

●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 ※ETL 機能オプションは未対応です。

Windows Server 2008 R2(SP1 以上)

Windows Server 2008(SP2 以上)

Windows Server 2003 R2(SP2 以上)

Windows Server 2003(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 3.5 (SP1) 以上

パスワード付きで Excel ファイルを出力する場合は、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)

Microsoft SQL Server 2005(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2008(x86、x64)

IBM DB2 V8.2(x86、x64)

IBM DB2 V9.7(x86、x64)

Microsoft Access 2003(x86、x64)

Microsoft Access 2007 (x86、x64)

●ODBC ドライバ (接続確認済み)

Oracle 10g(x86、x64)

Microsoft SQL Server 2008R2(x64)

Microsoft SQL Server 2012(x64)

IBM DB2 V10.1(x86、x64)

PostgreSQL 9.2(x86)

AS400(x86)

■クライアントツール

●OS

Windows 8

Windows 7

Windows Vista(SP1 以上)

Windows XP(SP3 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 3.5 (SP1) 以上

■Web レポート (オプション)

●OS

Windows Server 2012

Windows Server 2008 R2 (SP1 以上)

Windows Server 2008 (SP2 以上)

Windows Server 2003 R2 (SP2 以上)

Windows Server 2003 (SP2 以上)

●必要なソフトウェア

Microsoft .NET Framework 3.5 (SP1) 以上

Microsoft Internet Information Service (IIS) 6.0 以上

Microsoft Internet Explorer 8

Microsoft Internet Explorer 9

●動作確認済みのモバイルデバイス

Apple iPad/iPad2 (iOS 4.3 以上 Safari 4 以上)

1.2.0 で追加された機能・変更点・注意点

■管理ツール

●セキュリティ

- ・ユーザーのプロパティに、DataNature Smart フォルダへのアップロードの制限を行う設定とパラメーターファイル作成機能の制限を行う設定を追加しました。

●データ加工設定

- ・加工処理後にデータソートを行う機能を追加しました。

●Web レポート

- ・管理ツールではまだ設定がされていないテンプレートがジョブが実行された場合の初期値を 1×1 から最大行数×最大列数に変更しました。

●不具合対応

- ・Oracle に接続している際に、Step2・3・4 や別名設定で表示されるカラムの並び順が Oracle と一致しない場合がある不具合に対応しました。
- ・データ加工で yyyy/MM/dd hh:mm:ss 形式のデータを日付変換 (yyyy/mm/dd→yyyy/mm/dd) した際に時刻のデータが削除されない不具合に対応しました。

■クライアントツール

●共通

- ・全ての外部データ順設定にて、DataNature Smart フォルダ上にある外部ファイルの指定が可能になりました。
- ・DataNature Smart フォルダの対象ファイルに抽出条件ファイル (*.ecox)、パラメーターファイル(*.xdnp)を追加しました。
- ・DataNature Smart フォルダへのファイルのアップロードが可能になりました。アップロード対象のファイルは、DataNature Smart フォルダの対象ファイルのみです。
- ・DataNature Smart フォルダ上のテンプレートファイル、オリジナルファイルを読み込み、上書き保存した場合、自動的にアップロードする様になりました。
- ・パラメーターファイルの作成機能を追加しました。

●ようこそ画面

- ・ようこそ画面の履歴をコンテキストメニューから削除する機能を追加しました。

●集計表

- ・クロス集計表及びリスト集計表に、ボタン分析画面と同等の条件集約機能を追加しました (集約の対象は、行列項目のデータ)。
- ・リスト集計表に、データ定義画面に存在する項目及びその並び順で集計表を再配置して、集計内訳表示を行う機能を追加しました (従来の集計内訳表示のみを行う機能も存在します)。
- ・リスト集計表及びデータリスト表に、選択した列に対して、「項目列の並び替え」設定と「項目表示」設定を同時に行う「項目限定」コンテキストメニューを追加しました (項目名称のコンテキストメニュー)。
- ・集計表で使用する自動日付の種類を選択可能とする機能を追加しました。
- ・クロス集計表からデータリスト表へ遷移する場合、対象指定を可能としました。
- ・クロス集計表上の指定されたセルに関連付くソースデータの表示、および CSV ファイルへの出力を可能としました。

●不具合対応

- ・データセクターの排他モードの切替を行っても、日付ボタンの選択が解除されない不具合に対応しました。
- ・ようこそ画面でテンプレートファイルだけを読み込み、次に追加読み込みでデータファイルを読み込み、オリジナルファイル (*.xdsf) を保存するとエラーになるという不具合に対応しました。
- ・クロス集計 (階層付き) で、参照項目を設定し Excel 出力すると、合計欄にも参照項目

の情報が入ってしまうという不具合に対応しました。

- リスト集計で、先頭の項目を参照項目にして集計した場合、印刷の改ページが正常に動作しない不具合に対応しました。
- 普通の折れ線 2D グラフで、マーク表示をすると+や×などは一見表示されていないように見えてしまうくらい小さく表示される不具合に対応しました。
- ダブルクォートで括られた半角スペースが CSV にあった場合に、正しく半角スペースがカットされないために生じていた文字化けとテンプレート保存後、テンプレートファイルが開けなくなる不具合に対応しました。