

システム必要条件

Microsoft Windows 版 SAS Activity-Based Management 6.3

このドキュメントは、SAS Activity-Based Management Server のインストールと実行のための必要条件を記載しています。実行する前に、最低条件を満たすようにお使いのシステム環境を更新する必要があります。このドキュメントでは、次の主なシステム必要条件について記載しています。

- 必要なソフトウェア
- 必要なハードウェア

詳細は、SAS テクニカルサポートにご連絡ください。最寄りの SAS 社の窓口は、SAS インストール担当者または SAS サポートコンサルタントにお問い合わせください。または、Web サイト (<http://www.sas.com/japan/corporate/index.html>) を参照してください。

SAS Activity-Based Management 6.3 クライアント/サーバーインストール

サーバー

必要なソフトウェア

		最低限必要な構成	推奨している構成
オペレーティングシステム		Windows 2000 Server SP3、 Windows 2003 Server * Windows 2003 Server Enterprise Edition を使用するには、4 プロセッサ以上のマシンが必要です	Windows 2003 Server * Windows 2003 Server Enterprise Edition を使用するには、4 プロセッサ以上のマシンが必要です
SAS コンポーネント		SAS 8.2 : Base SAS、Core SAS、 SAS/ACCESS for OLE DB、 SAS/GRAPH、SAS/SHARE 上記のコンポーネントに SN-006001 に対応した SAS 8.2 ホットフィックスを適用	SAS 9.1.3 SP4 : Base SAS、Core SAS、 SAS/ACCESS for OLE DB、 SAS/GRAPH、SAS/SHARE
Web サービス		Microsoft Internet Information Services 5.x	Microsoft Internet Information Services 6.x
データベース	Microsoft	SQL Server 2000 Standard Edition SP3 (LAN 経由で OLAP にアクセスする場合) SQL Server 2000 Enterprise Edition SP3 (HTTP 経由で OLAP にアクセスする場合)	SQL Server 2000 Standard Edition SP3 (LAN 経由で OLAP にアクセスする場合) SQL Server 2000 Enterprise Edition SP3 (HTTP 経由で OLAP にアクセスする場合)
	Oracle	Windows 版 Oracle 9i -9.2.0.7.0 以降	Windows 版 Oracle 9i -9.2.0.7.0 以降
メッセージキュー		Microsoft Message Queuing (MSMQ)	Microsoft Message Queuing (MSMQ)
その他のオペレーティングシステムコンポーネント		.NET 1.1, MDAC 2.8	.NET 1.1, MDAC 2.8
分析サービス		Microsoft Analysis Services (MSAS) 8.0 SP3	Microsoft Analysis Services (MSAS) 8.0 SP3
Web ブラウザ		Microsoft Internet Explorer 5.5 SP2	Microsoft Internet Explorer 6.0 SP2

必要なハードウェア

モデルおよび関連する分析キューブの数と容量は、ハードウェアのすべてのパフォーマンスに影響を与えます。特定のサーバープラットフォームが適しているかどうかは、主としてデータ容量に左右されます。下記の最低限および推奨しているハードウェアは、あくまでも目安として参照してください。最低限のサーバー構成は、ソフトウェアの実行に必要です。データ容量が増えると、同時に実行時間も長くなります。そのため、より迅速な処理を実行するには、いずれハードウェアのアップグレードが必要になることが考えられます。

	最低限必要な構成	推奨している構成
プロセッサ	シングルプロセッサ、1GHz	デュアルプロセッサ、3.0GHz
メモリ容量	2GB – スワップファイルサイズは、物理メモリの2倍になります。	4GB – スワップファイルサイズは、物理メモリの2倍になります。
ハードディスク	インストールと一時ファイル領域のために5GBが必要です。 モデルストレージのための追加ディスク容量は、モデルの数、容量、および複雑さによって異なります。 注意： OLAP ファクトテーブルおよびキューブの処理には、場合によってはかなり大量の追加ディスク容量が必要になります。詳細は、営業担当者もしくはテクニカルサポートにご相談ください。	インストールと一時ファイル領域のために5GBが必要です。 モデルストレージのための追加ディスク容量は、モデルの数、容量、および複雑さによって異なります。 注意： OLAP ファクトテーブルおよびキューブの処理には、場合によってはかなり大量の追加ディスク容量が必要になります。詳細は、営業担当者もしくはテクニカルサポートにご相談ください。
ネットワーク回線	同時接続ユーザー当たり 56K が利用可能なネットワーク回線	同時接続ユーザー当たり 128K が利用可能なネットワーク回線

クライアント

必要なソフトウェア

	最低限必要な構成	推奨している構成
オペレーティングシステム	Windows 2000 Professional SP3、 Windows XP Professional SP2	Windows XP Professional SP2
Web ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 5.5 SP2	Microsoft Internet Explorer 6.0 SP2

必要なハードウェア

	最低限必要な構成	推奨している構成
プロセッサ	1.0GHz	3.0GHz
メモリ容量	512MB	1GB
ハードディスク	2GB の利用可能なディスク容量/ システムドライブ上に 1GB の利用可能な容量	2GB の利用可能なディスク容量/ システムドライブ上に 1GB の利用可能な容量
ディスプレイ解像度	800 x 600 ピクセルの解像度、High Color (16-bit) のディスプレイ	1280 x 1024 ピクセルの解像度、True Color (32-bit) のディスプレイ

SAS Activity-Based Management 6.3 スタンドアロンインストール

必要なソフトウェア

	最低限必要な構成	推奨している構成
オペレーティングシステム	Windows 2000 Professional SP3、 Windows XP Professional SP2 もしくは、 Windows 2000 Server SP3、 Windows 2003 Server* * Windows SQL Server Standard Edition は、サーバーオペレーティングシステムが必須です。	Windows XP Professional SP2 もしくは、 Windows 2003 Server* * Windows SQL Server Standard Edition は、サーバーオペレーティングシステムが必須です。
SAS コンポーネント	SAS 8.2 : Base SAS、Core SAS、SAS/ACCESS for OLE DB、SAS/GRAPH、SAS/SHARE 上記のコンポーネントに SN-006001 に対応した SAS 8.2 ホットフィックスを適用	SAS 9.1.3 SP4 : Base SAS、Core SAS、SAS/ACCESS for OLE DB、SAS/GRAPH、SAS/SHARE
Web サービス	Microsoft Internet Information Services 5.x	Microsoft Internet Information Services 6.x
データベース	SQL Server 2000 Standard Edition SP3a もしくは、 SQL Server 2000 Standard Edition SP3a	SQL Server 2000 Standard Edition SP3a もしくは、 SQL Server 2000 Standard Edition SP3a
メッセージキュー	Microsoft Message Queuing (MSMQ)	Microsoft Message Queuing (MSMQ)
分析サービス	Microsoft Analysis Services (MSAS) 8.0SP3	Microsoft Analysis Services (MSAS) 8.0SP3
Web ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 5.5 SP2	Microsoft Internet Explorer 6.0 SP2

必要なハードウェア

モデルおよび関連する分析キューブの数と容量は、ハードウェアのすべてのパフォーマンスに影響を与えます。特定のサーバープラットフォームが適しているかどうかは、主としてデータ容量に左右されます。下記の最低限および推奨しているハードウェアは、あくまでも目安として参照してください。最低限のサーバー構成は、ソフトウェアの実行に必要です。データ容量が増えると、同時に実行時間も長くなります。そのため、より迅速な処理を実行するには、いずれハードウェアのアップグレードが必要になることが考えられます。デスクトップ PC とサーバーPC では、相対的にパワーに差があり、また、スタンドアロンインストールでは、クライアントソフトウェアとサーバーソフトウェアの両方の調整が必要なため、多くの場合、クライアント/サーバーインストールと同じように実行できません。

	最低限必要な構成	推奨している構成
プロセッサ	2GHz	3.0GHz
メモリ容量	1GB – スワップファイルサイズは、物理メモリの2倍になります。	2GB – スワップファイルサイズは、物理メモリの2倍になります。
ハードディスク	<p>インストールと一時ファイル領域のために 5GB が必要です。</p> <p>モデルストレージのための追加ディスク容量は、モデルの数、容量、および複雑さによって異なります。</p> <p>注意：OLAP ファクトテーブルおよびキューブの処理には、場合によってはかなり大量の追加ディスク容量が必要になります。詳細は、営業担当者もしくはテクニカルサポートにご相談ください。</p>	<p>インストールと一時ファイル領域のために 5GB が必要です。</p> <p>モデルストレージのための追加ディスク容量は、モデルの数、容量、および複雑さによって異なります。</p> <p>注意：OLAP ファクトテーブルおよびキューブの処理には、場合によってはかなり大量の追加ディスク容量が必要になります。詳細は、営業担当者もしくはテクニカルサポートにご相談ください。</p>

著作権情報

このマニュアルの正確な書籍情報は、以下のとおりです。

System Requirements - SAS® Activity-Based Management 6.3 for Windows

Copyright® 2008, SAS Institute Inc., Cary, NC, USA.

本書は、発行元であるSAS Institute, Inc.の事前の書面による承諾なく、この出版物の全部あるいは一部を、電子データ、印刷、コピー、その他のいかなる形態または方法によって、複製、転送、または検索システムに保存することは禁止されています。これらの説明書は著作権により保護されています。

著作権保護を受ける本書の使用の範囲は制限されています。許される使用の範囲とは、使用者のシステムに保存して端末に表示すること、本書が提供された目的である、SAS プログラミングおよびライセンスプログラムのインストール・サポートの責任者が使用するために、必要な部数だけコピーすること、および特定のインストール要件を満たすように内容を修正することを指します。本書の全部あるいは一部を印刷する場合、またはディスプレイ媒体に表示する場合は、SAS Instituteの著作権表示を明記する必要があります。上記の条件以外で本書を複製または配布することは一切禁止されています。

アメリカ合衆国政府の制約された権限についての通知

アメリカ合衆国政府による、本ソフトウェアおよび関連するドキュメントの使用、複製、公開は、「FAR52.227-19 Commercial Computer Software-Restricted Rights」（1987年6月）に定められた制限の対象となります。

SAS Institute Inc., SAS Campus Drive, Cary, North Carolina 27513.

SAS®およびSAS Instituteのプロダクト名またはサービス名は、米国およびその他の国におけるSAS Institute Inc.の登録商標または商標です。

®は米国で登録されていることを示します。

その他、記載されている会社名および製品名は各社の登録商標または商標です

英語版更新日 April 28 2006

システム必要条件

Windows®版SAS Activity-Based Management 6.3

2008年5月16日 第3版第1刷発行 (913A125)

発行元 SAS Institute Japan株式会社

〒106-6111 東京都港区六本木6-10-1 六本木ヒルズ森タワー11階

本書の内容に関する技術的なお問い合わせは下記までお願い致します。

SASテクニカルサポート

TEL: 03(6434)3680 FAX: 03(6434)3681