

# IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Deployment Manager 5 のインストール

IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Deployment Manager をインストールして操作する前に適切な初期設定を行うには、特定のネットワーク コンポーネントが必要です。インストールに使用するワークステーションには、IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Repository のアクティブ インスタンスへのアクセス許可が必要です。

Deployment Manager は、ネットワークを通じてサーバーから直接、またはインストール メディアからインストールできます。Deployment Manager の構成では、次のタスクを行う場合があります。

**プロビジョニング:** インストール前に特定の前提条件を満たす必要があります。ハードウェアおよびソフトウェアの必要条件の確認、サーバーのインストール先の決定などです。

**インストール:** Deployment Manager の新規ユーザーは、インストール プロセスを案内するウィザードを使用してクリーン インストールを実行できます。

**アンインストール:** システム エラーにより、インストールで障害が発生した場合や、アプリケーションの再インストールが必要になった場合は、Deployment Manager をワークステーションから削除して、システムを元の状態に戻すことができます。

## システム要件

アプリケーションをインストールする前に、ハードウェア、およびソフトウェアの必要条件が満たされているか確認します。

### ハードウェアの必要条件

インストールの前に、次のハードウェアの必要条件を満たす必要があります。オペレーティング システム、データベースなど、他のソフトウェアに対するハードウェアの必要条件は、次に示す必要条件と異なる場合があります。

テーブル 1-1  
ハードウェアの必要条件

コンポーネント	必要条件
プロセッサ	Pentium 1.8 GHz
ハード ドライブ	最低 250 MB の空き容量
メモリー	最低 1 GB の RAM

## ソフトウェアの必要条件

次の表に示すオペレーティング システムを稼動しているワークステーションにアプリケーションをインストールできます。さらに、サポートされているバージョンの IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Repository が実行されており、これにアクセスできる必要があります。インストール パス、データベース名 (ルート ユーザー名とパスワードを含む)、および使用するポート番号をメモに書き留めます。

オペレーティング システム	プロセッサ	必要なパッチ レベル
Windows 7 Enterprise	x86	
Windows 7 Professional	x86	
Windows 7 Enterprise	x64 (32 ビット コード)	
Windows 7 Professional	x64 (32 ビット コード)	
Windows 7 Enterprise	x64 (64 ビット コード)	
Windows 7 Professional	x64 (64 ビット コード)	
Windows Vista Enterprise	x86	SP1
Windows Vista Business	x86	SP1
Windows Vista Enterprise	x64 (32 ビット コード)	SP1
Windows Vista Business	x64 (32 ビット コード)	SP1
Windows Vista Enterprise	x64 (64 ビット コード)	SP1
Windows Vista Business	x64 (64 ビット コード)	SP1
Windows XP Pro	x86	SP3
Windows XP Pro	x64 (64 ビット コード)	SP3
Windows XP Pro	x64 (32 ビット コード)	SP3

## IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Deployment Manager のインストール

IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Deployment Manager は IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Disk 2 で配布されます。インストールを開始する前に、ユーザー アカウントが、特定のオペレーティング システムでソフトウェアをインストールするために必要なアクセス許可を持っていることを確認します。

注：Windows Vista の場合、Deployment Manager は管理者ユーザーがインストールする必要があります。ユーザーが管理者グループのメンバーであっても、管理者以外のユーザーはこのアプリケーションをインストールすることはできません。

## 配布ディスクからのインストール

1. Disk 2 を挿入し、ドライブの場所に移動します。Windows 上で自動実行機能が有効な場合は、メインメニューが表示されます。

注：自動実行機能が有効な場合、`%DM%32Bit|64bit%Disk1%InstData%VM%install.exe` を実行してインストールを開始できます。システムに応じて、32 ビットまたは 64 ビットのインストールを選択します。

2. [Deployment Manager のインストール] リンクをクリックして開始します。
3. 画面上の指示に従ってください。

インストールが正常に完了すると、インストール時に指定した `<install_path>` ディレクトリ、またはショートカットに指定した場所からアプリケーションが起動します。

## リポジトリからのインストール

Web ブラウザを介して Deployment Manager のインストールができるよう、IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Repository を設定することができます。詳細は、リポジトリのインストールおよび設定手順を参照してください。リポジトリを設定すると、以下のことが可能です。

1. サポートされている Web ブラウザを開き、IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Repository との接続を確認します。

注：Windows Vista で Microsoft Internet Explorer を使用する場合は、インストールの前に保護モードをオフにする必要があります。

2. IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Repository の URL を入力して、`/DMGRClientInstaller` を付加します。たとえば、通常、サーバーへのアクセスにポート 8080 にある IP アドレスを使用する場合は、「`http://10.10.1.1:8080/DMGRClientInstaller`」と入力します。インストールウィザードが表示されます。
3. リモートでアプリケーションをインストールするようにセキュリティメカニズムから指示された場合は、[はい] をクリックします。アプリケーションはダウンロードを開始します。ネットワークによっては、ダウンロードに数分かかります。

ダウンロードが終了すると、インストールウィザードがその他の手順を誘導します。

## サイレントインストール

サイレントモードを使用すると、ユーザーの相互作用なくインストールを実行できます。インストールパラメータは、プロパティファイルとして指定されます。この機能を使用して、大きなネットワーク環境におけるアプリケーションのインス

ツールを自動化できます。インストール ディスク 2 には、サイレント インストールを有効にするプロパティ ファイルが含まれています (¥Administration¥<product name>¥SilentInstallOptions)。

### オプション ファイルの使用方法

- ▶ オプション ファイルを DVD からファイル システムにコピーします。
- ▶ テキスト エディタでこのコピーしたオプション ファイルを開きます。
- ▶ 必要に応じて、オプションを変更します。いくつかのオプションでは文字列値が必要ですが、インストーラの選択内容にタイプするオプションは 0 (オフ) または 1 (オン) に設定できます。

### サイレント インストールを実行するには

- ▶ 次のパラメータのコマンド ラインからインストール プログラムを実行します。

```
install -i silent -f "<properties file path>"
```

プロパティ ファイルの直接パスまたは相対パスを使用できます。パスを指定しない場合、プロパティ ファイルはインストール プログラムと同じディレクトリにある必要があります。

## 管理コンソール

他の製品のオプションの管理コンソールを IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Deployment Manager と同じ場所にインストールし、サーバー管理タスクの単一インターフェイスを作成できます。詳細は、コンソールが付属する製品のインストールマニュアルを参照してください。

IBM® SPSS® Statistics 17.0.2 以前の管理コンソールは、使用される Java ランタイム エンジンが異なるため、Deployment Manager にインストールできません。

## IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Deployment Manager のアンインストール

システム エラーにより、インストールで障害が発生した場合や、IBM® SPSS® Collaboration and Deployment Services Deployment Manager の再インストールが必要になった場合は、現在のバージョンをアンインストールします。アンインストールする場合、コンピュータに JVM が必要です。インストールに使用した JVM がない場合、アンインストール プロセスは失敗します。Deployment Manager アプリケーションをアンインストールするには、次の手順を実行します。

1. Deployment Manager が稼働中の場合は、終了します。
2. データおよび構成情報のバックアップ コピーを作成します。
3. インストール パスから、Uninstall ディレクトリに移動します。
4. .exe ファイルをダブルクリックします。アンインストール ウィザードが起動します。

注： アンインストール ウィザードは、Windows の [コントロール パネル] の [プログラムの追加と削除] ダイアログ ボックスからも起動できます。

5. [次へ] をクリックし、Deployment Manager のアンインストールを開始します。終了したら、ステータス画面が表示されます。
6. [完了] をクリックし、ウィザードを終了します。
7. インストール フォルダに残っているフォルダおよびファイルは手動で削除してください。これらは通常、最初のインストール後に追加された、または更新された機能に対応しています。

Deployment Manager に、IBM® SPSS® Statistics、IBM® SPSS® Modeler、または IBM® SPSS® Text Analytics のオプションの管理コンソールが含まれ場合、ウィザードを使用してこれらのコンポーネントをアンインストールすることはできません。これらのコンポーネントのファイルは手動で削除する必要があります。詳細は、これらのコンソールのマニュアルを参照してください。