



Universe Design Tool SDK オブジェクト モデル ダイアグラム

■ SAP BusinessObjects Business Intelligence platform 4.0 Feature Pack 3

2012-05-10

著作権

© 2012 SAP AG. All rights reserved. SAP、R/3、SAP NetWeaver、Duet、PartnerEdge、ByDesign、SAP BusinessObjects Explorer、StreamWork、SAP HANA、および本文書に記載されたその他の SAP 製品、サービス、ならびにそれぞれのロゴは、ドイツおよびその他の国々における SAP AG の商標または登録商標です。Business Objects および Business Objects ロゴ、BusinessObjects、Crystal Reports、Crystal Decisions、Web Intelligence、Xcelsius、および本書で引用されているその他の Business Objects 製品およびサービス、ならびにそれぞれのロゴも含めて、Business Objects Software Ltd. の商標または登録商標です。Business Objects は SAP の子会社です。Sybase および Adaptive Server、iAnywhere、Sybase 365、SQL Anywhere、および本書で引用されている Sybase 製品およびサービス、ならびにそれぞれのロゴも含めて、Sybase, Inc. の商標または登録商標です。Sybase は SAP の子会社です。Crossgate、m@gic EDDY、B2B 360°、B2B 360° Services は、ドイツおよびその他の国々における Crossgate AG の登録商標です。Crossgate は SAP の子会社です。本書に記載されたその他すべての製品およびサービス名は、それぞれの企業の商標です。本書に記載されたデータは情報提供のみを目的として提供されています。製品仕様は、国ごとに変わる場合があります。これらの文書の内容は、予告なしに変更されることがあります。これらの文書は SAP AG およびその関連会社（「SAP グループ」）が情報提供のためにのみ提供するもので、いかなる種類の表明および保証を伴うものではなく、SAP グループは文書に関する誤記・脱落等の過失に対する責任を負うものではありません。SAP グループの製品およびサービスに対する唯一の保証は、当該製品およびサービスに伴う明示的保証がある場合に、これに規定されたものに限られます。本書のいかなる記述も、追加の保証となるものではありません。

2012-05-10

目次

第 1 章	文書履歴: Universe Design Tool SDK オブジェクト モデル ダイアグラム.....	7
第 2 章	Designer オブジェクト モデル - 概要.....	9
第 3 章	Designer オブジェクト モデル - コマンド.....	11
第 4 章	Designer オブジェクト モデル - コア.....	13
第 5 章	Designer オブジェクト モデル - ユニバース.....	15
第 6 章	Designer オブジェクト モデル - ユニバース フォルダ.....	17
第 7 章	Designer オブジェクト モデル - 接続.....	19
第 8 章	Designer オブジェクト モデル - 接続フォルダ.....	21
第 9 章	Designer オブジェクト モデル - ネットワーク レイヤ.....	23
第 10 章	Designer オブジェクト モデル - オブジェクト ストラテジと候補クラス.....	25
第 11 章	Designer オブジェクト モデル - リンクされたユニバース.....	27
第 12 章	Designer オブジェクト モデル - カスタム階層.....	29
第 13 章	Designer オブジェクト モデル - テーブル、結合、およびコンテキスト.....	31
第 14 章	Designer オブジェクト モデル - クラスとオブジェクト(1/3).....	33
第 15 章	Designer オブジェクト モデル: クラスとオブジェクト(2/3).....	35
第 16 章	Designer オブジェクト モデル: クラスとオブジェクト(3/3).....	37
第 17 章	Designer オブジェクト モデル - テーブル ストラテジ.....	39
第 18 章	Designer オブジェクト モデル - 結合ストラテジ.....	41

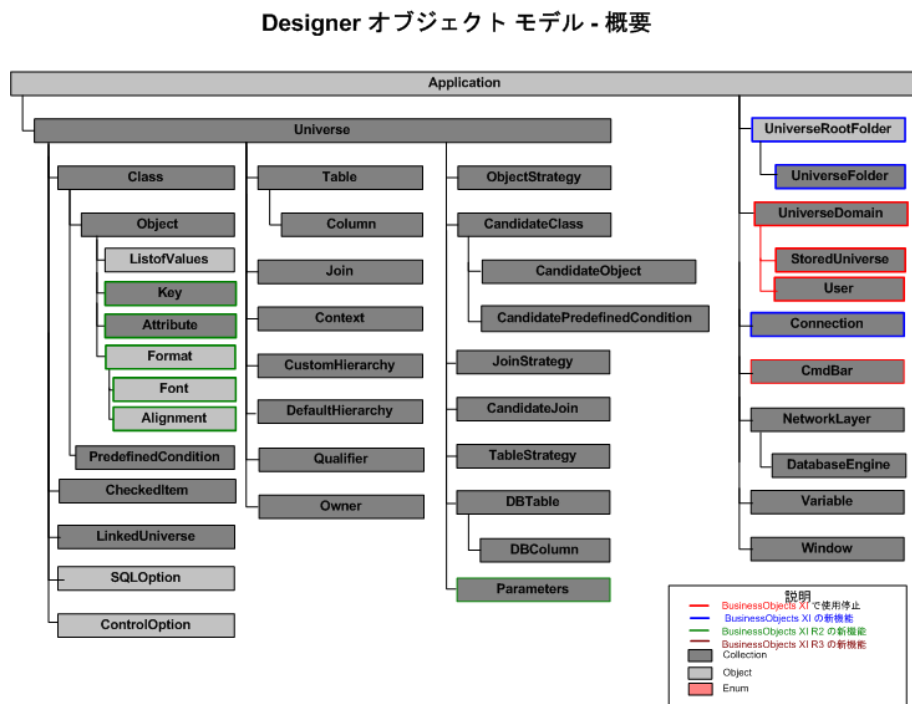
付録 A より詳しい情報.....43

文書履歴: Universe Design Tool SDK オブジェクト モデル ダイアグラム

次の表に、文書の重要な変更点をまとめます。

バージョン	日付	説明
SAP BusinessObjects 4.0	2010 年 11 月 30 日	この文書の最初のリリース。
SAP BusinessObjects 4.0 Service Pack 1	2011 年 2 月 25 日	
SAP BusinessObjects 4.0 Service Pack 2	2011 年 6 月 15 日	
SAP BusinessObjects 4.0 Feature Pack 3	2012 年 2 月 20 日	<p>AddDerivedTableMethod: 説明を更新</p> <p>Application クラス: "ConnectionRootFolder" プロパティを新規追加。</p> <p>Connection クラス: "Path" プロパティおよび "CopyConnection"、"MoveConnection"、"RenameConnection" の各関数を新規追加。</p> <p>Connections クラス: "AddConnectionToPath" 関数を新規追加。</p> <p>"ConnectionFolder" および "ConnectionFolders" クラスを新規追加。</p>

Designer オブジェクト モデル - 概要



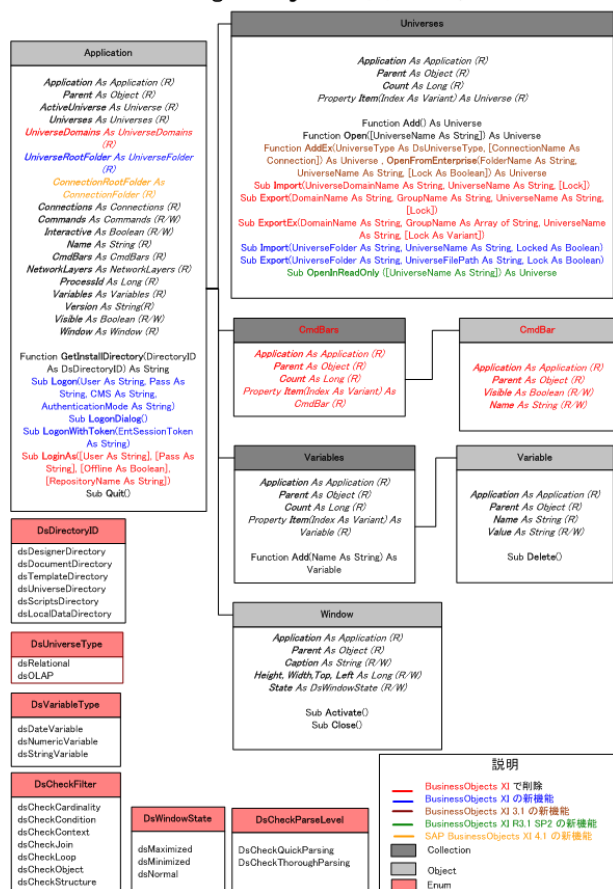
Designer オブジェクト モデル - コマンド

Designer オブジェクト モデル - Commands



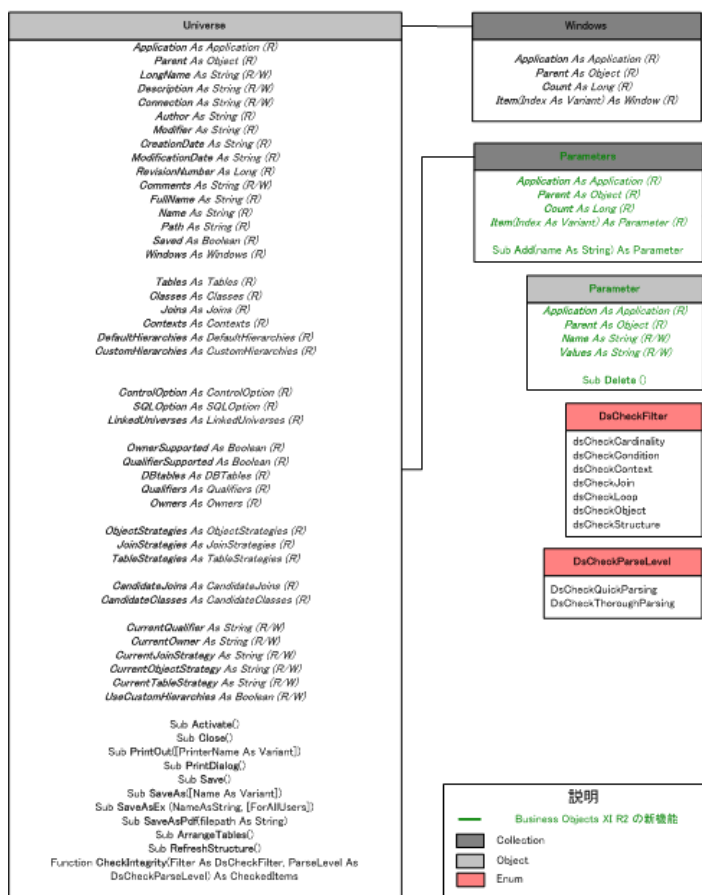
Designer オブジェクト モデル - コア

Designer Object モデル - コア



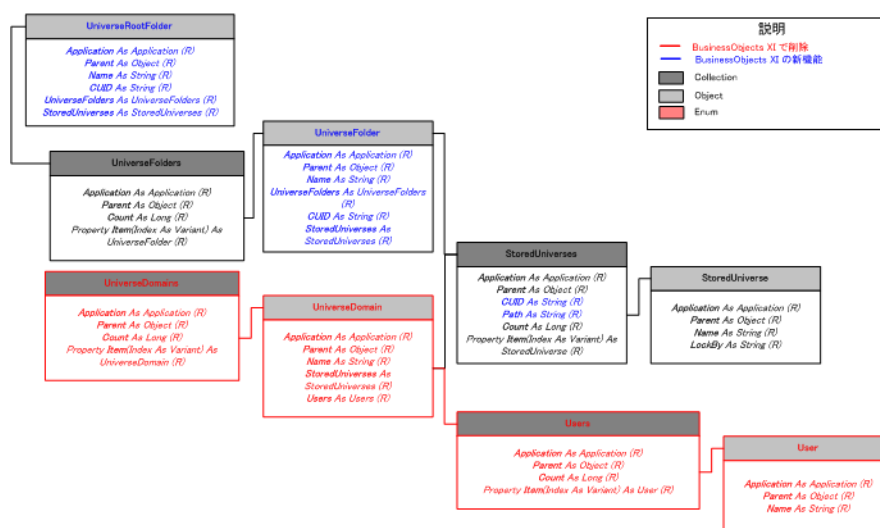
Designer オブジェクト モデル - ユニバース

Designer オブジェクト モデル - Universe



Designer オブジェクト モデル - ユニバース フォルダ

Designer オブジェクト モデル - UniverseFolders

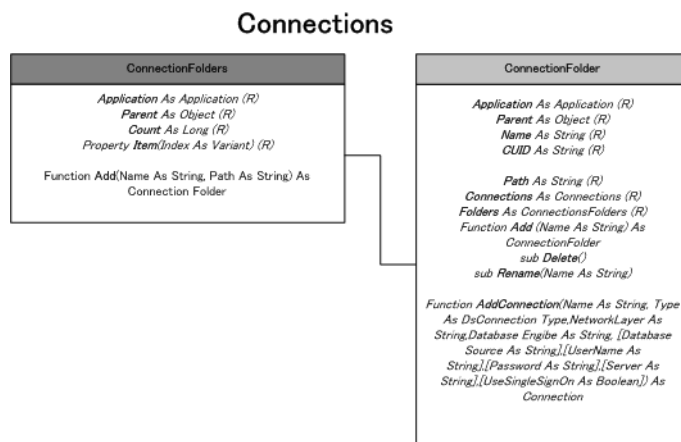


Designer オブジェクト モデル – 接続

Connections

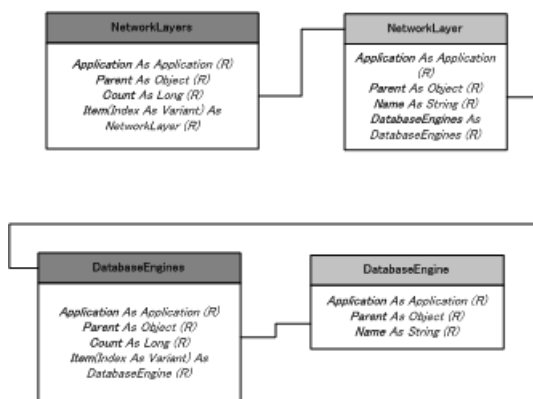


Designer オブジェクト モデル – 接続フォルダ



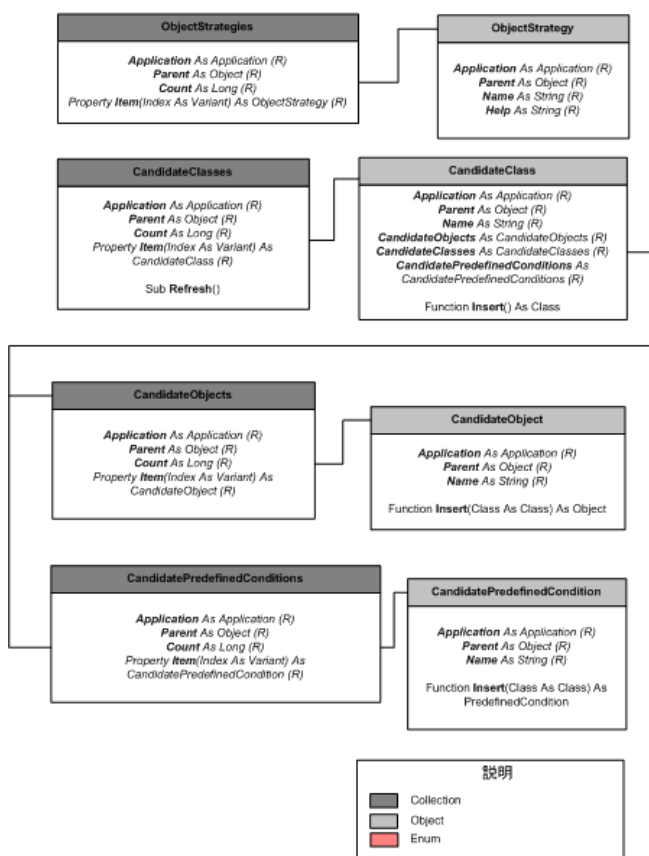
Designer オブジェクト モデル - ネットワーク レイヤ

ネットワーク レイヤ



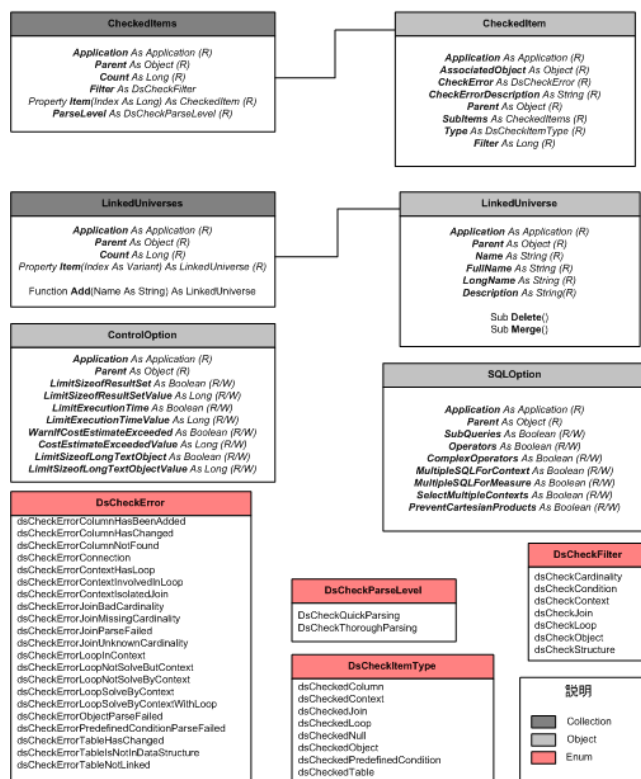
Designer オブジェクト モデル – オブジェクト ストラテジと候補クラス

Designer オブジェクト モデル – ObjectStrategies、CandidateClasses



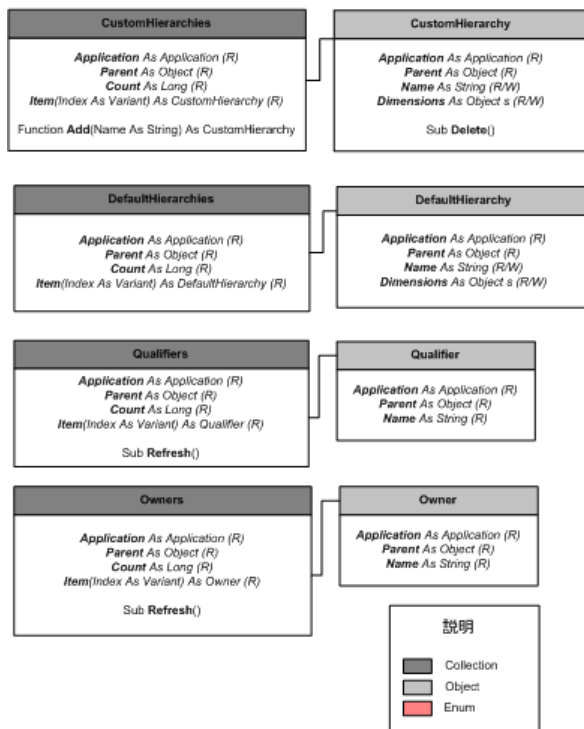
Designer オブジェクト モデル – リンクされたユニバース

Designer オブジェクト モデル – LinkedUniverses、SQLOption、ControlOption



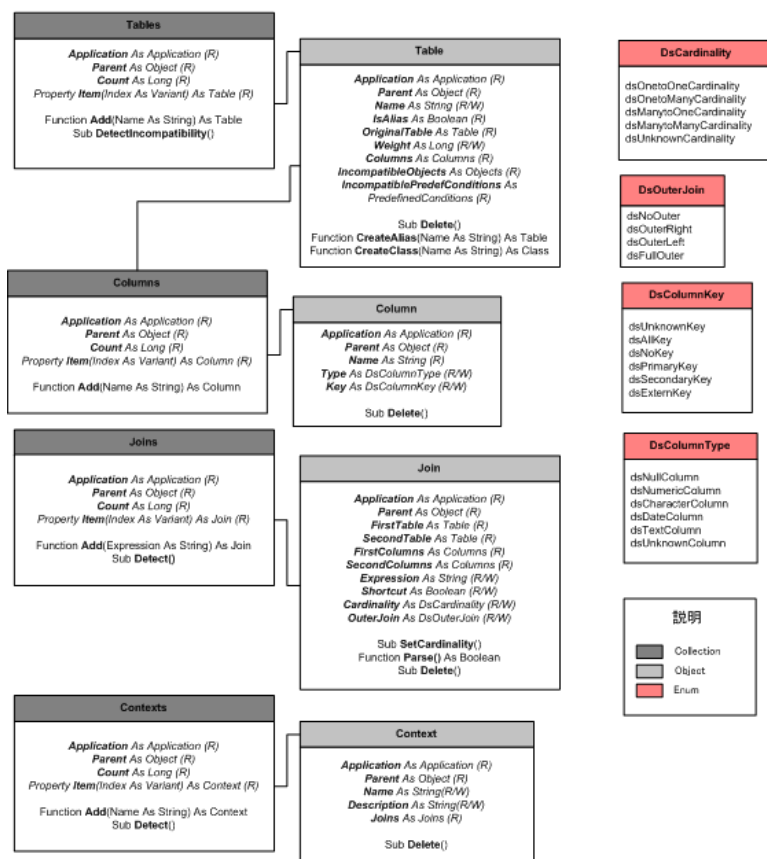
Designer オブジェクト モデル – カスタム階層

CustomHierarchies、DefaultHierarchies、 Qualifiers、Owners



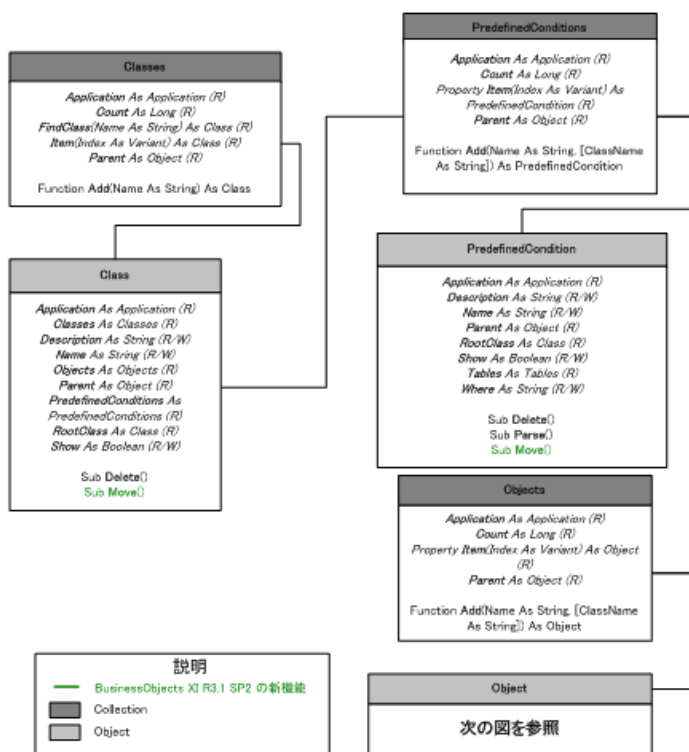
Designer オブジェクト モデル – テーブル、結合、およびコンテキスト

Designer オブジェクト モデル – Tables、Joins、Contexts



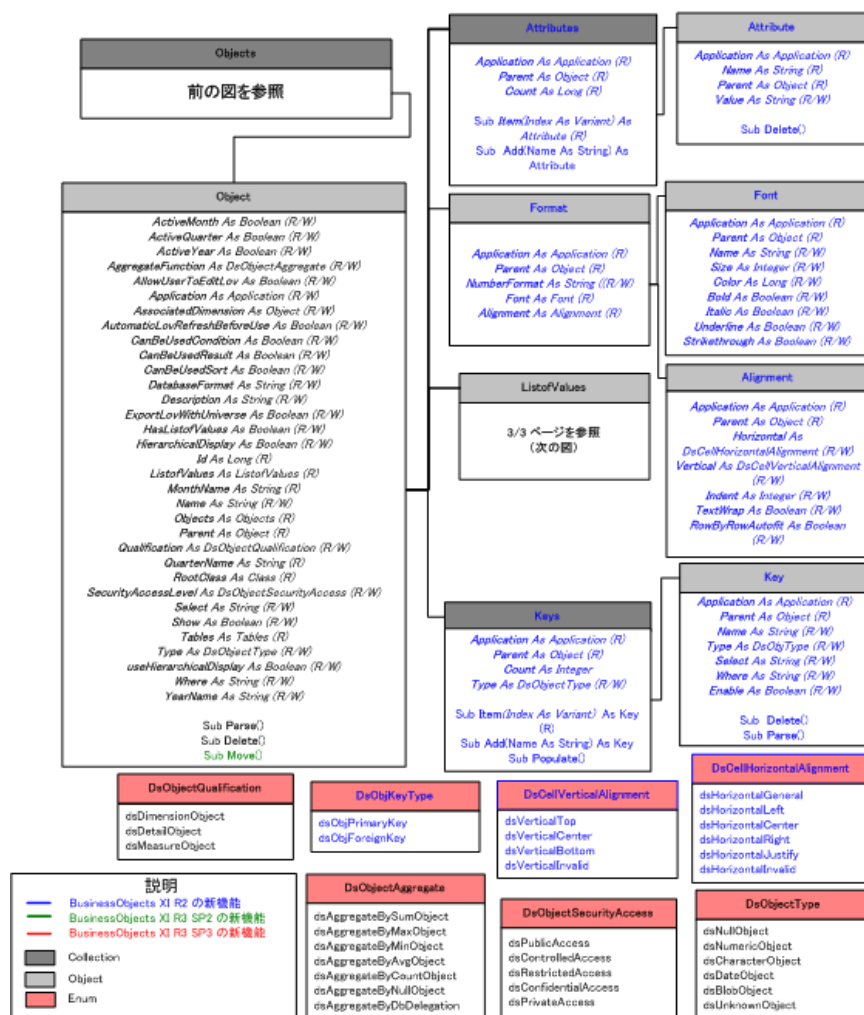
Designer オブジェクト モデル – クラスとオブジェクト(1/3)

Designer オブジェクト モデル – クラスとオブジェクト(1/3)



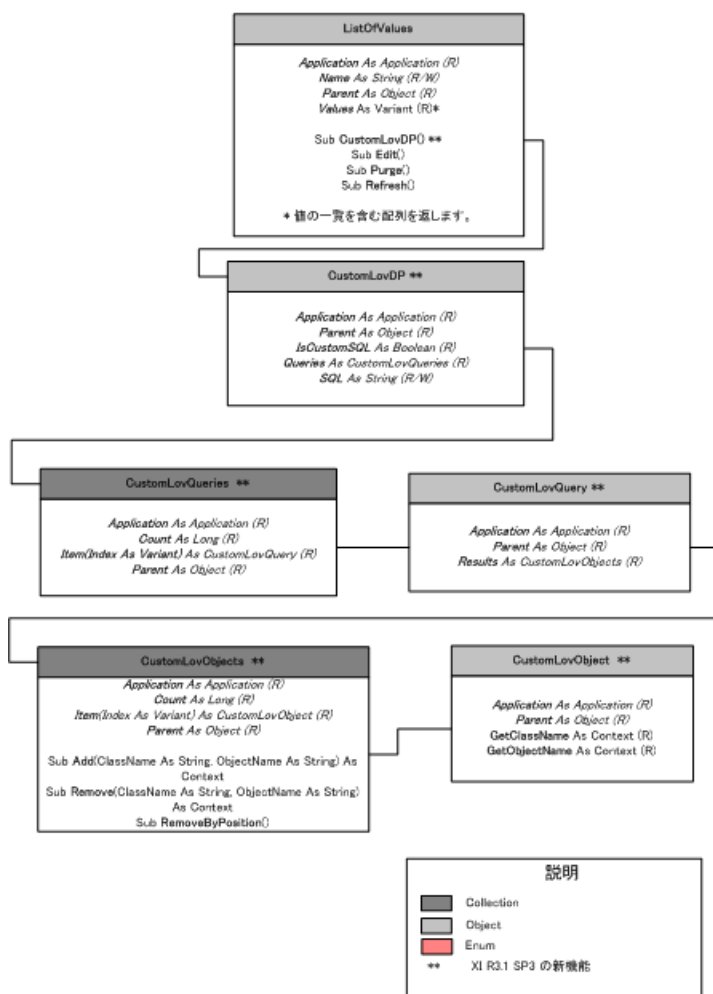
Designer オブジェクト モデル: クラスとオブジェクト (2/3)

Designer オブジェクト モデル – クラスとオブジェクト (2/3)

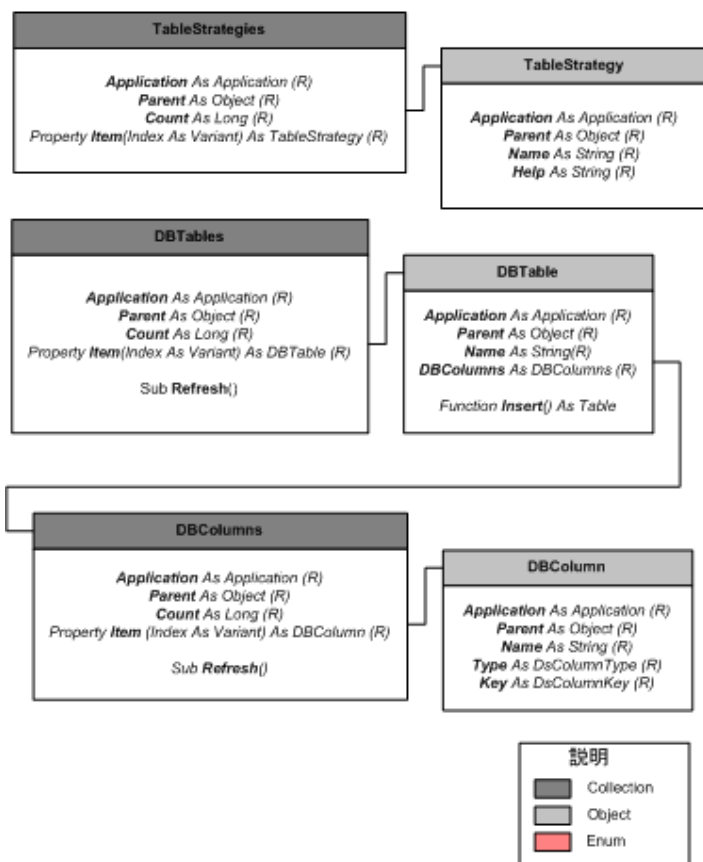


Designer オブジェクト モデル: クラスとオブジェクト (3/3)

Designer オブジェクト モデル – クラスとオブジェクト (3/3)

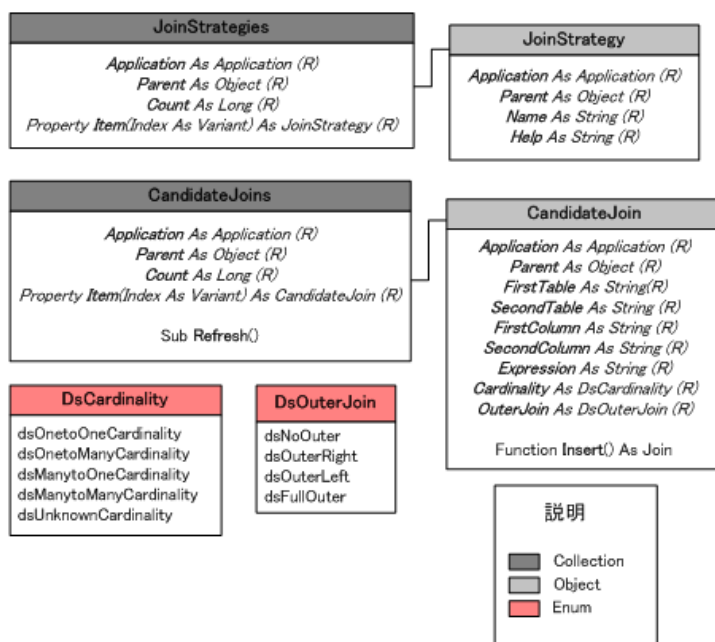


Designer オブジェクト モデル – テーブル ストラテジ

Designer オブジェクト モデル –
TableStrategies、DB Tables

Designer オブジェクト モデル – 結合ストラテジ

Designer オブジェクト モデル – JoinStrategies、CandidateJoins



より詳しい情報

情報リソース	場所
SAP BusinessObjects 製品情報	http://www.sap.com
SAP ヘルプ ポータル	<p>http://help.sap.com/businessobjects/ へアクセスし、[SAP BusinessObjects Overview] サイドパネルから [All Products] をクリックします。</p> <p>SAP ヘルプ ポータルでは、すべての SAP BusinessObjects 製品とそのデプロイメントについて扱った最新のドキュメンテーションにアクセスできます。PDF 版またはインストール可能な HTML ライブラリのダウンロードが可能です。</p> <p>一部のガイドは SAP サービス マーケットプレイスに格納されており、SAP ヘルプ ポータルからは入手できません。ヘルプ ポータルのガイド一覧で、そのようなガイドには SAP サービス マーケットプレイスへのリンクが付いています。保守契約を締結されたお客様には、このサイトにアクセスするための正規ユーザー ID が付与されます。ID の入手方法については、お客様担当のカスタマー サポート担当者までお問い合わせください。</p>
SAP サービス マーケットプレイス	<p>http://service.sap.com/bosap-support > ドキュメンテーション</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ インストール ガイド: https://service.sap.com/bosap-instguides ・ リリース ノート: http://service.sap.com/releasenotes <p>SAP サービス マーケットプレイスには、一部のインストール ガイド、アップグレードおよび移行ガイド、デプロイメント ガイド、リリース ノート、サポート対象プラットフォームに関するドキュメントが格納されています。保守契約を締結されたお客様には、このサイトにアクセスするための正規ユーザー ID が付与されます。ID の入手方法については、お客様担当のカスタマー サポート担当者までお問い合わせください。SAP ヘルプ ポータルから SAP サービス マーケットプレイスにリダイレクトされた場合は、左側のナビゲーション ペインのメニューを使用して、アクセスするドキュメンテーションが含まれているカテゴリを探します。</p>
Docupedia	<p>https://cw.sdn.sap.com/cw/community/docupedia</p> <p>Docupedia は追加のドキュメンテーションリソース、協調的なオーサリング環境、および対話型のフィードバックチャネルを提供します。</p>

情報リソース	場所
開発者向けリソース	https://boc.sdn.sap.com/ https://www.sdn.sap.com/irj/sdn/businessobjects-sdklibrary
SAP Community Network 上の SAP BusinessObjects に関する記事	https://www.sdn.sap.com/irj/boc/businessobjects-articles これらの記事は、以前はテクニカル ペーパーという名称でした。
ノート	https://service.sap.com/notes これらのノートは、以前はナレッジ ベース記事という名称でした。
SAP Community Network 上のフォーラム	https://www.sdn.sap.com/irj/scn/forums
トレーニング	http://www.sap.com/services/education 弊社では、従来のクラス型の学習から目標を定めた eラーニング セミナーまで、学習ニーズや好みの学習スタイルに合わせたトレーニング パッケージを提供しています。
オンライン カスタマー サポート	http://service.sap.com/bosap-support SAP サポート ポータルには、カスタマー サポート プログラムとサービスに関する情報が含まれています。また、さまざまなテクニカル情報およびダウンロードへのリンクも用意されています。保守契約を締結されたお客様には、このサイトにアクセスするための正規ユーザー ID が付与されます。ID の入手方法については、お客様担当のカスタマー サポート担当者までお問い合わせください。
コンサルティング	http://www.sap.com/services/bysubject/businessobjectsconsulting コンサルタントは、初期の分析段階からデプロイメントプロジェクトの実現まで一貫したサポートを提供します。リレーショナル データベースと多次元データベース、接続、データベース設計ツール、カスタマイズされた埋め込みテクノロジーなどのトピックに関する専門的なサポートを行います。