



リリース・ノート

**Replication Server[®] Data
Assurance オプション 15.7.1**

ドキュメント ID : DC01875-01-1571-01

改訂 : 2012 年 6 月

Copyright © 2012 by Sybase, Inc. All rights reserved.

このマニュアルは Sybase ソフトウェアの付属マニュアルであり、新しいマニュアルまたはテクニカル・ノートで特に示されないかぎり、後続のリリースにも付属します。このマニュアルの内容は予告なしに変更されることがあります。このマニュアルに記載されているソフトウェアはライセンス契約に基づいて提供されるものであり、無断で使用することはできません。

アップグレードは、ソフトウェア・リリースの所定の日時に定期的に提供されます。このマニュアルの内容を弊社の書面による事前許可を得ずに、電子的、機械的、手作業、光学的、またはその他のいかなる手段によっても、複製、転載、翻訳することを禁じます。

Sybase の商標は、Sybase の商標リスト (<http://www.sybase.com/detail?id=1011207>) で確認できます。Sybase およびこのリストに掲載されている商標は、米国法人 Sybase, Inc. の商標です。® は、米国における登録商標であることを示します。

このマニュアルに記載されている SAP、その他の SAP 製品、サービス、および関連するロゴは、ドイツおよびその他の国における SAP AG の商標または登録商標です。

Java および Java 関連のすべての商標は、米国またはその他の国での Oracle およびその関連会社の商標または登録商標です。

Unicode と Unicode のロゴは、Unicode, Inc. の登録商標です。

このマニュアルに記載されている上記以外の社名および製品名は、当該各社の商標または登録商標の場合があります。

Use, duplication, or disclosure by the government is subject to the restrictions set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of DFARS 52.227-7013 for the DOD and as set forth in FAR 52.227-19(a)-(d) for civilian agencies.

Sybase, Inc., One Sybase Drive, Dublin, CA 94568.

目次

製品の概要	1
製品の互換性	3
Sybase Control Center の Data Assurance との互換 性	3
インストールとアップグレード	5
既知の問題	7
追加の説明や情報の入手	9
サポート・センタ	9
Sybase EBF と Maintenance レポートのダウンロー ド	9
Sybase 製品およびコンポーネントの動作確認	10
MySybase プロファイルの作成	10
アクセシビリティ機能	11

目次

製品の概要

このリリース・ノートでは、Replication Server® Data Assurance (DA) オプションに関する最新の情報を提供します。最新バージョンは Web で入手できます。

Replication Server DA オプションは、2 つ以上の Adaptive Server® データベースのロー・データおよびスキーマを比較して、不一致をレポートします。

Replication Server DA オプションは、以下のオペレーティング・システムをサポートしています。

- HP-UX
- IBM AIX
- Linux
- Linux on POWER
- Solaris
- Windows

x86 または x64 Windows プラットフォームに関連する Microsoft Visual Studio 2005 パッチをインストールしてからインストールを開始する必要があります。

Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ ATL のセキュリティ更新プログラムをダウンロードします (<http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?amp;displaylang=en&id=26347>)。

アクセシビリティについては、このリリース・ガイドの「アクセシビリティ機能」を参照してください。

製品の互換性

これらのサーバ・バージョンは、Replication Server DA オプションでサポートされています。

サーバ	バージョン
Replication Server	15.1 以降
Adaptive Server [®] Enterprise (ASE)	15.0.3 以降

Sybase Control Center の Data Assurance との互換性

次の互換性マトリックス・テーブルには、各バージョンの DA サーバと互換性を持つ Sybase[®] Control Center (SCC) Data Assurance (DA) プラグインのバージョンを示しています。

Sybase Control Center DA プラグイン・バージョン	DA サーバ 15.6 および 15.7	DA サーバ 15.7.1
3.2.1	Yes	No
3.2.6	No	Yes

インストールとアップグレード

インストールとアップグレードに関する『インストール・ガイド』への追加および訂正、または重要事項の最新情報を示します。

DA サーバおよび DA エージェントのインストールとアップグレードの詳細については、『Replication Server Data Assurance オプション・インストール・ガイド』を参照してください。

既知の問題

Replication Server DA オプションに関する既知の問題とその対処方法について説明します。

問題は CR (Change Request) 番号によって検索します。

CR#	説明
666694	<p>JVM を [Ctrl+C] で終了した後に、DA サーバのライセンスがチェックインされない。</p> <p>DA サーバ・プロセスの JVM が失敗するか、オペレーティング・システムによって終了されると、DA サーバはシャットダウン前に、ライセンスのチェックインなど、通常実行するタスクを完了できません。DA サーバは、Windows マシンで JVM が [Ctrl+C] により終了した場合も、ライセンスをチェックインしない場合があります。</p> <p>対処方法：Replication Server の shutdown コマンドを使用して、isql から DA サーバを停止します。</p>
656778	<p>InstallShield を使用する古い Sybase 製品と同じディレクトリに Replication Server DA オプションをインストールしている場合にアンインストール問題が発生する。</p> <p>InstalledShield を使用する古い Sybase 製品と同じディレクトリに、InstallAnywhere を使用する新しい Sybase 製品 (DA オプションなど) をインストールしている場合に、いずれかの製品をアンインストールすると、アンインストールによって一部の共有コンポーネントが削除されるため、他の製品が使用できなくなる場合があります。</p> <p>たとえば、Replication Server 15.2 および Replication Manager (RM) プラグイン 15.2 と同じディレクトリに DA をインストールしている場合に、RM プラグインをアンインストールすると、/shared ディレクトリの JRE が削除されるため、DA サーバを起動できなくなります。</p> <p>対処方法：別のディレクトリに DA をインストールしてください。</p> <p>注意：既に他の古い製品と同じディレクトリに新しい製品をインストールしている場合は、アンインストールしないでください。</p>
656068	<p>Windows 7 上で DA サーバまたは DA エージェントを起動できない。</p> <p>[ファイル名を指定して実行] オプションを使用して RUN_instance_32.bat スクリプトまたは RUN_instance_64.bat スクリプトを実行すると、Windows 7 で DA サーバまたは DA エージェントを正常に起動できません。</p> <p>対処方法：[ファイル名を指定して実行] オプションではなく、[管理者として実行] オプションを使用して起動スクリプトを実行してください。</p>

CR#	説明
656061	<p>Replication Server DA オプションと同じディレクトリに Replication Manager プラグイン 15.2 をインストールした後、Sybase Central™ が起動しない。</p> <p>DA オプション用に Microsoft Visual C++ 2005 再頒布可能パッケージがインストールされたマシン上で、DA オプションと同じディレクトリに Replication Manager プラグインをインストールすると、scjview.ini ファイルの JRE_DIRECTORY の値が %SYBASE%\¥Shared¥JRE-6_0_6_32BIT から %SYBASE%\¥Shared¥JRE-6_0_6_64BIT に変化し、これによって Sybase Central の起動時にエラーが発生します。</p> <p>対処方法：scjview.ini ファイルの JRE_DIRECTORY の値を %SYBASE%\¥Shared¥JRE-6_06_32BIT に変更します。</p>
625227	<p>SPDC または SMP で生成されたパーティション・レベルのサブド・ライセンスが機能しない場合がある。</p> <p>Sybase 製品ダウンロード・センタまたは SAP® サービスマーケットプレイス(SMP) から生成されたパーティション・レベルのサブド・ライセンスを使用して SySAM サーバを起動すると、使用するライセンス・キーが無効であることを示す次のようなメッセージが表示されます。</p> <pre>(SYBASE) Invalid license key (inconsistent authentication code) (SYBASE) License server system started on hpiabou (SYBASE) No features to serve, exiting (SYBASE) EXITING DUE TO SIGNAL 49 Exit reason 4 (lmgrd) SYBASE exited with status 49 (No features to serve) (lmgrd) SYBASE daemon found no features. Please correct (lmgrd) license file and re-start daemons. (lmgrd) (lmgrd) This may be due to the fact that you are using (lmgrd) a different license file from the one you expect. (lmgrd) Check to make sure that: (lmgrd) /remote/cat_fc/nli/iq152.hpia/SYSAM-2_0/licenses/18965_ hpiabou_ (lmgrd) is the license file you want to use.</pre> <p>対処方法：ライセンス・サーバで実行しているライセンスの以前のホスト ID を使用します。</p>

追加の説明や情報の入手

Sybase Getting Started CD、製品マニュアル Web サイト、オンライン・ヘルプを利用すると、この製品リリースについて詳しく知ることができます。

- Getting Started CD (またはダウンロード) – PDF フォーマットのリリース・ノートとインストール・ガイド、その他のマニュアルや更新情報が収録されています。
- Sybase 製品マニュアル Web サイト (<http://sybooks.sybase.com/>) にある製品マニュアルは、Sybase マニュアルのオンライン版であり、標準の Web ブラウザを使用してアクセスできます。マニュアルはオンラインで参照することも PDF としてダウンロードすることもできます。この Web サイトには、製品マニュアルの他に、EBFs/Maintenance、Technical Documents、Case Management、Solved Cases、Community Forums/Newsgroups、その他のリソースへのリンクも用意されています。
- 製品のオンライン・ヘルプ (利用可能な場合)

PDF 形式のドキュメントを表示または印刷するには、Adobe の Web サイトから無償でダウンロードできる Adobe Acrobat Reader が必要です。

注意：製品リリース後に追加された製品またはマニュアルについての重要な情報を記載したさらに新しいリリース・ノートを製品マニュアル Web サイトから入手できることがあります。

サポート・センタ

Sybase 製品に関するサポートを得ることができます。

組織でこの製品の保守契約を購入している場合は、サポート・センタとの連絡担当者が指定されています。マニュアルだけでは解決できない問題があった場合には、担当の方を通して Sybase 製品のサポート・センタまでご連絡ください。

Sybase EBF と Maintenance レポートのダウンロード

Sybase Web サイトまたは SAP® サービス・マーケットプレイス (SMP) から、EBF レポートとメンテナンス・レポートを入手します。これらの場所は製品を購入した方法によって異なります。

- Sybase 認定販売店から製品を直接購入した場合：

追加の説明や情報の入手

- a) Web ブラウザで <http://www.sybase.com/support> を指定します。
- b) [Support] > [EBFs/Maintenance] を選択します。
- c) MySybase のユーザ名とパスワードを入力します。
- d) (オプション) フィルタ、時間枠のいずれかまたはその両方を選択して [Go] をクリックします。
- e) 製品を選択します。

鍵のアイコンは、認可されたサポート・コンタクトとして登録されていないため、一部の EBF/Maintenance リリースをダウンロードする権限がないことを示しています。未登録ではあるが、Sybase 担当者またはサポート・センタから有効な情報を得ている場合は、[My Account] をクリックして、「Technical Support Contact」の役割を MySybase プロファイルに追加します。

- f) EBF/Maintenance レポートを表示するには [Info] アイコンをクリックします。ソフトウェアをダウンロードするには製品の説明をクリックします。
- Sybase 製品を SAP コントラクトから購入した場合：
 - a) Web ブラウザで <http://service.sap.com/swdc> を指定します。
 - b) [Search for Software Downloads] を選択し、製品名を入力します。[Search] をクリックします。

Sybase 製品およびコンポーネントの動作確認

動作確認レポートは、特定のプラットフォームでの Sybase 製品のパフォーマンスを検証します。

動作確認に関する最新情報は次のページにあります。

- パートナー製品の動作確認については、http://www.sybase.com/detail_list?id=9784 にアクセスします。
- プラットフォームの動作確認については、<http://certification.sybase.com/ucr/search.do> にアクセスします。

MySybase プロファイルの作成

MySybase は無料サービスです。このサービスを使用すると、Sybase Web ページの表示方法を自分専用カスタマイズできます。

1. <http://www.sybase.com/mysybase> を開きます。
2. [Register Now (今すぐ登録)] をクリックします。

アクセシビリティ機能

アクセシビリティ機能を使用すると、身体障害者を含むすべてのユーザーが電子情報に確実にアクセスできます。

Sybase 製品のマニュアルには、アクセシビリティを重視した HTML 版もあります。

オンライン・マニュアルは、スクリーン・リーダーで読み上げる、または画面を拡大表示するなどの方法により、視覚障害を持つユーザがその内容を理解できるよう配慮されています。

Sybase の HTML マニュアルは、米国のリハビリテーション法第 508 条のアクセシビリティ規定に準拠していることがテストにより確認されています。第 508 条に準拠しているマニュアルは通常、World Wide Web Consortium (W3C) の Web サイト用ガイドラインなど、米国以外のアクセシビリティ・ガイドラインにも準拠しています。

注意：アクセシビリティ・ツールを効率的に使用するには、設定が必要な場合もあります。一部のスクリーン・リーダーは、テキストの大文字と小文字を区別して発音します。たとえば、すべて大文字のテキスト (ALL UPPERCASE TEXT など) はイニシャルで発音し、大文字と小文字の混在したテキスト (Mixed Case Text など) は単語として発音します。構文規則を発音するようにツールを設定すると便利かもしれませんが。詳細については、ツールのマニュアルを参照してください。

Sybase のアクセシビリティに対する取り組みについては、次の Sybase Accessibility サイトを参照してください。 <http://www.sybase.com/products/accessibility>。このサイトには、第 508 条と W3C 標準に関する情報へのリンクもあります。

製品マニュアルには、アクセシビリティ機能に関する追加情報も記載されています。

追加の説明や情報の入手