



WinActor Manager on Cloud Version 3.3

スタートアップマニュアル

NTTアドバンステクノロジー株式会社

商標について

本書において以下に記載された名称、およびその他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中では™、®、©マークは省略しています。

- Microsoft、Windows^{※1} 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。

※1 Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。

- その他の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。

本書について

この「WinActor Manager on Cloud スタートアップマニュアル」(以下、本書)は、WinActor Manager on Cloud (以下、WinActor Manager) を使用するにあたって、接続設定などの準備をするために用意されているマニュアルです。

本書は、WinActor Manager を利用して WinActor を運用、管理、実行するユーザを対象としています。

■ 本書に関する注意

- 本書および提供するソフトウェア類に付された著作権表示「Copyright © 2021 NTT Advanced Technology Corp. All Rights Reserved.」の変更、削除をすることはできません。
本書の著作権はエヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社に帰属します。
- 本書では、Windows の操作方法や機能を理解されていることを前提として説明しています。本書に記載されていないことについては、Microsoft が提供しているドキュメントなどをご覧ください。

■ マニュアルの構成

WinActor Manager のマニュアル全体の構成については、以下を参照してください。

WinActor Manager on Cloud スタートアップマニュアル	WinActor を WinActor Manager に接続するための準備方法を記載しているマニュアルです (本書)。
WinActor Manager on Cloud オペレーションマニュアル	WinActor Manager の画面構成と基本的な操作方法について記述しているマニュアルです。
WinActor Manager on Cloud チュートリアルブック	WinActor Manager をより便利に使用するために、目的に応じた使い方を記載しているチュートリアルです。

■ 本書のアイコン

本書で使用しているアイコンおよび記号の意味は、以下のとおりです。

	特に重要な情報
	本文、画面説明、操作などへの補足的な情報
	本書の他のページや他のマニュアルなどへの参照情報

WinActor Manager の利用環境

WinActor Manager を利用するための前提条件を以下に示します。

- WinActor と WinActor Manager の間の HTTPS 通信が可能であること。
- WinActor Manager にログインするためのブラウザとして、Google Chrome を使用すること。

WinActor Manager の使用に関する注意

WinActor Manager を使用する場合、以下の点にご注意ください。

- WinActor Manager は、WinActor で使用するシナリオやデータファイル、WinActor がタスクを実行した結果ファイルを取り扱います。このため、シナリオやデータファイルおよび結果ファイルには、個人情報など含まれている可能性があります。取り扱いには十分ご注意ください。
- WinActor Manager は、端末にインストールされた WinActor を自動的に実行する機能を有しています。他者への迷惑行為を自動的に実行するなど、公序良俗に反する行為には使用しないでください。

目次

商標について	i
本書について	ii
WinActor Manager の利用環境	iii
WinActor Manager の使用に関する注意	iii
目次	iv
1. WinActor Manager の設定	1
1.1 WinActor Manager にログインする	1
1.2 初期パスワードを変更する	3
1.3 管理サーバのパスワードを確認する	5
1.3.1 管理サーバのパスワードを更新する	5
1.4 ライセンスグループを作成する（フローティングライセンス利用の場合のみ）	7
1.4.1 ライセンスグループを作成する	7
2. WinActor のセットアップ	10
2.1 サーバ接続設定をする	10
2.2 プロキシサーバを設定する	14
2.3 管理実行モードでシナリオを動かす設定をする	15
2.3.1 設定の変更を反映する	16
3. WinActor の接続確認	17
3.1 WinActor の状態を確認する	17
3.2 ライセンスの利用状況を確認する	20

1. WinActor Manager の設定

この章では、最初に WinActor Manager にログインしたときの操作について説明します。

1.1 WinActor Manager にログインする

WinActor Manager にログインする手順について説明します。

Steps

1. ブラウザを起動し、ライセンス証書に記載されているサーバの URL にアクセスします。
WinActor Manager のログイン画面が表示されます。
2. 「ユーザ名」と「パスワード」を入力して、「ログイン」ボタンをクリックします。



The image shows the login interface for WinActor Manager on Cloud. At the top center is the logo, which consists of a green speech bubble containing a white arrow pointing up and to the right, followed by the text "WinActor Manager on Cloud". Below the logo is a rectangular form with a blue border. Inside the form, there are two input fields: the top one is labeled "ユーザ名" (Username) and the bottom one is labeled "パスワード" (Password). Below the form is a button with a blue border and the text "ログイン" (Login).

WinActor Manager にログインすると、「ダッシュボード」画面が表示されます。

WinActor Manager on Cloud

winactor01 さん パスワード変更 ログアウト

ダッシュボード

ライセンス

WinActor

ファイル

シナリオ

スケジュール

タスク

イベント

ユーザ

所属

ロール

設定

登録WinActor数 116

起動WinActor数 2

今月の通信量 0 KB

先月の通信量 514.17 MB

待機中タスク数 17

累計タスク数 2,522

フル機能版
実行版
管理実行版

ファイル数 130

シナリオ数 148

ファイルサイズ合計 354.88 MB

異常WinActor数 2

異常タスク数 5

実行中タスク数 0

タスクカレンダー

前週 今日 翌週

2019年5月5日 - 5月11日

月表示 週表示 日表示

日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月11日
		タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録
test connect						

© 2018 NTT Advanced Technology Corporation.



「ダッシュボード」画面では、タスクの実行状況や通信量などの重要な情報を確認することができます。



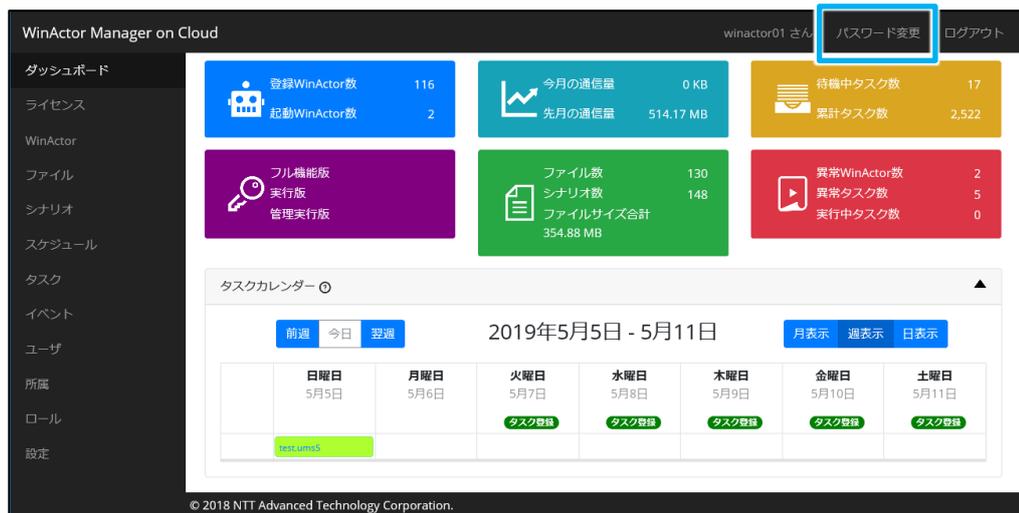
詳しくは、『WinActor Manager on Cloud オペレーションマニュアル』を参照してください。

1.2 初期パスワードを変更する

初回にログインしたときに、あらかじめ設定されている初期パスワードを変更します。

Steps

1. [パスワード変更] をクリックします。



パスワードの設定画面が表示されます。

2. 「旧パスワード」に現在設定されているパスワードを、「新パスワード」と「新パスワード（確認用）」に新しく設定したいパスワードを入力して、[OK] ボタンをクリックします。



パスワードは、8文字以上64文字以下で設定してください。半角英数字の他に、以下の記号を設定することができます。

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~

パスワード変更

旧パスワード	<input type="password"/>	英数字記号64文字以下
新パスワード	<input type="password"/>	英数字記号64文字以下
新パスワード(確認用)	<input type="password"/>	新パスワードと同じ文字列

OK

パスワードが更新され、結果のメッセージダイアログが表示されます。

3. [閉じる] ボタンをクリックします。



メッセージダイアログが閉じます。

1.3 管理サーバのパスワードを確認する

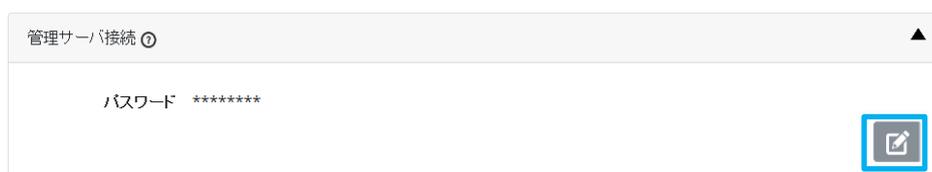
WinActor と WinActor Manager を接続するためには、WinActor に管理サーバ接続情報を設定する必要があります。管理サーバ接続情報は、URL とパスワードから構成されます。管理サーバ URL は、管理画面へアクセスする URL と同じライセンス証書に記載されているサーバの URL です。パスワードはライセンス証書に管理サーバパスワードとして記載されています。パスワードは必要に応じ変更してください。

1.3.1 管理サーバのパスワードを更新する

管理サーバのパスワードを更新する手順について説明します。

Steps

1. 「管理サーバ接続」エリアで、[編集] ボタンをクリックします。



「管理サーバ接続」エリアにパスワード変更項目が表示されます。

2. 「旧パスワード」に現在設定されているパスワードを、「新パスワード」と「新パスワード（確認用）」に設定したいパスワードを入力して、[OK] ボタンをクリックします。



パスワードは、8文字以上72文字以下で設定してください。半角英数字の他に、以下の記号を設定することができます。

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~



パスワード更新の確認ダイアログが表示されます。

3. [OK] をクリックします。



パスワード更新され、結果のメッセージダイアログが表示されます。

4. [閉じる] をクリックします。



メッセージダイアログが閉じます。



管理サーバパスワードは、WinActor のサーバ接続設定で管理サーバのパスワード欄に入力します。



更新した管理サーバパスワードは忘れないように保管してください。忘れてしまった場合、サービス提供元にリセットを依頼していただく必要があります。

1.4 ライセンスグループを作成する（フローティングライセンス利用の場合のみ）

WinActor でフローティングライセンスを利用する場合、WinActor Manager でライセンスグループを作成し、WinActor にライセンスサーバ接続情報を設定する必要があります。

ライセンスサーバ接続情報は、URL とパスワードから構成されます。ライセンスサーバ URL は、通常の場合管理サーバ URL と同じにしてください。パスワードはライセンスグループ作成時に設定したものになります。

1.4.1 ライセンスグループを作成する

ライセンスグループを作成する手順について説明します。

Steps

1. 「ライセンスグループ」エリアで、[新規作成] ボタンをクリックします。

ライセンスグループ ⓘ ▲			
合計	0	0	0
ライセンス契約数	30	30	30

新規作成

ライセンスグループの「新規作成」エリアが表示されます。

2. 情報を設定して、ライセンスグループを作成します。

- ① 「ライセンスグループ名」にライセンスグループ名を入力します。



ライセンスグループ名は、64 文字以下で設定してください。半角英数字の他に、以下の記号を設定することができます。

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~

- 2 「ライセンスグループパスワード」と「ライセンスグループパスワード(確認用)」に設定したいパスワードを入力します。



パスワードは、8文字以上72文字以下で設定してください。半角英数字の他に、以下の記号を設定することができます。

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~



ライセンスグループごとに、必ず異なるパスワードを設定してください。

WinActor は所属するライセンスグループをパスワードで識別しています。

- 3 「フル機能版」「実行版」「管理実行版」に、割り当てたいライセンス数を0以上の整数で入力します。
- 4 [OK] ボタンをクリックします。

ライセンスグループ名	newgroup	(1)以下
ライセンスパスワード	英数字記号8文字以上72文字以下
ライセンスパスワード(確認用)	ライセンスパスワードと同じ文字列
フル機能版	5	0以上の整数(省略時は0)
実行版	5	(3)の整数(省略時は0)
管理実行版	5	0以上の整数(省略時は0)

新規作成の確認ダイアログが表示されます。

3. [OK] をクリックします。

ライセンスグループを登録します。よろしいですか?

OK キャンセル

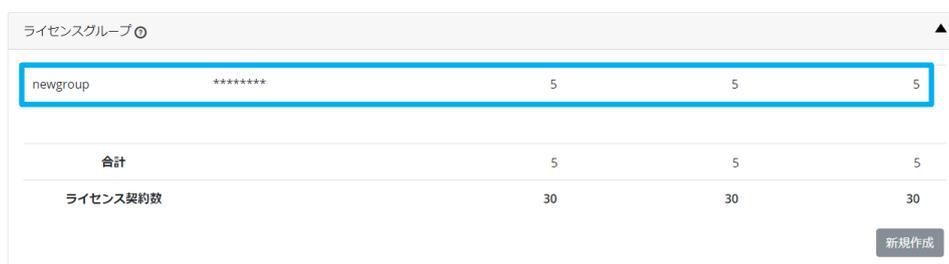
ライセンスグループが作成され、結果のメッセージダイアログが表示されます。

4. [閉じる] をクリックします。



メッセージダイアログが閉じます。

5. 「ライセンスグループ」エリアで、ライセンスグループが作成されているのを確認します。



A screenshot of the "ライセンスグループ" (License Group) management interface. It shows a table with the following data:

ライセンスグループ名	パスワード	ライセンス数	契約数	有効数
newgroup	*****	5	5	5
合計		5	5	5
ライセンス契約数		30	30	30

At the bottom right of the table, there is a button labeled "新規作成" (New Creation).



作成したライセンスグループに割り当てられたライセンスを利用するためには、WinActor のサーバ接続設定でライセンスサーバのパスワード欄に、対応するライセンスグループのライセンスパスワードを入力します。

- ライセンスグループのより詳しいメンテナンス方法については、『WinActor Manager on Cloud オペレーションマニュアル』を参照してください。

2. WinActor のセットアップ

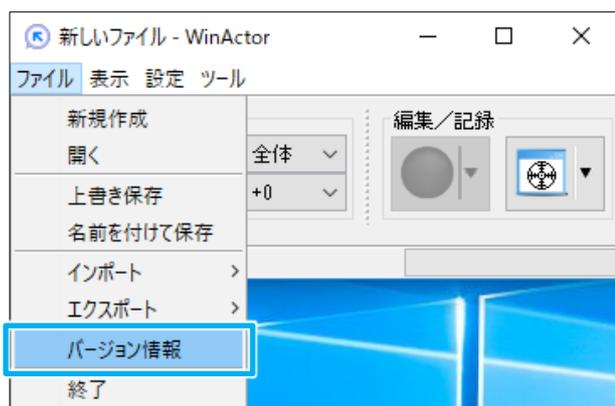
ここでは、フローティングライセンス版の WinActor で、新規で WinActor Manager に接続する手順について説明します。

2.1 サーバ接続設定をする

WinActor を起動し、「サーバ接続設定」をします。

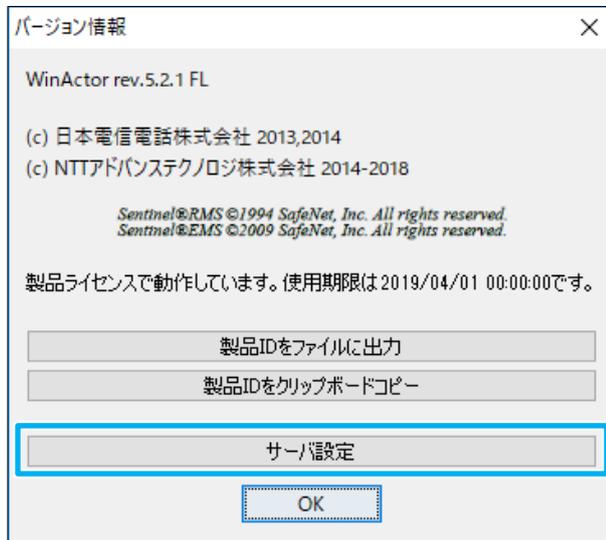
Steps

1. WinActor を起動します。
2. 「サーバ接続設定」画面を表示します。
 - ① [ファイル] メニューから、[バージョン情報] を選択します。



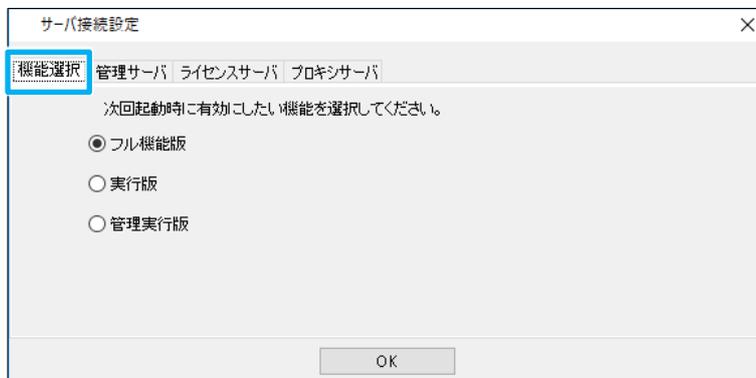
「バージョン情報」画面が表示されます。

- 2 [サーバ設定] をクリックします。



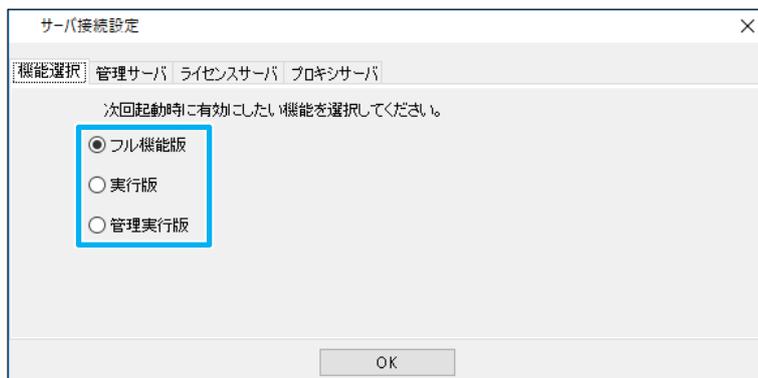
「サーバ接続設定」画面が表示されます。

3. 「サーバ接続設定」で、[機能選択] タブをクリックします。(フローティングライセンス版のみ)

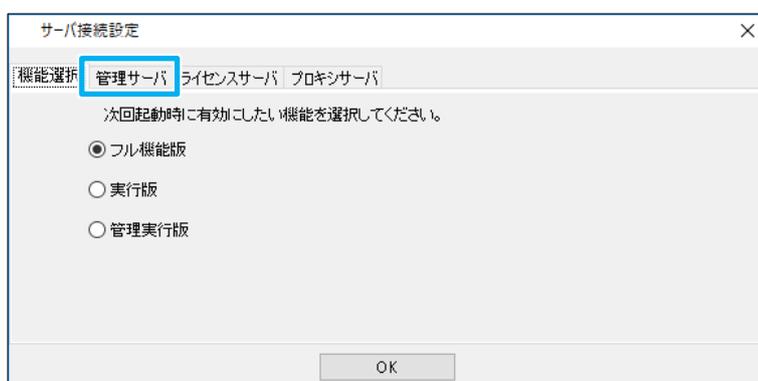


「機能選択」タブ画面が表示されます。

4. 利用したい機能を選択します。(フローティングライセンス版のみ)

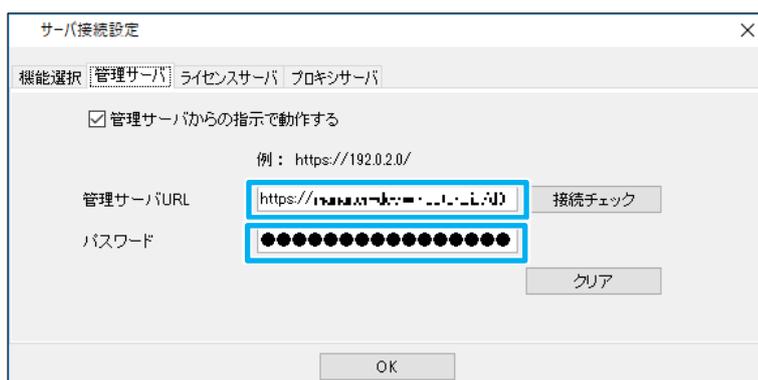


5. 「サーバ接続設定」画面で、「管理サーバ」タブをクリックします。



「管理サーバ」タブ画面が表示されます。

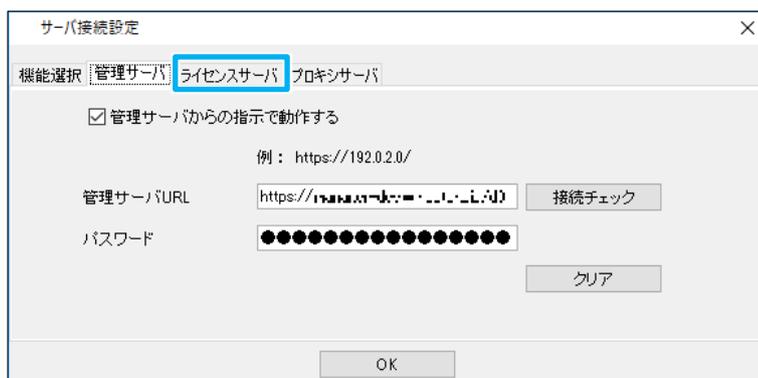
6. 管理サーバ接続情報を設定します。



「管理サーバ URL」にライセンス証書に記載されている URL を入力します。

「パスワード」にライセンス証書に記載されている管理サーバパスワード、または「1.3.1 管理サーバパスワードを更新する」で更新したパスワードを入力します。

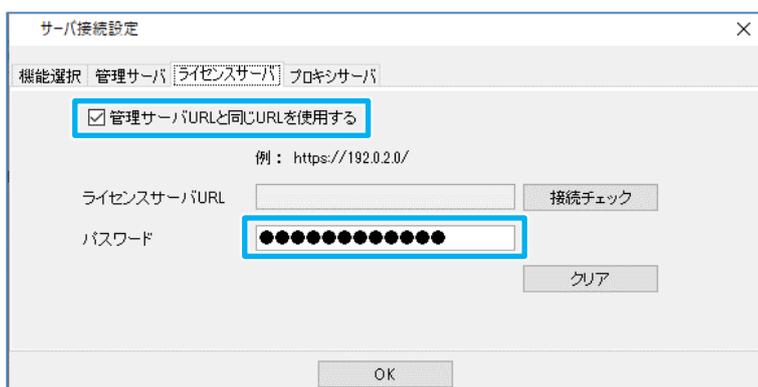
7. 「サーバ接続設定」画面で、「ライセンスサーバ」タブをクリックします。(フローティングライセンス版のみ)



The screenshot shows the 'サーバ接続設定' dialog box. At the top, there are three tabs: '管理サーバ', 'ライセンスサーバ', and 'プロキシサーバ'. The 'ライセンスサーバ' tab is selected and highlighted with a blue box. Below the tabs, there is a checkbox labeled '管理サーバからの指示で動作する' which is checked. An example URL '例: https://192.0.2.0/' is shown. The '管理サーバURL' field contains 'https://192.0.2.0/'. To the right of this field is a '接続チェック' button. Below the URL field is a password field with 16 black dots. To the right of the password field is a 'クリア' button. At the bottom center is an 'OK' button.

「ライセンスサーバ」タブ画面が表示されます。

8. ライセンスサーバ接続情報を設定します。(フローティングライセンス版のみ)



The screenshot shows the 'サーバ接続設定' dialog box with the 'ライセンスサーバ' tab selected. A checkbox labeled '管理サーバURLと同じURLを使用する' is checked and highlighted with a blue box. The example URL '例: https://192.0.2.0/' is shown. The 'ライセンスサーバURL' field is empty. To the right of this field is a '接続チェック' button. Below the URL field is a password field with 16 black dots, which is also highlighted with a blue box. To the right of the password field is a 'クリア' button. At the bottom center is an 'OK' button.

「管理サーバURLと同じURLを使用する」にチェックを入れます。

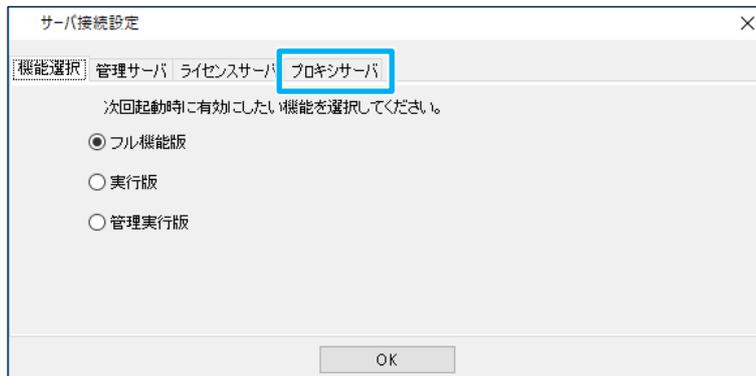
「パスワード」に「1.4.1 ライセンスグループを作成する」で作成したライセンスグループのパスワードを入力します

2.2 プロキシサーバを設定する

インターネットにアクセスする際にプロキシサーバを使用している場合、プロキシサーバの情報を登録します。

Steps

1. 「サーバ接続設定」パネルで、[プロキシサーバ] タブをクリックします。



「プロキシサーバ」タブ画面が表示されます。

2. プロキシサーバを設定します。

- ① 「プロキシサーバを利用する」にチェックを付けます。
- ② 「ホスト」にホスト名を、「ポート」にポート番号を入力します。
- ③ プロキシサーバで認証する必要がある場合は、「認証が必要」にチェックを付け、「ユーザ名」と「パスワード」にプロキシサーバのユーザ名とパスワードを入力します。詳しくは企業内のネットワーク管理者に確認して下さい。



ここまでの設定で、「管理サーバ」タブ、「ライセンスサーバ」タブそれぞれの[接続チェック]ボタンを押すと、正しく設定できれば、「接続に成功しました」というダイアログが表示されます。



この章で説明している手順で WinActor と WinActor Manager が連携できない場合は、WinActor 販売代理店にお問い合わせください。

2.3 管理実行モードでシナリオを動かす設定をする

WinActor Manager からの指示でシナリオを動作させるための設定について説明します。



この設定をすると、「フル機能版」「実行版」のライセンスを利用している場合でも、シナリオの編集と実行はできないようになります。

必要に応じて、設定を切り替えるようにしてください。

Steps

1. 「サーバ接続設定」画面で、「管理サーバ」タブをクリックします。

サーバ接続設定

機能選択 **管理サーバ** ライセンスサーバ プロキシサーバ

次回起動時に有効にしたい機能を選択してください。

フル機能版

実行版

管理実行版

OK

「管理サーバ」タブ画面が表示されます。

2. 「管理サーバからの指示で動作する」にチェックを付けます。

サーバ接続設定

機能選択 **管理サーバ** ライセンスサーバ プロキシサーバ

管理サーバからの指示で動作する

例: https://192.0.2.0/

管理サーバURL 接続チェック

パスワード クリア

OK

2.3.1 設定の変更を反映する

「サーバ接続設定」を変更した場合、設定を反映して WinActor を再起動する必要があります。

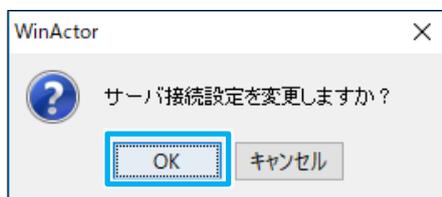
Steps

1. [OK] ボタンをクリックします。



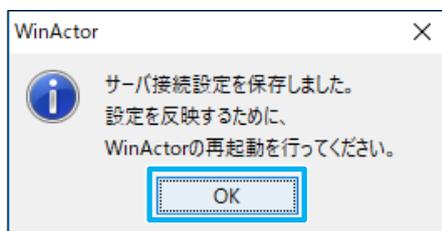
変更の確認ダイアログが表示されます。

2. [OK] ボタンをクリックします。



確認ダイアログが閉じ、「WinActor の再起動を行ってください。」というメッセージダイアログが表示されます。

3. [OK] ボタンをクリックします。



メッセージダイアログが閉じます。

4. WinActor を終了し、起動し直します。
設定が反映された状態で、WinActor が起動します。

3. WinActor の接続確認

WinActor Manager で、管理している WinActor の状態を確認する方法について説明します。

3.1 WinActor の状態を確認する

WinActor Manager にログインし、「WinActor」画面で WinActor の状態を確認します。

Steps

1. WinActor Manager にログインします。
2. [WinActor] をクリックします。

The screenshot shows the WinActor Manager on Cloud interface. The left sidebar contains a menu with the following items: ダッシュボード, ライセンス, WinActor (highlighted with a blue box), ファイル, シナリオ, スケジュール, タスク, イベント, ユーザ, 所属, ロール, 設定. The main content area displays various statistics and a task calendar. The statistics include: 登録WinActor数 (116), 起動WinActor数 (0), 今月の通信量 (0 KB), 先月の通信量 (514.17 MB), 待機中タスク数 (17), 累計タスク数 (2,522), フル機能版 実行版 管理実行版, ファイル数 (130), シナリオ数 (148), ファイルサイズ合計 (354.88 MB), 異常WinActor数 (3), 異常タスク数 (5), 実行中タスク数 (0). The task calendar shows the date 2019年5月5日 - 5月11日 and a table of tasks for each day.

日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月11日
		タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録

© 2018 NTT Advanced Technology Corporation.

「WinActor」画面の「検索結果一覧」に、WinActor Manager に接続したことのある WinActor の一覧が表示されます。

状態	名前	所属	機能タグ	更新日時
☑ 起動	WinActor01@WinActor01		データ登録	2019/05/29 09:49:06
● 停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/26 08:40:13
● 停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/26 08:28:31
● 停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/25 10:15:05
● 停止	WinActor01@WinActor01			2019/04/23 17:00:09
● 停止	WinActor03@WinActor03			2019/04/04 15:20:59
● 停止	WinActor01@WinActor01			2019/04/04 10:26:44

ページあたりの件数 7 件中 1 - 7 件



WinActor が管理実行モードで動作している場合、「状態」に「起動」と表示されます。WinActor が管理実行モードで動作していない場合、「状態」に「ユーザ操作中」と表示されます。

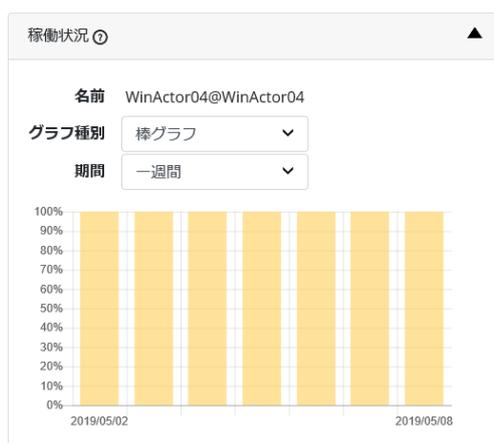
3. 詳細を確認したい WinActor をクリックします。

WinActor の詳細情報を確認できます。

検索結果一覧

状態	名前	所属	機能タグ	更新日時
起動	WinActor01@WinActor01		データ登録	2019/05/30 16:26:02
停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/26 08:40:13
停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/26 08:28:31
停止	WinActor04@WinActor04			2019/04/25 10:15:05
停止	WinActor01@WinActor01			2019/04/23 17:00:09
停止	WinActor03@WinActor03			2019/04/04 15:20:59
停止	WinActor01@WinActor01			2019/04/04 10:26:44

ページあたりの件数 10 7 件中 1 - 7 件



詳細情報

WinActor ID	Op379cAUT5RzHw-msX0T1A
名前	WinActor04@WinActor04
ライセンス有効期限	1970/01/01 09:00:00
WinActorバージョン	WinActor rev.5.3.1 FL 管理実行版 評価版
PC名	WinActor04
IPアドレス	192.168.1.100
OS名	Windows 10
画面サイズ	1920x1080
状態	停止
新規タスクの割当可否	新規タスクの割当可能
実行中タスク	
所属	
機能タグ	
メモ	
登録日時	2019/04/24 10:59:47
更新日時	2019/04/26 08:40:13

クリーン 再起動 停止 新規タスク割当再開
新規タスク割当停止

>> 表示されている項目については、『WinActor Manager on Cloud オペレーションマニュアル』を参照してください。

3.2 ライセンスの利用状況を確認する

フローティングライセンス版のライセンスを契約している場合は、「ライセンス」画面でライセンスの利用状況を確認できます。



フローティングライセンス版のライセンスを契約していない場合、ライセンス情報は表示されずに、ライセンス利用状況の件数はいずれも0となります。

Steps

1. [ライセンス] をクリックします。

The screenshot shows the WinActor Manager on Cloud dashboard. The left sidebar has a menu with 'ライセンス' (Licenses) highlighted. The main content area displays several statistics:

- 登録WinActor数: 116
- 起動WinActor数: 0
- 今月の通信量: 0 KB
- 先月の通信量: 514.17 MB
- 待機中タスク数: 17
- 累計タスク数: 2,522
- フル機能版実行版: 管理実行版
- ファイル数: 130
- シナリオ数: 148
- ファイルサイズ合計: 354.88 MB
- 異常WinActor数: 3
- 異常タスク数: 5
- 実行中タスク数: 0

Below the statistics is a 'タスクカレンダー' (Task Calendar) for May 5th to 11th, 2019. The calendar shows task registration for several days.

日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月11日
		タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録	タスク登録
test.com5						

© 2018 NTT Advanced Technology Corporation.

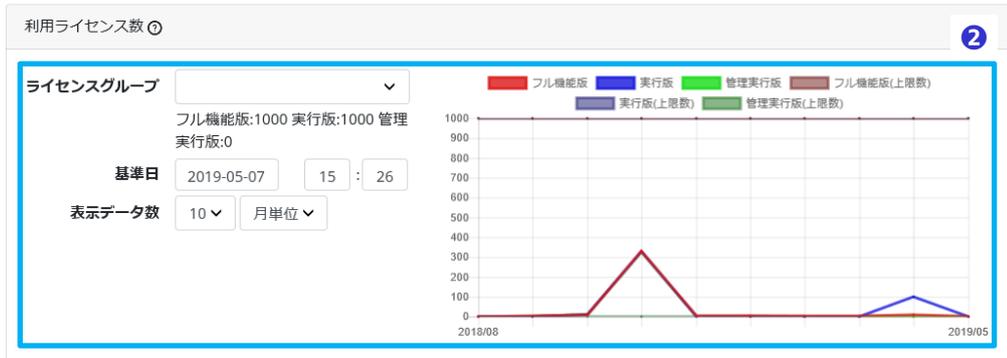
ライセンス画面が表示されます。

2. ライセンス情報とライセンス利用状況を確認します。

- ① ライセンス名、種別、ライセンス数、製品ライセンス期限を確認します。
- ② ライセンスの利用数を折れ線グラフの形式で確認できます。
- ③ ライセンスグループごとに、所有するライセンス数と利用数を確認します。
- ④ 利用中の WinActor に割り当てられているライセンスを確認します。

ライセンス情報 ①

ライセンス名	種別	ライセンス数	製品ライセンス期限
フル機能版	製品版	1,000	2019/09/06 16:07:40
実行版	製品版	1,000	2019/09/06 16:07:40



ライセンスグループ情報 ③

ライセンスグループ名	利用数 / ライセンス数		
	フル機能版	実行版	管理実行版
NTTAT	1 / 1000	0 / 1000	0 / 10
testgroup	0 / 10	0 / 10	0 / 10
NTTAT-WA	0 / 10	0 / 0	0 / 0
ライセンス数	1 / 1000	0 / 1000	0 / 0

ライセンス利用状況 ④

PC名 64文字以下

ユーザ名 64文字以下

ライセンスグループ名 64文字以下

ライセンス名	PC名	ユーザ名	ライセンスグループ名
フル機能版	WinActor01	WinActor01	NTTAT

ページあたりの件数 1件中 1 - 1件

Navigation: <<< << 1 >>> >>>



WinActor
Manager on Cloud

WinActor Manager
スタートアップマニュアル

NTTアドバンステクノロジー株式会社

Copyright © 2021 NTT Advanced Technology Corp. All Rights Reserved.

本書は著作権法上の保護を受けています。本書の一部あるいは全部を無断で複写、複製することは禁じられています。

本マニュアルの内容は予告なく変更される場合があります。

WMC-S-2021-0326
