

ソフトウェアライセンスの更新手順

UNIX 版 SAS® 9.4 Foundation 標準配置 (Basic Deployment) 用

SAS ソフトウェアの更新の概要

SASソフトウェアは、契約期間に基づいてライセンスされています。既存のSASのライセンス期間の終了時期、または追加のSASソフトウェアプロダクトを購入すると、新しいライセンス情報が送付されます。ライセンス情報は、SASインストールデータファイル (SIDファイル) として送付されます。この中にSETINITが含まれています。

ライセンスされたソフトウェアを実行する前に、有効なSIDファイルをSASに適用しなければなりません。SAS 9.4は、一時的に使用可能な暫定版SASインストールデータファイルを同梱して出荷しています。契約期間有効なライセンスファイルは、請求書に基づいたお支払いの確認後、メールでSASインストール担当者に送付されます。

SAS 9.4を一時的に使用できるライセンスでインストールしている場合、契約期間有効なライセンスを受け取ったら、すぐにそのライセンスを適用してください。

追加ソフトウェアのインストール

追加プロダクトをインストールする場合、SAS Deployment Wizardは、インストール時にSIDファイルを自動的に適用します。

ソフトウェア更新における SID ファイルの入手

ライセンスの有効期限が終了する時、および（または）ライセンス対象のSASソフトウェアを変更する場合は、新しいSASインストールデータファイル (SIDファイル) を適用する必要があります。

- プロダクトを追加する場合、新しいSASインストールデータファイルを使用して、それらのプロダクトの追加インストールを行う必要があります。
- プロダクトに変更がない、またはプロダクトを構成から外した場合、ライセンスの更新のみ行う必要があります。

SASソフトウェアライセンスの更新時、SAS社からSASインストール担当者に、SIDファイルがテキストファイルとして添付されたメールが送付されます。

SIDファイル名の形式は、「SAS94_オーダー番号_サイト番号_プラットフォーム名.txt」となります。たとえば、次のようになります。

```
SAS94_111ABC_70000000_LINUX_X86-64.txt
```

SIDファイルは、SASソフトウェアデポのsid_filesディレクトリに保存してください。保存する際、元のオーダーに付属していたSIDファイルを、上書きしないように注意してください。

SAS 9.4 ライセンスの更新方法

SIDファイルの適用を成功させるには、使用しているSAS 9.4ソフトウェアの各リリースに対応する手順を実行する必要があります。

SAS Deployment Managerを、次のコマンドを使用して起動します。

```
SASHOME/SASDeploymentManager/9.4/sasdm.sh
```

SAS 9.4M3 (TS1M3) 以降 :

「Renew SAS software」が利用可能です。手順Aを実行してください。

A. Renew SAS Software 9.4ユーティリティの実行

SAS 9.4M2 (TS1M2) 以前 :

「Renew SAS software」は利用できません。手順Bを実行してください。

B. SASセットアップユーティリティの実行

A. Renew SAS Software 9.4 ユーティリティの実行

すでにSASソフトウェアをインストールしている場合、Renew SAS Software 9.4ユーティリティを使用して、SASインストールデータファイルを適用します。このユーティリティを、貴社の配置におけるSAS Foundationがインストールされている各マシンで実行してください。

Renew SAS Software 9.4 ユーティリティの起動

注意：ライセンスを更新する際、ソフトウェアのインストールに使用したSAS InstallerユーザーIDを使用しなければなりません。

注意：そのマシンでSASプロセスまたはSASスポーナを実行している場合、Renew SAS Software 9.4ユーティリティを起動する前に停止させてください。

1. SAS Deployment Managerは、次のコマンドを使用して起動します。

```
SASHOME/SASDeploymentManager/9.4/sasdm.sh
```

2. SAS Deployment Managerにおいて、[言語の選択] から表示言語を選択してください。[次へ] をクリックします。

[ライセンス更新の選択] ダイアログが表示されます。[SAS Foundationライセンスを更新に適用] オプションがデフォルトで選択されています。

SAS Visual Analyticsに関連してSAS LASR Analytic Serverをインストールしている場合、[SAS LASR Analytic Serverライセンスファイルを更新に適用] オプションも表示されますが、灰色表示になります。

3. [次へ] をクリックします。

4. そのマシンのSAS Foundationインストールのための、SIDファイルへの絶対パスを確認してください。

SASソフトウェアデポのsid_filesディレクトリのパスを入力します。たとえば、次のようになります。

```
/SASDepot/sid_files/SAS94_999AAA_70000000_LINUX_X86-64.txt
```

SAS Deployment Managerは、SAS FoundationおよびSAS LASR Analytic Server（インストールされている場合）を更新するのにSIDファイルを適切に使用すると、緑色のチェックマークを表示します。

5. [完了] をクリックします。
6. Software Renewal Orderメールに、その他のSIDファイルが添付されているかを確認します。その他のマシン上にSASインストールが存在する場合、各マシンに対して、適切なSIDファイルを使用して、SASソフトウェアを更新しなければなりません。

これでライセンスの更新が完了しました。

B. SAS セットアップユーティリティの実行

注意：SASセットアップユーティリティ（sassetup）は、SAS 9.4M7（TS1M7）で使用できなくなりました。SASソフトウェアの更新には、手順Aに記載されているRenew SAS Software 9.4ユーティリティを使用してください。

注意：ライセンスを更新する際、ソフトウェアのインストールに使用したSAS InstallerユーザーIDを使用しなければなりません。

既存のSASインストールに新しいSIDファイルを適用しライセンスを更新する手順は、次のとおりです。

1. 実行しているすべてのSASプロセスを停止させます。
2. ISASROOT/sassetupから、SASセットアップを実行します。
3. [Renew SAS Software] オプションが表示されます。Enterキーを押してください。
4. そのマシンのSAS Foundationインストールのための、SIDファイルへの絶対パスを確認してください。

SASソフトウェアデポのsid_filesディレクトリのパスを入力します。たとえば、次のようになります。

```
/SASDepot/sid_files/SAS94_999AAA_70000000_LINUX_X86-64.txt
```

5. ライセンスはすぐに更新されます。SASセットアップは、SIDファイルが正しく適用されたかどうかについてレポートを表示します。
 - エラーが発生した場合、ログファイルを調べるようにメッセージが表示されます。
 - SIDファイルの適用に成功したら「Q」と入力し、SASセットアップを終了します。これで、SASを通常どおり実行できます。
6. Software Renewal Orderメールに、その他のSIDファイルが添付されているかを確認します。その他のマシン上にSASインストールが存在する場合、各マシンに対して、適切なSIDファイルを使用して、SASソフトウェアを更新しなければなりません。

SIDファイルの適用に不明な点がございましたら、弊社テクニカルサポートまでお問い合わせください。

一時的に使用可能な SID ファイルの依頼

緊急時に、SASソフトウェアプロダクトのライセンス期間を6日間延長する、一時的に使用可能なSIDファイルをダウンロードできます。

SAS License Assistance (<https://support.sas.com/en/technical-support/license-assistance.html>) を参照し、「Need a temporary license extension for all SAS releases?」の「Request assistance」をクリックしてください。

このリンク先にアクセスするには、SASプロファイルの登録が必要です。すでに登録している場合、メールアドレスを入力してください。登録していない場合、SASプロファイルのページから [SASプロファイルを新規に登録] をクリックしてください。

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。

Software License Renewal Instructions SAS 9.4 Foundation for UNIX Environments Basic Deployment

Copyright® 2016, SAS Institute Inc., Cary, NC, USA.

印刷した書籍：

発行元であるSAS Institute, Inc.の事前の書面による承諾なく、本書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いたします。

Webダウンロードによる電子書籍：

本書の使用は、本書を入手した時点でベンダーによって定められている利用条件が適用されます。

発行元の許可なく、本書をスキャン、アップロードし、インターネットや他の手段を介して配布することは違法であり、処罰の対象となります。発行元により認可された電子版のみを購入いただき、著作権保護された出版物に対する電子的著作権侵害への関与または当該侵害を助長しないようお願いします。他者の権利保護へのご理解をよろしくお願いします。

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、SAS Instituteが合意した「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.

June 2013

SAS®およびSAS Institute Inc.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 August 4 2021

SAS 9.4 (TS1M0), Rev. 940_13w26(940_15w29 TS1M3対応)

Pub Code: 66609

ソフトウェアライセンスの更新手順

UNIX版SAS® 9.4 Foundation 標準配置 (Basic Deployment) 用

2021年10月29日 第1版第4刷発行 (94D18)

発行元 SAS Institute Japan株式会社

〒106-6111 東京都港区六本木6丁目10番1号 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