

クイック スタート ガイド

本ガイドでは、IBM SPSS Amos 20 の使用の開始を目的としています。



翻訳版: 日本語版のクイック スタート ガイドを入手するには、クイック スタート CD または DVD の PDF ファイルを使用してください。

製品の概要

IBM® SPSS® Amos™ を使用して、構造式モデリングを容易に実行することができます。SEM を使用して、仮説をテストし、観測変数と潜在変数との間の関係を確認するためのモデルをすぐに作成できます。構造式モデリングを使用すると、さらに高度なレベルで調査できます。IBM SPSS Amos は、次のような目的に使用する優れたモデリング ツールです。

- 心理学 – 薬、治療、アートセラピーが精神的にどのような影響を与えるのかについて理解するモデルを作成します。
- 医学的調査、健康調査 – ジェネリック薬品を処方する場合、3 つの変数「確信度、割引率、または調査」のうちどれが最も優れた予測を行うのかを確認します。
- 社会科学 – 社会経済的な状態、組織の構成、その他の決定要因が投票行動や政治的関与のどのようにに影響するのかを研究します。
- 教育調査 – 学習プログラムの結果を調査し、クラスの効率に対する影響を検証します。
- 市場調査 – 顧客の行動が新しい商品の売上にどのように影響を与えるのかモデリングし、顧客満足度およびブランド ロイヤリティを分析します。
- 企業研究 – 仕事に関連する問題が、仕事の満足度にどのようにに影響を与えるかを調査します。
- 経営計画 – 経済的モデルまたは財務的モデルを作成し、職場の業績に影響を与える要素を分析します。
- プログラム評価 – SEM を使用してプログラムの結果または行動モデルを評価し、従来のステップごとの回帰を置き換えます。

1 ステップ 1: ソフトウェアの使用



製品付属の DVD でインストールしたら、次のステップに進みます。Passport Advantage® から製品をダウンロードした場合、次のサイトで入手可能なダウンロード マニュアルの指示に従ってください。

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029598>

2 ステップ 2: インストール手順



詳細なインストール マニュアル (PDF) は、インストール DVD に含まれています。インストール マニュアルは、次のサイトからもダウンロードできます。

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029598>

3 ステップ 3: ハードウェアおよびシステム構成の評価



詳細なシステム要件は、インストール DVD にある IBM SPSS Amos インストール マニュアルに記載されています。マニュアルは、次のサイトからもダウンロードできます。

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029598>

対象のコンピュータが、ハードウェアおよびソフトウェアの最低条件を満たしていることを確認してください。

4 ステップ 4: マニュアルの使用



製品付属のマニュアルのほか、次のサイトから IBM SPSS Amos 20 製品マニュアルを入手することができます。

<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/SPSSAmos/v20r0m0/>

5 ステップ 5: IBM SPSS Amos のインストール



製品のインストールについては、次のマニュアルを参照してください。マニュアルは、インストール DVD にあります。インストール マニュアルは、次のサイトからも入手できます。

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029598>

シングル ユーザー ライセンスをお持ちの場合、次の資料を参照してください。

- *Single User License Installation Instructions.pdf*

サイト ライセンスをお持ちの場合、次の資料を参照してください。

- *Site License Administrators Guide.pdf*. 最初にこのドキュメントをお読みください。このソフトウェアをユーザーに配布する際の情報が記載されています。
- *Site License Installation Instructions.pdf*. エンド ユーザーのコンピュータに製品をインストールする際の情報は、このドキュメントをお読みください。このドキュメントをエンド ユーザーに配布することもできます。このドキュメントには簡易版 (*Site License Installation Instructions (Abbreviated).pdf*) もありますので、こちらを配布することもできます。).

ネットワーク (同時使用) ライセンスをお持ちの場合、次の資料を参照してください。

- *Network License Administrators Guide.pdf*. 最初にこのドキュメントをお読みください。ネットワーク ライセンス マネージャの設定と、ソフトウェアのユーザーへの配布に関する情報が記載されています。
- *Network License Installation Instructions.pdf*. エンド ユーザーのコンピュータに製品をインストールする際の情報は、このドキュメントをお読みください。このドキュメントをエンド ユーザーに配布することもできます。このドキュメントには簡易版 (*Network License Installation Instructions (Abbreviated).pdf*) もありますので、こちらを配布することもできます。).

詳細情報



詳細は、[ibm.com](http://www.ibm.com) の次の資料を参照してください。

- IBM SPSS ソフトウェア ソリューション <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/>
- IBM developerWorks® <http://www.ibm.com/developerworks/spssdevcentral/>
- IBM 製品サポート <http://www.ibm.com/support/>
- IBM ユーザー コミュニティ <http://www.ibm.com/community/>

