

●はじめに

日頃から格別のお引き立てを賜りまして厚く御礼申し上げます。
このドキュメントには、DataNature Smart の動作環境、追加された機能、変更点、注意点を記載していますのでご一読ください。

●商標

記載の商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

システムの稼動条件

■管理ツール

●OS

Windows Server 2012 R2 ※1

Windows Server 2012 ※1

Windows Server 2008 R2(SP1 以上)

Windows Server 2008(SP2 以上)

●メモリ

推奨 4GB 以上(最低 2GB 以上)

●HD 容量

1GB 以上の空き容量(インストール時)

●ディスプレイ

1024×768 ドット以上

●必要なソフトウェア

Microsoft .NET Framework 4.5 (SP1 以上)

ETL オプションを使用する場合は、Microsoft .NET Framework 3.5(SP1 以上)が必要です。
パスワード付きで Excel ファイル出力する場合は、Microsoft Excel (2003 以上)が必要です。

●ODBC ドライバ (動作確認済み)

Oracle9i(x86、x64)

Oracle11g(x86、x64)

Oracle12c(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2005(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2008(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2012(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2014(x86、x64)

IBM DB2 V8.2(x86、x64)

IBM DB2 V9.7(x86、x64)

IBM DB2 V10.5(x86、x64)

Microsoft Access 2003(x86、x64)

Microsoft Access 2007(x86、x64)

Microsoft Access 2010 (x86、x64)

Microsoft Access 2013 (x86、x64)

●ODBC ドライバ (接続確認済み)

Oracle 10g(x86、x64)

IBM DB2 V10.1(x86、x64)
PostgreSQL 9.2(x86)
AS400(x86)
SQL Anywhere 12(x86)
SQL Anywhere 16(x86,x64)

●Native ドライバ (動作確認済み)

Oracle 11g(x86、x64)
Oracle 12c(x86、x64)
Microsoft SQL Server 2012(x86、x64)
Microsoft SQL Server 2014(x86、x64)
IBM DB2 V9.7(x86、x64)
IBM DB2 V10.5(x86、x64)

■クライアントツール

●OS

Windows10 ※1
Windows 8.1 ※1
Windows 8 ※1
Windows 7
Windows Vista(SP1 以上)

●メモリ

推奨 4GB 以上(最低 2GB 以上)

●HD 容量

1GB 以上の空き容量(インストール時)

●ディスプレイ

1024×768 ドット以上

●必要なソフトウェア

Microsoft .NET Framework 4.5 (SP1 以上)

■Web レポート (オプション)

●OS

Windows Server 2012 R2 ※1
Windows Server 2012 ※1
Windows Server 2008 R2 (SP1 以上)
Windows Server 2008 (SP2 以上)

●必要なソフトウェア

Microsoft .NET Framework 4.5 (SP1 以上)
Microsoft Internet Information Service (IIS) 6.0 以上

●動作確認済みの PC ブラウザ

Edge(20.1240.16384.0)
Internet Explorer 9 (9.0.8112.16421)
Internet Explorer 10 (10.0.9200.17267)
Internet Explorer 11 (11.0.9600.17691)

※ご注意

マイクロソフト社の Internet Explorer サポートポリシー変更に伴い、Web レポートの動作環境も下記のように変更させていただきます。

Windows Vista SP2	Internet Explorer 9
Windows Server 2008 SP2	Internet Explorer 9
Windows 7 SP1	Internet Explorer 11
Windows Server 2008 R2 SP1	Internet Explorer 11

Windows 8.1	Internet Explorer 11
Windows Server 2012	Internet Explorer 10
Windows Server 2012 R2	Internet Explorer 11

詳細はマイクロソフト社の Web サイトをご参照ください。
<https://www.microsoft.com/ja-jp/windows/lifecycle/iesupport/>

Firefox (36.0.4)
Chrome (41.0.2272.101 m)

●動作確認済みのモバイルデバイス
iOS (8.1(12B410))

※1: タッチパネルでの操作には非対応です。

3.0.1 で追加された機能・変更点・注意点

■管理ツール

不具合対応

●データ抽出設定

- ・テーブル名称やカラム名称に別名を設定していると、データ抽出 Step3 の抽出カラム一覧で「属性」が表示されない不具合に対応しました。
- ・Oracle にネイティブドライバ接続した場合にエラーになってしまう不具合に対応しました。

●スケジュール運用設定

- ・スケジュール運用設定のプロパティダイアログで、画面サイズを変更してもコントロールの配置が追従しない不具合に対応しました。

●その他

- ・検索ダイアログで、検索を実行し、ヒットしたデータフィルタの[プロパティ]ボタンをクリックしても、データフィルタのプロパティダイアログが表示されない不具合に対応しました。
- ・DataNature/E ver3.2 の設定情報をコンバートするダイアログで、説明文が正常に表示されない不具合に対応しました。

■クライアントツール

動作確認

- ・Windows 10 で動作確認を行いました。

不具合対応

●ボタン分析

- ・DataNature Smart フォルダにあるデータファイルを読み込み、選択データの出力時、付加情報としてデータファイル名称を選択すると、中間ファイルのファイル名 (パス) が出力されてしまう不具合に対応しました。

●クロス集計表

- ・クロス集計表で、対象データがない状態で上部にある集計数値をクリックするとエラーになる不具合に対応しました。
- ・クロス集計表の標準テンプレート実行時、列幅が自動調整されない不具合に対応しました。
- ・クロス集計表の標準テンプレート実行後、表示サイズを 85%に変更すると行合計欄の値が見切れてしまう不具合に対応しました。
- ・クロス集計表で、列幅自動調整 ON の設定としているにもかかわらず、集計値セルの集計値が見切れてしまう不具合に対応しました。
- ・クロス集計表で、列幅自動調整 OFF の設定に変更すると、集計項目の幅が狭くなってしまいう不具合に対応しました。

- ・クロス集計表で、次へ検索の後、前へ検索を実行すると「最後まで検索しました」のメッセージが表示されず、ループしてしまう不具合に対応しました。
- ・表組みの「一括展開表示で開始する。」にチェックを入れたクロス集計表のテンプレートを別のデータで実行すると、登録時になかったデータの行/列の階層が閉じた状態で表示されてしまう不具合に対応しました。
- ・期間日付を含むクロス集計表で、「項目名を出力する」設定で Excel ファイル出力すると、エラーが発生する不具合に対応しました。
- ・クロス集計表で、「データと書式を出力する」設定で Excel ファイル出力すると、左上（行項目名、列項目名）の上計算が出力されない不具合に対応しました。
- ・クロス集計表で、「開始位置」を A 列以外を設定して Excel ファイル出力すると、列幅自動の調整位置がずれてしまう不具合に対応しました。

●リスト集計表

- ・リスト集計表から表示したグラフ（全画面表示のもの）のテンプレート実行後、別のリスト集計表のテンプレートを実行すると列幅自動が効いていない不具合に対応しました。
- ・リスト集計表から Excel ファイル出力時に、A 列以外を開始位置として指定するとエラーが発生する不具合に対応しました。

●集計表共通

- ・データセクターを特定の幅で設定したテンプレートを実行すると、データセクターの上部が欠けて表示される不具合に対応しました。
- ・Excel ファイル出力で、シートの保護がかかった状態で出力されてしまう不具合に対応しました。
- ・Excel ファイル出力で、xlsx 形式で出力しているにもかかわらず、65,536 行でレコードが切られてしまう不具合に対応しました。

●その他

- ・ようこそ画面のデータファイルを開くダイアログで DataNature Smart フォルダー内の CSV ファイルを開いた後、読み込み履歴から ecov ファイルが読み込めない不具合に対応しました。
- ・ログイン情報を設定したパラメーターファイル (*.xdnp) を同一端末から複数起動すると、ログインに失敗した旨のエラーメッセージが表示される不具合に対応しました。

■Web レポート

動作確認

- ・Windows10 上の Internet Explorer11 で動作確認を行いました。

不具合対応

●Excel 出力

- ・集計値に売上金額と数量、合計欄は売上金額のみ表示するといった集計値領域と合計欄の集計項目数が異なる場合 Web レポート出力後、ブラウザから Excel 出力すると、合計欄の下の罫線が欠けてしまう不具合に対応しました。
- ・集計値に売上金額と数量、合計欄は売上金額のみ表示するといった集計値領域と合計欄の集計項目数が異なる場合、Web レポート出力後、ブラウザから Excel 出力すると、列幅自動の調整がおかしくなる。
- ・集計値に売上金額と数量、合計欄は売上金額のみ表示するといった集計値領域と合計欄の集計項目数が異なる場合、Web レポート出力後、ブラウザから Excel 出力すると、合計欄の背景色が一部抜けてしまう。

●データセクター

- ・前月や今月を選択した状態で保存されたテンプレートを使用し、Web レポートのデータセクターで基日付項目を設定した Web レポート出力すると、ブラウザで表示したときに「データがありません」となり表示できない不具合に対応しました。
- ・クロス集計表の構成を変更し上書き保存したテンプレートを Web レポートのジョブで指定すると、集計表の構成に含まれる項目が Web レポートのデータセクター設定の候補として表示されてしまう不具合に対応しました。

●表示

- ・行列の項目名が合わせて 28 バイトを超えるクロス集計表のテンプレートで Web レポート出力し、ブラウザで表示すると「切替・設定・出力」領域の表示がずれて表示されて

しまう不具合に対応しました。