

WebFOCUS メンテナンスリリースの適用 for Linux Version 8.2.06.33

このドキュメントでは、すでにインストールされている WebFOCUS for Linux 8.2.06 に対して、メンテナンスリリース 8.2.06.33 の適用のため、WebFOCUS Reporting Server の更新インストール、WebFOCUS Client の更新インストール、WebFOCUS Client パッチの適用 Resource Analyzer の日本語パッチの適用、WebFOCUS App Studio の更新インストールについて説明します。

以下のトピックスを確認し、必要な作業を行ってください。

トピックス

対象ユーザ

- | | |
|---|---|
| ❑ メンテナンスリリースの入手方法について | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ メンテナンスリリース 8.2.06.33 の内容について | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ WebFOCUS Reporting Server の更新インストール | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ WebFOCUS Client の更新インストール | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ Resource Analyzer 日本語パッチの適用 | ✓ Resource Analyzer 利用ユーザ |
| ❑ WebFOCUS App Studio の更新インストール | ✓ すべてのユーザ（App Studio 利用ユーザ） |
| ❑ メンテナンスリリース 8.2.06.33 リリースノート | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ メンテナンスリリース 8.2.06.33 で確認された問題 | ✓ すべてのユーザ |
| ❑ メンテナンスリリース 8.2.06.33 で修正された問題 | ✓ すべてのユーザ |

メンテナンスリリースの入手方法について

WebFOCUS for Linux 8.2.06 のメンテナンスリリースのモジュールは、以下の FTP サイト URL から zip 形式の圧縮ファイルをダウンロードしてください。

FTP サイト URL
ftp://ftp.ashisuto.co.jp/pub/ibi/Patch/WebFOCUS/8206_33

上記 FTP サイト URL にエクスプローラーからアクセスし、適用する製品に応じてモジュール（zip 形式の圧縮ファイル）をダウンロードしてください。zip ファイルにはパスワードが設定されています。ダウンロード後、以下のパスワードで解凍してご使用ください。

適用対象	ディレクトリ名	ファイル名	パスワード
Windows 版 WebFOCUS	Windows	wf820633win.zip	wf202112
Linux 版 WebFOCUS	Linux	wf820633lnx.zip	wf202112
App Studio App Studio Report Developer	App Studio	wf820633app.zip	wf202112

メンテナンスリリース 8.2.06.33 の内容について

WebFOCUS for Linux メンテナンスリリース 8.2.06.33 は、以下のモジュールを含んでいます。

- WebFOCUS Reporting Server
- WebFOCUS Client
- Resource Analyzer 日本語パッチ
- WebFOCUS App Studio

WebFOCUS Reporting Server の更新インストール

【事前確認】

1. WebFOCUS Reporting Server を更新インストールする前に WebFOCUS Reporting Server をインストールしたディレクトリを確認してください。

【WebFOCUS Reporting Server インストールディレクトリ】

例 : <directory>/ibi/srv82

2. ライセンスキーシートをお手元にご用意ください。

3. FTP サイトからダウンロードしたモジュール ([wf820633lnx.zip](#)) を解凍し、[IBI/64bit/Server/i8206_789.tar](#) を WebFOCUS Reporting Server を構成したユーザがアクセスできるディレクトリにコピーしてください。

【手順】

以下の手順で WebFOCUS Reporting Server の更新インストールを行ってください。

1. WebFOCUS をインストールしたユーザで Linux 環境にログインします。

2. WebFOCUS Reporting Server を停止します。

```
/<directory>/ibi/srv82/wfs/bin/edastart -stop
```

3. FTP サイトからダウンロードしたモジュールをコピーしたディレクトリに移動し、インストールモジュールを展開します。

```
cd /<directory>/  
tar -xvf i8206_789.tar
```

4. パーMISSIONの規定値を設定します。

```
umask 022
```

5. インストールファイル「isetup」を実行します。

```
/<directory>/isetup
```

6. 次のメッセージが表示されますので、「3」を入力します。

Select an option:

1. Install and Configure
2. Add Additional Configuration Instance
- 3. Refresh Installation (Reinstall, Keep Configurations)**
4. Install Debuggables to the Installation Directory
5. View Installation Notes

-
7. メディアのフルパスを確認し、問題がなければ Enter キーを押します。

Please enter the full path name of the media for the product
(Default=/`<directory>`/ibi/tmp/iserver.tar)

Please supply media or **<Enter>** :

8. ライセンスキーの入力メッセージが表示されるため、ライセンスキーを入力した後、Enter キーを押します。
9. WebFOCUS Reporting Server のホームディレクトリが表示されるため、確認の上 Enter キーを押します。

Enter the EDAHOME directory where the product was installed
(Default=/`<directory>`/ibi/srv82/home)

Please supply location or **<Enter>** :

10. アプリケーションディレクトリが表示されるため、確認の上 Enter キーを押します。

Supply the location on disk where the product will look for applications.

This location is also known as APPROOT.

(Default=/`<directory>`/ibi/apps)

Please supply location or **<Enter>** :

11. 更新情報が表示されます。表示内容に問題がなければ「Y」を入力し、Enter を押します。インストールが開始します。

12. インストールが完了すると次のメッセージが表示されます。

ISETUP: Installation Step completed

以上で WebFOCUS Reporting Server の更新インストールは終了です。

WebFOCUS Client の更新インストール

以下の手順で WebFOCUS Client を更新インストールします。

1. Application Server と Web サーバを停止します。
2. WebFOCUS Reporting Server と ReportCaster (DistributionServer) を停止します。
3. FTP サイトからダウンロードしたモジュール ([wf820633lnx.zip](#))を解凍し、
[IBI/64bit/Client/installWebFOCUS8206.bin](#) を WebFOCUS を構成したユーザがアクセスできるディレクトリにコピーします。
4. WebFOCUS を構成したユーザで Linux 環境にログインします。
5. モジュールをコピーしたディレクトリに移動します。
6. インストーラ「installWebFOCUS8206.bin」を実行します。
例 : /home/webfocus/temp/64BIT/CLIENT/installWebFOCUS8206.bin

7. ライセンス契約に関する内容が表示されます。Enter キーを押して表示を進めます。

Welcome to WebFOCUS 8.2

InstallAnywhere will guide you through the installation of WebFOCUS 8.2.
It is strongly recommended that you quit all programs before continuing with this installation.
Respond to each prompt to proceed to the next step in the installation. If you want to change something on a previous step, type 'back'.
You may cancel this installation at any time by typing 'quit'.
PRESS <ENTER> TO CONTINUE:

8. ライセンス契約の同意の確認メッセージが表示されます。同意する場合には「Y」を入力し、Enter キーを押します。

DO YOU ACCEPT THE TERMS OF THIS LICENSE AGREEMENT? (Y/N): Y

9. インストールタイプが表示されます。更新インストールの場合は「1」を入力し、Enter キーを押します。

Choose Install Type

1 - Update
2 - Full Install
Select the type of install that best suites your needs: 1

10. 更新先の WebFOCUS ディレクトリを入力し、Enter キーを押します。

Please enter path to existing install you want to update:
/home/webfocus/ibi/WebFOCUS82

11. WebFOCUS 管理者 ID (admin) を入力して Enter キーを押します。

Please enter your WebFOCUS administrator credentials
User name:admin

12. 続けてパスワードを入力し、Enter キーを押します。(値は表示されません)

Password:*

13. インストール前サマリーが表示されます。内容の確認後 Enter キーを押します。

Pre-Installation Summary

Please Review the Following Before Continuing:

Product Name:
WebFOCUS82

Update:

Updating from WebFOCUS 8206 to WebFOCUS 8206

PRESS <ENTER> TO CONTINUE:

- 14.** 更新インストール中は次の画面が表示されます。

Installing...

[=====|=====|=====]
=|=====]

- 15.** インストールが完了後、Enter キーを押して終了します。

- 16.** Installation Complete

Congratulations. WebFOCUS 8.2 has been successfully installed to:

/home/webfocus/ibi/WebFOCUS82

PRESS <ENTER> TO EXIT THE INSTALLER:

- 17.** WebFOCUS Reporting Server と ReportCaster (DistributionServer) を開始します。

- 18.** Application Server と Web サーバを開始します。

以上で WebFOCUS Client の更新インストールは終了です。

Resource Analyzer 日本語パッチの適用

【事前確認】

Resource Analyzer を使用しない場合はこの手順は必要ありません。

Resource Analyzer 用の日本語パッチは WebFOCUS Reporting Server をインストールしたディレクトリに適用します。日本語パッチを適用する前に WebFOCUS Reporting Server をインストールしたディレクトリを確認してください。

WebFOCUS Reporting Server インストールディレクトリ:

例 : <directory>/ibi/srv82

注意 : 日本語パッチを適用する際は、WebFOCUS Reporting Server を必ず停止してください。

パッチが含まれるインストールモジュールのディレクトリ

64bit/Server/patch_8206s

Resource Analyzer 日本語パッチの適用

パッチファイルの実行

1. 文字コード環境(SJIS、UTF8)に該当するファイルをサーバにコピーします。

(SJIS の場合) [ra_sjis.tar](#)

(UTF8 の場合) [ra_utf8.tar](#)

2. WebFOCUS を構成したユーザで Linux 環境にログインします。

3. パッチの適用を行うディレクトリに移動します。

例 : \$ cd <directory>/ibi/srv82

4. tar ファイルを展開します。

文字コード環境 (SJIS、UTF8) に合致するファイルを展開します。

(SJIS の場合)

例 : \$ tar -xvf <directory>/tmp/ra_sjis.tar

(UTF8 の場合)

例 : \$ tar -xvf <directory>/tmp/ra_utf8.tar

以上で Resource Analyzer 日本語パッチの適用は終了です。

WebFOCUS App Studio の更新インストール

【事前確認】

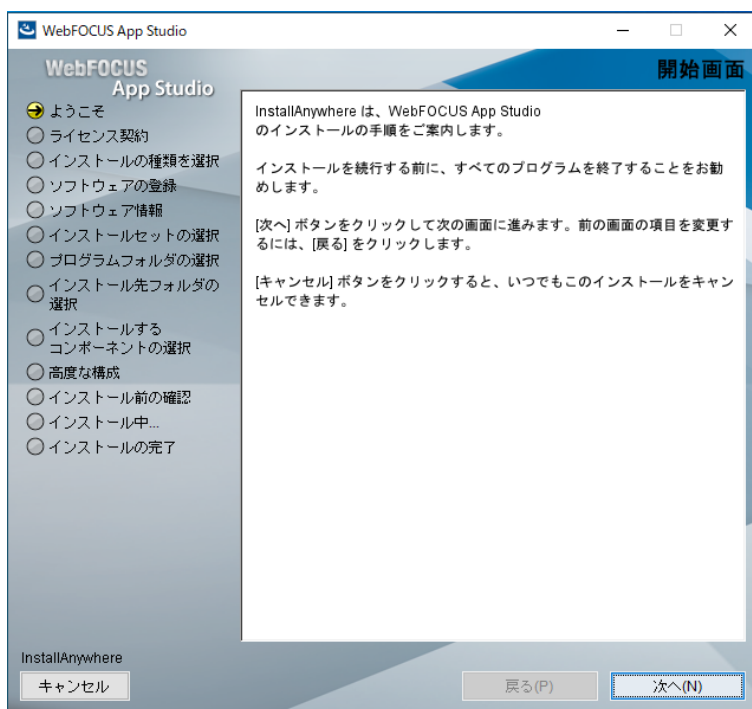
この作業は WebFOCUS App Studio（または App Studio Report Developer）をインストールしたすべての端末で行います。更新インストールをする前に WebFOCUS App Studio（または App Studio Report Developer）をインストールしたディレクトリを確認してください。

【WebFOCUS App Studio インストールディレクトリ】

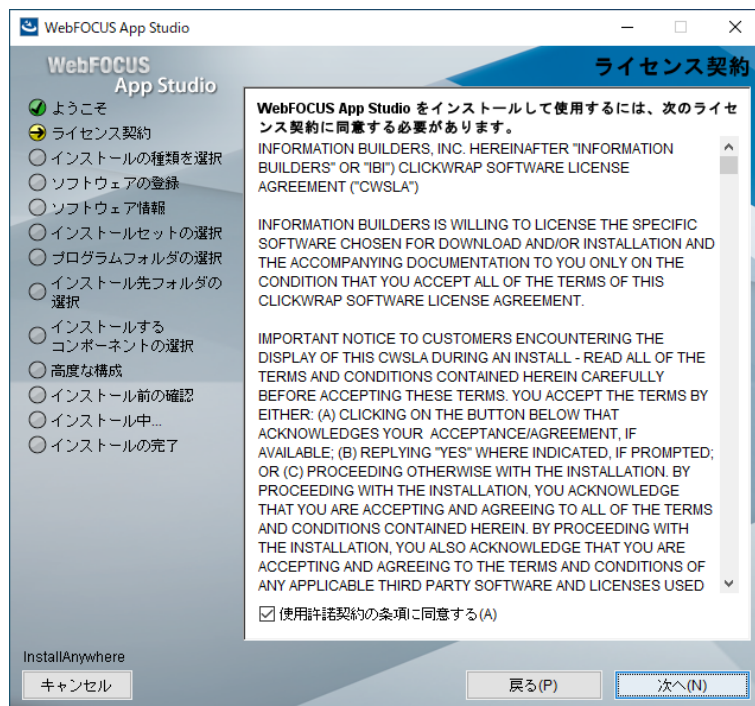
例：C:\¥ibi¥AppStudio82

以下の手順で WebFOCUS App Studio の更新インストールを行ってください。

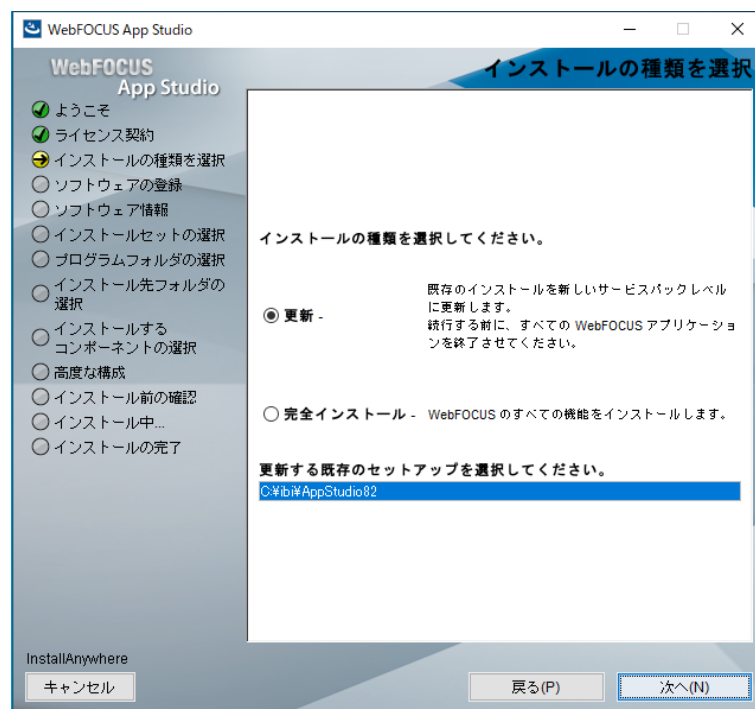
1. FTP サイトからダウンロードしたモジュール ([wf820633app.zip](#)) を解凍し、[IBI¥64bit](#) ディレクトリにある [AppStudio8206.exe](#) をダブルクリックします。
2. インストールの開始画面が表示されますので、「次へ」をクリックします。



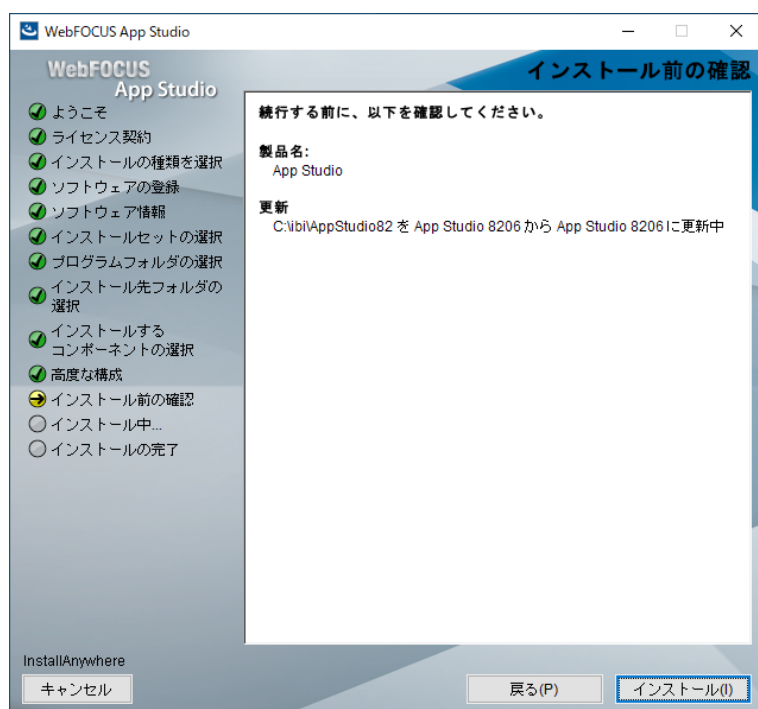
3. 「ライセンス契約」ダイアログボックスが開きますので、「使用許諾契約の条項に同意する」にチェックをし、「次へ」をクリックします。



4. 「インストールの種類を選択」ダイアログボックスが開きますので、「更新」のラジオボタンを選択し、「次へ」をクリックします。



5. 「インストール前の確認」ウィンドウが開きますので、内容を確認し、「インストール」をクリックします。更新インストールが開始されます。



以上で WebFOCUS App Studio の更新は終了です。

メンテナンスリリース 8.2.06.33 リリースノート

セキュリティ脆弱性 CVE-2021-35493 への対応

メンテナンスリリース 8.2.06.33 では、CVE-2021-35493 により報告されたクロスサイトスクリプティングの脆弱性に対応しました。

BV_NAMESPACE=ON 設定の廃止

バージョン 8.2.01M の新機能として紹介されたビジネスビュープラス（BV+）機能では、シノニム中に論理フォルダ（ビジネスビューフォルダ）を作成しフィールドを管理するために BV_NAMESPACE=ON モードが使用されていましたが、バージョン 8.2.06 でこの設定は廃止されました。バージョン 8.2.06 では、データアシストでシノニムを開くとデフォルトで BV_NAMESPACE=OFF モードが設定され、BV_NAMESPACE=ON モードに変更しなくてもビジネスビューとしての論理フォルダの作成とディメンションビューとしての階層の設定を行うことが可能です。

バージョン 8.2.06 では、上位互換性を維持するため、以前のバージョンの BV_NAMESPACE=ON モードで作成されたシノニムを継続して利用することができますが、JOIN を使用した場合に複数の既知の問題が報告されているため、BV_NAMESPACE=ON モードの利用は推奨しておりません。

<BV_NAMESPACE=ON モードで発生する既知の問題>

非互換・注意点リスト 管理番号	内容
763254	JOIN のホストファイル(親側)に BV_NAMESPACE=ON を指定したビジネスビュー(BV)を使用し、JOIN キーとして一時項目を設定すると（FOC370）エラーが発生します。
764187	Excel ファイルのデータを JOIN し、BV シノニムで「BV_NAMESPACE」が有効になっている状態で、DEFINE 項目を作成しレポートに指定すると FOC003 エラーが発生します。

ブラウザ要件 : Microsoft Edge サポートについて

WebFOCUS の対応ブラウザとして、Microsoft Edge (Chromium)が追加されました。

App Studio の出力ビューアとして Edge を使用することはサポートされません。

以下はメンテナンスリリース 8.2.06.33 でメーカーが動作確認を行ったブラウザバージョンの一覧です。

- Google Chrome Version 90
- Firefox Version 88
- Microsoft Edge (Chromium) Version 89 ※App Studio を除く
- Microsoft Edge Version 44 ※App Studio を除く

メディアに同梱される Java バージョンについて

メンテナンスリリース 8.2.06.33 では OpenJDK Runtime Environment (AdoptOpenJDK) build1.8.0_242-b08 (8u242) が同梱されています。メンテナンスリリースの適用にあたって、Java を更新する場合は、ReportCaster Distribution Server の起動/停止ファイルを編集する必要があります。

メディアに同梱される Tomcat バージョンについて

メンテナンスリリース 8.2.06.33 では Apache Tomcat 8.5.51 が同梱されています。新規導入時は、インストールにより自動構成されます。更新インストールにおいては Tomcat のバージョンアップはされませんので、必要に応じて当該バージョンの Tomcat をインストール、構成の上ご使用ください。

Distribution Server の起動/停止ファイル編集方法

1. Distribution Server (schbkr) を停止します。
 2. <directory>/ibi/WebFOCUS82/ReportCaster/bin/schbkr をエディタで開きます。
 3. Java の導入先ディレクトリが記述された箇所を変更します。 ※<directory>は実際の環境に合わせて指定ください。
指定例：
"<directory>/ibi/java/jdk8u242-b08-jre/bin/java"
設定を変更後、ファイルを保存して閉じます。
 4. <directory>/ibi/WebFOCUS82/ReportCaster/bin/stopit をエディタで開きます。
 5. Java の導入先ディレクトリが記述された箇所を変更します。 ※<directory>は実際の環境に合わせて指定ください。
指定例：
"<directory>/ibi/java/jdk8u242-b08-jre/bin/java"
 6. 設定を変更後、ファイルを保存して閉じます。
 7. Application Server (Tomcat 等) を再起動します。
 8. Distribution Server (schbkr) を起動します。
- 以上で ReportCaster の起動/停止ファイル修正は終了です。

メンテナンスリリース 8.2.06.33 で新たに確認された問題

メンテナンスリリース 8.2.06.33 で確認された新規の問題は以下の通りです。メンテナンスリリースの適用にあたっては影響度を考慮してから適用していただくようお願いします。各問題の詳細、およびその他の問題につきましては、AWSC（アシストサポートサイト）からダウンロード可能な「不具合・非互換一覧」もあわせてご参照ください。

管理番号	コンポーネント	内容	修正バージョン
841095	InfoAssist	InfoAssist でサンプルデータ表示としている場合にデータベーステーブル(*.sql)形式で一時ファイル保存し実行すると、エラーになります。	

841660	Web コンソール	Web コンソール画面にて、データアダプタの追加時に「リモートサーバ」を選択するとアダプタの一覧が表示されているダイアログが自動で閉じられません。	8.2.07.28
840868	App Studio	App Studio の HTML キャンバスに、マップグラフ (Leaflet)を「既存のグラフのインポート」で挿入して実行した場合、マップグラフが表示されません。	
840296	Reporting Server	HOLD FORMAT SAME_DB を実行すると、エージェントクラッシュが発生します。	
839247	Resource Analyzer	Resource Analyzer でログのアーカイブジョブをバルクロードで実行すると、ログのステータスが「エージェントクラッシュ」となり、アーカイブができません。この問題を回避するためには、リポジトリロードタイプの設定でテーブルロードを使用してください。	
837459	InfoAssist	InfoAssist のドキュメントデザインビューで、複数の HOLD ファイル、複数のページを作成した状態から、HOLD が 1 つになるまで削除した場合、「Invalid session used in call」のエラーが発生します。	
836465	InfoAssist	InfoAssist でテーブルを JOIN し、HOLD ファイルを作成する際、親テーブルと同名の HOLD ファイルを作成しようするとハングアップします。	
843878	App Studio	AppStudio のドキュメントキャンバスに設置したドロップダウンリストに[ターゲットレポート]を設定すると、ドロップダウンリストが異常表示されます。	8.2.07.28
590263	App Studio	App Studio の Active Report のオプションでメニューオプショングループのメニュー色を 指定するアイコンメッセージが正しく表示されません。	

メンテナンスリリース 8.2.06.33 で修正された問題

メンテナンスリリース 8.2.06.33 では、以下の問題と過去のメンテナンスリリースに含まれる全ての問題が修正されます。

管理番号	コンポーネント	内容
817929	In-Document Analytics	Analytic Document レポートで、条件付きスタイルとして ACROSS 項目に背景色を指定しても、レポートを出力時、背景色が設定されません。
818158	App Studio	ダイアログマネージャの IF 条件で LIKE 比較値の判定が正しくない場合があります。
820657	InfoAssist	特定の手順で複数の HOLD ファイルを作成し、レポートを実行すると、HOLD ファイルが意図しない場所に作成されます。
821939	InfoAssist	InfoAssist で、ユーザ関数を記述したプロシジャが一覧画面に表示されません。
814161	In-Document Analytics	明細レポートの列合計と、Analytic Document で作成した棒グラフの合計が異なります。
813046	In-Document Analytics	行固定（HFREEZE=ON）を含む Analytic Document（SET ARVERSION=1）を HTML ファイルのフレームに出力する場合、条件により 0 件検索を 2 回以上連続で実行すると、run.xml ファイルがダウンロードされます。
795921	App Studio	「パラメータの保存」機能で値を変更後、[値の変更] イベントが動作しない場合があります。
793600	InfoAssist	グラフのドリルダウンのパラメータを「タイプ: 定数、値: &変数」に設定した場合、グラフを保存して一旦閉じ、再度パラメータの編集画面を開きなおすと設定した値と異なる内容が表示されます。
791848	In-Document Analytics	Analytic Document（SET ARVERSION=1）で、レポートの 10 列目以降を対象にピボットすると、値が undefined で total が NaN となってしまいます。

791676	In-Document Analytics	Analytic Document (SET ARVERSION=1) で、レポートの 10 列目以降を集約した場合にソートができなくなります。
768762	Resource Analyzer	Resource Analyzer の「ストアドプロシジャのモニタを終了」でプロシジャを選択できません。
749547	App Studio	App Studio のレポートキャンバスで出力先を選択するダイアログの動作が不安定となります。

以上