



バージョン別の機能比較

SAP® CRYSTAL REPORTS® および
SAP CRYSTAL SERVERソフトウェア

バージョン別の機能比較

SAP® CRYSTAL REPORTS®および SAP CRYSTAL SERVERソフトウェア

情報に潜むパワーの活用を可能にする SAP® Crystal Reports® ソフトウェア

SAP® Crystal Reports® 2011ソフトウェアは、レポート分野で優れた機能とイノベーションを提供してきたSAPの歴史を受け継ぐ製品です。SAP Crystal Reportsソフトウェアを使用すると、エンドユーザーは訴求効果の高いビジュアル表現を盛り込んだレポートを利用し、レポート上でビジネスモデリングを実行しながら即座に意思決定を行うことができ、IT担当者や開発者への依存度を組織全体で減らすことができます。ビジネスユーザー、ITプロフェッショナル、レポートデザイナー、アプリケーション開発者など誰に対しても、SAP Crystal Reportsは、豊富な書式設定を施した実際の行動に結びつくデータを提供し、より確かな情報に基づく意思決定を行えるよう支援します。

表1の機能比較リストでは、SAP Crystal Reportsの現行および旧バージョンが備える機能をチェックできます。

データソースの徹底活用

SAP Crystal Reportsは、リレーショナルデータベース、OLAP(オンライン分析処理)、XMLデータなど、ほぼあらゆるデータソースに接続できます。リレーショナルデータベース、OLAPキューブ、スプレッドシート、ログファイル、アプリケーションなど、どこにアクセスする必要がある場合でも、SAP Crystal Reportsなら簡単にアクセスできます。

SAP Crystal ReportsはUnicode(ユニコード)もサポートするため、事実上どのような言語で保存されたデータからでもレポートを作成できます。開発者は、POJO(Plain Old Java Object)やADO.NETを通じて、ユーザー定義のデータやアプリケーションに保管されたデータにアクセスできます。

サポートされるデータソースの完全なリストについては、SAPのコミュニティーサイト(www.sdn.sap.com/irj/boc/articles)をご覧ください。

基本レベルのビジネスインテリジェンスを お求めやすい価格で実現する SAP Crystal Serverソフトウェア

IT部門に負担をかけずに、誰もが直感的なセルフサービス方式で簡単に情報にアクセスし、レポート、ダッシュボード、検索機能を活用できるようになります。SAP Crystal Serverソフトウェアは、基本レベルのビジネスインテリジェンス(BI)をお求めやすい価格で実現するソリューションです。単一のセマンティックレイヤーとサーバーを通じ、個人別にカスタマイズされた安全な情報を提供します。機能選択型のオプションによる短期間での導入方法は、IT部門、事業部門、開発部門が混在している環境にもスムーズに適用できます。

BIドキュメントへのアクセスを管理する仕組みも提供されるため、Microsoft OfficeやMicrosoft SharePointなどのオフィスドキュメントやポータルを通じてビジネスプロセスと結びつけることも、包括的なソフトウェア開発キット(SDK)を使用するプログラミングでアプリケーションに統合することもできます。

SAP Crystal Serverには、ガイド付きのデータ検索を実現するSAP BusinessObjects Explorer™ソフトウェアが含まれています。シンプルなキーワード検索と直感的なデータ検索機能を組み合わせることで、ビジネスユーザーはIT部門に負担をかけることなく、事実に基づく答えをセルフサービス方式で導き出すことができます。

表2の機能比較リストでは、SAP Crystal Serverの現行および旧バージョンがサポートする機能をチェックできます。



オンラインドキュメントと 技術参考情報へのアクセス

オンラインドキュメント、フォーラム、ダウンロード、その他の参考情報には、SAP Support Portal Service (www.sdn.sap.com/irj/boc/businessobjects-support) からアクセスできます。

機能比較表の注記

- ¹ DHTML、Java アプレット、ActiveX ビューアのみ
- ² DHTML、Java アプレット、WinForm、ActiveX、SAP BusinessObjects™ Business Intelligence (BI) プラットフォーム用オフラインビューアのみ
- ³ DHTML、Java アプレット、WinForm、ActiveX ビューアのみ
- ⁴ Java アプレットビューアでは利用不可
- ⁵ DHTML、WinForm、SAP Crystal Reports ビューア 2008 のみ

SAP® Crystal Reports® のバージョン

主要エディション： Advanced Developer、Developer、Professional、Standard

バージョン	A	D	P	S
バージョン 8.5	A	D	P	S
バージョン 9	A	D	P	S
バージョン 10	A	D	P	S
バージョン XI		D	P	S
バージョン 2008 および 2011		D		
バージョン 2011 のみ		D 2011		
バージョン 2008 のみ		D 2008		

- ⁶ DHTML、Java アプレット、WinForm、ActiveX、SAP BusinessObjects BI プラットフォーム用オフラインビューアのみ
- ⁷ DHTML、Java アプレット、WinForm、SAP Crystal Reports ビューア 2008、SAP BusinessObjects BI プラットフォーム用オフラインビューアのみ
- ⁸ DHTML、WinForm、ActiveX ビューア、SAP Crystal Reports ビューア 2008、SAP BusinessObjects BI プラットフォーム用オフラインビューアのみ
- ⁹ DHTML のみ
- ¹⁰ このエクスポート機能はデザイナーツールのみで利用可能で、Web インターフェースでは利用不可
- ¹¹ Standard エディションでは参照専用
- ¹² Standard エディションにおけるストアドプロシージャのサポートは、ODBC (Open Database Connectivity) を通じて Microsoft Access、Excel、SQL (Structured Query Language) のみで利用可能
- ¹³ 一部のコンポーネントは英語版のみの提供となります

表 1：SAP® Crystal Reports® ソフトウェアの機能比較

レポート作成の生産性向上機能	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
レポート作成用のウィザードとエキスパート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
グラフィカル操作でテーブルを結合できる データベースエキスパート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
レポートのフィールドを管理するフィールドエクスプローラ	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
実行時のドリルダウン	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
自動保存	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
編集可能なプレビューウィンドウ	D		D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
フィールドデータのブラウズ	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
オブジェクトの移動、リサイズ、複数選択	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
カスタムテンプレート	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
コンポーネント再利用のためのリポジトリ	D			D、P	A、D、P	A、D、P	
プロジェクト管理のワークベンチツール	D			D、P、S			
パッチの自動通知およびインストール	D	D	D	D、P、S			
最新情報を常に逃さないためのスタートページ	D	D	D	D、P、S			
HTML のプレビュー	D	D	D	D、P			
カスタムウィザード、ツールバーボタン、デザイナーイベント用の 拡張ポイント			D				
ツールバーボタン用の拡張ポイント	D						
多言語レポートのデザインと表示	D						
デュアルモニターのサポート	D	D	D				

包括的な書式設定およびデザインコントロール機能	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
クロスタブオブジェクト	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
サブレポートオブジェクト	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
サブレポートのスタンドアロンレポートとしての保存	D			D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
テキストオブジェクト	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
ラインおよびボックスオブジェクト	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
強力なグループ化と並べ替えの機能を備えたマルチパスレポート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
上位Nおよび下位Nの並べ替え	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
グループと詳細レコードに基づく並べ替え	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
階層的なグループ化	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
カスタム(名前付き)グループ化	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
フォントとテキストの条件付き書式設定	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
書式設定の式による制御	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
テキストの回転	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
統合チャートの作成	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
小計、グループ詳細、式を使ったチャート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
BLOB ビットマップのサポート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
BMP、TIFF、JPEG、PNG、PCX、TGA、PICT形式のグラフィック画像のサポート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
式言語のBASIC風構文	D	D		D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
階層的なグループの集計	D	D		D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	D,P,S
Unicode データおよびテキストのサポート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
文字列のフォーミングの表示	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
ベクトルベースのイメージ形式のサポート	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
式を作成する式ワークショップ	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
ロジックを再利用するためのカスタム関数	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
ポータルと統合するためのレポートパーツの定義	D	D		D,P,S	A,D,P,S	A,D,P,S	
書式を再利用するための書式ペインタ	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S		
横方向のページの番号付け	D	D	D	D,P,S	A,D,P,S		
レポートの上位Nスタイルを決定するパラメータ値Nの設定	D	D		D,P,S			
チャートとクロスタブのドラッグ&ドロップ操作	D		D	D,P,S			
イメージの動的な配置	D	D	D	D,P,S			
エクスポートオプションのレポート内での保存	D			D,P,S			
XMLレポートへのXSLT変換の追加	D						
Flash オブジェクト	D	ランタイム	ランタイム				
カスタム行/列のクロスタブ計算メンバー	D	ランタイム	ランタイム				
クロスタブへの空行の挿入	D	ランタイム	ランタイム				
データ更新なしのパラメータ変更	D	D	D				
N詳細レコード後の改ページ	D	D		ランタイム			
ピクセル単位のページサイズ	D	D		ランタイム			
式で制御するページ余白	D	D		ランタイム			
セクション単位の縦方向と横方向	D	D		ランタイム			
オプションパラメータ	D	D		ランタイム			
組み込みのバーコードサポート	D	ランタイム	ランタイム				

インタラクティブな分析ツール	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
スマートナビゲーション：グループツリー、ドリルダウン、検索	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
地図	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
カスタマイズ可能なクロスタブ	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
レポートのアラート	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
チャートの統合アナライザ				D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
チャートの条件付き書式設定	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
ドリルダウンレベルの機能	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
レポート上の並べ替えコントロールによる対話型の並べ替え	D	D	ランタイム				
パラメータパネルによる対話型のフィルタ適用と書式設定	D	ランタイム	ランタイム				
Adobe Flashの統合(SWFオブジェクトの埋め込み)	D	ランタイム	ランタイム				
ビューア	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
Javaアプレットビューア	D 2008		D	D	A、D	A、D	D
ActiveXビューア	D 2008			D	A、D	A、D	D
WPFビューア		D					
DHTMLビューア	D 2008		D	D	A、D	A、D	D
Netscapeビューアプラグイン				D	A、D、P	A、D、P	D、P
.NET WinFormビューア	D 2008	D		D	A、D	A、D	
.NET WebFormビューア	D 2008	D		D	A、D	A、D	
ポータルと統合するためのレポートパーツビューア	D 2008	D	D	D	A、D	A、D	
レポート結果を検索するための高度なビューア				D、P	A、D、P	A、D、P	
グリッドビューア				D	A、D		
モバイルレポートパーツビューア				D	A、D	A、D	
ビューアがサポートするエクスポート	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
Microsoft Excelへのエクスポート	D 2008	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Excelへのエクスポート(データのみ)	D 2008	D	D	D、P、S			
Microsoft Workbookへのエクスポート(データのみ、XLSX)		D					
Microsoft Wordへのエクスポート(RTF)	D 2008	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
PDFへのエクスポート	D 2008	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Wordへのエクスポート(編集可能RTF)	D 2008	D	D	D、P、S			
XMLへのエクスポート(オプションでXSLT変換)	D 2008	D					
ビューアの機能	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
Webビューアでのパラメータプロンプト	D 2008 ¹	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
ローカルな印刷とエクスポート	D 2008	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
ページオンデマンド	D 2008 ²	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
カスタマイズ可能なレポートビューア設定	D 2008 ³	D	D	D	A、D	A、D	D
動的カスケードプロンプト	D 2008 ⁴	D	D	D、P			
パラメータパネルによる対話型のフィルタ適用と書式設定	D 2008 ⁵	D	D				
パラメータプロンプトにおける長い値の一覧のサポート	D 2008 ⁴	D	D				
ドリルダウンによる新規タブの作成	D 2008 ⁶	D	D				
レポート上の並べ替えコントロールによる対話型の並べ替え	D 2008 ⁷	D	D				
カスタム拡大/縮小率	D 2008 ⁸	D	D				
クロスタブをDHTMLテーブルとしてレンダリングすることによる アクセシビリティの向上	D 2008 ⁹	D	D				
参照専用RPT(RPTR)のビューアでのオープン		D					

レポートデザイナーツールにおけるレポートの表示	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
DHTMLへのエクスポート (HTML 4.0、デザイナーツールのみ)	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Excelへのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Excelへのエクスポート(データのみ)	D	D		D、P、S			
Microsoft Workbookへのエクスポート(データのみ、XLSX)	D 2011	D					
Microsoft Wordへのエクスポート(RTF)	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
CSV(カンマ区切り形式)、ページ区切りテキスト、レコードスタイル(値の列)、レポート定義、タブ区切りテキストおよび値へのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
ディスクへのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
アプリケーションへのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
ODBCデータベースへのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Exchange	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Lotus cc:Mail				D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Lotus Domino	D	D					
Lotus Notes				D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
レポートと保存データのエクスポートまたは電子メール送信	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
ランタイムプレビューウィンドウでのドリルダウン	D	D		D	A、D	A、D	D
XMLへのエクスポート	D	D		D、P、S ¹⁰	A、D、P、S ¹⁰	A、D、P、S ¹⁰	D、P、S ¹⁰
PDFへのエクスポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
Microsoft Office XPにおけるMicrosoft Smart Tagsのサポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
Microsoft Wordへのエクスポート(編集可能RTF)	D	D		D、P、S			
XMLへのエクスポート(オプションでXSLT変換)	D	D					
検索パネル	D						
参照専用RPT(RPTR)へのエクスポート	D 2011						
レポートタイプ	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
宛名ラベル	D			D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
クロスタブレポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
フォームスタイルレポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
サブレポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
条件付きレポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
上位Nおよび下位Nレポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
ドリルダウンおよび集計レポート	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
OLAPレポート	D			D、P	A、D、P	A、D、P	D、P、S
チャートタイプ	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
棒、積み上げ棒、縦棒、積み上げ(横並べ)縦棒	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
折れ線、面、円、散布、バブル	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
ガント、メーター	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
数値X軸または日付/時刻X軸	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
ファンネル	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S		

アプリケーション開発機能	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
RDC (Report Designer Control)				D	A、D	A、D	D
VCL (Visual Control Library)				D	A、D	A、D	D
Microsoft Visual Basic 6.0機能のサポート				D	A、D	A、D	D
非バインドフィールドに対する自動バインドのサポート	D	D		D	A、D	A、D	D
ランタイムデータソース用アクティブデータドライバのサポート (ADO、RDO、CDO)	D	D		D	A、D	A、D	D
ADO.NET データソース	D	D					
POJO データソース	D		D				
イベントとコールバックのサポート	D	D		D	A、D	A、D	D
ユーザー関数ライブラリ(UFL)によるCOMオブジェクトのサポート	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S ¹¹
.NET 版および Java 版 SDK の表示	D 2008	D	D	D	A、D	A、D	
COM 版 SDK の表示				D	A、D	A、D	D
.NET 版レポート作成/修正 SDK	D 2008	D		D	A		
Java 版レポート作成/修正 SDK			D	D	A		
COM 版レポート作成/修正 SDK				D	A、D	A、D	D
カスタム JSP タグライブラリ(表示用)			D	D	A、D		
Java Server Faces 準拠				D			
RAS SDK によるサーバー側印刷	D 2008	D	D	D			
Web サービスによる XML データへのアクセス	D		ランタイム のみ	D			
Java UFL	D		D	D			
階層データのサポート(ADO、ADO.NET)	D	D					
データソースとしての LINQ オブジェクト	D	D					
デザイナーツール用 .NET アドインの作成	D						
Unicode 準拠の UFL インターフェース	D	D					
Microsoft Visual Studio の各バージョンのサポート (SAP Crystal Reports 2008 のみが該当)	2008、 2005、 2003	2010		2005、 2003、 2002	2003、 2002	2003、 2002	
Developer エディションがサポートする Microsoft Visual Basic のバージョン				6	6	5.6	5.6
データアクセス機能	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
異種混在のデータソースに対応	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
個別のクエリーを選択することによるレコード選択	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
上位 N クエリーによるレコード選択	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
SQL データベースのアクセスとパススルー	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
アドホックな SQL コマンド	D	D	D	D、P	D、P	D、P	D、P
SQL データベースサーバーでのデータの並べ替え	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
セキュリティのパススルー	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
データベースドライバの変換	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
非 SQL データベースサーバーでサポートされるグループ化、集計、 SQL 式	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P
ストアドプロシジャのサポート(ODBC、Oracle、Sybase、 SQL Server、Watcom/SQL Anywhere 経由のアクセス)	D	D		D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S ¹²
制限のない SQL コマンド	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	
SQL コマンドでの多値パラメータのサポート	D	D					
Web サービスによるデータアクセス	D		ランタイム のみ	D、P			
OLAP データアクセス	D			D、P	D、P	D、P	D、P

サポート対象言語 ¹³	2008 および 2011	Version for Visual Studio 2010	Version for Eclipse	XI	10	9	8.5
中国語(簡体字)	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	
中国語(繁体字)	D	D	D	D、P			
チェコ語	D		D				
デンマーク語	D						
オランダ語	D			D、P			
英語	D	D	D	D、P、S	A、D、P、S	A、D、P、S	D、P、S
フィンランド語	D						
フランス語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
ドイツ語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
ハンガリー語	D		D				
イタリア語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	
日本語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	D、P
韓国語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	
ノルウェー語	D						
ポーランド語	D		D	D、P			
ポルトガル語(ブラジル)	D		D	D、P			
ロシア語	D	D	D				
スロバキア語	D						
スペイン語	D	D	D	D、P	A、D、P	A、D、P	
スウェーデン語	D						
タイ語	D						
トルコ語	D 2011						

「ランタイムのみ」とは、当該機能はランタイムエンジン内でサポートされるものですが、その機能を使用するレポートをデザインするには SAP Crystal Reports 2008 または SAP Crystal Reports 2011 が必要であることを意味します。

その他すべての機能は、レポートのデザイン時および展開時の両方で利用できます(該当する場合)。

表2：SAP® Crystal Serverの機能比較

表示/対話機能	2011	2008	XI Release 2	XI
オンデマンドのレポート更新	✓	✓	✓	✓
Webベースの対話型ビューア (ActiveX、Java アプレット)	✓	✓	✓	✓
エンドユーザー向けの統合ポータル	✓	✓	✓	✓
個別のエンドユーザー向けにカスタマイズおよびローカライズされたポータル	✓	✓	✓	✓
コラボレーション(ディスカッションスレッド)	✓	✓	✓	✓
統合検索機能	✓	✓	✓	✓
対話操作型レポートのWeb経由での利用	✓	✓	✓	
オフライン表示	✓	✓	✓	
Webベースの対話型ビューア (DHTML)	✓	✓		
SAP® Crystal Dashboard Viewing オプション (ネームドユーザーライセンス(NUL)のみ)	✓	✓		
ダッシュボードのレイアウト (NULのみ)	✓	✓		
エンドユーザーによるデータ検索 (NULのみ)	✓			
管理/セキュリティ/設定機能	2011	2008	XI Release 2	XI
Webベースのレポート管理コンソール	✓	✓	✓	✓
グループ、ユーザー、フォルダー、レポートのセキュリティ	✓	✓	✓	✓
データレベルのセキュリティ	✓	✓	✓	✓
セントラルリポジトリに対するレポートのバッチ発行	✓	✓	✓	✓
グループ、ユーザー、フォルダー、レポートのセキュリティ	✓	✓	✓	✓
シングルサインオン	✓	✓	✓	✓
スケーラビリティを高めるためのページキャッシング	✓	✓	✓	✓
カスタマイズ可能なWebポータルインターフェース	✓	✓	✓	✓
LDAP、Kerberos、eTrust SiteMinder、Windows NT Active Directoryとのセキュリティ統合	✓	✓	✓	✓
レポートオブジェクトリポジトリ(SQL、テキスト、イメージを保存)	✓	✓	✓	✓
選択した複数オブジェクトに対する一括操作のサポート	✓	✓		
ユーザー管理を強化するためのカスタムアクセスレベル	✓	✓		
導入診断ツール	✓	✓		
管理上の変更を追跡するソフトウェアインベントリツール	✓	✓		
Webベースの集中サーバー管理	✓	✓		
ユーザー活動とシステムイベントの監査	✓	✓		
サンプル監査レポート	✓	✓		
開発、テスト、本稼働のシステム間でのコンテンツ移行を促進するライフサイクル管理	✓			
システムの診断と監視	✓			
監査ダッシュボード	✓			
バージョン管理	✓			
FIPS 140 暗号標準のサポート	✓			
ダッシュボードデザインのデータアクセス円滑化のためのキャッシュサーバーと処理サーバー	✓			

共有 / 公開機能	2011	2008	XI Release 2	XI
レポートスケジューラ	✓	✓	✓	✓
イベントベースのレポートスケジューリング	✓	✓	✓	✓
オブジェクトパッケージのレポートスケジューリング	✓	✓	✓	✓
電子メール、ファイル共有、紙による配布	✓	✓	✓	✓
アラートと通知のスケジューリング	✓	✓	✓	✓
印刷向けの出力	✓	✓	✓	✓
公開先となる受信者の追加(オプション)	✓	✓		
Microsoft Excel および Word への出力	✓	✓	✓	✓
CSV(カンマ区切り形式)、ページ区切りテキスト、レコードスタイル(値の列)、レポート定義、タブ区切りテキストおよび値への出力	✓	✓	✓	✓
配布をカスタマイズするためのユーザー/グループプロファイル	✓	✓	✓	✓
グローバルレベルおよび受信者レベルの配布ルール	✓	✓	✓	
スケジューリングされたインスタンスの一括管理	✓	✓	✓	
PDFおよびXMLへの出力	✓	✓		
データ駆動型の公開機能	✓	✓		
個人別にカスタマイズした公開	✓	✓		
公開管理	✓	✓		
公開失敗時の処理	✓	✓		
SAP BusinessObjects Explorer™ソフトウェアによる結果のエクスポートまたは電子メールによる共有	✓			
SAP Crystal Reports® 機能のサポート	2011	2008	XI Release 2	XI
セマンティックレイヤーのサポート(ビジネスビュー)	✓	✓	✓	✓
チャートとレポートのWeb経由での印刷とエクスポート	✓	✓	✓	✓
チャートとレポートのドリルダウン	✓	✓	✓	✓
動的にカスケードするプロンプト	✓	✓	✓	✓
イメージの動的な配置	✓	✓	✓	✓
パラメータによる並べ替えと階層的なグループ化	✓	✓	✓	✓
クロスタブのドラッグ&ドロップ操作	✓	✓	✓	
Microsoft Excelへのエクスポートとグループ化のアウトライン表示	✓	✓	✓	
CSVへのエクスポート時に外観の制御をサポート	✓	✓	✓	
Adobe Flash, SAP Crystal Dashboard Design ソフトウェア、Adobe Flexのレポートへの統合	✓	✓		
埋め込んだビジュアルオブジェクトの対話操作	✓	✓		
レポート上のパラメータパネル	✓	✓		
レポート上のフィルタ/並べ替えコントロール	✓	✓		
柔軟なWebページ区切り	✓	✓		
クロスタブレポート内でのカスタム計算	✓	✓		
参照専用RPTファイル(RPTR)の表示	✓			
Microsoft Excel(XLSX)へのエクスポート	✓			
情報デザインツールで作成したユニバース(UNIX)のサポート*	✓			
列を移動/リサイズするスマートガイドライン*	✓			
プラットフォームのアラート機能の統合*	✓			
OLAPグリッドを使わずに行うOLAPデータへのアクセス*	✓			
階層形式のリレーショナルデータへのアクセス*	✓			
ユニバースにアクセスするための共通のクエリーパネル*	✓			

* : SAP Crystal Serverに含まれる新しいレポートデザインツールの機能。このツールにはSAP Crystal Reports 2011のキーコードが必要です。

カスタマイズ/統合機能	2011	2008	XI Release 2	XI
Microsoft .NET APIによるアプリケーション統合	✓	✓	✓	✓
Java APIによるアプリケーション統合	✓	✓	✓	✓
Microsoft SharePointの統合	✓	✓	✓	
IBM WebSphereポータル統合	✓	✓	✓	
Oracle WebLogicポータル統合	✓	✓	✓	
SAP BusinessObjects™ Live Officeソフトウェア	✓	✓	✓	
ライセンス	2011	2008	XI Release 2	XI
CALおよびNULライセンスの組み合わせ	✓	✓	✓	
最大350ユーザーをサポート	✓	✓		
使いやすいビジュアル化機能(CPU無制限)	✓	✓		
サポート対象言語 ¹³	2011	2008	XI Release 2	XI
中国語(簡体字)	✓	✓	✓	✓
中国語(繁体字)	✓	✓	✓	✓
チェコ語	✓	✓		
デンマーク語	✓	✓		
オランダ語	✓	✓	✓	✓
英語	✓	✓	✓	✓
フィンランド語	✓	✓		
フランス語	✓	✓	✓	✓
ドイツ語	✓	✓	✓	✓
ハンガリー語	✓	✓		
イタリア語	✓	✓	✓	✓
日本語	✓	✓	✓	✓
韓国語	✓	✓	✓	✓
ノルウェー語	✓	✓		
ポーランド語	✓	✓		
ポルトガル語(ブラジル)	✓	✓	✓	
ロシア語	✓	✓		
スロバキア語	✓	✓		
スペイン語	✓	✓	✓	✓
スウェーデン語	✓	✓	✓	
タイ語	✓	✓		
トルコ語	✓			

49009559J (SE/12/02)

© 2012 SAP AG. All rights reserved.

SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP BusinessObjects Explorer, StreamWork, SAP HANA, and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in Germany and other countries.

Business Objects and the Business Objects logo, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius, and other Business Objects products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of Business Objects Software Ltd. Business Objects is an SAP company.

Sybase and Adaptive Server, iAnywhere, Sybase 365, SQL Anywhere, and other Sybase products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of Sybase, Inc. Sybase is an SAP company.

Crossgate, m@gic EDDY, B2B 360°, B2B 360° Services are registered trademarks of Crossgate AG in Germany and other countries. Crossgate is an SAP company.

All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. Data contained in this document serves informational purposes only. National product specifications may vary.

These materials are subject to change without notice. These materials are provided by SAP AG and its affiliated companies ("SAP Group") for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP Group shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP Group products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.

SAP ジャパン株式会社

本社 〒100-0004

東京都千代田区大手町 1-7-2 東京サンケイビル

TEL 03-3273-3333 (代表)

<http://www.sap.com/japan/>

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP™

