

株式会社 KIT



クライアントマネージャー クライアント ユーザーズガイド

はじめに

この度は弊社ソフトウェア『クライアントマネージャー』をご使用いただき、誠にありがとうございます。

著作権および商標について

RADEN は、（株）KIT の登録商標です。

Microsoft および Windows は、米国マイクロソフト社の米国、および その他の国における登録商標です。

その他、本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、または登録商標です。

本書の一部または全部を許可なく複製、複写、転載することを禁止します。

Copyright (c) 2014 KIT Co.,Ltd. All Rights Reserved.

2014 年 12 月

目次

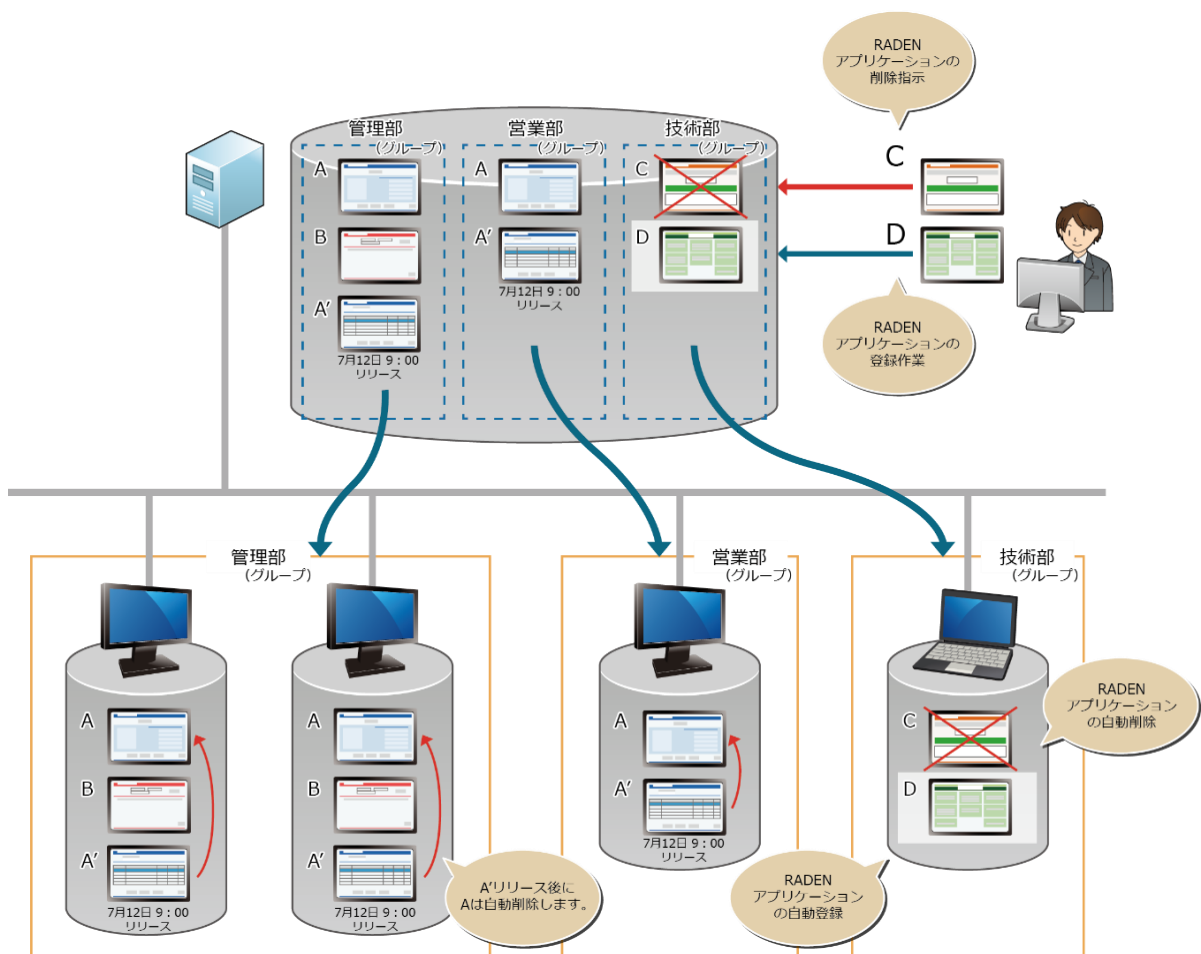
第1章	製品情報.....	1
1	クライアントマネージャー概要.....	1
2	機能.....	2
2.1	配信機能.....	2
2.2	グループ管理機能.....	3
2.3	中継サーバー機能.....	3
第2章	インストールガイド.....	4
1	ご使用前に.....	4
2	動作環境.....	4
3	インストール手順.....	5
4	アンインストール手順.....	8
第3章	クライアント操作ガイド.....	10
1	操作メニュー.....	10
1.1	接続状態の確認.....	10
1.2	サーバー設定.....	11
1.3	セキュリティ設定.....	11
2	配信グループの設定.....	12
3	バージョン情報.....	13
4	RADEN アプリケーションの配信一覧.....	14
4.1	アプリケーションの登録.....	15
4.2	アプリケーションの更新.....	18
4.3	アプリケーションの実行.....	19
4.4	アプリケーションの削除.....	20
5	プログラムの配信一覧.....	21
索引		22

第1章 製品情報

1 クライアントマネージャー概要

クライアントマネージャーは、RADEN アプリケーションやプログラムをクライアントに配信することができます。配信するアプリケーションは、グループ別に配布先や使用開始日時を設定することができます。

多数のクライアントのアプリケーション管理を遠隔から一元管理できることからシステム運用の作業軽減が可能となります。



2 機能

クライアントマネージャーは、RADEN アプリケーションやプログラムをグループ別に配信する機能を実現します。

2.1 配信機能

RADEN アプリケーションやプログラムをクライアントへ一斉に配信することができます。

2.1.1 RADEN アプリケーション配信機能

クライアントマネージャーに登録した RADEN アプリケーションを配信します。配信したアプリケーションは、クライアント端末の RADEN プレーヤーで追加、更新されます。

2.1.1.1 バージョン管理機能

同一名称の RADEN アプリケーションは、バージョン毎に管理します。新しいバージョンの配信が開始されると、古いバージョンが登録されているクライアント端末では新しいバージョンに置き換えます。

2.1.1.2 日時指定機能

RADEN アプリケーションの使用開始日時に未来の日付を指定することにより、配信予約が可能です。また、使用終了日時を指定することにより、配信を終了し、使用終了を通知することも可能です。

2.1.1.3 強制配信機能

RADEN アプリケーションを配信し、強制的に追加／更新を行います。クライアントに対して配信した RADEN アプリケーションの使用を徹底するための機能です。

2.1.1.4 ログ出力設定機能

RADEN アプリケーションの実行中の動作ログを出力するかを設定します。出力するログは、「正常」／「警告」／「異常」の3種類からを選択します。クライアント端末からログ出力設定を行った場合もサーバー側の設定が優先されます。

2.1.1.5 パスワード設定機能

配信した RADEN アプリケーションに対してパスワードを設定する機能です。クライアント端末で不正に設定変更されたり、削除されたりすることを防ぎます。

2.1.2 プログラム配信機能

クライアントマネージャーに登録したプログラムを配信し、設定したコマンドを実行します。設定するコマンドにより配信したデータ、プログラムを任意の位置に移動させる、セットアッププログラムを自動で起動する等が可能です。

2.1.2.1 日時指定機能

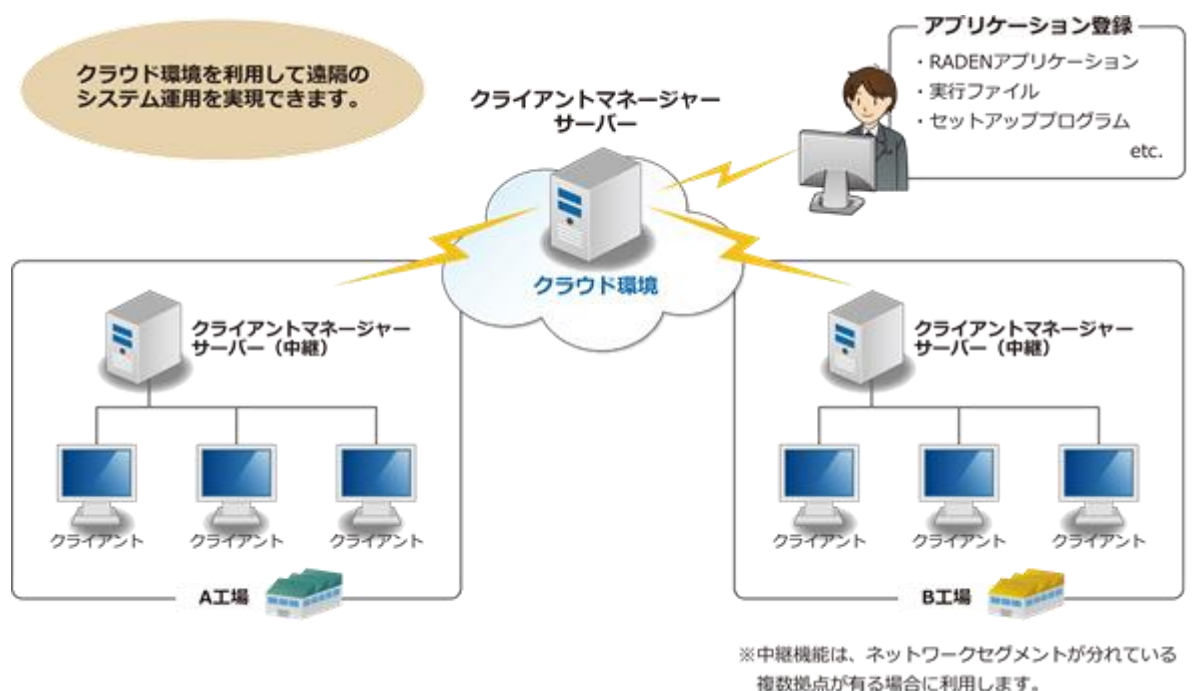
プログラムの使用開始日時に未来の日付を指定することにより、配信予約が可能です。また、使用終了日時を指定することにより、配信を終了します。

2.2 グループ管理機能

サーバー側で配信先のグループを指定することにより、グループに応じた RADEN アプリケーション、プログラムをクライアント側に使用させることが可能です。

2.3 中継サーバー機能

中継機能は、ネットワークセグメントが分かれている複数拠点を一元的に管理できます。親サーバー・中継サーバー・クライアントのシステム構成を実現します。



第2章 インストールガイド

1 ご使用前に



ご使用前に、必ずご確認ください。

- ・ ご使用いただく前に、インストール時に表示されますソフトウェア使用許諾契約書をお読みください。
- ・ 本ソフトウェアは本製品の使用許諾契約のもとでのみ使用することができます。
- ・ 本製品を正しくお使いいただくために、本書をよくお読みになってからご使用ください。
- ・ 本製品を使用した結果の影響につきましては、弊社では一切責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・ 本製品の仕様、および本製品付属の各種マニュアルに記載されている内容は、将来予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- ・ 本製品の内容には万全を期しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がございましたら、お手数ですが弊社サポートまでご連絡ください。

2 動作環境

環境	詳細
OS	Windows7 Home Premium/Professional/Ultimate(32bit, 64bit) Windows8.1/Windows8.1 Pro /Windows8.1 Enterprise(32bit, 64bit) Windows10 Home/Pro/Enterprise(32bit, 64bit) (いずれも日本語版)
パソコン本体	上記日本語 OS が稼働するパーソナルコンピューター
メモリ	2GB 以上
ハードディスク	20MB 以上の空き容量 (推奨)
CD-ROM ドライブ	インストール時に必要
ソフトウェア	Microsoft .NET Framework3.5 以上

本製品の動作確認は一般的な運用を想定した動作検証を実施しており、全ての他社アプリケーションとの共存環境での検証を実施するには至っておりません。

従いまして、上記動作環境は全ての環境での本製品の動作を保証するものではありません。

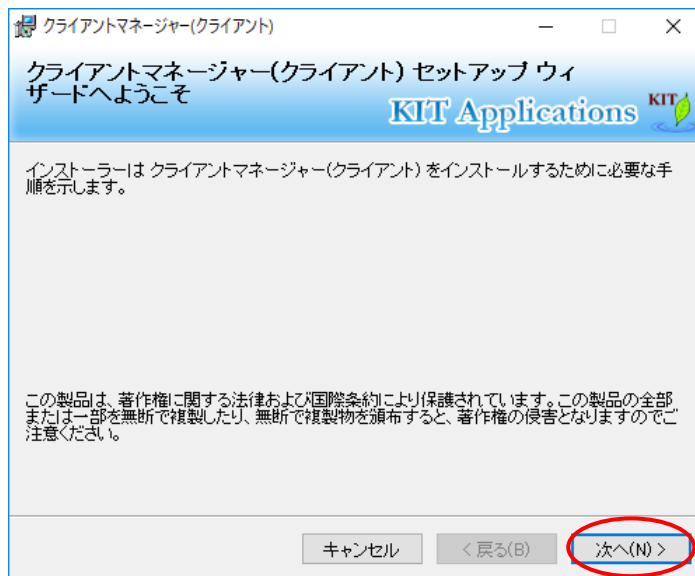
あらかじめご了承ください。

3 インストール手順

本書は、Windows10 での操作手順および画面を記載します。
以下の手順でインストールを行ってください。

(1) インストール CD を CD-ROM ドライブに挿入します。

クライアントマネージャーセットアップウィザードが自動的に起動します。

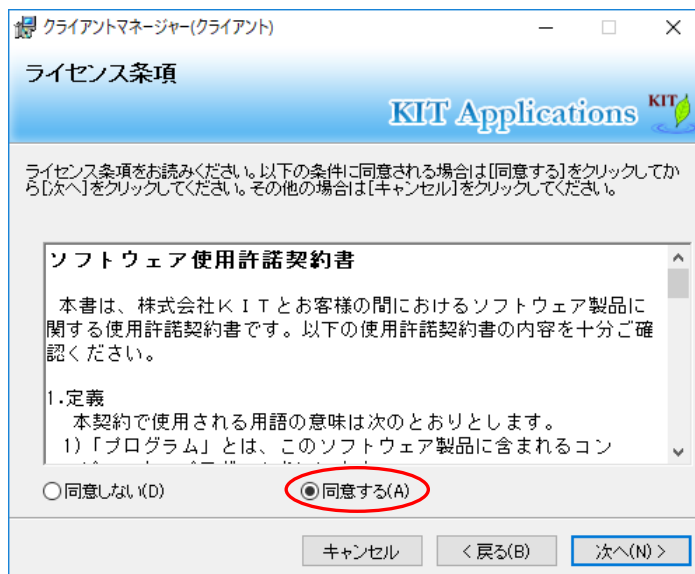


※この画面が自動的に起動しない場合は、CD-ROM 内の「setup.exe」を実行してください。

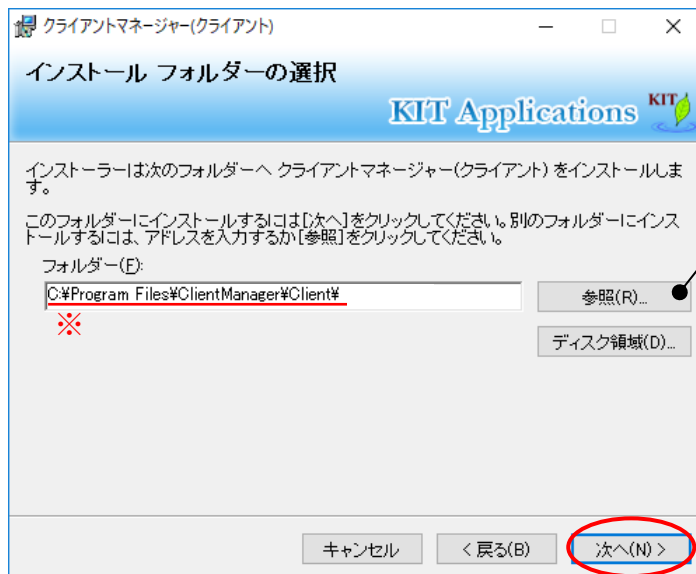
※「.NET Framework3.5」が導入されていない場合、「.NET Framework3.5」のインストール画面が表示されることがあります。その場合は、画面の指示に従いインストールを行ってください。

(2) 「次へ(N)」をクリックします。

(3) 「ソフトウェア使用許諾契約書」をご確認の上、「同意する(A)」をチェックし、「次へ(N)」をクリックします。

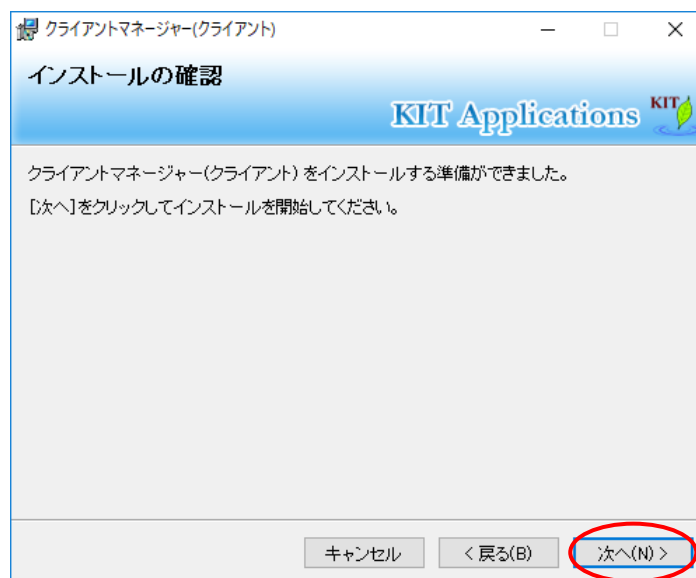


- (4) インストール先のフォルダーを確認し、「次へ(N)」をクリックします。
 インストール先のフォルダーを変更する場合は、「参照(R)」をクリックし、保存するドライブ、およびフォルダーを指定してください。

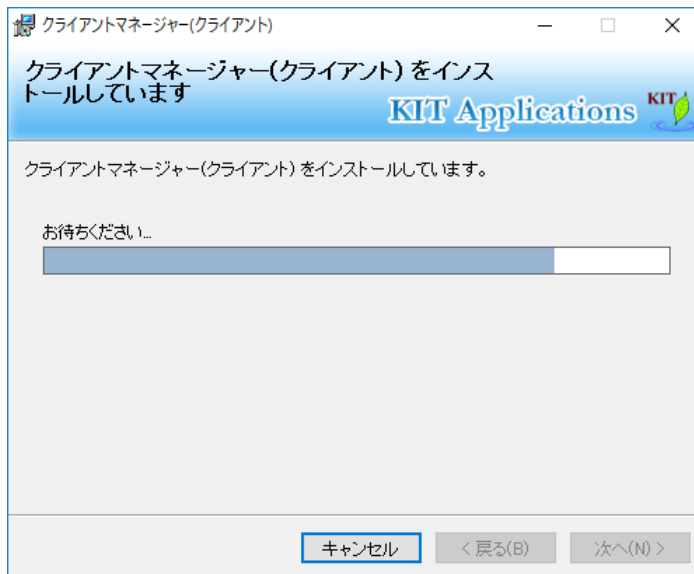


インストール先の変更

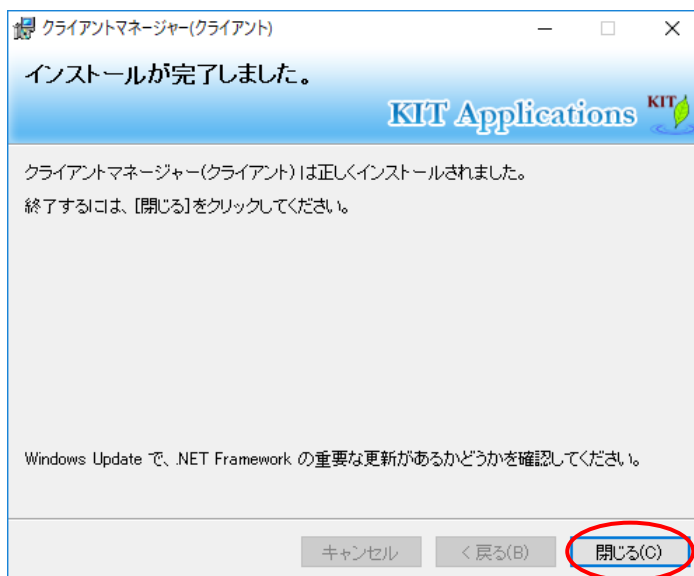
- (5) 「次へ(N)」をクリックすると、インストールが開始されます。



- (6) インストールの実行中です。
画面が切り替わるまでそのままお待ちください。



- (7) インストールが終了すると、以下の画面が表示されます。
「閉じる(C)」をクリックし、セットアップウィザードを終了します。



以上でインストールが完了です。

4 アンインストール手順

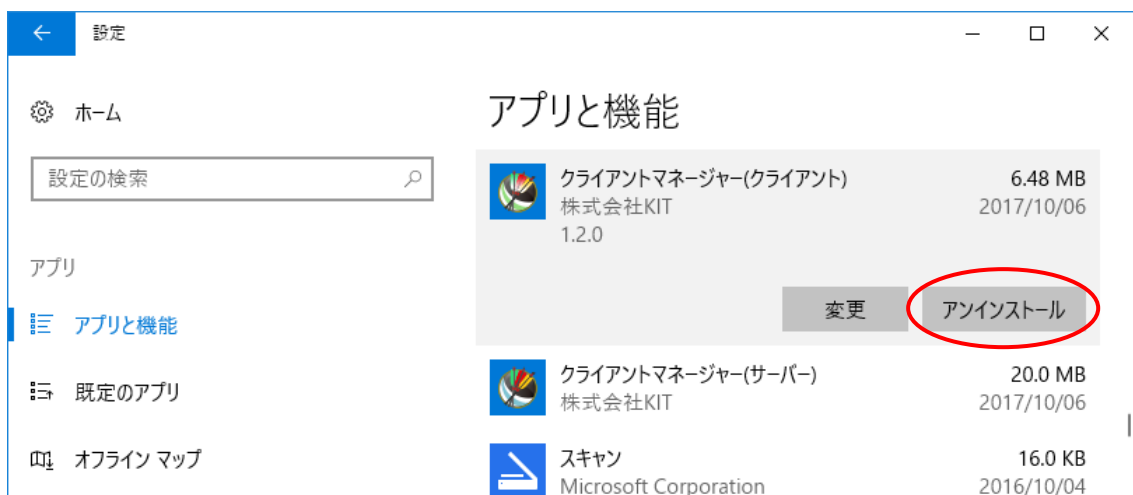
本書は、Windows10 での操作手順および画面を記載します。

クライアントマネージャーの使用を中止される場合は、以下の手順でアンインストールを行ってください。

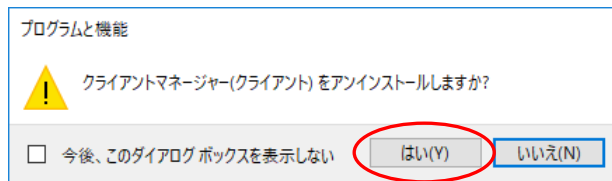
(1) Windows のタスクバーで[スタート]ボタン→[設定]を選択します。

設定の[アプリ]をクリックします。

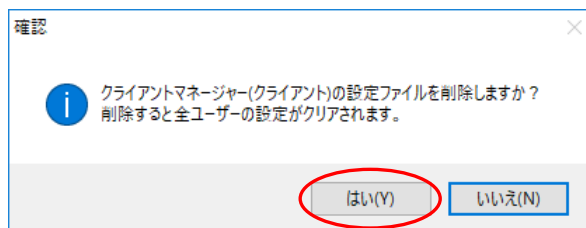
[アプリと機能]の中から、「クライアントマネージャー（クライアント）」を選択し、「アンインストール」をクリックします。



- (2) 下のメッセージが表示されます。「はい(Y)」をクリックすると、アンインストールが開始されます。



- (3) アンインストール開始後、下の確認メッセージが表示されます。「はい(Y)」 「いいえ(N)」のどちらかをクリックしてください。

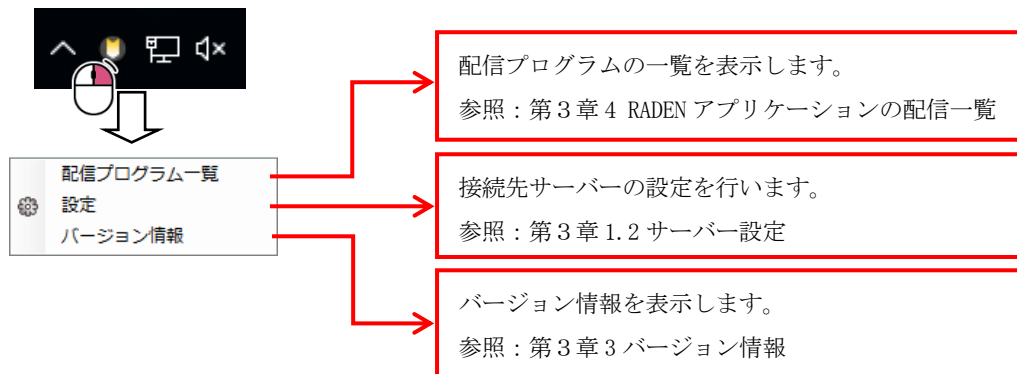


以上でアンインストールが完了です。

第3章 クライアント操作ガイド

1 操作メニュー

タスクトレイのアイコンを右クリックすると、操作メニューが表示されます。



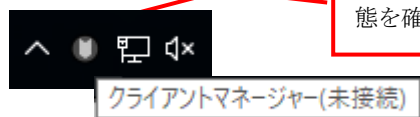
1.1 接続状態の確認

サーバーとの接続状態は、タスクトレイに表示されるアイコンで確認することができます。アイコンを選択すると、「クライアントマネージャー（接続中）」または、「クライアントマネージャー（未接続）」の文字が表示されます。未接続アイコンが表示されている場合、サーバー設定、またはネットワークの接続状態を確認してください。

<アイコン（接続中）>



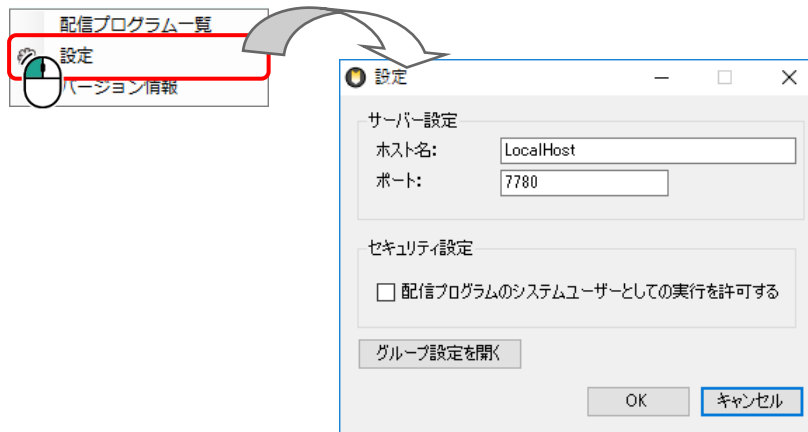
<アイコン（未接続）>



サーバー設定、または、ネットワークの接続状態を確認してください。

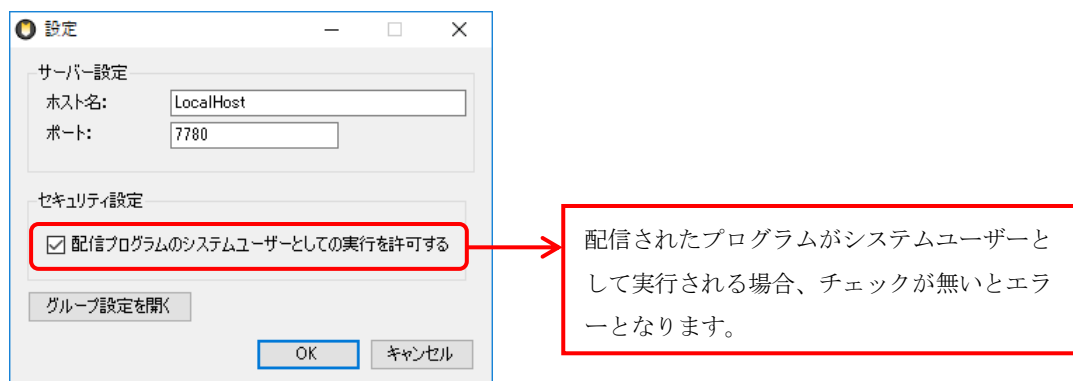
1.2 サーバー設定

クライアントから接続先サーバーの設定を行います。右クリックメニューより、設定画面を表示し、サーバー設定を行います。



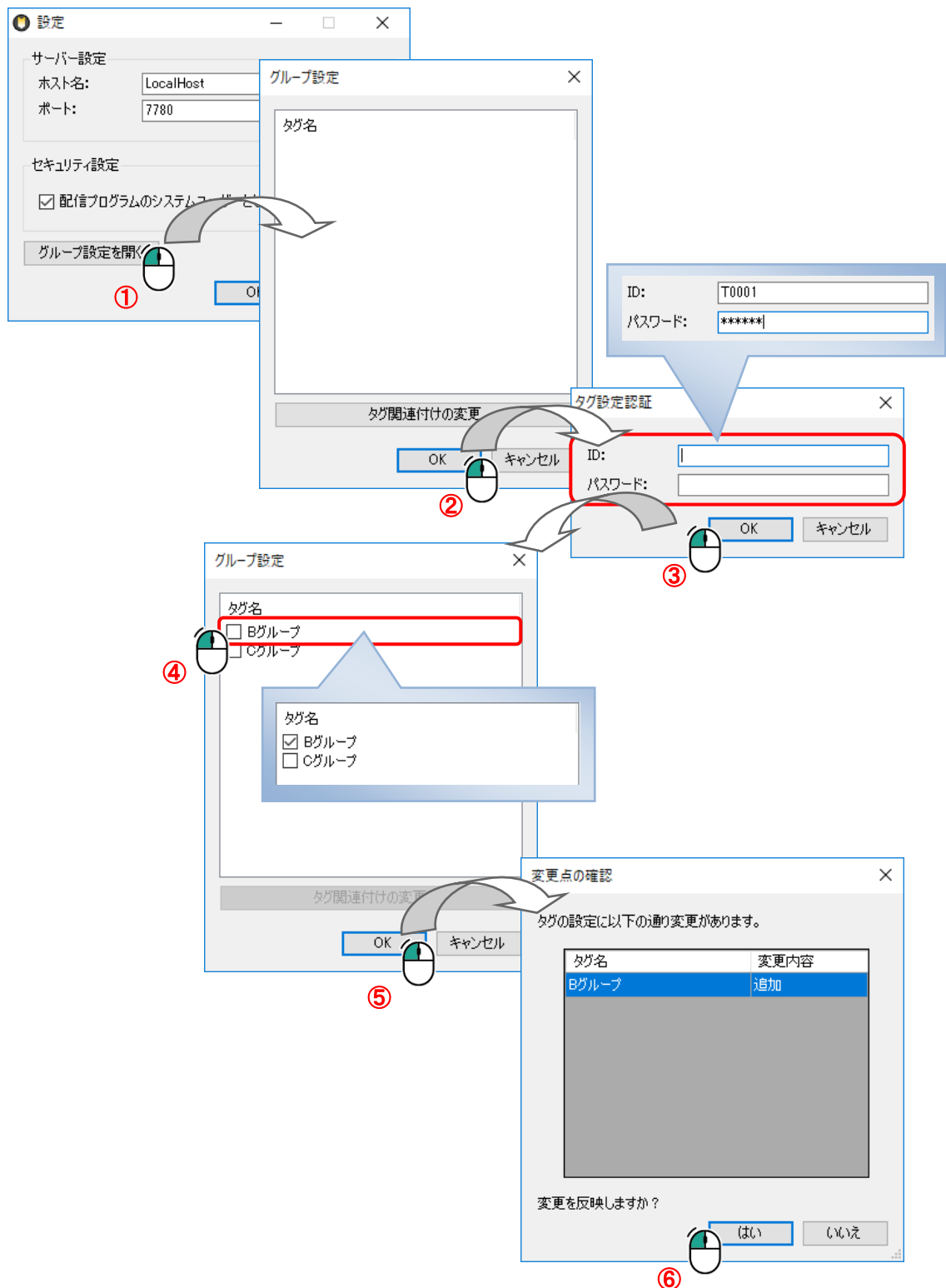
1.3 セキュリティ設定

クライアントのセキュリティ設定を行います。右クリックメニューより、設定画面を表示し、セキュリティの設定を行います。

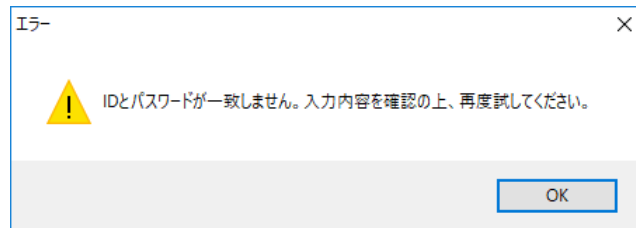


2 配信グループの設定

配信グループの設定を行います。設定画面の「グループ設定を開く」をクリックし、グループ設定画面を表示します。タグ設定用の ID/パスワードを入力すると、タグ設定画面に配信可能なタグ名が表示されます。該当するタグ名をチェックし、変更を反映してください。指定のタグ付けされたアプリケーションが、サーバーから配信されるようになります。



タグ設定用の ID/パスワードを間違えて入力した場合、エラーメッセージが表示されます。



3 バージョン情報

クライアントマネージャー（クライアント）のバージョン情報を表示します。



4 RADEN アプリケーションの配信一覧

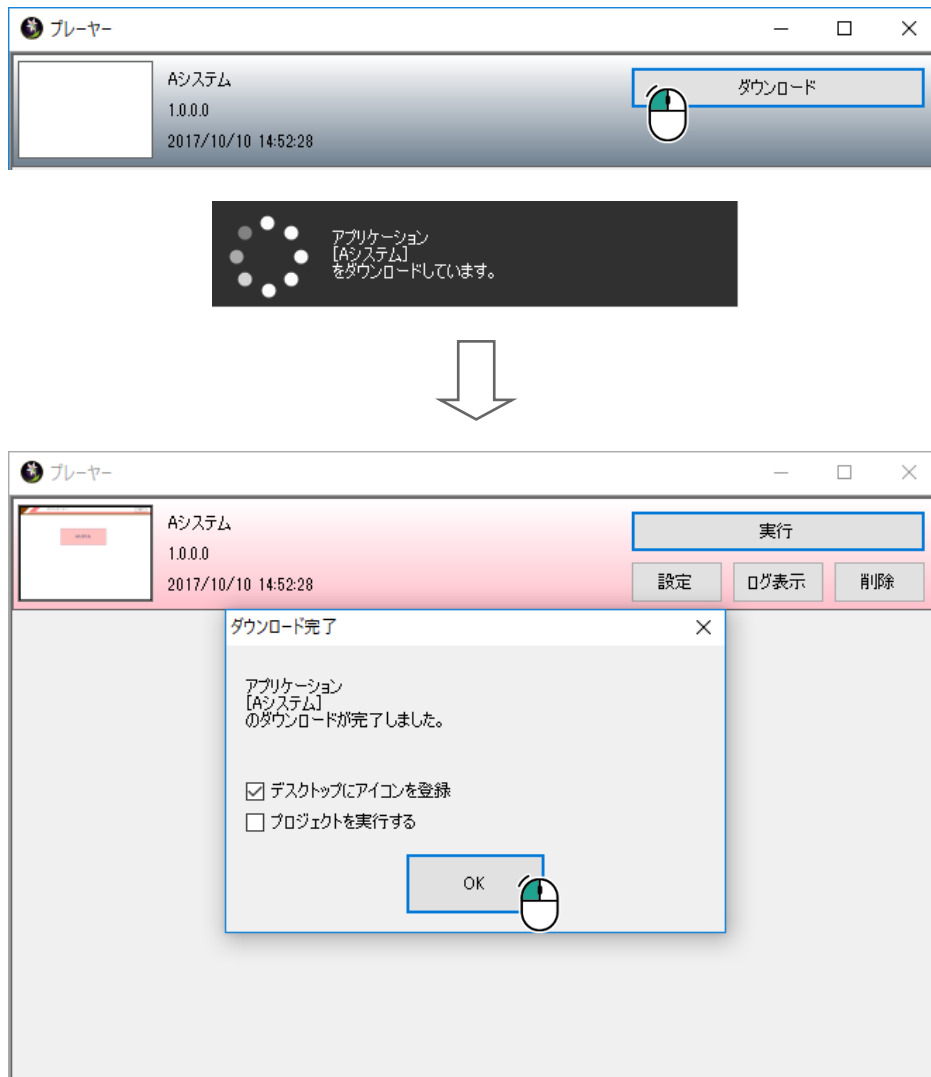
配信された RADEN アプリケーションは、RADEN プレーヤーの画面で確認できます。配信オプションの指定状態により、登録・更新時の表示や動作が異なります。



4.1 アプリケーションの登録

サーバーから配信された RADEN アプリケーションは、RADEN プレーヤー画面に表示されます。「ダウンロード」ボタンを押下し、ダウンロードを開始してください。アプリケーションがプレーヤーに登録され、実行可能な状態になります。強制追加指定されたアプリケーションは、自動的にダウンロードされ、実行可能な状態で表示されます。

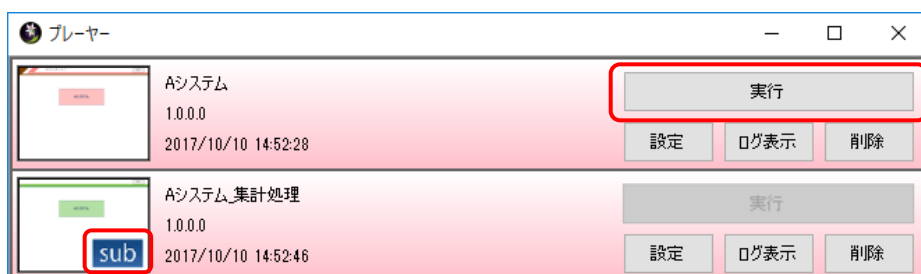
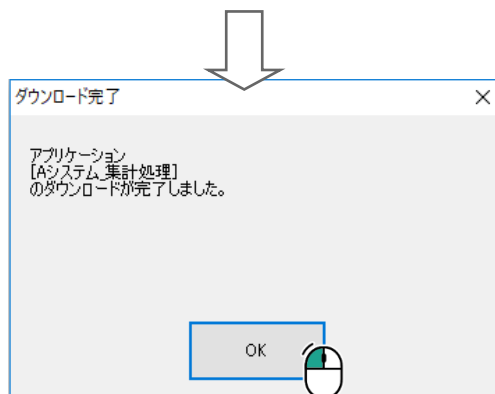
既に手動で同名の RADEN アプリケーションが登録されていた場合、配信された RADEN アプリケーションは表示されません。



第3章 クライアント操作ガイド

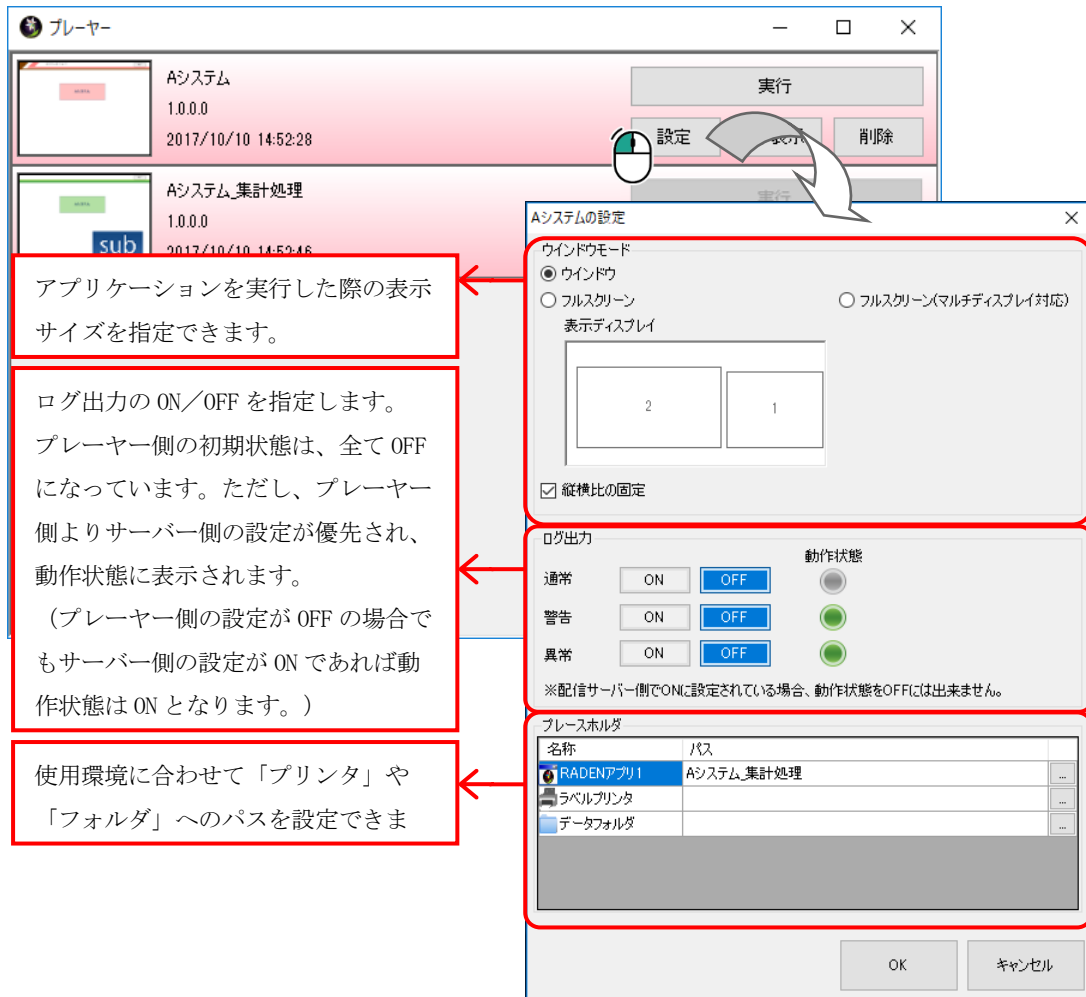
サブアプリケーションが配信された場合も、RADEN アプリケーション同様に「ダウンロード」ボタンを押下し、ダウンロードを開始してください。ダウンロード完了画面にチェック項目は表示されません。プレーヤーに登録されると、サムネイルの右下にアイコンが表示されます。

サブアプリケーションは他の RADEN アプリケーションからのみ実行可能な為、RADEN プレーヤーから実行することはできません。

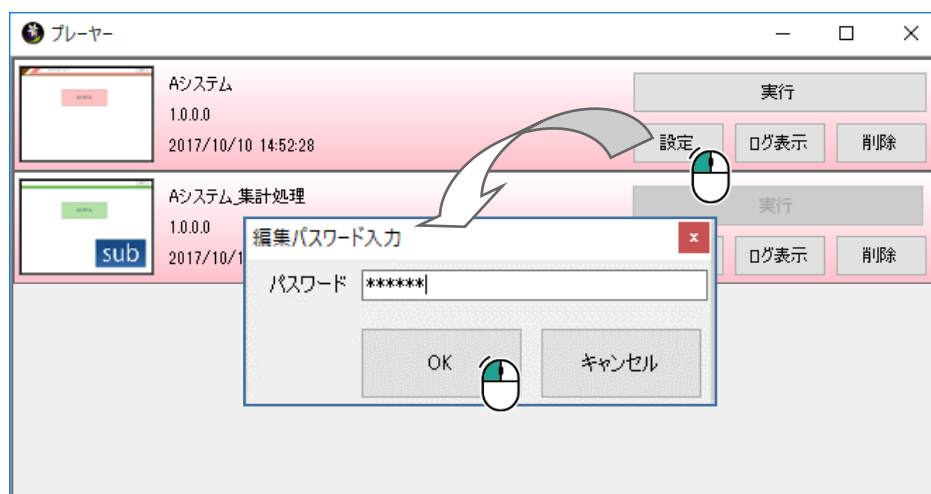


4.1.1 アプリケーションの設定

アプリケーションの「設定」ボタンから設定の確認・変更が行えます。



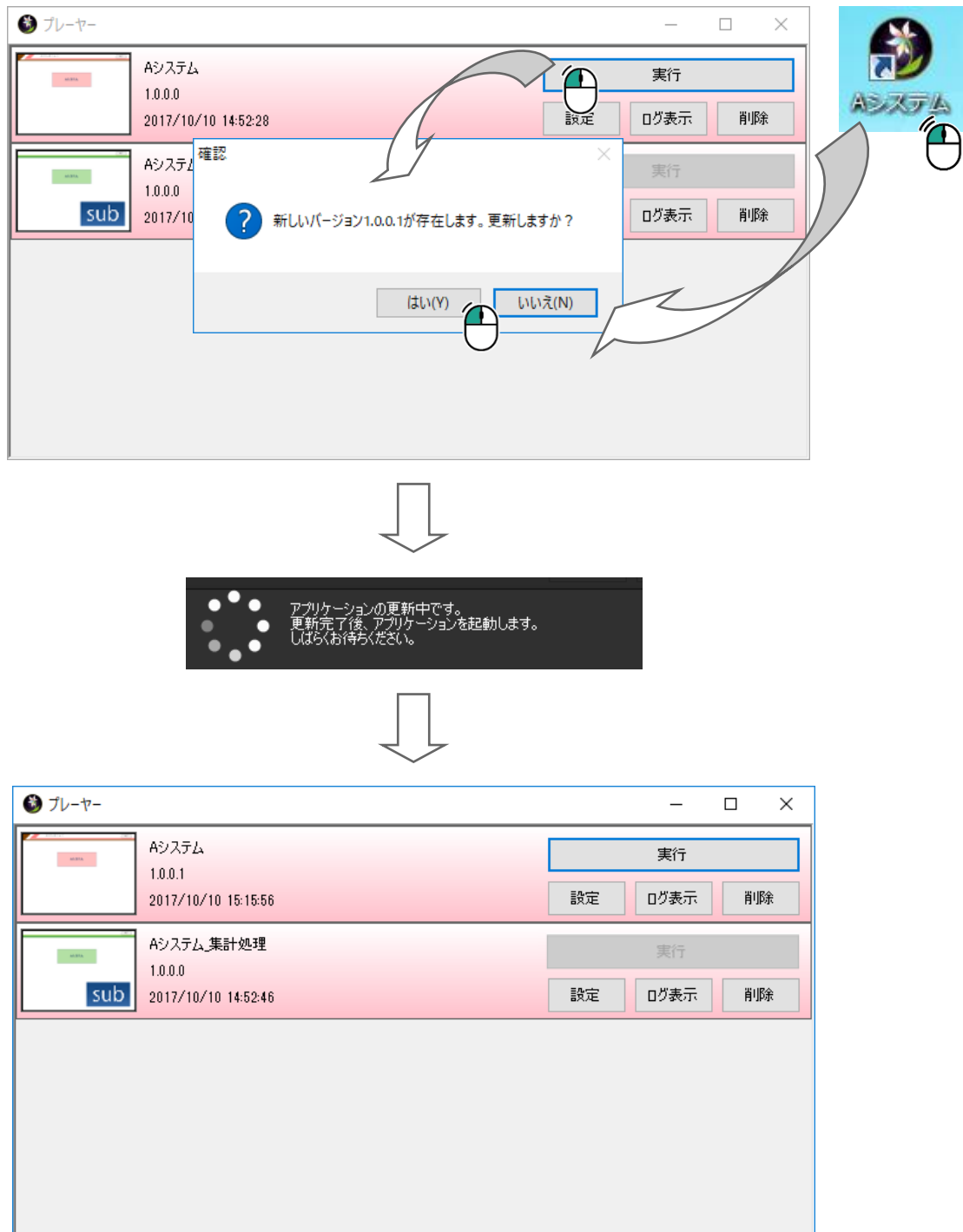
配信アプリケーションにパスワードが設定されていた場合、パスワード入力画面が表示されます。入力したパスワードが一致すると、設定画面が表示されます。



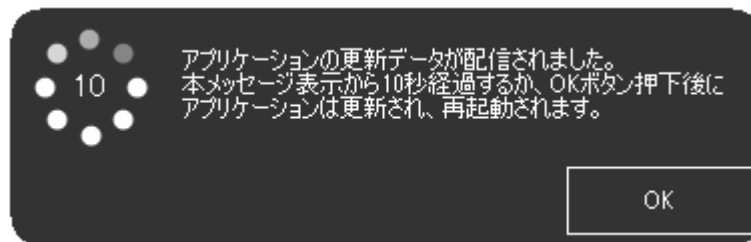
4.2 アプリケーションの更新

登録しているアプリケーションの更新版が配信された場合、実行時に確認メッセージが表示されます。ただし、強制更新が指定されているアプリケーションは、実行時に確認メッセージが表示されず、自動的に更新された後に実行します。

既に手動で同名の RADEN アプリケーションが登録されていた場合、配信された RADEN アプリケーションによる更新はされません。

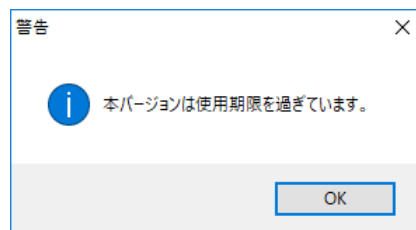


即時更新指定で更新版が配信されたアプリケーションは、自動的に更新されます。アプリケーションが実行中の場合、メッセージが表示され、自動的にアプリケーションの再起動が行われます。



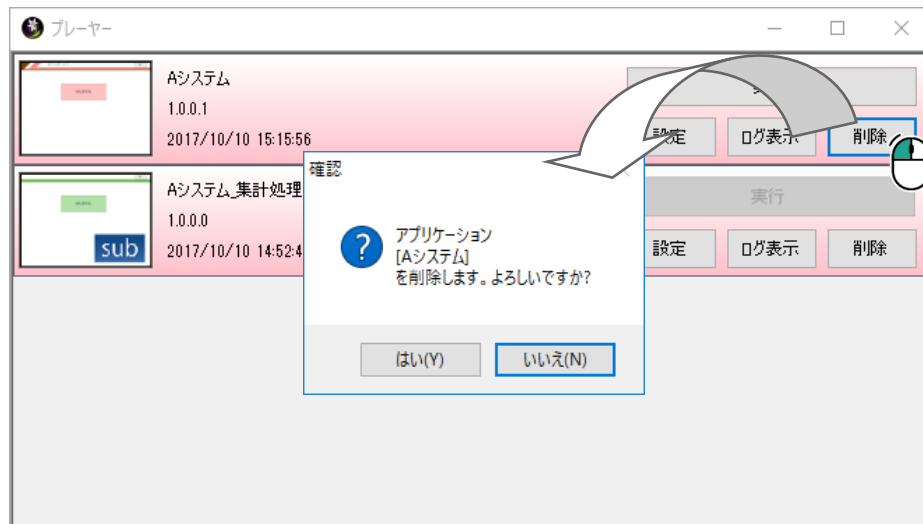
4.3 アプリケーションの実行

「実行」ボタンの押下、又は、ショートカットアイコンのダブルクリックにより RADEN アプリケーションを実行します。もし、使用終了日時過ぎたアプリケーションを実行した場合、メッセージが表示されます。

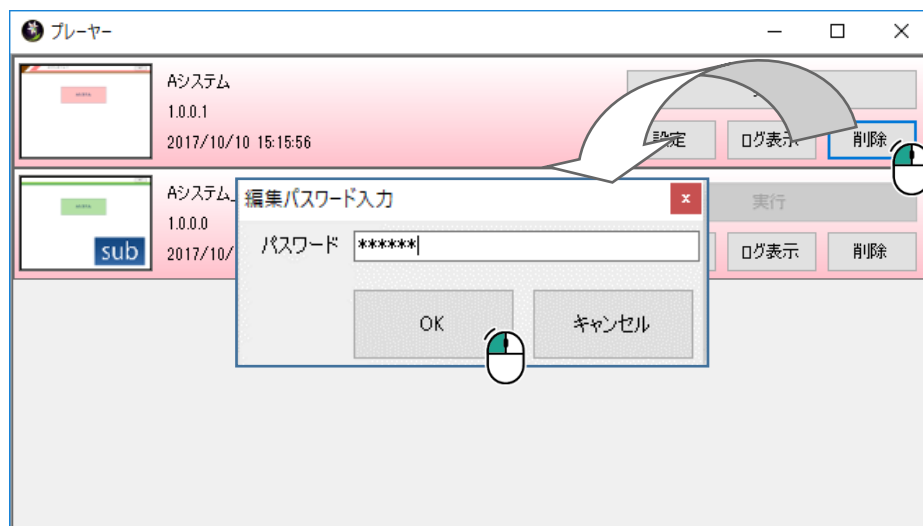


4.4 アプリケーションの削除

登録した RADEN アプリケーションが不要となった場合、「削除」ボタンの押下により RADEN アプリケーションを削除します。削除実行前に、確認メッセージが表示されます。

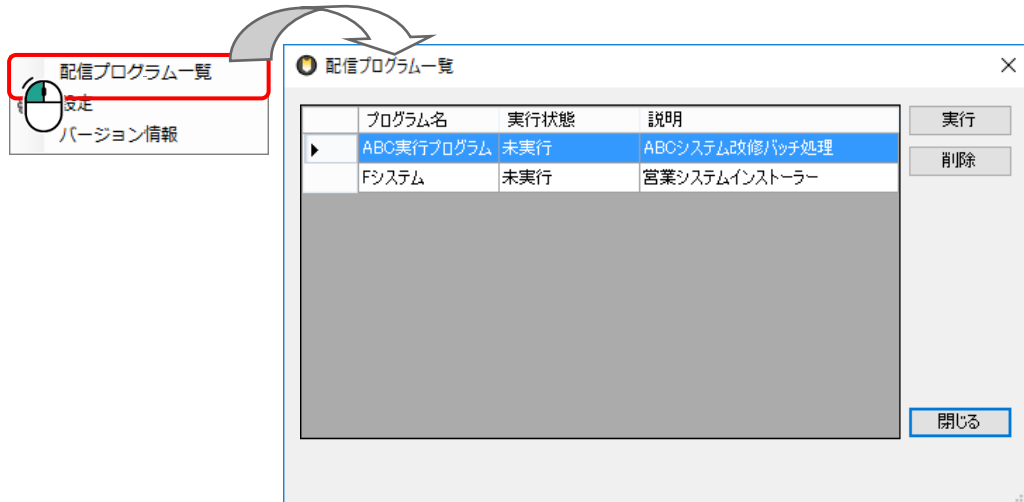


配信アプリケーションにパスワードが設定されていた場合、パスワード入力画面が表示されます。入力したパスワードが一致すると、確認メッセージが表示されます。



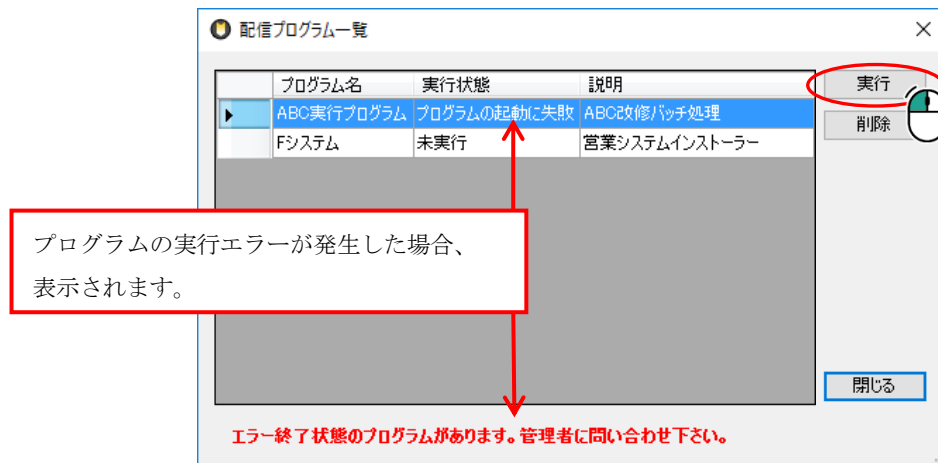
5 プログラムの配信一覧

配信されたプログラムは、配信プログラム一覧画面で確認します。タスクトレイアイコンの右クリックメニュー「配信プログラム一覧」を選択し、配信一覧画面を表示してください。配信済みプログラムが表示されます。



実行状態が「未実行」と表示されているプログラムは、「実行」ボタンを押下することでプログラムが実行されます。不要なプログラムは「削除」ボタンを押下し、配信一覧から削除してください。

プログラムの実行に失敗した場合、実行状態に失敗の原因が表示されます。



実行状態	説明
未実行	配信プログラムが実行前
実行中	配信プログラムが実行中
エラー終了 (***)	配信プログラムの実行エラー ***: 実行したプログラムが返したエラーコード
プログラムの起動に失敗	配信プログラムに設定された実行コマンドが実行可能なコマンドではありません
システムユーザーとして実行不可	配信されたプログラムがシステムユーザーとして実行されるが、クライアントのセキュリティ設定で「配信プログラムのシステムユーザーとしての実行を許可」にチェックされていません

索引

あ

アプリケーションの更新.....	18
アプリケーションの実行.....	19
アプリケーションの登録.....	15

か

強制配信	2
グループ	1, 12
グループ管理.....	3

さ

自動配信機能.....	2
セットアップ機能.....	3
即時更新	19

た

タグ設定	12, 13
中継サーバー機能.....	3

な

日時指定機能.....	2
-------------	---

は

プログラムの配信.....	21
---------------	----



クライアントマネージャー クライアント ユーザーズガイド

2015年 2月 1日 第1版
2015年 7月 1日 第2版（改訂）
2017年10月 1日 第3版

発 行

株式会社 KIT

〒460-0026

愛知県名古屋市中区伊勢山2丁目11-15 ASビル金山