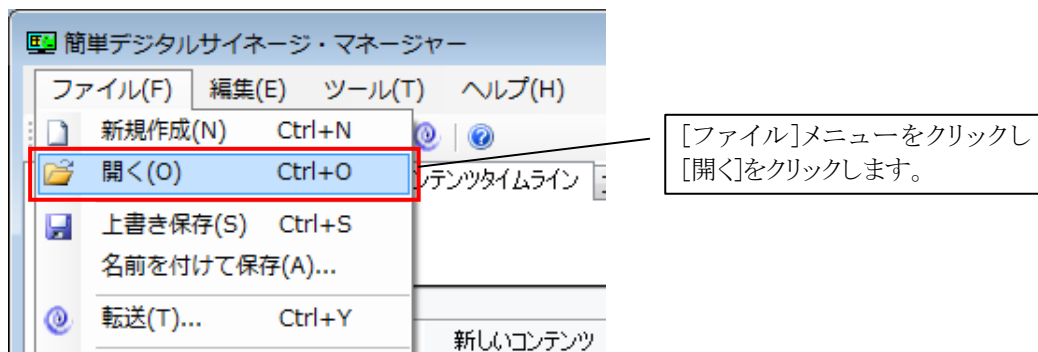


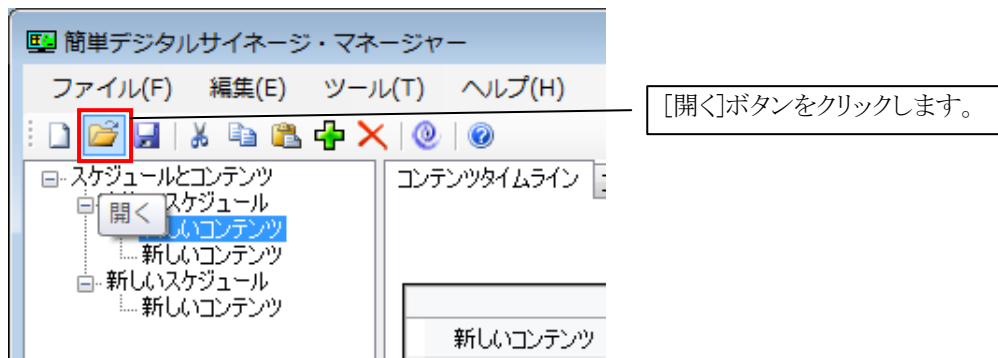
b). 開く

ファイルを開いてスケジュールやコンテンツの再生情報を読み出します。

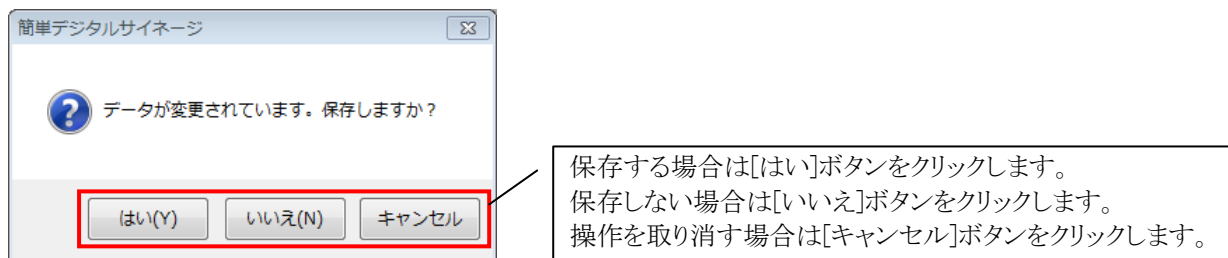
[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[開く]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[開く]ボタンをクリックします。

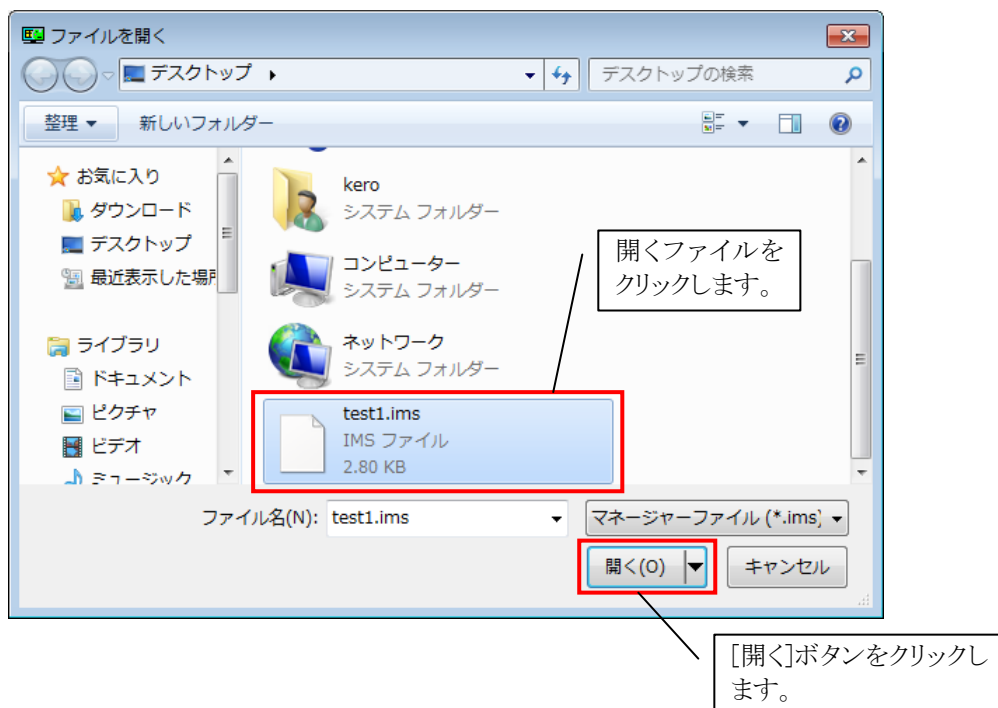




- ② 編集中的スケジュール・コンテンツの再生情報がある場合、[データが変更されています。保存しますか?]'と表示しますので、保存する場合は[はい]ボタンを、保存しない場合は[いいえ]ボタンを、[開く]操作を取り消す場合は[キャンセル]ボタンをクリックします。



- ③ [ファイルを開く]ウィンドウを表示しますので、開くフォルダーを指定し、開くファイルをクリックして[開く]ボタンをクリックします。



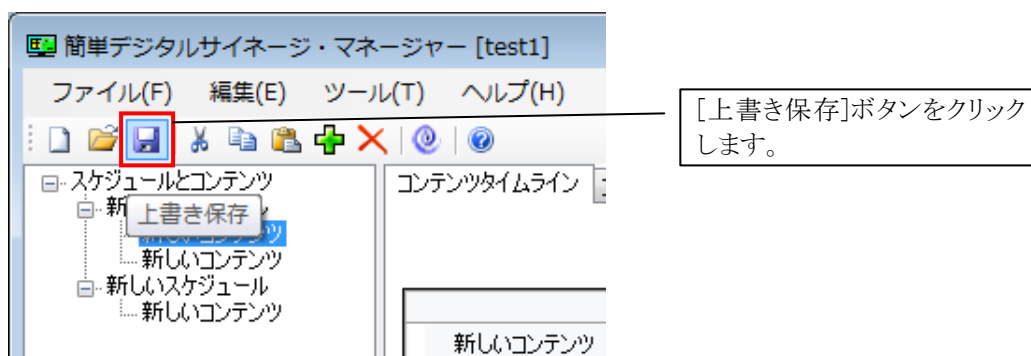
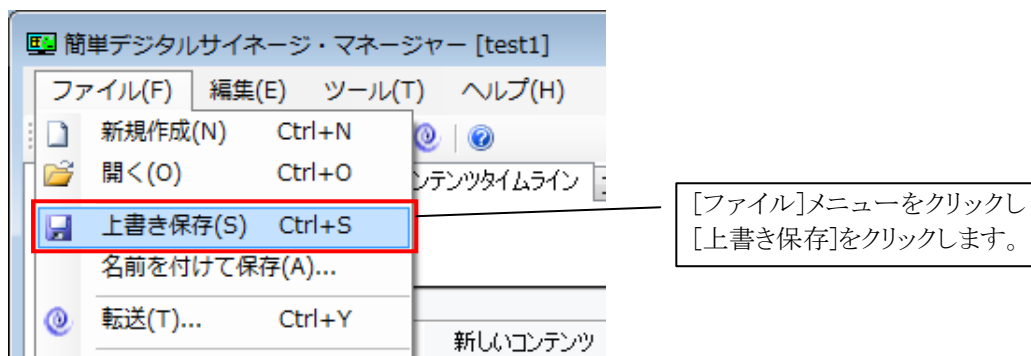
開くファイルの拡張子は[ims]です。

c). 上書き保存

設定したスケジュールやコンテンツの再生情報をファイルに上書きで保存します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[上書き保存]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[上書き保存]ボタンをクリックします。



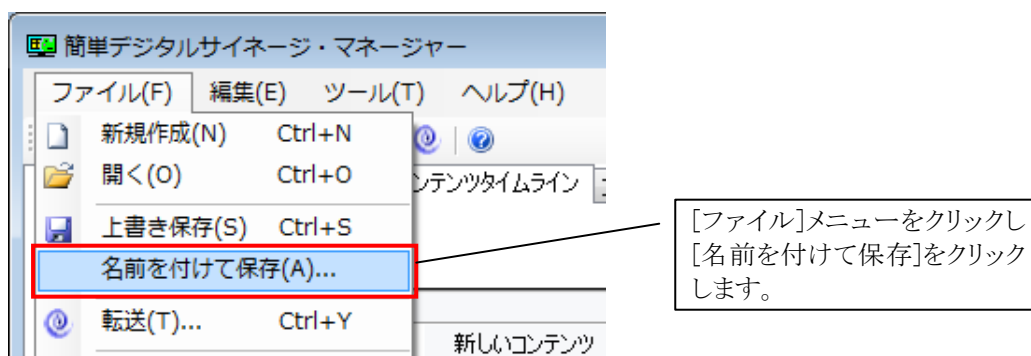
- ② ファイルを保存していない場合は[名前を付けて保存]ウィンドウを表示します。

d). 名前を付けて保存

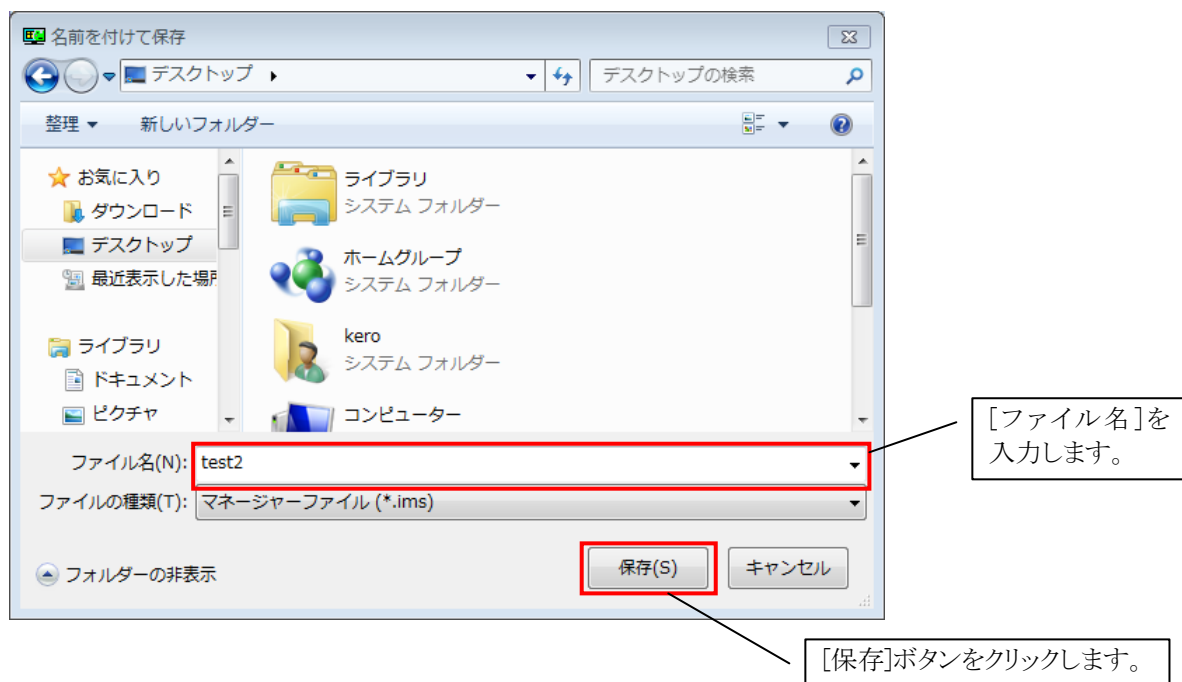
設定したスケジュールやコンテンツの再生情報をファイルに名前を付けて保存します。

[操作]

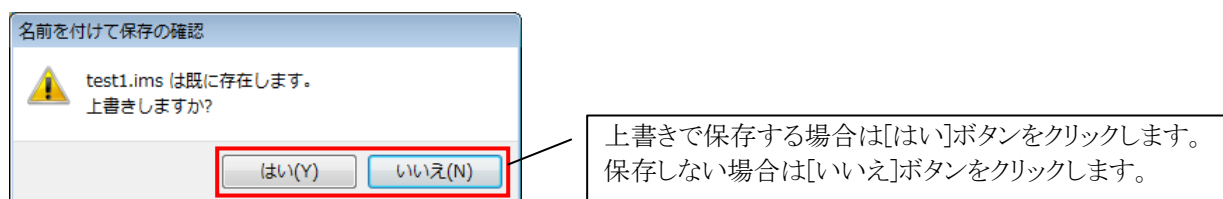
- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[名前を付けて保存]をクリックします。



- ② [名前を付けて保存]ウィンドウを表示しますので、保存するフォルダーを指定し、[ファイル名]を入力し[保存]ボタンをクリックします。



- ③ 保存しようとしたファイルが既に存在している場合は、[名前を付けて保存の確認]ウィンドウを表示しますので、上書きで保存する場合は[はい]ボタンを、保存しない場合は[いいえ]ボタンをクリックします。



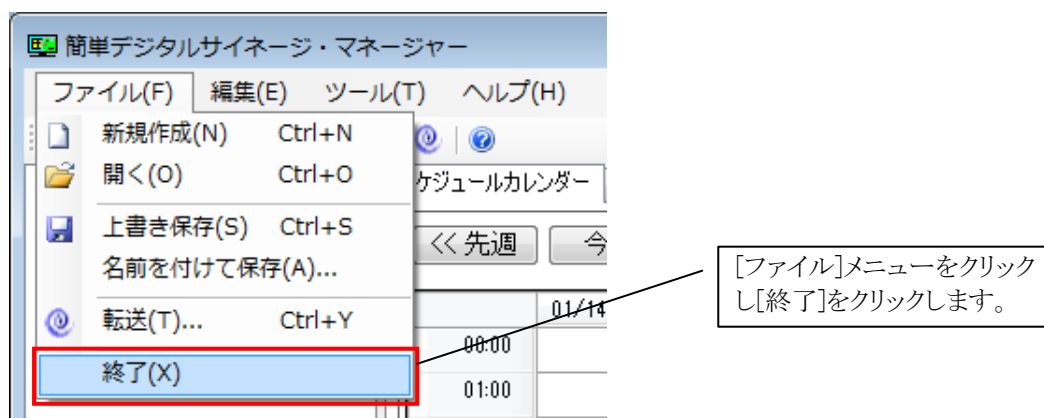
保存するファイルの拡張子は[ims]です。

e). 終了

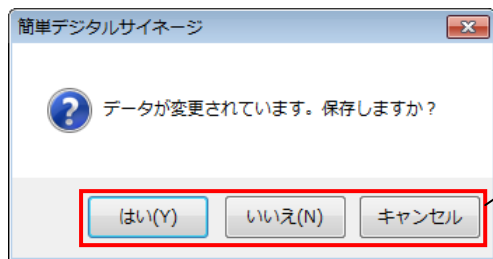
「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトを終了します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[終了]をクリックします。



- ② データを保存していない場合は[データが変更されています。保存しますか?]&表示しますので、保存する場合は[はい]ボタンを、保存しない場合は[いいえ]ボタンを、終了しない場合は[キャンセル]ボタンをクリックします。



保存する場合は[はい]ボタンをクリックします。
保存しない場合は[いいえ]ボタンをクリックします。
終了しない場合は[キャンセル]ボタンをクリックします。

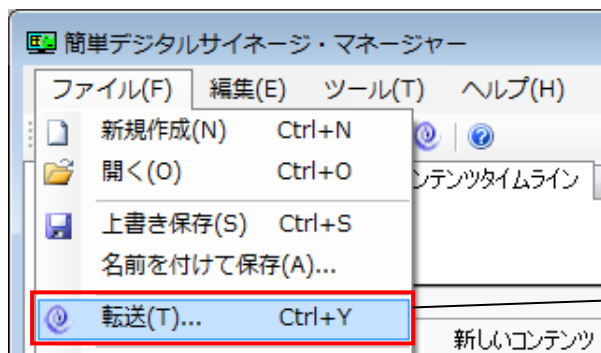
8). 転送する

スケジュールとコンテンツの再生情報を FTP サーバーに転送します。

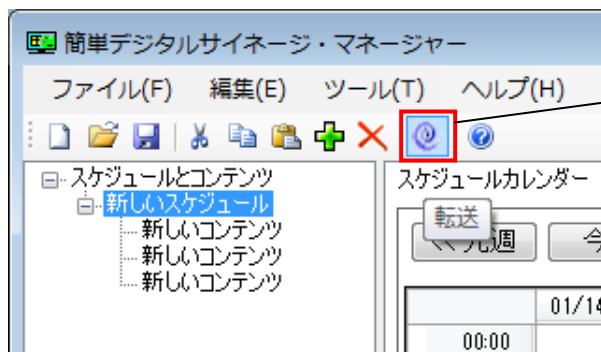
a). 手順

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ファイル]メニューをクリックし[転送]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[転送]ボタンをクリックします。



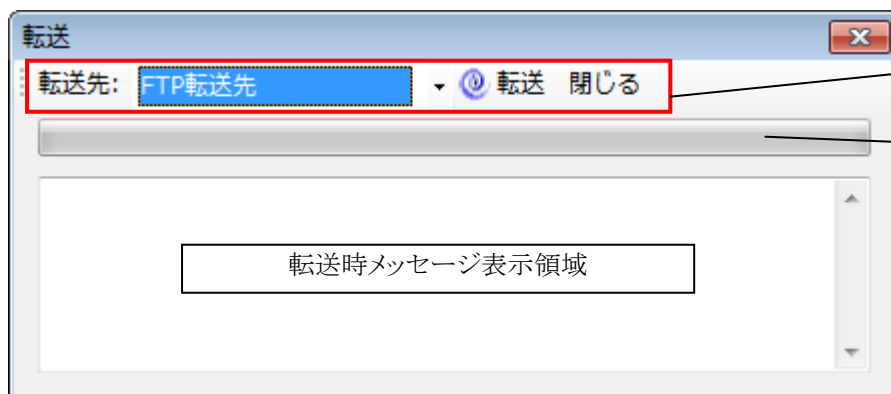
[ファイル]メニューをクリックし
[転送]をクリックします。



[転送]ボタンをクリックします。

- ② [転送]ウィンドウを表示しますので、[転送]ボタンをクリックしスケジュールとコンテンツの再生情報を転送します。
- ③ 転送が完了しましたら[閉じる]ボタンをクリックします。

b). 転送ウィンドウ



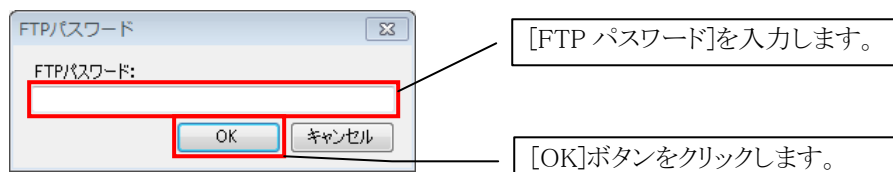
ボタン領域

プログレスバー領域

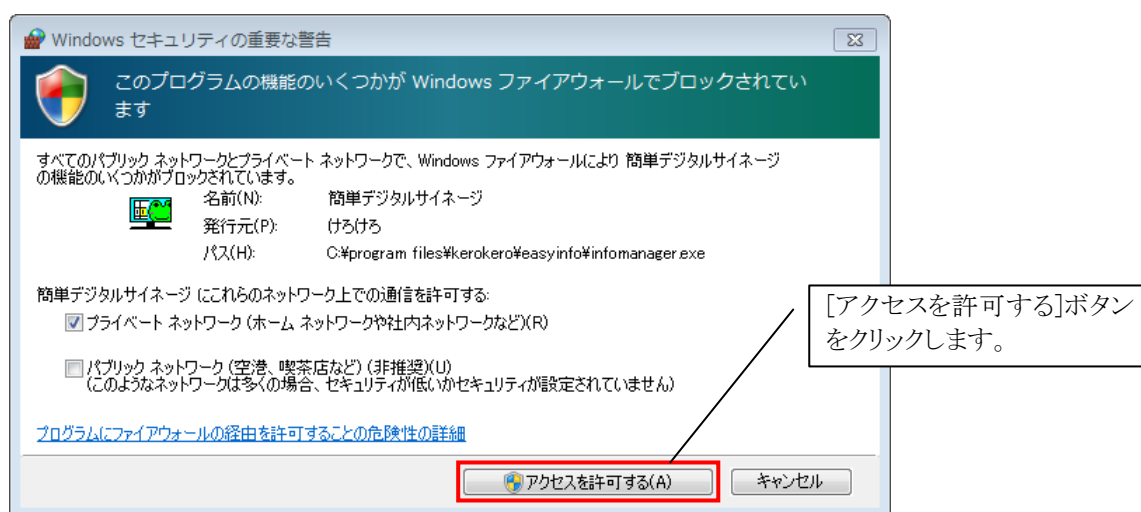
転送時メッセージ表示領域

ボタン領域

- 転送先 6).転送先を設定する-b).転送の設定ウィンドウで設定した[転送先リスト]の内容をコンボボックスに一覧表示しますので、一覧からスケジュールとコンテンツの再生情報を転送する転送先を選択します。
[USB]を選択した場合、パソコンに挿入されているリムーバブルメディアのルートフォルダーにスケジュールとコンテンツの再生情報を転送します。複数のリムーバブルメディアが存在する場合はドライブレターの小さいドライブに転送します。
- 転送 スケジュールとコンテンツの再生情報を転送します。b).転送の設定ウィンドウで[ログイン情報-FTP パスワード]を入力していない場合、[FTP パスワード]ウィンドウを表示しますので、[FTP パスワード]を入力し[OK]ボタンをクリックします。



[Windows セキュリティの重要な警告]ウィンドウが表示された場合は、[アクセスを許可する]ボタンをクリックします。



閉じる [転送]ウィンドウを閉じます。

プログレスバー領域

転送時の進捗を表示します。

転送時メッセージ表示領域

スケジュールとコンテンツの再生情報を転送している時のメッセージを表示します。

転送時のメッセージ(正常時)

- 転送を開始します。
- スケジュールをダウンロードしました。
- スケジュールを読み込みました。
- ダウンロードしたスケジュールから古いスケジュールを削除しました。
- 同期を完了しました。
- アップロードするスケジュールから古いスケジュールを削除しました。
- ローカルのスケジュールから古いスケジュールを削除しました。
- アップロードする準備が完了しました。
- アップロードが完了しました。
- 転送を終了します。

転送時のメッセージ(エラー時)

- ×FTP サーバー名が設定されていません。
- ×FTP ダウンロードでエラーが発生しました。: エラーの内容
- ×FTP アップロードでエラーが発生しました。: エラーの内容
- ×USB 読み出しでエラーが発生しました。: エラーの内容
- ×USB 書き込みでエラーが発生しました。: エラーの内容

エラーの内容と対処方法

エラー内容

FTP サーバー名が設定されていません。

対処方法

[転送の設定]ウィンドウ[転送先の設定]タブの[FTP サーバー名]を入力してください。

エラー内容

FTP ダウンロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーに接続できません。

対処方法

[転送の設定]ウィンドウ[転送先の設定]タブの[FTP サーバー名]が正しく入力されていることを確認してください。

エラー内容

FTP ダウンロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーがエラーを返しました(530)ログインされていません

対処方法

[転送の設定]ウィンドウ[転送先の設定]タブの[FTP アカウント名]または[FTP パスワード]が正しく入力されていることを確認してください。

エラー内容

FTP ダウンロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーがエラーを返しました(550)ファイルが使用できません(例:ファイルが見つからない、ファイルのアクセスがない)

対処方法

はじめてサーバーにデータを転送する場合は、サーバーにファイルが存在しませんのでこのエラーが発生します。はじめてサーバーにデータを転送する場合、このエラーは問題ありません。2 回目以降の転送でもエラーが発生する場合は、FTP サーバーから読み出し可能な FTP クライアントソフトで確認してください。

エラー内容

FTP アップロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーに接続できません。

対処方法

[転送の設定]ウィンドウ[転送先の設定]タブの[FTP サーバー名]が正しく入力されていることを確認してください。

エラー内容

FTP アップロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーがエラーを返しました(530)ログインされていません

対処方法

[転送の設定]ウィンドウ[転送先の設定]タブの[FTP アカウント名]または[FTP パスワード]が正しく入力されていることを確認してください。

エラー内容

FTP アップロードでエラーが発生しました。:リモートサーバーがエラーを返しました(550)ファイルが使用できません(例:ファイルが見つからない、ファイルのアクセスがない)

対処方法

FTP サーバーへの書き込みができていませんので、FTP クライアントソフトで FTP サーバーの書き込みが可能か確認してください。

その他 FTP サーバーへの転送に関するエラーが発生し、FTP への書き込み、読み出しができない場合は、FTP クライアントソフト(例:FFFTP などのフリーソフト)を使用して FTP サーバーへの読み出し・書き込みができることを確認してください。

FTP サーバーに転送するファイル

転送するファイルは以下のファイルです。

転送するファイル: imsync10.bin

バックアップファイル: imsync10.bak

ディレクトリ名: 6).転送先を設定する-b).転送の設定ウィンドウで設定した転送先ディレクトリ

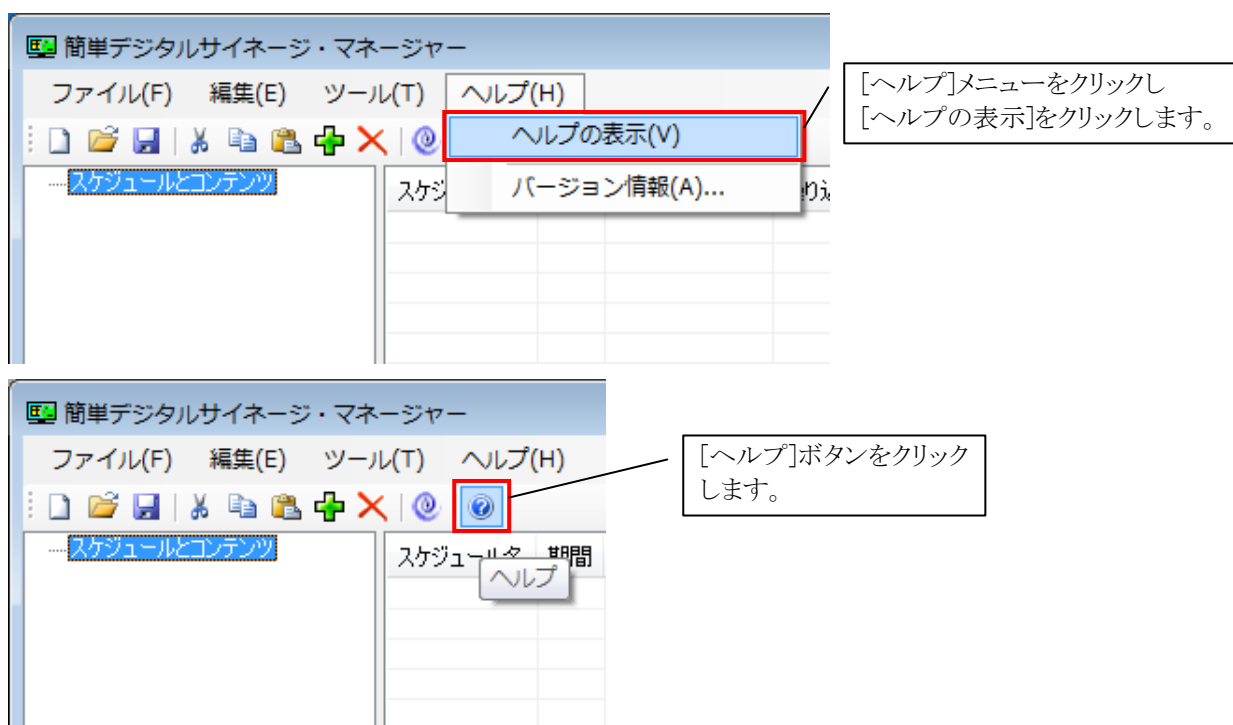
「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトで転送したフォルダー・ファイルを、他の FTP クライアントソフトで削除しないでください。

9). ヘルプを表示する

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」のヘルプを表示します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ヘルプ]メニューをクリックし[ヘルプの表示]をクリックします。または、[ツールバー領域]の[ヘルプ]ボタンをクリックします。

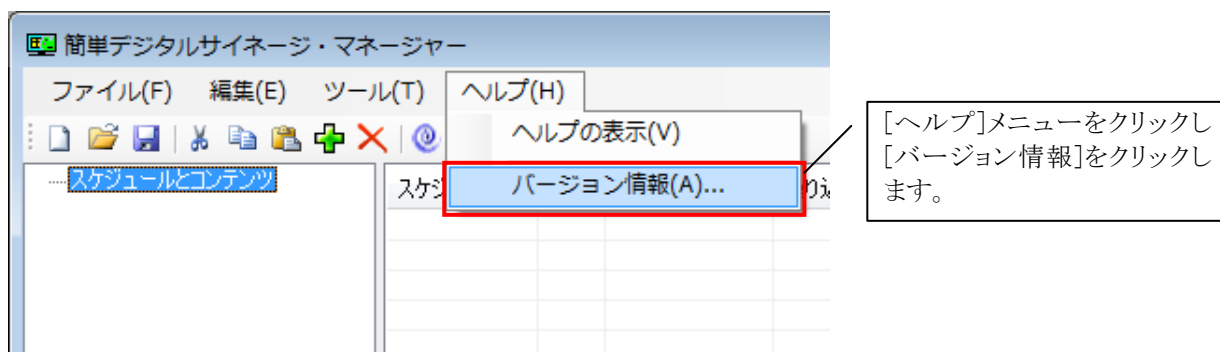


10). バージョン情報を表示する

「簡単デジタルサイネージ・マネージャー」ソフトのバージョン情報を表示します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ヘルプ]メニューをクリックし[バージョン情報]をクリックします。



4. 「ビューアー」ソフトの操作方法

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」では、「ビューアー」ソフトで、デジタルサイネージの再生を行います。サーバーから「スケジュール」と「再生情報」を定期的にHTTPでダウンロードし、「スケジュール」と「再生情報」に従って「コンテンツ(表示する内容)」をサーバーからダウンロードし、「再生情報」に従って URL を切り替えてモニターに表示します。ここでは、「ビューアー」ソフトの操作方法を説明します。

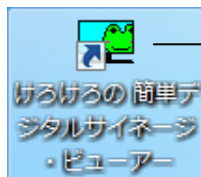
1). 起動方法

「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトを起動します。

[操作]

[方法 1]

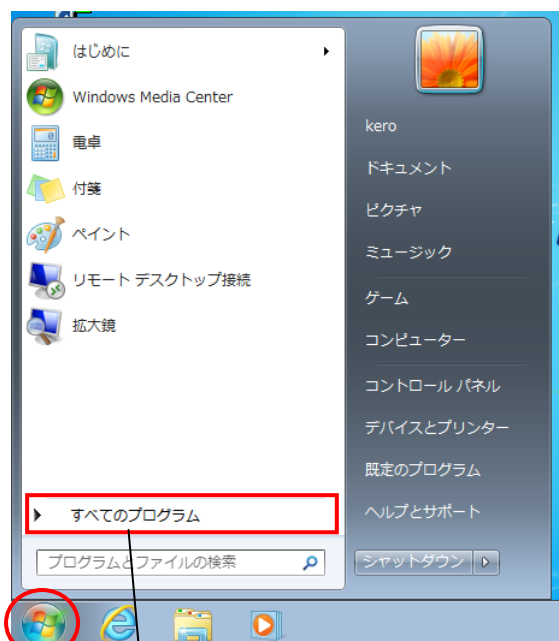
- ① デスクトップ上の[けろけろの簡単デジタルサイネージ・ビューアー]アイコンをダブルクリックします。



デスクトップ上の[けろけろの簡単デジタルサイネージ・ビューアー]アイコンをダブルクリックします。

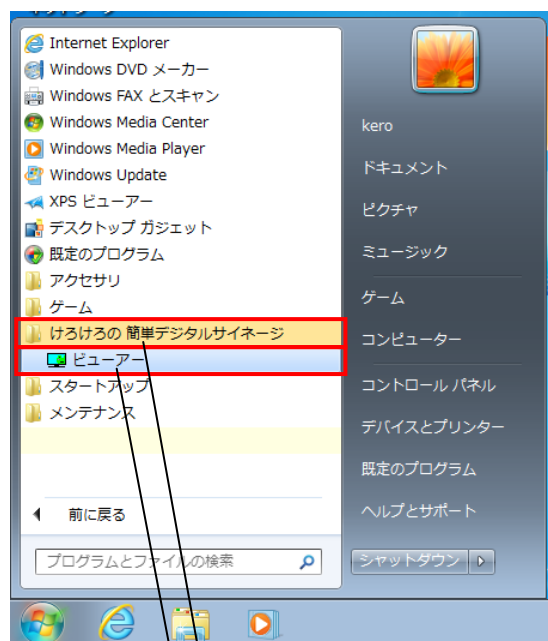
[方法 2]

- ① [スタート]ボタンをクリックします。
- ② [すべてのプログラム]をクリックします。
- ③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ]をクリックします。
- ④ [ビューアー]をクリックします。



② [すべてのプログラム]をクリックします。

① [スタート]ボタンをクリックします。



③ [けろけろの 簡単デジタルサイネージ]をクリックします。

④ [ビューアー]をクリックします。

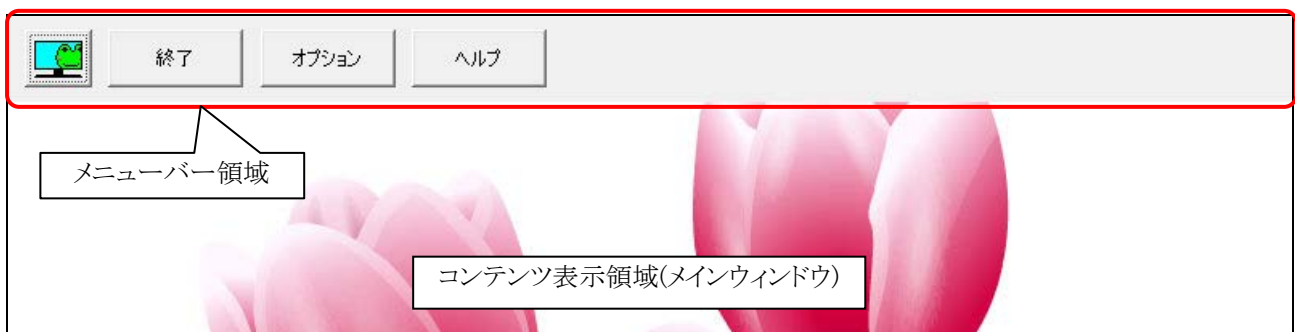
2). メインウィンドウ

メインウィンドウはフルスクリーンで最前面に表示します。メインウィンドウにコンテンツを表示します。



3). ウィンドウ領域


メインウィンドウは[コンテンツ表示領域(メインウィンドウ)]と[メニューバー領域]で構成されています。



a) メニューバー領域

[操作]

メインウィンドウでマウスを[メニューバー]の位置まで移動することで[メニューバー]を表示します。マウスが[メニューバー]から外れ 2 秒以上経過すると[メニューバー]を隠します。

バージョン情報 

バージョン情報を表示します。

終了

「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトを終了します。

オプション

オプションウィンドウを表示します。

ヘルプ

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」のヘルプを表示します。

4). オプションを設定する

スケジュールやコンテンツの再生情報を転送(ダウンロード)するサーバーの情報や転送間隔などを設定します。
オプションを設定することで、デジタルサイネージの再生が行われます。

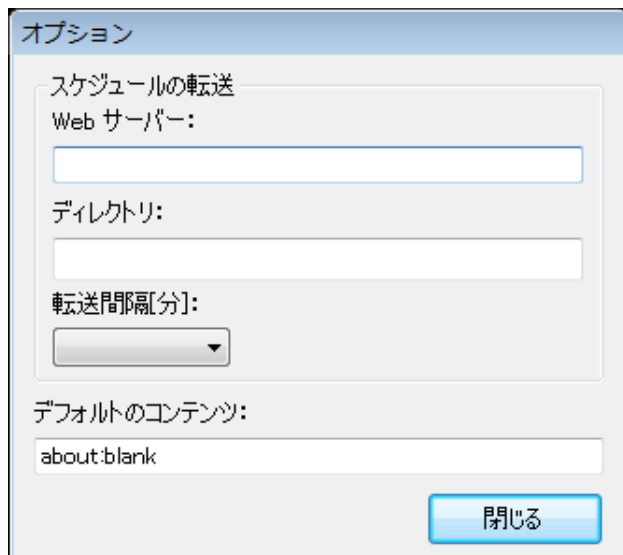
a). 手順

[操作]

- ① [メニューバー領域]で[オプション]ボタンをクリックします。



- ② [オプション]ウィンドウを表示します。

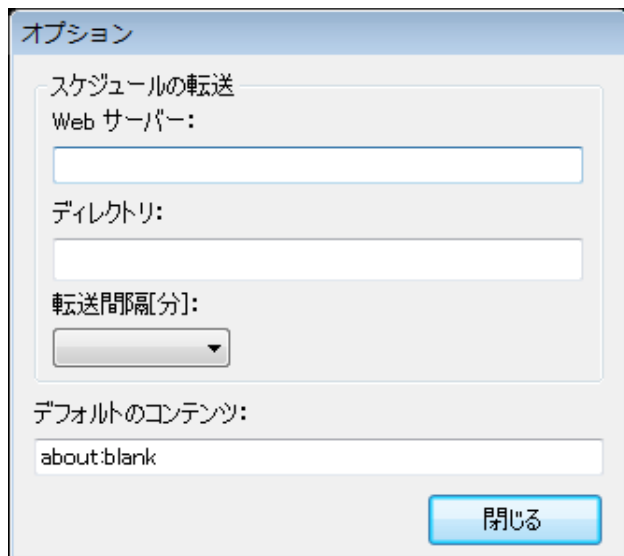


- ③ 設定し[閉じる]ボタンをクリックします。

b). オプションウィンドウの設定

[ご注意]

本ソフトでは、オプションで設定した内容をエクスポートする機能はありません。設定内容は別途記録を残してください。



スケジュールの転送・Web サーバー	スケジュールとコンテンツの再生情報を転送(ダウンロード)する Web サーバー名(アドレス)を、プロバイダーのアカウント情報などを参照し入力します(例:www.xxxx.ne.jp)。
スケジュールの転送・ディレクトリ	スケジュールとコンテンツの再生情報が格納されているサーバーのディレクトリを入力します(例:kerokero)。ディレクトリ名は大文字と小文字を別の文字として認識します。
スケジュールの転送・転送間隔	Web サーバーからスケジュールとコンテンツの再生情報を転送(ダウンロード)する間隔をコンボボックスで選択します。選択できる間隔は 1 分、2 分、3 分、5 分、10 分、20 分、30 分、60 分です。スケジュールとコンテンツの再生情報を転送(ダウンロード)した時点で古い情報が削除され、転送(ダウンロード)したスケジュールとコンテンツの再生情報に切り替わります。
デフォルトのコンテンツ	スケジュールを実行していない時に表示するコンテンツの URL を入力します。http:// から は じ ま る URL を 入 力 し ま す (例:http://www.xxxx.ne.jp/kerokero.html)。空白のコンテンツを表示する場合は about:blank を入力します。
閉じる	[オプション]ウィンドウで設定した内容を保存しウィンドウを閉じます。

[オプション]ウィンドウ表示中は、コンテンツの再生が消え、[メニューバー]が表示されたままになります。[オプション]ウィンドウを閉じることで[メニューバー]の表示が消え、コンテンツを再生します。

5). ヘルプを表示する

「けろけろの 簡単デジタルサイネージ」のヘルプを表示します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[ヘルプ]ボタンをクリックします。


[ヘルプ]ウィンドウ表示中は、コンテンツの再生が消え、[メニューバー]が表示されたままになります。[ヘルプ]ウィンドウを閉じることで[メニューバー]の表示が消え、コンテンツを再生します。

6).

バージョン情報を表示する

「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトのバージョン情報を表示します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[バージョン情報]ボタンをクリックします。

7). 終了する

「簡単デジタルサイネージ・ビューアー」ソフトを終了します。

[操作]

- ① [メニューバー領域]の[終了]ボタンをクリックします。

8). USB メモリーによる転送

USB メモリー(リムーバブルメディア)にスケジュールとコンテンツの再生情報が格納されている場合、USB メモリー(リムーバブルメディア)を挿入することで、スケジュールとコンテンツの再生情報を取得します。スケジュールとコンテンツの再生情報を転送した時点で古い情報が削除され転送したスケジュールとコンテンツ再生情報に切り替わります。