



**Lenovo Inventory Tool for  
Microsoft System Center Configuration Manager  
ユーザーズ・ガイド**

バージョン 6.0





**Lenovo Inventory Tool for  
Microsoft System Center Configuration Manager  
ユーザース・ガイド**

*バージョン 6.0*

注

本書および本書で紹介する製品をご使用になる前に、43ページの『特記事項』に記載されている情報をお読みください。

版についての注意事項

本書は、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0、および新しい版で明記されていない限り、以降のすべてのリリースおよびモディフィケーションに適用されます。

© Copyright Lenovo 2014, 2015.

Portions © Copyright IBM Corporation 2012, 2014.

# 目次

|  |           |
|--|-----------|
| 図  | v         |
| 表  | vii       |
| 本書について   | ix        |
| 規則および用語  | ix        |
| 情報リソース   | xi        |
| PDF ファイル   | xi        |
| World Wide Web リソース  | xi        |
| <b>第 1 章 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0.</b>  | <b>1</b>  |
| 試用ライセンス・サポート   | 1         |
| プレミアム・フィーチャー   | 1         |
| Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 による Lenovo システムのサポート   | 1         |
| Lenovo Inventory Tool のハードウェアおよびソフトウェア要件   | 2         |
| ハードウェア要件   | 2         |
| サポートされているオペレーティング・システム   | 2         |
| 必要なソフトウェア  | 2         |
| <b>第 2 章 Lenovo Inventory Tool インストール</b>  | <b>3</b>  |
| のダウンロードおよびインストールLenovo Inventory Tool  | 3         |
| Lenovo Inventory Tool のアンインストール  | 12        |
| <b>第 3 章 Lenovo Inventory Tool および System Center Configuration Manager 2007 の連携</b>  | <b>13</b> |
| Lenovo Inventory Tool クライアント・パッケージを Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから Microsoft System Center Configuration Manager クライアントにデプロイ | 13        |

Microsoft System Center Configuration Manager サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを検索 . . . . . 22

|  |           |
|--|-----------|
| <b>第 4 章 Lenovo Inventory Tool および Microsoft System Center Configuration Manager 2012 の操作</b>  | <b>25</b> |
| Lenovo Inventory Tool クライアント・パッケージを Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから Microsoft System Center Configuration Manager クライアントにデプロイ | 25        |
| Microsoft System Center Configuration Manager サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを表示  | 32        |

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>第 5 章 サポートされるハードウェアおよびソフトウェア</b> | <b>35</b> |
| サポートされる Microsoft System Center 製品  | 35        |
| サポートされるクライアント・システム                  | 35        |
| サポートされているオペレーティング・システム              | 37        |
| クライアント・マシンに必要なソフトウェア                | 37        |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| <b>付録 A. トラブルシューティング</b> | <b>39</b> |
|--------------------------|-----------|

|  |           |
|--|-----------|
| <b>付録 B. のアクセシビリティ機能 Lenovo Inventory Tool</b> | <b>41</b> |
|--|-----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| <b>特記事項</b> | <b>43</b> |
| 商標          | 44        |
| 重要事項        | 44        |





|     |  |    |     |  |    |
|-----|--|----|-----|--|----|
| 1.  | のインストールの準備Lenovo Inventory Tool                        | 4  | 20. | 「Advertisement Subcollection (提供情報のサブコレクション)」ページ | 19 |
| 2.  | SCCM 2007 以降がインストールされていないことを示すメッセージ                    | 4  | 21. | 「アドバタイズメント・スケジュール (Advertisement Schedule)」ページ   | 20 |
| 3.  | の InstallShield ウィザード・ウェルカム・ページLenovo Inventory Tool   | 5  | 22. | 「プログラムの割り当て (Assign Program)」ページ                 | 21 |
| 4.  | ソフトウェアの使用許諾契約書   | 6  | 23. | 「ウィザードが完了しました (Wizard Completed)」ページ             | 22 |
| 5.  | 「試用バージョン」ページ   | 7  | 24. | クライアントの選択  | 23 |
| 6.  | 宛先フォルダー  | 8  | 25. | 「リソース・エクスプローラーの開始」ウィザード                          | 23 |
| 7.  | Lenovo Inventory Tool 実行サイクル                           | 9  | 26. | ハードウェア・インベントリーの検索                                | 24 |
| 8.  | 「週」の無効な値の例   | 10 | 27. | Lenovo Inventory ToolClient パッケージ                | 25 |
| 9.  | 「Ready to Install the program (プログラムをインストールする準備完了)」ページ | 11 | 28. | Lenovo Inventory Tool パッケージのデプロイ                 | 26 |
| 10. | 表示されるインストール進行状況  | 11 | 29. | 「General (全般)」ページ                                | 26 |
| 11. | InstallShield Wizard Completed (InstallShield ウィザード完了) | 12 | 30. | 「コンテンツ」ページ                                       | 27 |
| 12. | Lenovo Inventory Tool Client パッケージ                     | 13 | 31. | 「Deployment Settings (展開設定)」ページ                  | 28 |
| 13. | Lenovo Inventory Tool Client パッケージの配布                  | 14 | 32. | 「Scheduling (スケジュール)」ページ                         | 29 |
| 14. | パッケージの配布ウィザードの「ようこそ」ページ                                | 14 | 33. | 「User Experience (ユーザー側の表示と操作)」ページ               | 30 |
| 15. | 「Distribution Points (配布ポイント)」ページ                      | 15 | 34. | 「サマリー」ページ  | 31 |
| 16. | 「Advertise Program (プログラムの提供)」ページ                      | 16 | 35. | 「Completion (完了)」ページ                             | 32 |
| 17. | 「Select Program (プログラムの選択)」ページ                         | 16 | 36. | クライアントの選択  | 33 |
| 18. | 「Advertisement Target (提供情報のターゲット)」ページ                 | 17 | 37. | リソース・エクスプローラーの開始                                 | 33 |
| 19. | 「アドバタイズメント名 (Advertisement Name)」ページ                   | 18 | 38. | ハードウェア・インベントリーの表示                                | 34 |



---

## 表

- |                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. 頻繁に使用される用語と頭字語 . . . . . ix | 2. サポートされているシステム . . . . . 35 |
|--------------------------------|-------------------------------|



---

## 本書について

このユーザーズ・ガイドには、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center Configuration Manager 2007 の最新情報が記載されています。Lenovo Inventory Tool は、SCCM クライアントの Lenovo ハードウェア・インベントリを表示するために使用します。

---

## 規則および用語

太字の「注」、「重要」、または「注意」で始まっているパラグラフは、重要な情報を強調する特定の意味を持つ注意書きです。

**注:** この注記は、重要なヒント、ガイド、またはアドバイスを提供します。

**重要:** これらの 特記事項は、不都合なまたは困難な状態を避けるために役立つ情報またはアドバイスを提供します。

**重要:** また、これらの特記事項は、プログラム、デバイス、またはデータへの考えられる 損傷を示します。損傷が起りうる指示または状態の前には警告通知が表示されます。

表 1. 頻繁に使用される用語と頭字語

| 用語/頭字語 | 定義  |
|--------|---|
| DSA    | Lenovo Dynamic System Analysis                |
| MSCCM  | Microsoft System Center Configuration Manager |
| SCCM   | System Center Configuration Manager           |
| SEP    | Lenovo System Enablement Pack                 |
| SSL    | Secure Sockets Layer                          |
| UXSP   | UpdateXpress System Pack Installer            |
| UXSPI  | UpdateXpress System Pack                      |
| WSUS   | Windows Server Update Services                |



---

## 情報リソース

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 に関する追加情報は、製品文書や WWW で検索できます。

---

## PDF ファイル

PDF 形式で提供されている資料を表示および印刷します。

### Adobe Acrobat Reader のダウンロード

PDF ファイルを表示または印刷するには、Adobe Acrobat Reader が必要です。コピーを Adobe Reader Web サイトからダウンロードできます。

### PDF ファイルの表示と印刷

Web 上にある PDF ファイルは、すべて表示または印刷が可能です。各資料の最新版は、製品のダウンロード・ページで入手可能です。資料ごとの製品ページを見つけるには、このリンク (Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center Configuration Manager - Lenovo x86 サーバー) をクリックしてください。

- Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0リリース情報
- Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 ユーザーズ・ガイド

### PDF ファイルの保存

PDF ファイルを保存するには、以下の手順を実行します。

1. ブラウザーで PDF へのリンクを右クリックします。
2. 次のどちらかのタスクを実行します。

| Web ブラウザー             | Command (コマンド)           |
|-----------------------|--------------------------|
| Internet Explorer の場合 | 「対象をファイルに保存」をクリックします。    |
| Mozilla の場合           | 「名前を付けてリンク先を保存」をクリックします。 |

3. PDF ファイルを保存するディレクトリーにナビゲートします。
4. 「Save (保存)」をクリックします。

---

## World Wide Web リソース

以下の Web ページには、IBM® System x、Lenovo BladeCenter® サーバー、およびシステム管理ツールの理解、使用、およびトラブルシューティングに役立つリソースが用意されています。

## **Microsoft Systems Management Solutions for Lenovo Servers の Lenovo Web サイト**

Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 用の最新のダウンロードを見つけます。

### **Lenovo Systems テクニカル・サポート・サイト**

公式 Lenovo サポート・ホーム.

IBM ハードウェアおよびシステム管理ソフトウェアのサポートを見つけます。

### **IBM Systems Management ソフトウェア: ダウンロード・ソフトウェア登録**

Lenovo XClarity ソリューションでのシステム管理

IBM Systems Director などの IBM システム管理ソフトウェアをダウンロードします。

### **Lenovo ServerProven® ページ**

Lenovo ServerProven: ハードウェア、アプリケーション、およびミドルウェアの互換性

Lenovo ServerProven: BladeCenter 製品の互換性

IBM System x、Lenovo BladeCenter、および IBM IntelliStation® ハードウェアとのハードウェア互換性に関する情報を入手します。

### **Microsoft System Center Configuration Manager ページ**

TechNet ライブラリー: Configuration Manager 2007

---

## 第 1 章 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0

このセクションのトピックでは、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 について説明します。

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 と Microsoft System Center 製品の Microsoft System Center Configuration Manager 2007 (SCCM) との連携により、サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを見るための時間と労力が削減されます。

---

### 試用ライセンス・サポート

Lenovo Inventory Tool は、システムの概要、メモリー、BIOS/UEFI、ドライバー、IMM 構成、オプション (LSI、Qlogic、Brocade、Broadcom、Mellanox、Emulex など) を含む、各種システム・コンポーネントおよび構成のインベントリを提供する有料の製品です。試用ライセンスを使用することで、これらの基本的なインベントリ・オプションのいくつか (システムの概要、メモリー、および BIOS/UEFI など) が使用可能になります。

その他のプレミアム・フィーチャーを使用可能にするには、製品ライセンスをアクティブにした後で、「スタート」メニューから Lenovo Inventory Tool サーバーの構成を実行する必要があります。

---

### プレミアム・フィーチャー

Lenovo Inventory Tool インストール済み環境が Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center v4.0 以降のライセンスに登録されている場合、プレミアム機能が使用可能です。

アクティベーション・ライセンスの購入については、Lenovo 担当員または Lenovo ビジネス・パートナーにお問い合わせください。

以下のフィーチャーは有料の機能であり、Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center v4.0 以降の有効な製品ライセンスによって有効になります。

- SCCM サーバーを構成して、ドライバー、IMM 構成、およびオプション (LSI、Qlogic、Brocade、Broadcom、Mellanox、Emulex など) の Lenovo ハードウェア・インベントリを収集する機能。

---

## Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 による Lenovo システムのサポート

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 には、SCCM サーバーから SCCM クライアントの Lenovo ハードウェア・インベントリを表示する機能が用意されています。

---

## Lenovo Inventory Tool のハードウェアおよびソフトウェア要件

このセクションのトピックでは、Lenovo Inventory Tool のハードウェアおよびソフトウェア要件について説明しています。

### ハードウェア要件

Lenovo Inventory Tool は、Windows オペレーティング・システムおよび SCCM をサポートする Lenovo 以外のサーバーまたは Lenovo サーバーで実行可能です。

### サポートされているオペレーティング・システム

Lenovo Inventory Tool ツールは、以下の Windows オペレーティング・システムをサポートします。

- Windows Server 2003 SP2/R2
- Windows Server 2003 SP2/R2 x64
- Windows Server 2008 SP1/SP2
- Windows Server 2008 SP1/SP2 x64
- Windows Server 2008 SP1/R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2

### 必要なソフトウェア

Microsoft System Center Configuration Manager 2007 または 2012 が必要です。

---

## 第 2 章 Lenovo Inventory Tool インストール

このセクションのトピックでは、Lenovo Inventory Tool のインストールおよびアンインストール方法について説明します。

---

### のダウンロードおよびインストールLenovo Inventory Tool

このトピックでは、Lenovo Inventory Tool のインストール方法について説明します。

#### 始める前に

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 をインストールする方法は 2 つあります。1 つ目は、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 セットアップ・パッケージ (.exe ファイル) を使用する方法です。2 つ目は、Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center Installer を使用する方法です。Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center Installer の詳細については、Lenovo XClarity Integrator installer for Microsoft System Center を参照してください。

#### 手順

1. <https://www-947.ibm.com/support/entry/portal/docdisplay?lnocid=LNVO-INVENT> に進みます。
2. 「**Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM) Inventory Tool**」をクリックし、最新バージョンの Lenovo Inventory Tool をダウンロードします。Lenovo Inventory Tool の「Preparing to Install (インストールの準備)」ページが表示されます。
3. 「次へ」をクリックします。「InstallShield Wizard (InstallShield ウィザード)」ページが開きます。何らかの理由でインストールを停止する必要がある場合は、「**Cancel**」をクリックします。

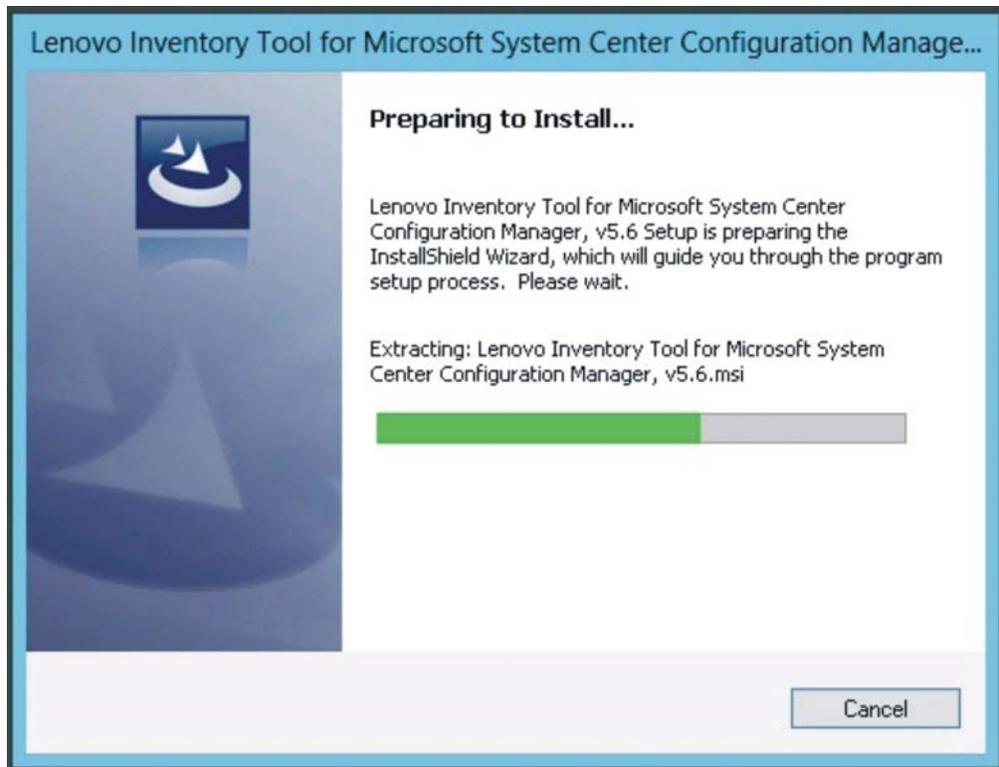


図1. のインストールの準備Lenovo Inventory Tool

注: ご使用のシステムに Microsoft System Center Configuration Manager 2007以降がインストールされていない場合は、次のメッセージが表示されます。「OK」をクリックしてプログラムを停止し、インストールを完了します。

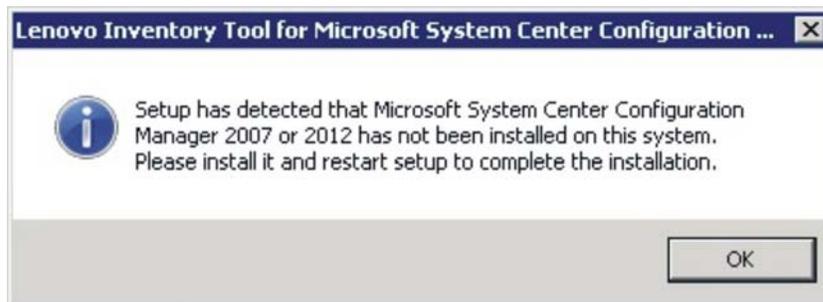


図2. SCCM 2007 以降がインストールされていないことを示すメッセージ

4. プログラムのインストール中に、「次へ」をクリックすると「使用許諾契約書」ページに進みます。

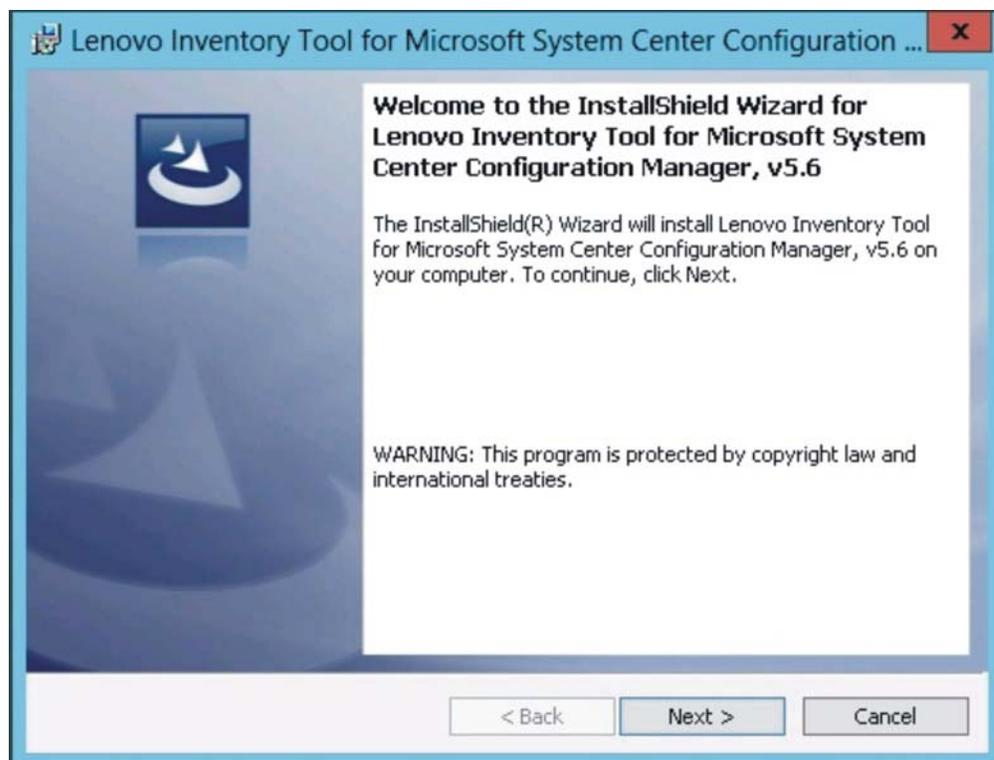


図3. の InstallShield ウィザード・ウェルカム・ページLenovo Inventory Tool

5. 使用許諾契約書を読み、「**I accept the terms in the license agreement** (使用条件の条項に同意します)」を選択します。「次へ」をクリックします。

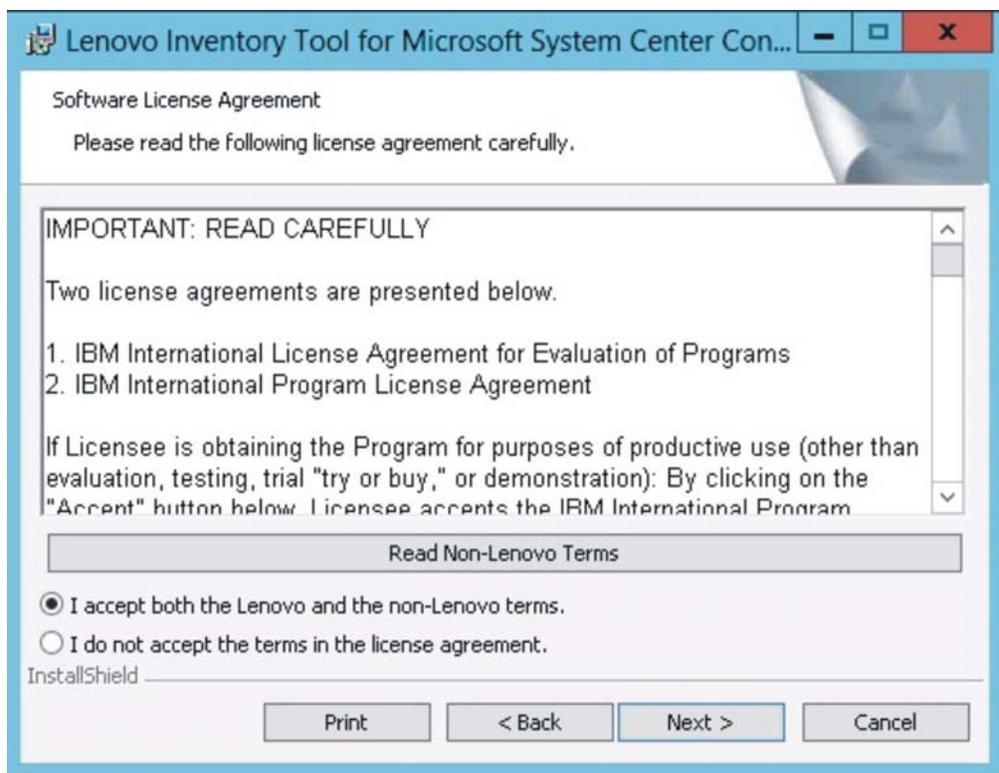


図4. ソフトウェアの使用許諾契約書

- 製品ライセンスがアクティブにされていない場合、「試用バージョン」ページが開きます。(製品ライセンスがアクティブの場合は、「Destination Folder (宛先フォルダー)」ページが開き、手順 7 に進むことができます。) 「Trial Version (使用バージョン)」ページで、「**Contact Lenovo** (Lenovo に問い合わせる)」をクリックすると、有効な製品ライセンスを入手できます。その後、「**Next** (次へ)」をクリックして、「Destination Folder (宛先フォルダー)」ページに進みます。

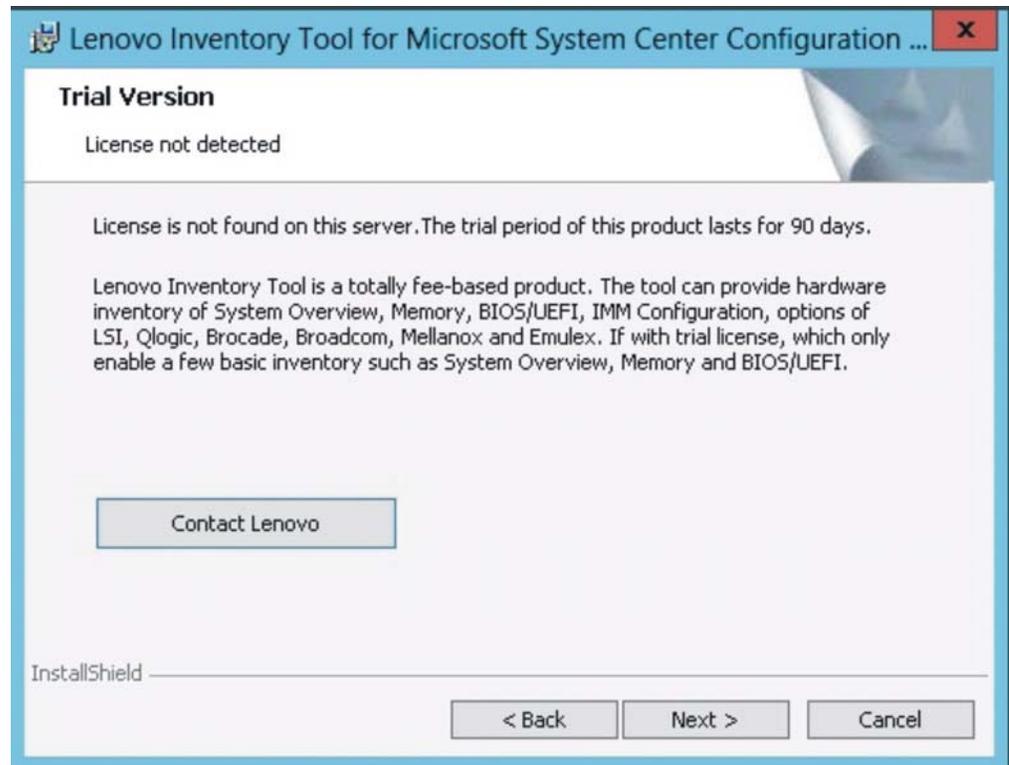


図5. 「試用バージョン」ページ

7. 「インストール先フォルダー」ページで、「次へ」をクリックしてデフォルトのインストール・ディレクトリーを受け入れるか、「変更」をクリックして新しい場所を入力します。

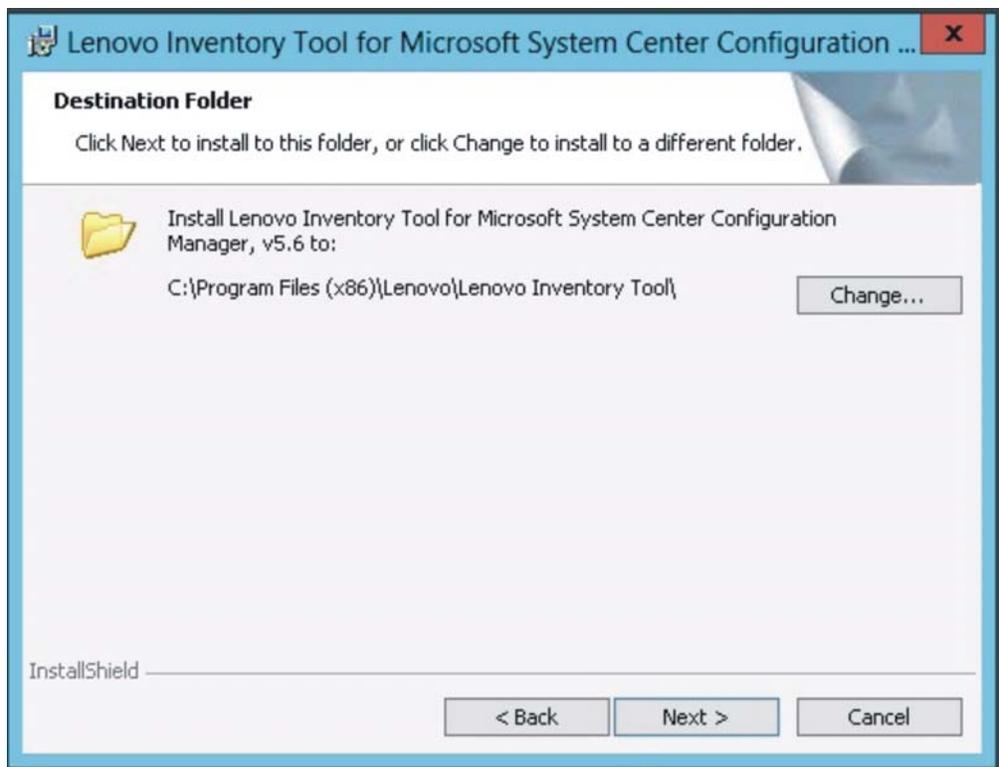


図6. 宛先フォルダー

8. 「Lenovo Inventory Tool Client Run Cycle (Lenovo Inventory Tool クライアント実行サイクル)」ページで、「**Next** (次へ)」をクリックしてデフォルトの実行サイクル値を使用するか、別の実行サイクル値を入力します。

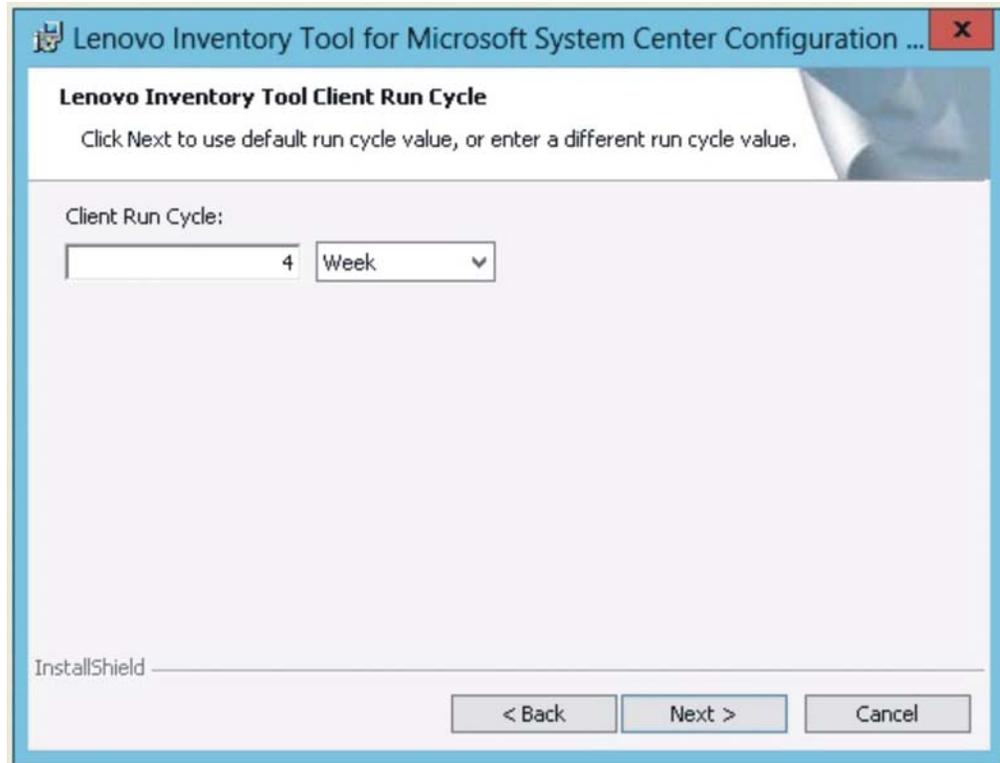


図7. *Lenovo Inventory Tool* 実行サイクル

注: クライアント実行サイクルの値の範囲は、「**Day** (日)」については 1 から 65、「**Week** (週)」については 1 から 52 です。無効な値を入力すると、インストールは続行されません。

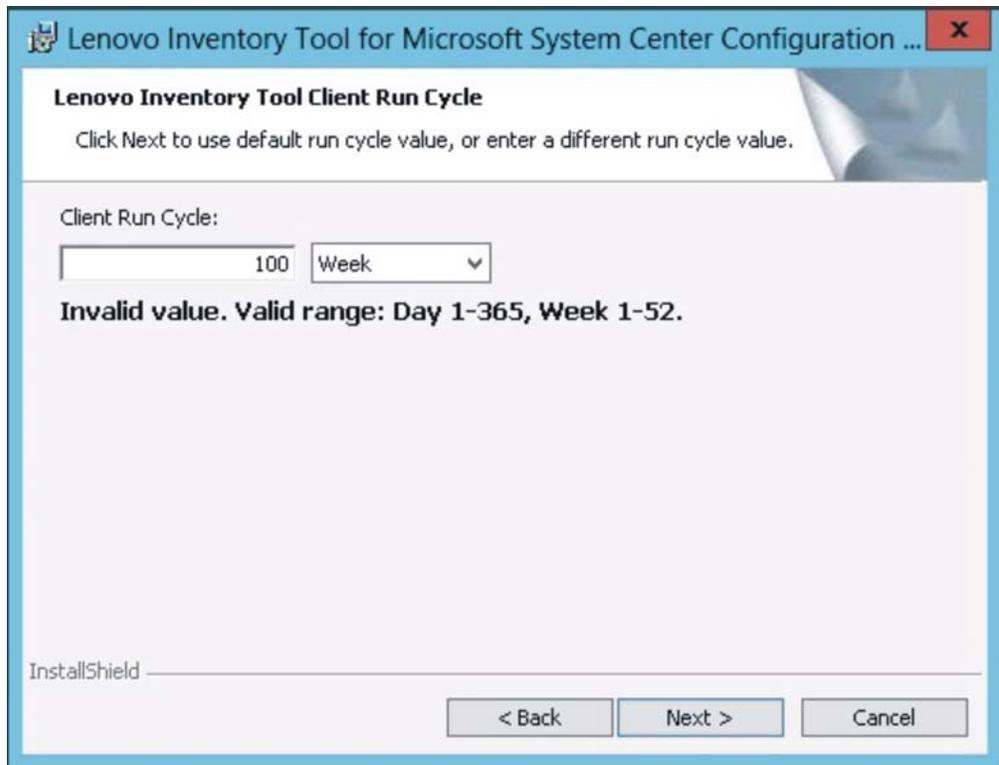


図8. 「週」の無効な値の例

9. 「Ready to Install the Program (プログラムをインストールする準備完了)」ページで、「**Install** (インストール)」をクリックしてインストールを開始します。インストール設定のいずれかをレビューまたは変更したい場合は、「戻る」をクリックして設定を変更するか、「キャンセル」をクリックしてウィザードを終了してください。

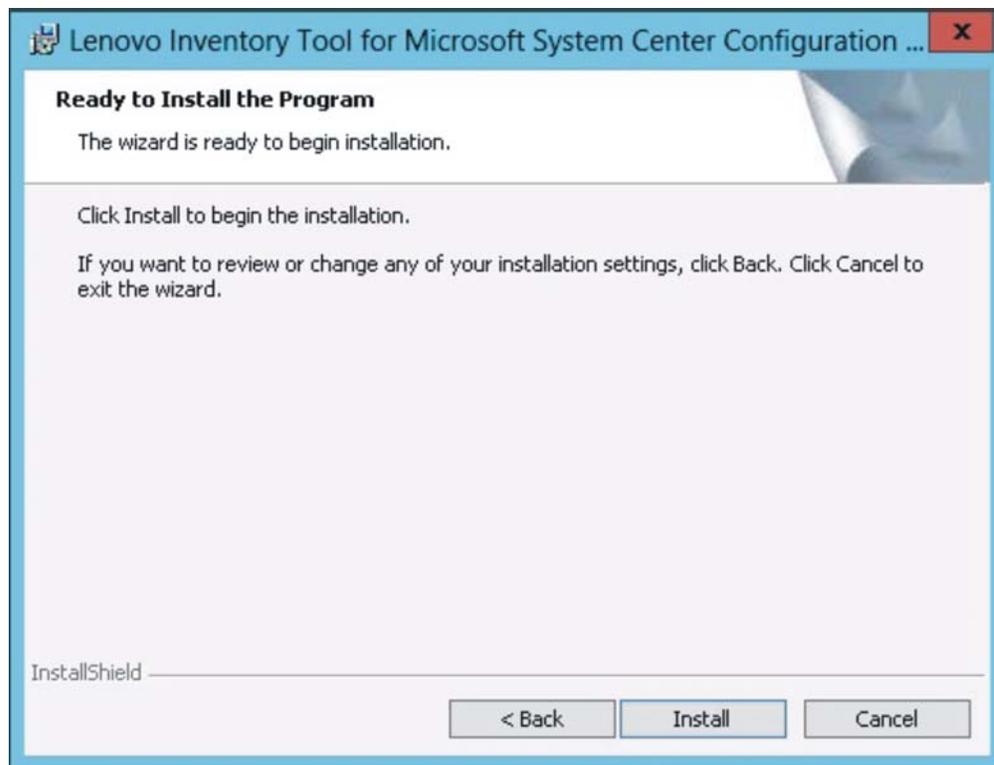


図9. 「Ready to Install the program (プログラムをインストールする準備完了)」ページ

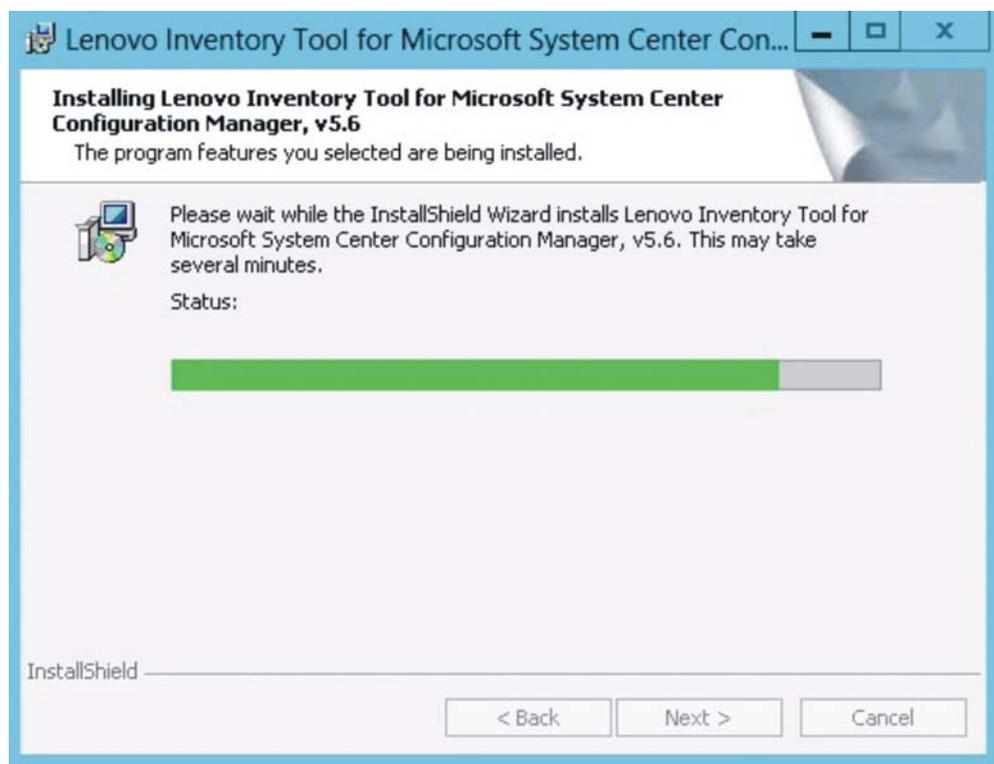


図10. 表示されるインストール進行状況

10. インストールが完了すると、「InstallShield Wizard Completed (InstallShield ウィザード完了)」ページが開きます。「完了」をクリックしてウィザードを終了します。

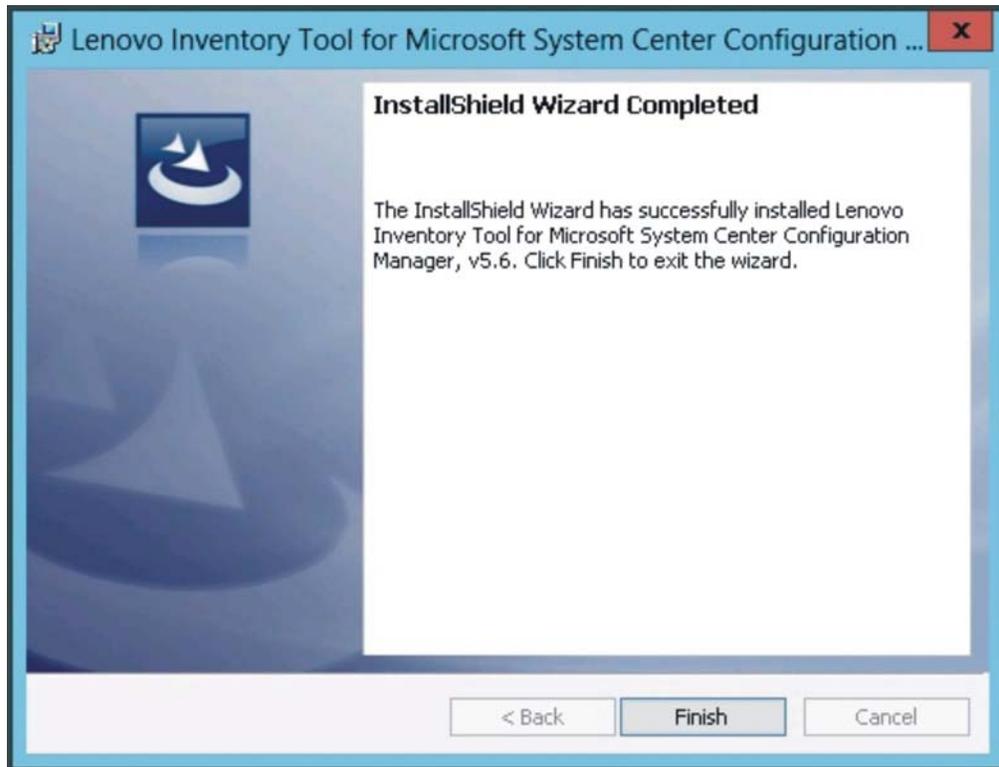


図 11. InstallShield Wizard Completed (InstallShield ウィザード完了)

---

## Lenovo Inventory Tool のアンインストール

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 をアンインストールするには、4 つの方法があります。

Lenovo Inventory Tool をアンインストールするには、以下のいずれかの方法を使用します。

- 「プログラムの追加と削除」を使用してアンインストールする。Windows Server 2008 オペレーティング・システムの場合は、「プログラムと機能」を使用してアンインストールすることができます。
- Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 Installer (.exe ファイル) の「**Remove** (削除)」オプションを選択する。
- Lenovo Integrated Installer (.exe ファイル) を使用して「**Remove** (削除)」オプションを選択する。
- 「スタート」メニューから「アンインストール」を選択する。

---

## 第 3 章 Lenovo Inventory Tool および System Center Configuration Manager 2007 の連携

このセクションのトピックでは、Lenovo Inventory Tool および Microsoft System Center Configuration Manager 2007 がどのように連携して機能するかを説明します。

---

### Lenovo Inventory Tool クライアント・パッケージを Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから Microsoft System Center Configuration Manager クライアントにデプロイ

このトピックでは、Lenovo Inventory Tool Client パッケージを SCCM サーバーから SCCM クライアントにデプロイする方法を説明しています。

#### このタスクについて

Lenovo Inventory Tool Client パッケージには、ファイル Lenovo Inventory Tool Client Setup.msi が含まれます。このファイルは、Lenovo Inventory Tool Client をターゲット・マシンにインストールするために使用されます。

#### 手順

1. SCCM コンソールを開きます。
2. 「ソフトウェア配布 (Software Distribution)」 > 「パッケージ」 > 「Lenovo Inventory Tool Client」を展開し、「Lenovo Inventory Tool Client」を右クリックします。

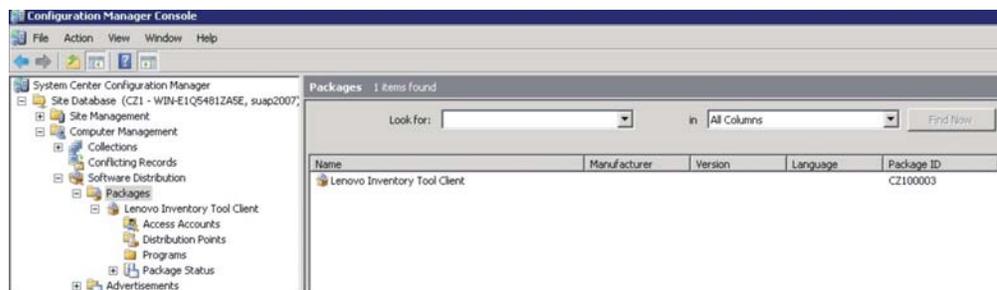


図 12. Lenovo Inventory Tool Client パッケージ

3. 「Distribute (配布)」をクリックし、「Software (ソフトウェア)」を選択します。

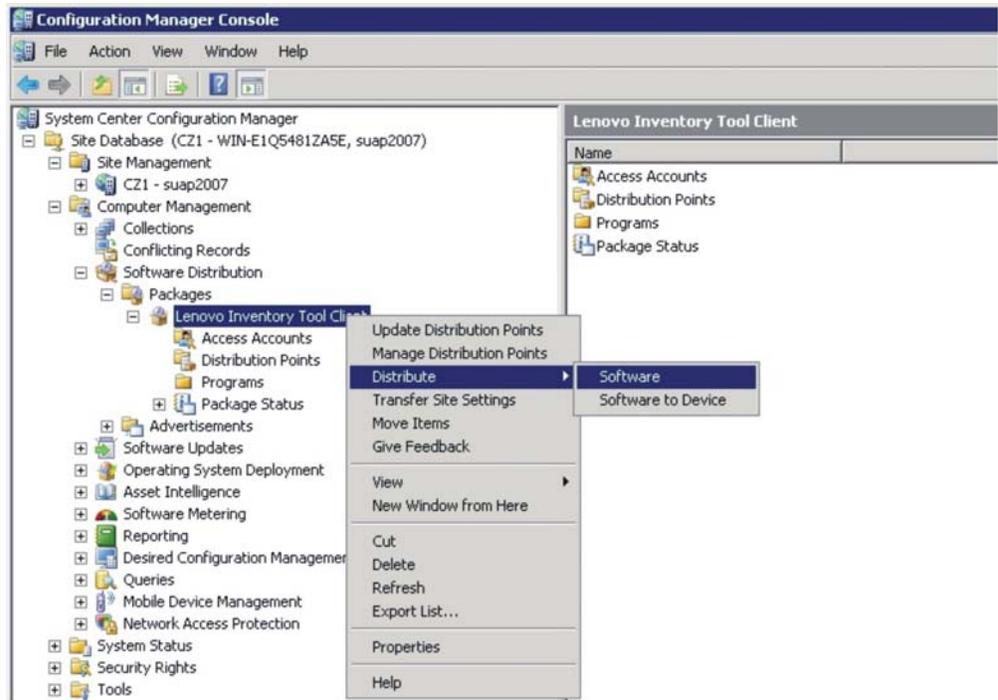


図 13. Lenovo Inventory Tool Client パッケージの配布

4. 「Welcome (ようこそ)」 ページで、「Next (次へ)」 をクリックしてパッケージからソフトウェアを配布します。

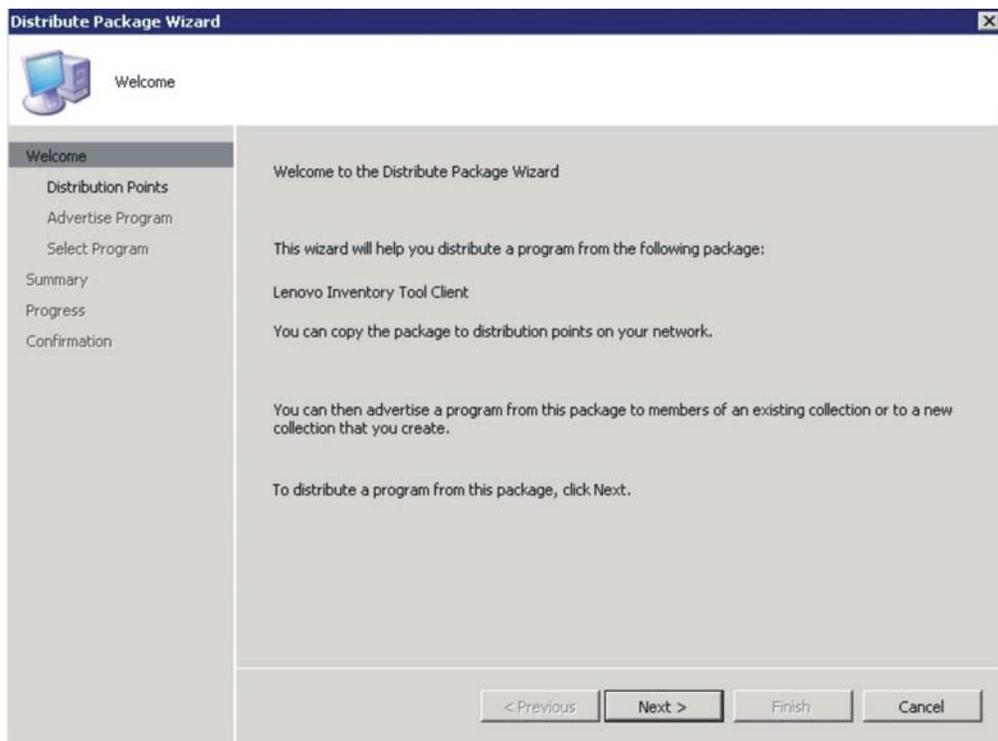


図 14. パッケージの配布ウィザードの「ようこそ」 ページ

5. 「Distribution Points (配布ポイント)」 ページで、クライアントがこのパッケージにアクセスする配布ポイントを選択し、「Next (次へ)」をクリックします。

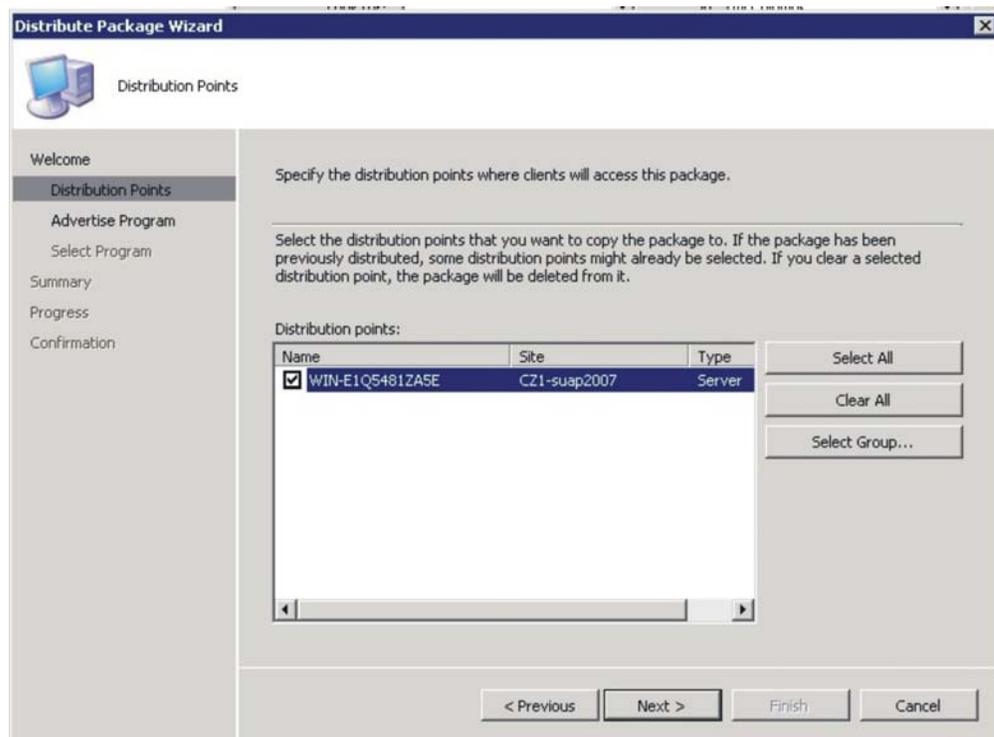


図 15. 「Distribution Points (配布ポイント)」 ページ

6. 「Advertise Program (プログラムのアドバタイズ)」 ページで、プログラムをこのパッケージからクライアント・リソースにアドバタイズするかどうかを指定します。「はい」を選択し、「次へ」をクリックします。

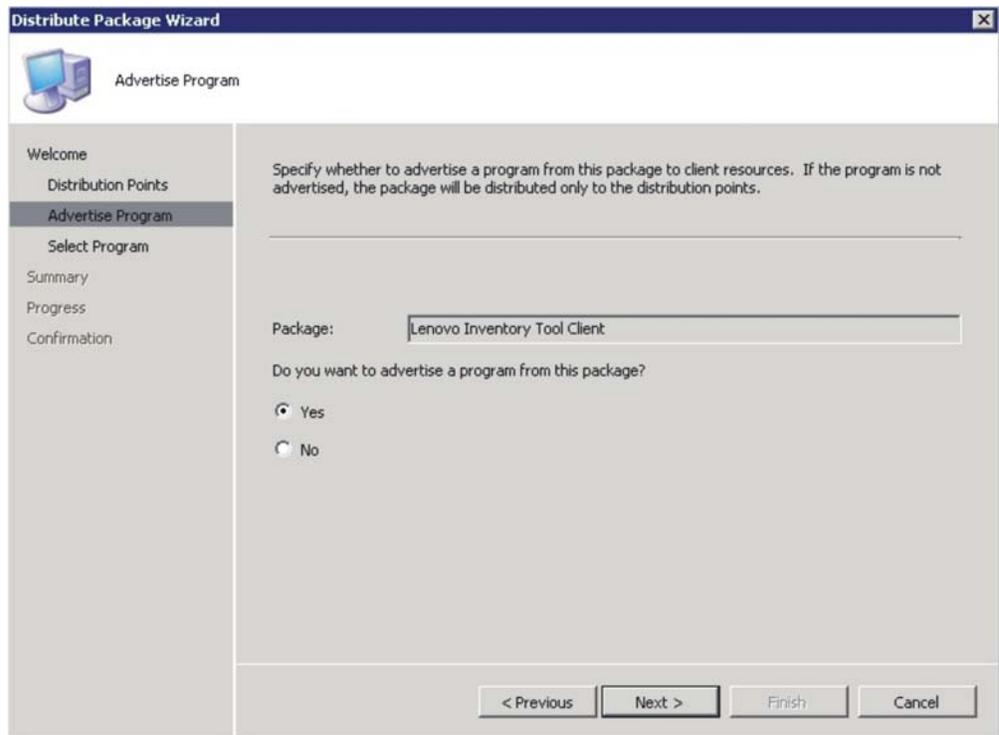


図 16. 「Advertise Program (プログラムの提供)」 ページ

- 「Select Program (プログラムの選択)」 ページで、コレクションのメンバーにアドパタイズするプログラムを選択し、「Next (次へ)」をクリックします。

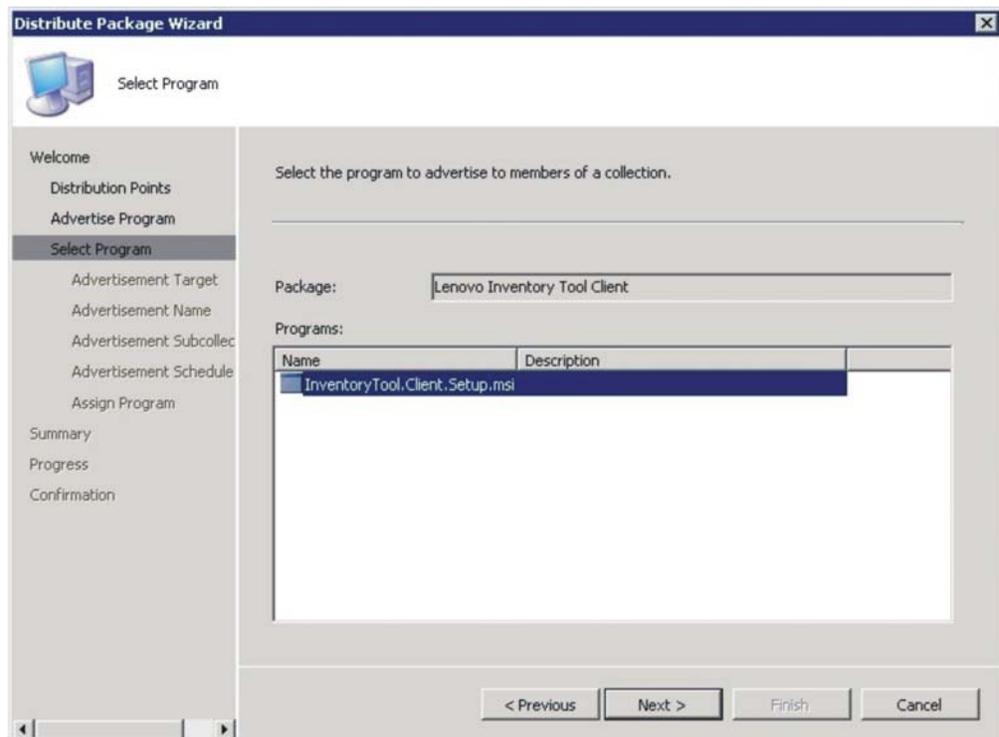


図 17. 「Select Program (プログラムの選択)」 ページ

8. 「Advertisement Target (アドバタイズメント・ターゲット)」 ページで、アドバタイズする既存のコレクションを選択し、「Next (次へ)」をクリックします。

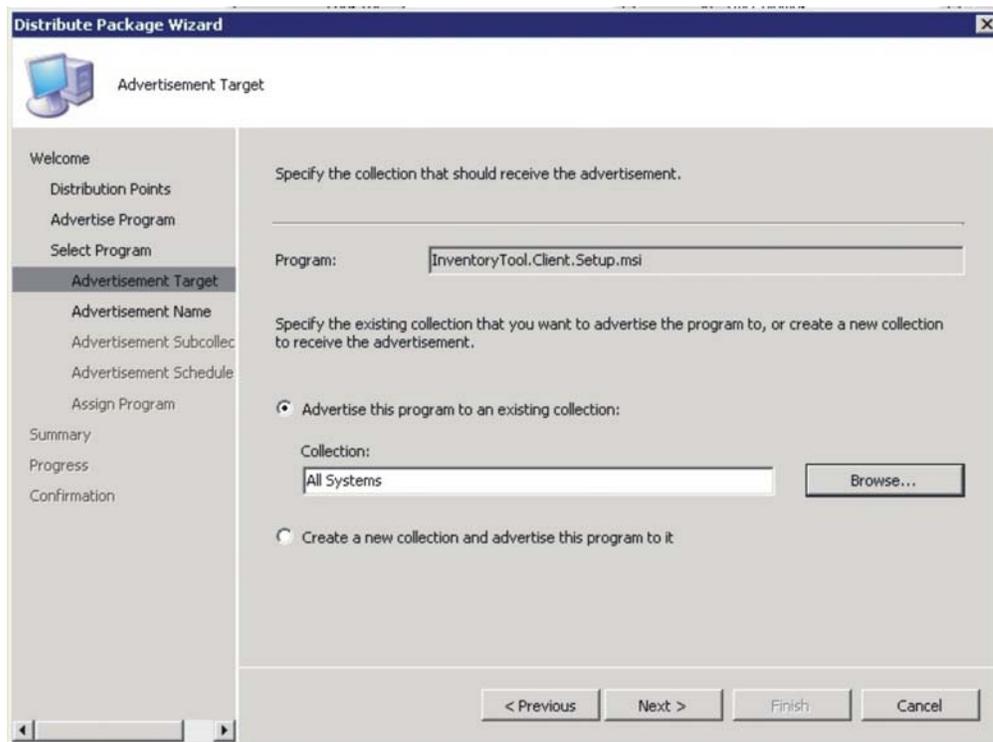


図 18. 「Advertisement Target (提供情報のターゲット)」 ページ

9. 「Advertisement Name (アドバタイズメント名)」 ページで、以下の情報を変更するかを選択し、完了したら「Next (次へ)」をクリックします。

**名前** 提供されたデフォルト名を使用しない場合は、別の名前を入力します。

**コメント**

アドバタイズメントを識別するために役立つ詳細な説明を入力します。

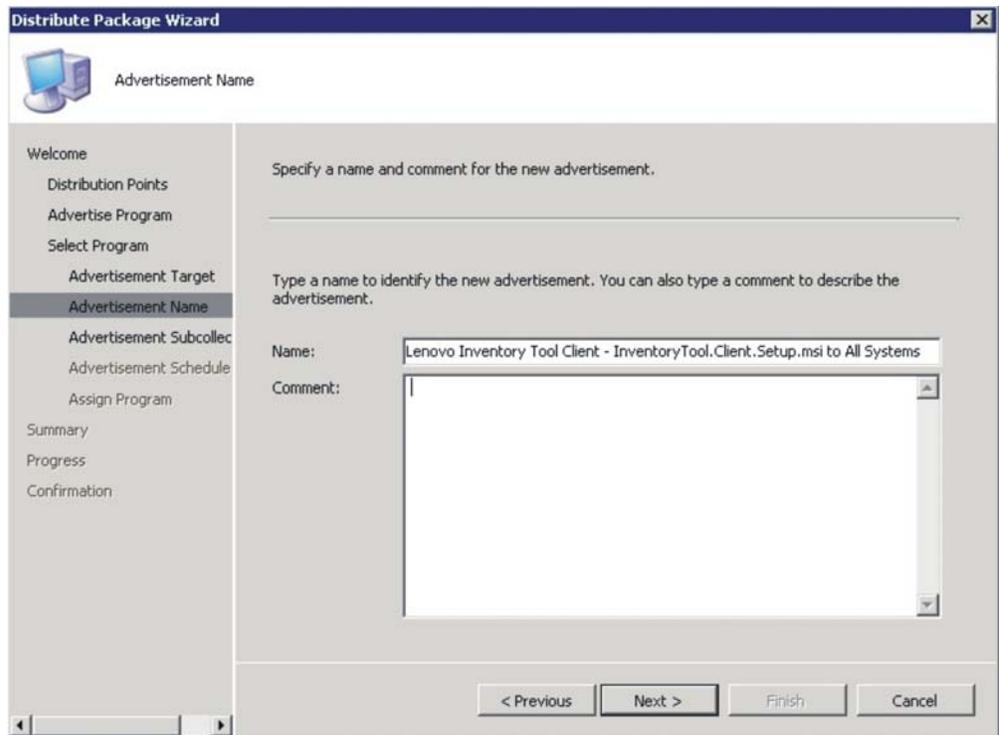


図 19. 「アドバタイズメント名 (Advertisement Name)」 ページ

- 「Advertisement Subcollection (アドバタイズメント・サブコレクション)」 ページで、アドバタイズメントをコレクションのメンバーのみに有効にするか、コレクションおよびサブコレクションのメンバーに有効にするかを選択します。

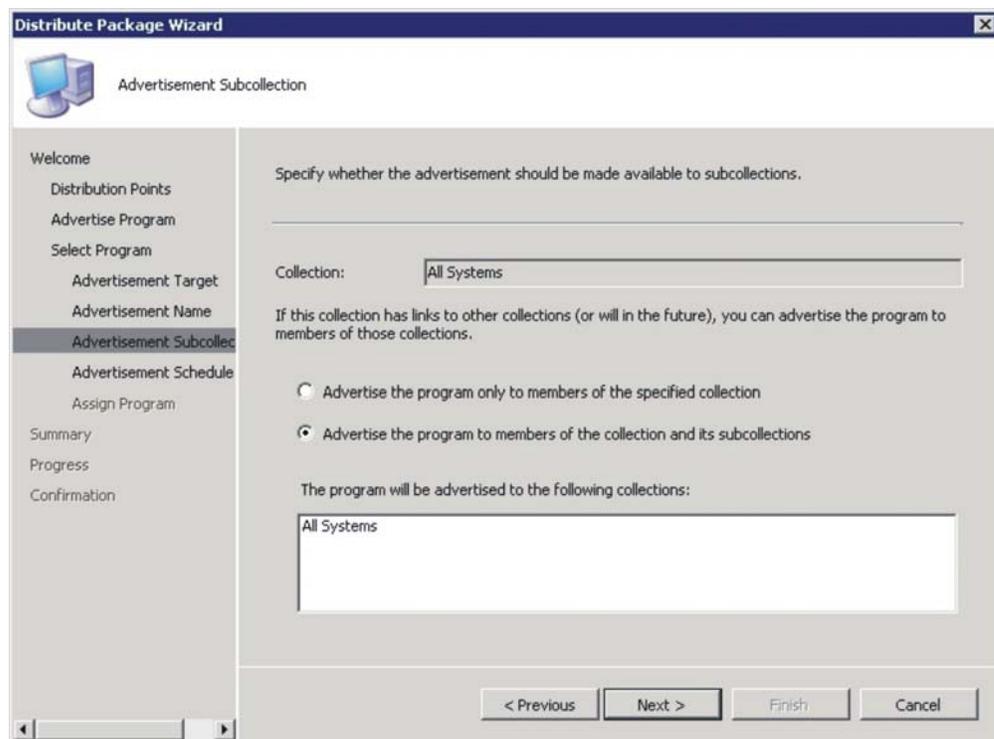


図 20. 「Advertisement Subcollection (提供情報のサブコレクション)」ページ

11. 「Advertisement Schedule (アドバタイズメント・スケジュール)」ページで、以下のオプションを選択または変更し、「**Next** (次へ)」をクリックします。
- ソフトウェアをアドバタイズする日時を選択します。
  - このアドバタイズメントを有効期限切れにするかどうかを選択します。
  - クライアントが保護されていない配布ポイントからコンテンツをダウンロードしてローカルで実行できるかどうかを選択します。

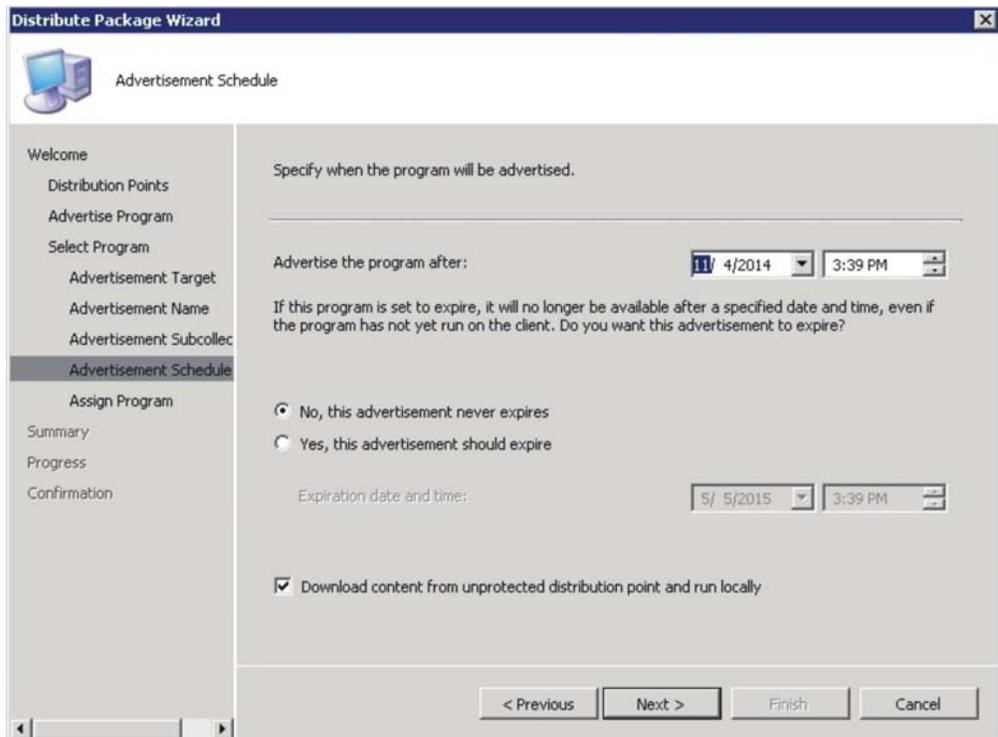


図21. 「アドバタイズメント・スケジュール (Advertisement Schedule)」 ページ

12. 「Assign Program (プログラムの割り当て)」 ページで、以下の選択を行い、「Next (次へ)」 をクリックします。
- プログラムを割り当てるかどうかを選択します。
  - 緊急の場合に Wake on LAN を有効にします。
  - プログラムの実行中に「保守」ウィンドウを無視するかどうかを選択します。
  - システムが外部の「保守」ウィンドウを再起動することを許可するかどうかを選択します。

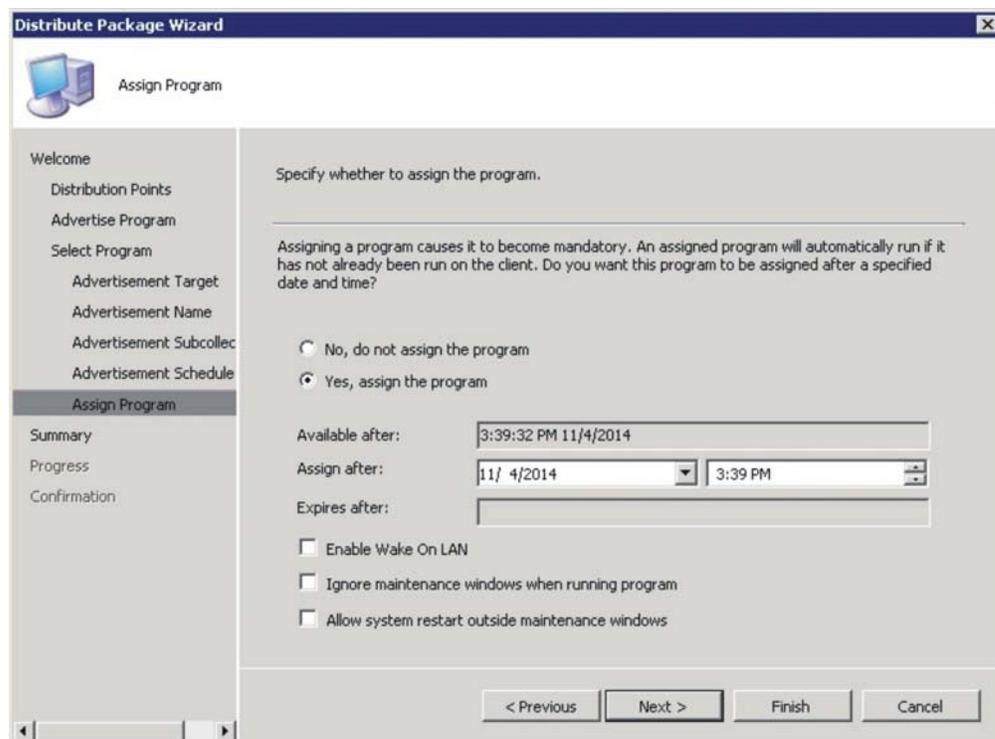


図 22. 「プログラムの割り当て (Assign Program)」 ページ

13. 「ウィザードが完了しました (Wizard Completed)」 ページで、選択されたオプションを確認することができます。その後、「閉じる」を選択して配布を完了します。

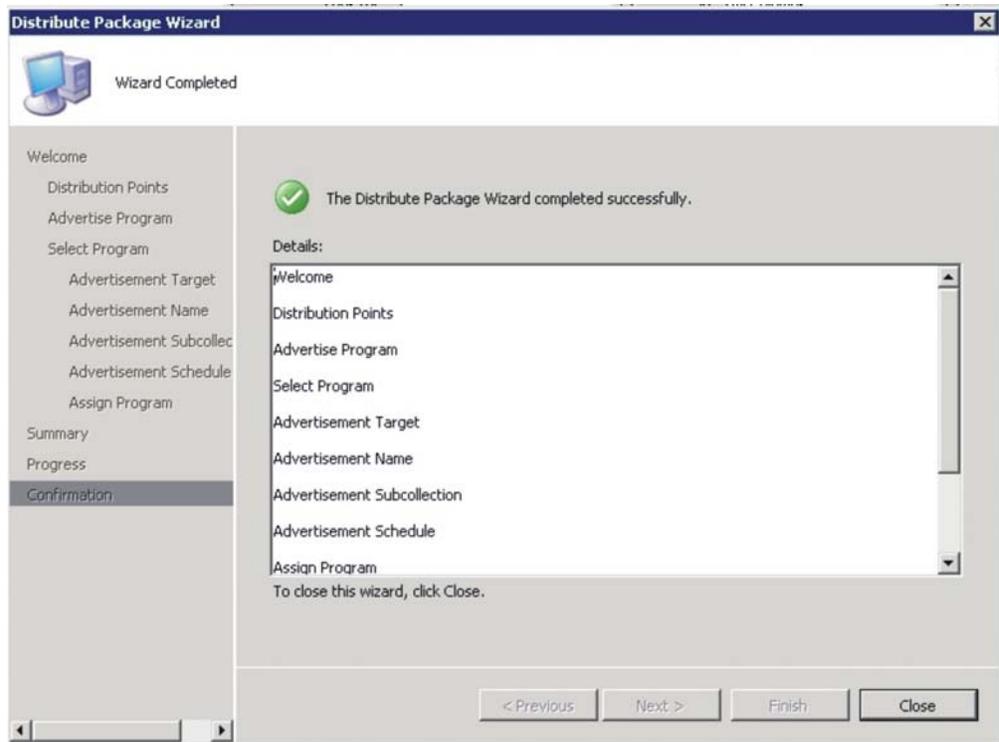


図 23. 「ウィザードが完了しました (Wizard Completed)」 ページ

## Microsoft System Center Configuration Manager サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを検索

Lenovo Inventory Tool Client がクライアントにインストールされている場合、Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから定期的にハードウェア・インベントリを取得することができます。

### このタスクについて

以下の手順では、SCCM サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを検索する方法について説明します。

### 手順

1. SCCM コンソールを開きます。
2. 「コンピューター管理 (Computer Management)」 > 「コレクション (Collections)」 > 「すべてのシステム (ALL Systems)」の順に展開します。

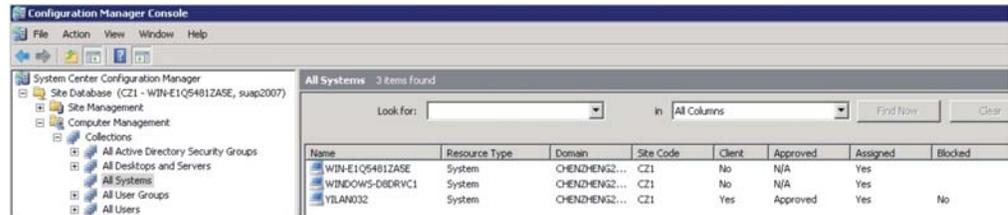


図 24. クライアントの選択

3. 右側のパネルで、インベントリを取得したいデバイスを右クリックします。「スタート」を選択し、「リソース・エクスプローラー」をクリックします。

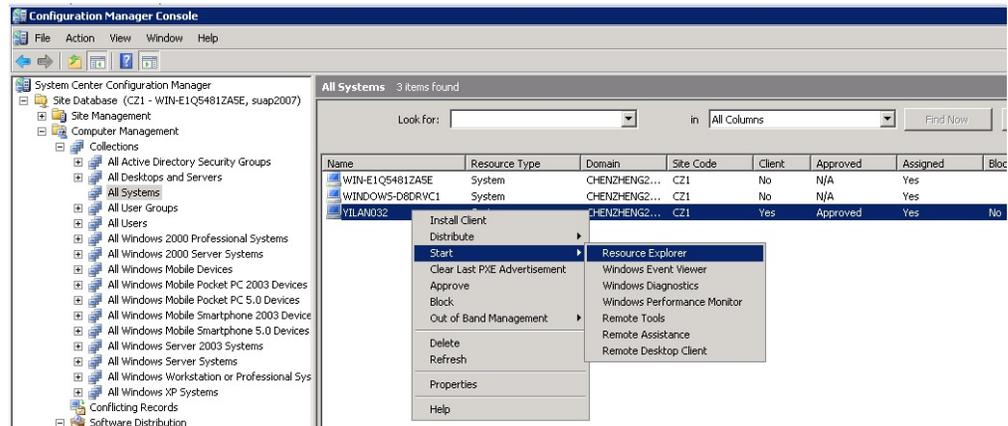


図 25. 「リソース・エクスプローラーの開始」ウィザード

4. 「リソース・エクスプローラー」 > 「ハードウェア」を展開し、Lenovo から始まるリソースを選択します。要求したインベントリ情報が右側のパネルに表示されます。

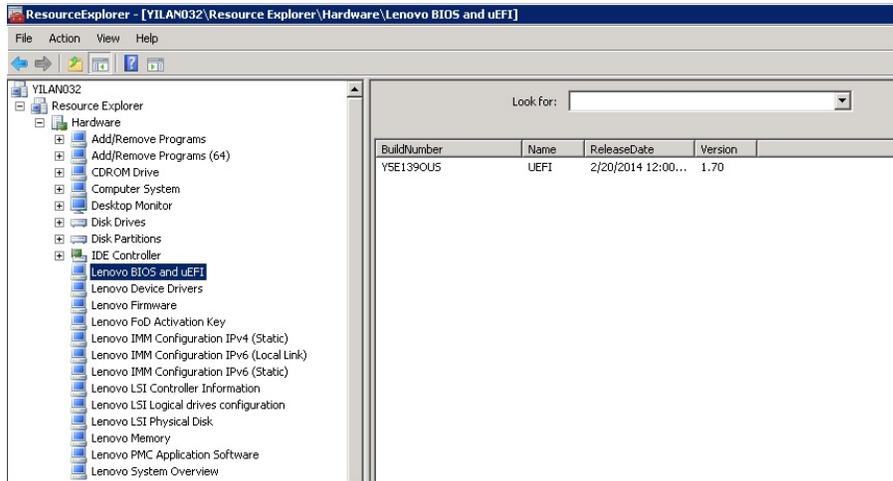


図 26. ハードウェア・インベントリーの検索

---

## 第 4 章 Lenovo Inventory Tool および Microsoft System Center Configuration Manager 2012 の操作

このセクションのトピックでは、Lenovo Inventory Tool および Microsoft System Center Configuration Manager 2012 がどのように連携して機能するかを説明します。

---

### Lenovo Inventory Tool クライアント・パッケージを Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから Microsoft System Center Configuration Manager クライアントにデプロイ

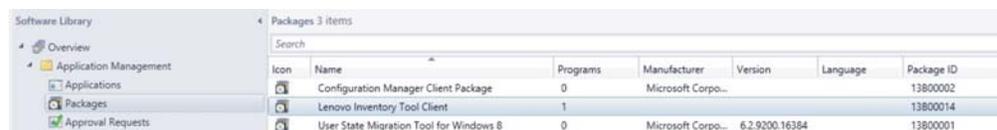
Lenovo Inventory Tool Client パッケージには、ファイル Lenovo Inventory Tool Client Setup.msi が含まれます。このファイルは、Lenovo Inventory Tool クライアントをターゲット・マシンにインストールするために使用されます。

#### このタスクについて

以下の手順では、Lenovo Inventory Tool Client パッケージを SCCM サーバーから SCCM クライアントにデプロイする方法について説明します。

#### 手順

1. SCCM コンソールを開きます。
2. 「ソフトウェア・ライブラリー (Software Library)」 > 「概要 (Overview)」 > 「アプリケーション管理」 > 「パッケージ」の順に展開します。



| Icon | Name                                    | Programs | Manufacturer       | Version        | Language | Package ID |
|------|---|----------|--------------------|----------------|----------|------------|
|      | Configuration Manager Client Package    | 0        | Microsoft Corpo... |                |          | 13800002   |
|      | Lenovo Inventory Tool Client            | 1        |                    |                |          | 13800014   |
|      | User State Migration Tool for Windows 8 | 0        | Microsoft Corpo... | 6.2.9200.16384 |          | 13800001   |

図 27. Lenovo Inventory ToolClient パッケージ

3. 右側のパネルで、「Lenovo Inventory Tool Client」を右クリックし、「デプロイ」を選択します。

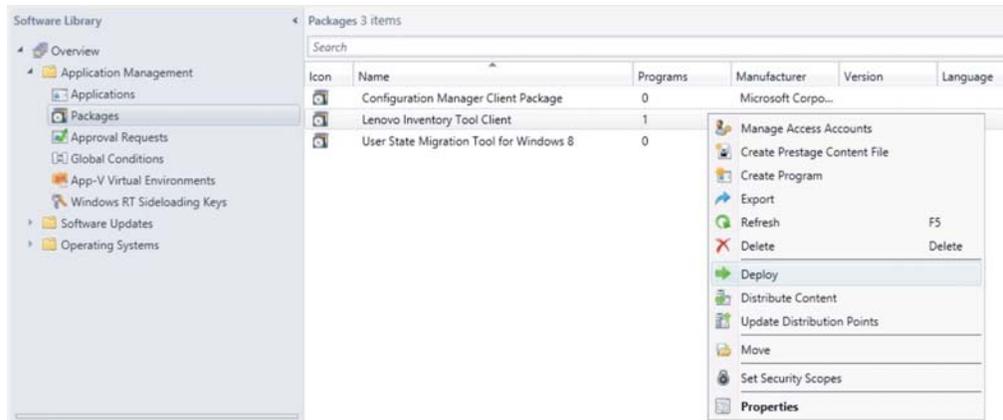


図 28. *Lenovo Inventory Tool* パッケージのデプロイ

- 「General (全般)」ページで、以下の情報を入力し、「Next (次へ)」をクリックします。

**コレクション**

「参照」をクリックし、デプロイするコレクションを選択します。

**コメント**

デプロイメントを識別するために役立つ詳細な説明を入力します。

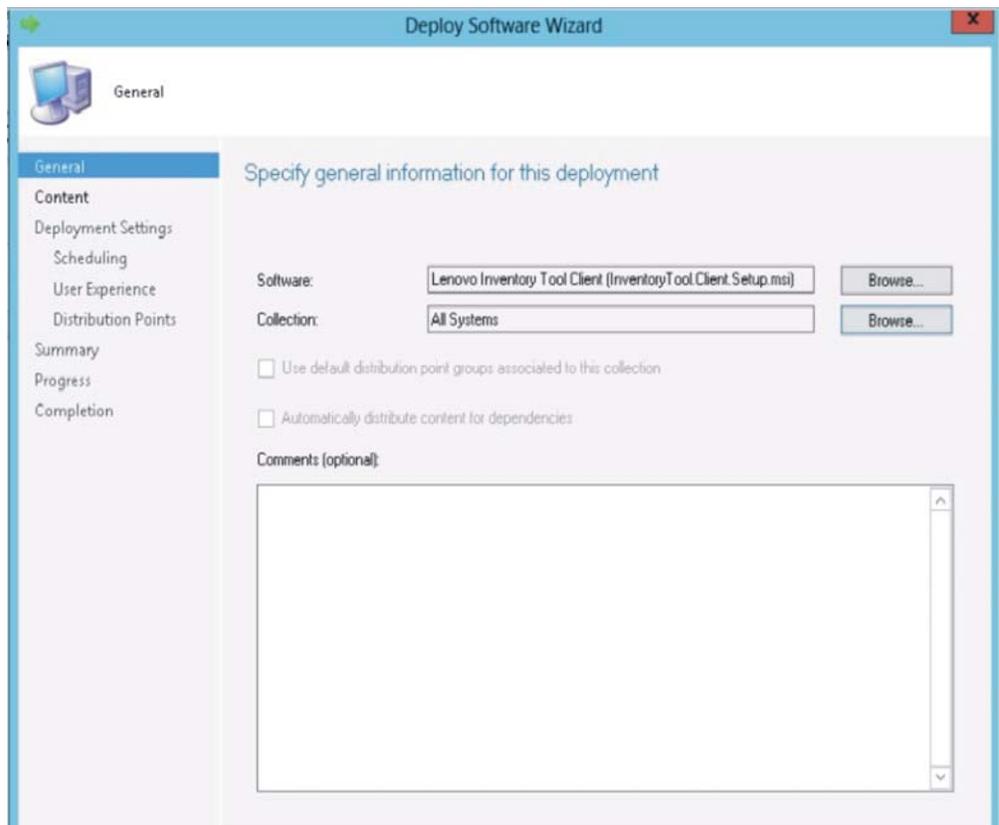


図 29. 「General (全般)」ページ

5. 「Content (コンテンツ)」ページで、「Add (追加)」をクリックして配布ポイントまたは配布ポイント・グループを追加し、「Next (次へ)」をクリックします。

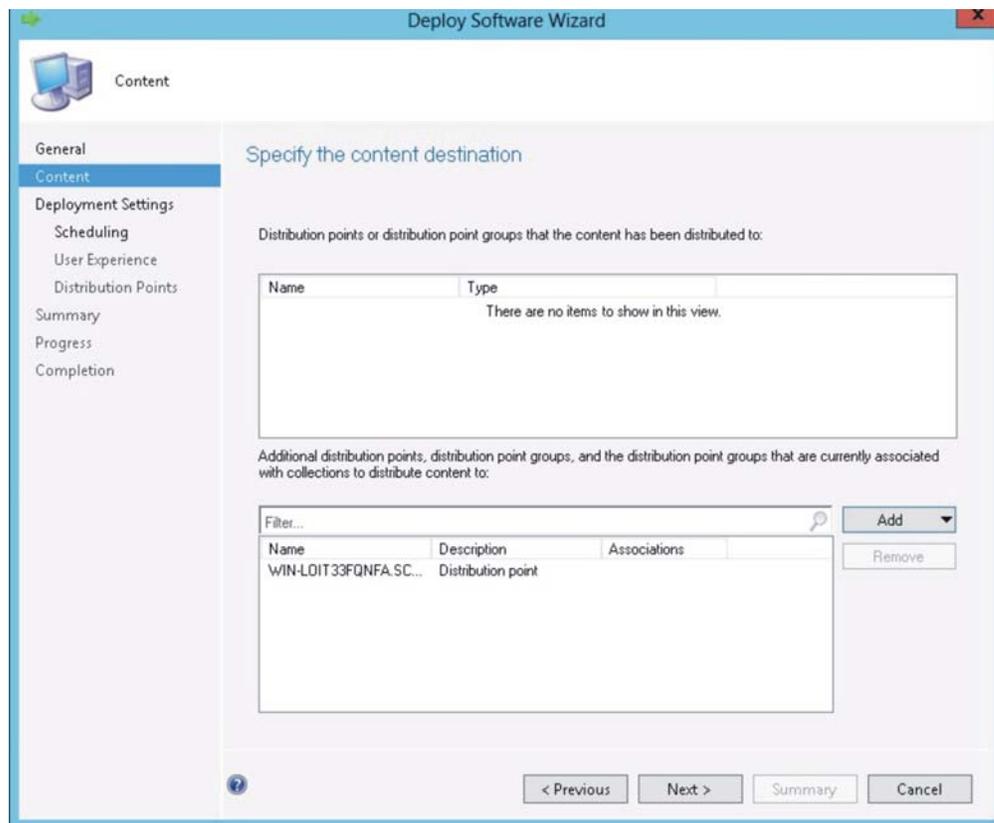


図 30. 「コンテンツ」ページ

6. 「Deployment Settings (デプロイメント設定)」ページで、ソフトウェアのデプロイ方法を制御する設定を指定し、「Next (次へ)」をクリックします。

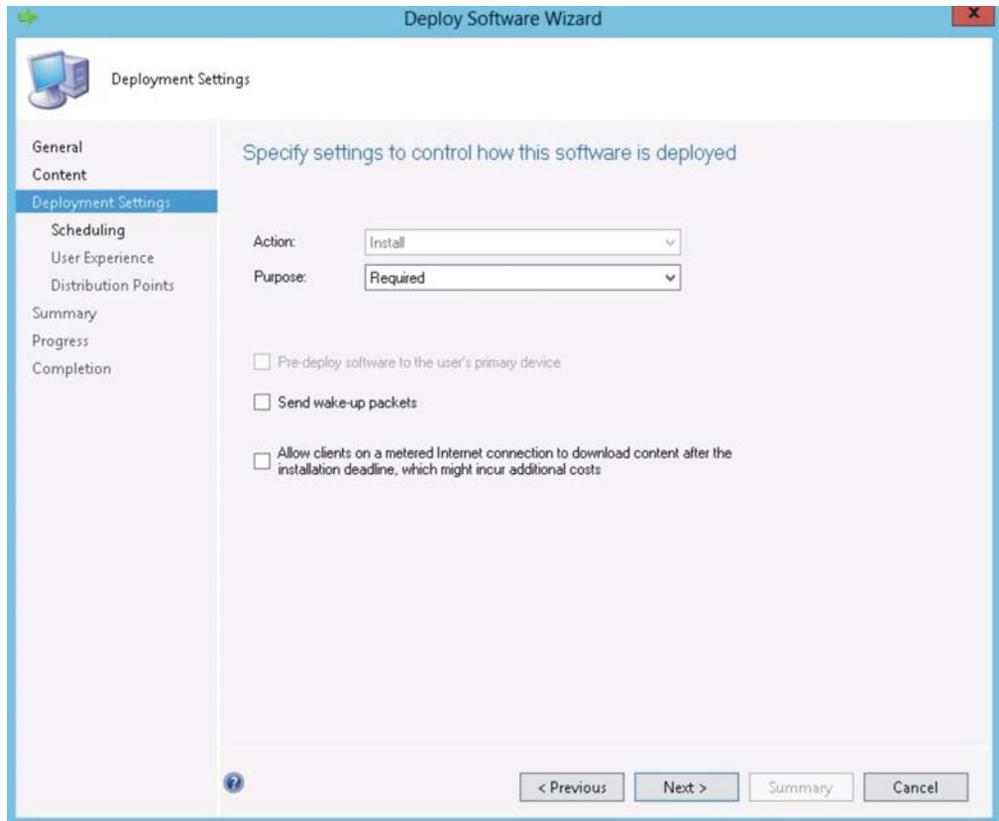


図 31. 「Deployment Settings (展開設定)」 ページ

7. 「Scheduling (スケジューリング)」 ページで、必要に応じてデプロイメントおよび割り当てのスケジュールを構成します。Inventory Tool Client を直ちにデプロイする場合は、「As soon as possible (できるだけ早く)」を選択します。

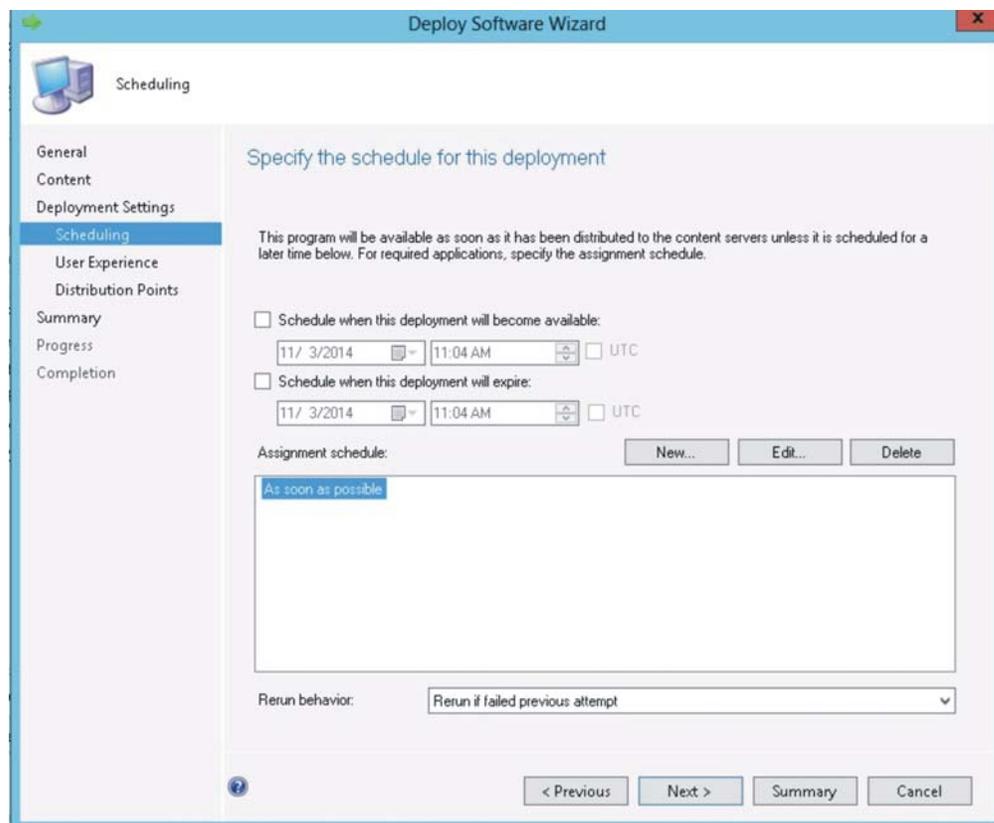


図 32. 「Scheduling (スケジュール)」 ページ

- オプション: 「User Experience (ユーザー・エクスペリエンス)」 ページで、必要に応じてチェック・ボックスを選択します。

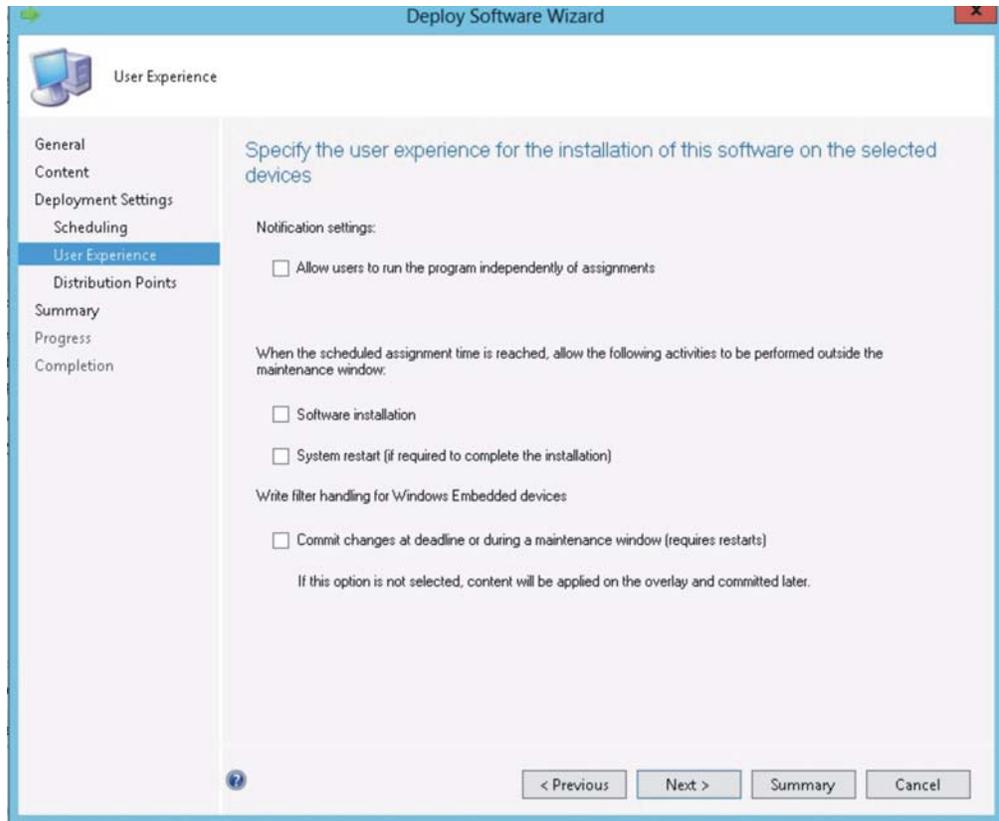


図 33. 「User Experience (ユーザー側の表示と操作)」 ページ

9. 「Summary (要約)」 ページで、構成設定を確認し、「**Next** (次へ)」をクリックしてデプロイメント処理を開始します。

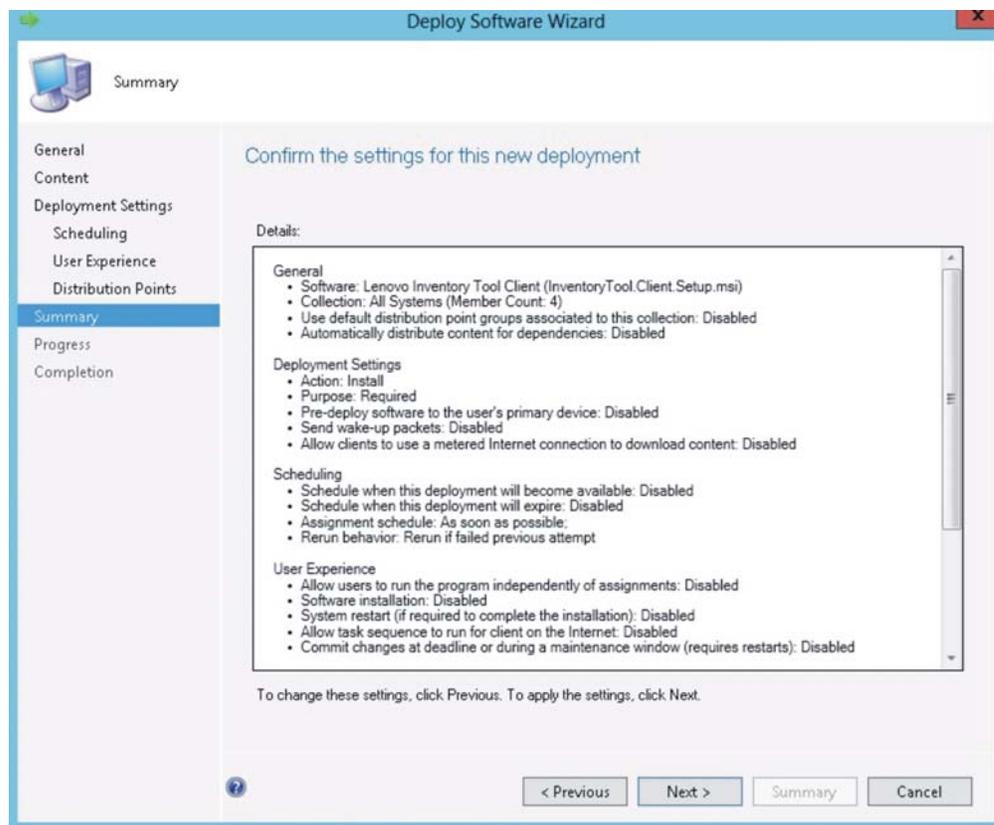


図 34. 「サマリー」 ページ

10. 「Completion (完了)」 ページで、「Close (閉じる)」をクリックしてデプロイメントを終了します。

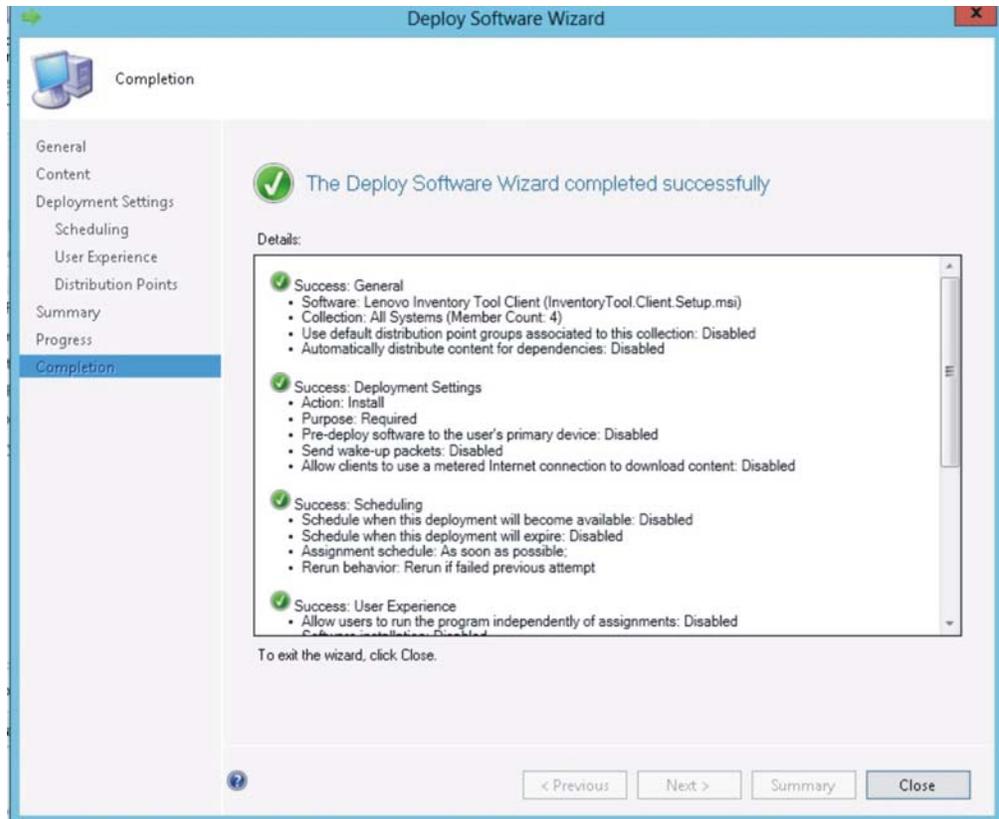


図 35. 「Completion (完了)」 ページ

## Microsoft System Center Configuration Manager サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを表示

Lenovo Inventory Tool Client がインストールされている場合、Microsoft System Center Configuration Manager サーバーから定期的にハードウェア・インベントリを取得するように実行できます。

### このタスクについて

以下の手順では、SCCM サーバーからクライアントのハードウェア・インベントリを表示する方法について説明しています。

### 手順

1. SCCM コンソールを開きます。
2. 「資産およびコンプライアンス (Assets and Compliance)」 > 「概要 (Overview)」 > 「デバイス (Devices)」の順に展開します。



図 36. クライアントの選択

3. 右側のパネルで、インベントリを取得したいデバイスを右クリックします。「スタート」を選択し、「リソース・エクスプローラー」をクリックします。

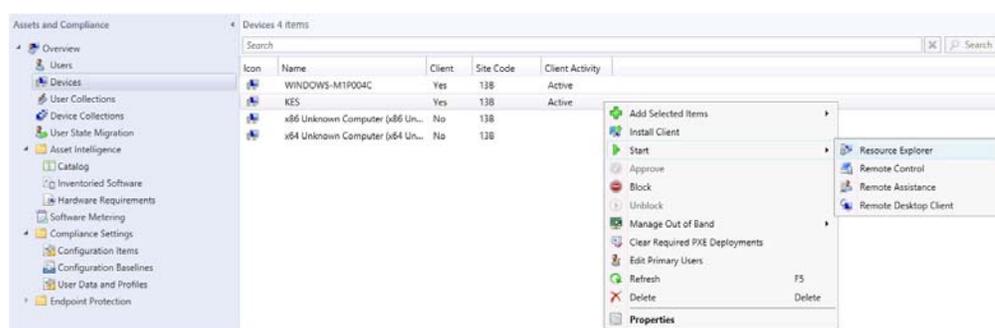


図 37. リソース・エクスプローラーの開始

4. 「リソース・エクスプローラー」 > 「ハードウェア」を展開し、Lenovo から始まるリソースを選択します。インベントリ情報が右側のパネルに表示されます。

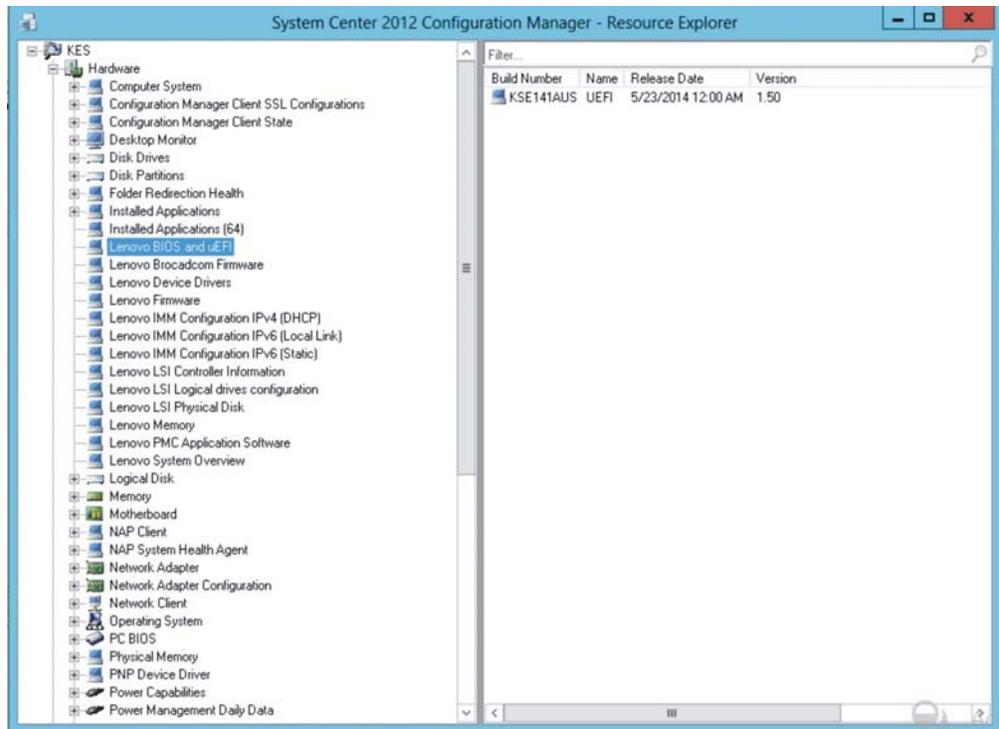


図 38. ハードウェア・インベントリーの表示

## 第 5 章 サポートされるハードウェアおよびソフトウェア

このセクションでは、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 でサポートされるハードウェアおよびソフトウェアについて説明しています。

### サポートされる Microsoft System Center 製品

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 では、以下の Microsoft System Center 製品がサポートされています。

- Microsoft System Center Configuration Manager 2007 R2/R3
- Microsoft System Center Configuration Manager 2007 SP2
- Microsoft System Center Configuration Manager 2012
- Microsoft System Center Configuration Manager 2012 SP1
- Microsoft System Center Configuration Manager 2012 R2

### サポートされるクライアント・システム

次の表には、Lenovo Inventory Tool でサポートされるクライアント・システムがリストされています。

#### サポートされているシステム

表 2. サポートされているシステム

| 製品ファミリー名                           | マシン・タイプ                |
|------------------------------------|------------------------|
| Lenovo System x3850 X6/x3950 X6    | 6241                   |
| Lenovo System x3650 M4             | 7915                   |
| Lenovo System x3550 M4             | 7914                   |
| Lenovo System x3630 M4             | 7158                   |
| Lenovo System x3630 M4             | 7158                   |
| Lenovo Flex System x240 コンピュート・ノード | 7162, 2588             |
| Lenovo BladeCenter HS20            | 1883, 8843             |
| Lenovo BladeCenter HS21            | 1885, 8853             |
| Lenovo BladeCenter HS22            | 7870, 1936, 1911       |
| Lenovo BladeCenter HS22V           | 1949, 7871             |
| Lenovo BladeCenter HS23            | 7875, 1929             |
| Lenovo BladeCenter HS23E           | 8038, 8039             |
| Lenovo BladeCenter HX5             | 1909, 1910, 7872, 7873 |
| Lenovo BladeCenter LS21            | 7971                   |
| Lenovo BladeCenter LS22            | 7901                   |
| Lenovo BladeCenter LS42            | 7902                   |
| IBM Flex System x220 コンピュート・ノード    | 7906, 2585             |

表2. サポートされているシステム (続き)

| 製品ファミリー名  | マシン・タイプ          |
|---|------------------|
| IBM Flex System x222 コンピュート・ノード                         | 7916             |
| IBM Flex System x240 コンピュート・ノード                         | 8737, 8738, 7863 |
| Lenovo Flex System x240 M5 Compute Node                 | 2591, 9532       |
| IBM Flex System x280 Compute Node<br>X6/x480 X6/x880 X6 | 7903             |
| IBM Flex System x440 コンピュート・ノード                         | 7917             |
| Lenovo Flex System x440 コンピュート・ノード                      | 7167, 2590       |
| IBM NeXtScale nx360 M4                                  | 5455             |
| Lenovo NeXtScale nx360 M5                               | 5465             |
| Lenovo NeXtScale nx360 M5 DWC                           | 5467, 5468, 5469 |
| IBM Smart Analytics                                     | 7949             |
| IBM System x3100 M4                                     | 2582             |
| IBM System x3100 M5                                     | 5457             |
| IBM System x3200 M2                                     | 4367, 4368       |
| IBM System x3200 M3                                     | 7327, 7328       |
| IBM System x3250 M2                                     | 7657             |
| IBM System x3250 M3                                     | 4251, 4252, 4261 |
| IBM System x3250 M4                                     | 2583             |
| IBM System x3250 M5                                     | 5458             |
| IBM System x3300 M4                                     | 7382             |
| IBM System x3400 M2                                     | 7836, 7837       |
| IBM System x3400 M3                                     | 7378, 7379       |
| IBM System x3500  | 7977             |
| IBM System x3500 M2                                     | 7839             |
| IBM System x3500 M3                                     | 7380             |
| IBM System x3500 M4                                     | 7383             |
| IBM System x3530 M4                                     | 7160             |
| IBM System x3550  | 7978, 1913       |
| IBM System x3550 M2                                     | 4198, 7946       |
| IBM System x3550 M3                                     | 4254, 7944       |
| IBM System x3550 M4                                     | 7914             |
| Lenovo System x3550 M5                                  | 5463             |
| IBM System x3620 M3                                     | 7376             |
| IBM System x3630 M3                                     | 7377             |
| IBM System x3630 M4                                     | 7158             |
| IBM System x3650  | 7979, 1914       |
| IBM System x3650 M2                                     | 7947, 4199       |

表2. サポートされているシステム (続き)

| 製品ファミリー名                         | マシン・タイプ                |
|----------------------------------|------------------------|
| IBM System x3650 M3              | 4255, 5454, 7945       |
| IBM System x3650 M4              | 5466, 7915             |
| Lenovo System x3650 M5           | 5462                   |
| IBM System x3650 M4 HD           | 5460                   |
| IBM System x3690 X5              | 7147, 7148, 7149, 7192 |
| IBM System x3750 M4              | 8752                   |
| IBM System x3755                 | 7163                   |
| IBM System x3755 M3              | 7164                   |
| IBM System x3850                 | 8864, 7365, 7362       |
| IBM System x3850 M2              | 7141, 7144, 7233, 7234 |
| IBM System x3850 X5/x3950 X5     | 7145, 7146, 7191, 7143 |
| IBM System x3850 X6/x3950 X6     | 3837                   |
| IBM System x3950 M2              | 7141, 7144, 7233, 7234 |
| IBM System x3950 M2 デュアル・ノード     | 7141, 7233, 7234       |
| IBM System x3950 M2 3-4 ノード      | 7141, 7233, 7234       |
| IBM System x3950 X5              | 7145, 7146             |
| IBM System x iDataPlex® dx360 M4 | 7912, 7913             |

## サポートされているオペレーティング・システム

クライアント・マシンでは、複数の Windows オペレーティング・システムがサポートされます。

クライアント・マシンでは、以下のオペレーティング・システムがサポートされます。

- Windows Server 2003 SP2/R2
- Windows Server 2003 SP2/R2 x64
- Windows Server 2008 SP1/SP2
- Windows Server 2008 SP1/SP2 x64
- Windows Server 2008 SP1/R2 SP1
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2

## クライアント・マシンに必要なソフトウェア

クライアント・マシンには、Microsoft .NET Framework Version 2.0 が必要です。



---

## 付録 A. トラブルシューティング

このセクションでは、発生する可能性がある問題の解決に役立つ情報を提供します。

### **Lenovo Inventory Tool をインストールできない**

Lenovo Inventory Tool をインストールする前提条件として、SCCM サーバー上に .NET Framework 2.0、3.0、または 3.5 がインストールされている必要があります。

**問題:** Lenovo Inventory Tool がインストールできない。

#### **考えられる解決策:**

.NET Framework 2.0、3.0、または 3.5 を SCCM サーバーまたはクライアントにインストールするか、.NET Framework 2.0、3.0、または 3.5 が SCCM サーバーまたはクライアントにインストールされていることを確認します。



---

## 付録 B. のアクセシビリティ機能Lenovo Inventory Tool

アクセシビリティ機能は、運動障害または視覚障害など身体に障害を持つユーザーが情報技術製品を快適に使用できるようにサポートします。

Lenovo は、年齢あるいは身体的能力に関係なく、あらゆるユーザーがアクセスできる製品を提供するよう努力しています。

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 は、システム管理ソフトウェアに組み込まれているアクセシビリティ機能をサポートします。アクセシビリティ機能およびキーボード・ナビゲーションに関する具体的な情報については、ご使用のシステム管理ソフトウェアの資料を参照してください。

**ヒント:** Lenovo Inventory Tool のトピック集およびその関連資料は、IBM ホーム・ページ・リーダーのアクセシビリティ機能が使用可能になっています。すべての機能を、マウスの代わりにキーボードを使用して操作することができます。

Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 の資料は Adobe Portable Document Format (PDF) 形式になっています。Adobe Acrobat Reader で参照してください。この PDF には、Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center, v6.0 のダウンロード・サイトからアクセスすることができます。

### IBM とアクセシビリティ

アクセシビリティに対する IBM の取り組みについて詳しくは、IBM Human Ability and Accessibility Center Web サイトを参照してください。



---

## 特記事項

本書は米国 Lenovo が提供する製品およびサービスについて作成したものであり、本書に記載の製品、サービス、または機能が日本においては提供されていない場合があります。

本書で Lenovo 製品、プログラム、またはサービスに言及していても、その Lenovo 製品、プログラム、または サービスのみが使用可能であることを意味するものではありません。これらに代えて、Lenovo の知的所有権を侵害することのない、機能的に同等の製品、プログラム、またはサービスを使用することができます。ただし、他の製品とプログラムの操作またはサービスの評価および検証は、お客様の責任で行っていただきます。

Lenovo は、本書に記載されている内容に関して特許権 (特許出願中のものを含む) を保有している場合があります。本書の提供は、お客様にこれらの特許権について実施権を許諾することを意味するものではありません。実施権についてのお問い合わせは、書面にて下記宛先にお送りください。

*Lenovo (United States), Inc.  
1009 Think Place - Building One  
Morrisville, NC 27560  
U.S.A.  
Attention: Lenovo Director of Licensing*

LENOVO は、本書を特定物として現存するままの状態を提供し、商品性の保証、特定目的適合性の保証および法律上の瑕疵担保責任を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任を負わないものとします。国または地域によっては、法律の強行規定により、保証責任の制限が 禁じられる場合、強行規定の制限を受けるものとします。

この情報には、技術的に不適切な記述や誤植を含む場合があります。本書は定期的に見直され、必要な変更は本書の次版に組み込まれます。Lenovo は予告なしに、随時、この文書に記載されている製品またはプログラムに対して、改良または変更を行うことがあります。

本書で説明される製品は、誤動作により人的な傷害または死亡を招く可能性のある移植またはその他の生命維持アプリケーションで使用されることを意図していません。本書に記載される情報が、Lenovo 製品仕様または保証に影響を与える、またはこれらを変更することはありません。本書の内容は、Lenovo またはサード・パーティーの知的所有権のもとで明示または黙示のライセンスまたは損害補償として機能するものではありません。本書に記載されている情報はすべて特定の環境で得られたものであり、例として提示されるものです。他の稼働環境では、結果が異なる場合があります。

Lenovo は、お客様が提供するいかなる情報も、お客様に対してなんら義務も負うことのない、自ら適切と信ずる方法で、使用もしくは配布することができるものとします。

本書において Lenovo 以外の Web サイトに言及している場合がありますが、便宜のため記載しただけであり、決してそれらの Web サイトを推奨するものではありません。それらの Web サイトにある資料は、この Lenovo 製品の資料の一部ではありません。それらの Web サイトは、お客様の責任でご使用ください。

この文書に含まれるいかなるパフォーマンス・データも、管理環境下で決定されたものです。そのため、他の操作環境で得られた結果は、異なる可能性があります。一部の測定が、開発レベルのシステムで行われた可能性があります。その測定値が、一般に利用可能なシステムのものと同じである保証はありません。さらに、一部の測定値が、推定値である可能性があります。実際の結果は、異なる可能性があります。お客様は、お客様の特定の環境に適したデータを確かめる必要があります。

---

## 商標

Lenovo、Lenovo ロゴ、Flex System、System x、および NeXtScale® System は、Lenovo の米国およびその他の国における商標です。

インテル、および Intel Xeon は、Intel Corporation または子会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Internet Explorer、Microsoft、および Windows は、Microsoft グループの商標です。

Linux は、は、Linus Torvalds 氏の登録商標です。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標です。

---

## 重要事項

プロセッサの速度とは、マイクロプロセッサの内蔵クロックの速度を意味しますが、他の要因もアプリケーション・パフォーマンスに影響します。

主記憶装置、実記憶域と仮想記憶域、またはチャネル転送量を表す場合、KB は 1,024 バイト、MB は 1,048,576 バイト、GB は 1,073,741,824 バイトを意味します。

ハード・ディスクの容量、または通信ボリュームを表すとき、MB は 1,000,000 バイトを意味し、GB は 1,000,000,000 バイトを意味します。ユーザーがアクセス可能な総容量は、オペレーティング環境によって異なります。

Lenovo は、他社製品に関して一切の保証責任を負いません。他社製品のサポートがある場合は、Lenovo ではなく第三者によって提供されます。

いくつかのソフトウェアは、その小売り版 (利用可能である場合) とは異なる場合があります。ユーザー・マニュアル またはすべてのプログラム機能が含まれていない場合があります。



**lenovo**®

Printed in Japan