



Visual Report Writer Entwicklerhandbuch

Integrieren Sie Visual Report Writer Reports in Ihre Visual DataFlex Anwendungen

Visual Report Writer Entwicklerhandbuch

Technischer Support:

Internet: <http://www.dataaccess.com>

Forums: <http://support.dataaccess.com/forums>

E-mail: info@data-project.net &
support@dataaccess.eu

Versionsdatum: 27.10.2010

Senden Sie bitte Ihre Vorschläge oder eventuelle Fehler in dieser Dokumentation an support@dataaccess.eu.

UHRHEBERRECHTSHINWEISE

© 2009-2010 DATA ACCESS CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Publikation darf kopiert oder weiterverbreitet, übermittelt, abgeschrieben, in einem abrufbaren System abgelegt werden oder in irgendeine menschliche oder Computersprache übersetzt werden, genau so wie in keiner Form elektronisch, mechanisch, magnetisch, manuell oder andersartig einer dritten Partei übergeben werden darf, ohne die ausdrückliche schriftliche Zustimmung der Data Access Corporation, Miami, Florida, USA.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Data Access Corporation gibt keine Garantien, ob ausdrücklich oder impliziert, in diesem Dokument oder anderen Data Access Corporation Produkten, allerdings nicht beschränkt auf die Vermarktbarkeit oder die Verwendung für einen bestimmten Zweck.

Data Access Corporation behält sich das Recht vor, Änderungen, Verbesserungen und Versionen dieser Publikation und des darin beschriebenen Produktes zu erstellen, ohne Personen, Institutionen oder Organisationen über diese Änderungen zu informieren.

SCHUTZMARKE

Visual DataFlex ist ein Markenzeichen der Data Access Corporation.

DB2 ist ein registriertes Markenzeichen der Corporation. Pervasive.SQL ist ein registriertes Markenzeichen der Pervasive Software, Inc.

Windows Server 2008, Windows Server 2003, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows ME, Windows 2000 and Windows 98 sind registrierte Markenzeichen der Microsoft Corporation.

Alle anderen Betriebe, Marken und Produktnamen sind registrierte Markenzeichen oder Markenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber.

Inhaltsverzeichnis

1.	Willkommen zum Visual Report Writer!	3
2.	Anwendungsintegration	5
2.1	Hinzufügen der Visual Report Writer Library zu einer Workspace	5
2.2	Anfangen mit dem Integrationsassistenten	5
2.3	Visual Report Writer API	7
2.3.1	Report Interface	7
2.3.2	Vorschau Interface	7
2.3.3	Datenquellen Interface	7
2.3.4	Filter Interface	7
2.3.5	Funktionen Interface	8
2.3.6	Fortschritt Interface	8
2.3.7	PDF, CSV und Bildoptionen Interface	8
2.4	cVisualReport Klassendokumentation	8
2.4.1	Wie benutzt man die cVisualReport-Klasse?	8
2.4.1.1	Übersetzung	10
2.4.2	Properties	10
2.4.2.1	pbAutoLocateDFFiles	10
2.4.2.2	pbCanceled	11
2.4.2.3	pbCancelIfError	11
2.4.2.4	pbDisplayError	12
2.4.2.5	pbHasErrors	12
2.4.2.6	pbShowStatusPanel	12
2.4.2.7	pbShowInformationMessages	13
2.4.2.8	pCSVExportOptions	13
2.4.2.9	peCallBackDelegationMode	14
2.4.2.10	peExportType	14
2.4.2.11	peOutputDestination	15
2.4.2.12	phoCallBackDestination	16
2.4.2.13	phoStatusPanel	16
2.4.2.14	phPrintDlg	17
2.4.2.15	plImageExportOptions	17
2.4.2.16	piPreviewCurrentPage	18
2.4.2.17	piPreviewZoom	18
2.4.2.18	piReportLanguage	19
2.4.2.19	pPDFExportOptions	20
2.4.2.20	psDatabaseCollate	20
2.4.2.21	psDatabaseConnection	21
2.4.2.22	psDatabaseName	22
2.4.2.23	psExportFileName	23
2.4.2.24	psFilterFunction	23
2.4.2.25	psFunction	24
2.4.2.26	psFunctionName	25
2.4.2.27	psReportId	25
2.4.2.28	psReportLocation	26
2.4.2.29	psReportName	26
2.4.2.30	psTableName	26
2.4.2.31	psTableSchema	27
2.4.3	Funktionen und Prozeduren	28
2.4.3.1	CancelReport	28
2.4.3.2	CloseReport	28
2.4.3.3	DatabaseType	29
2.4.3.4	DisplayReport	29
2.4.3.5	ExportReport	30
2.4.3.6	FunctionCount	31
2.4.3.7	FunctionIdByName	31

2.4.3.8	FunctionLength.....	32
2.4.3.9	FunctionType	32
2.4.3.10	InitExportStructures.....	33
2.4.3.11	IsFileList	33
2.4.3.12	OnDisplayReport.....	34
2.4.3.13	OnError	34
2.4.3.14	OnExportReport	35
2.4.3.15	OnInitializeReport.....	35
2.4.3.16	OnPageChanged.....	35
2.4.3.17	OnPrintReport.....	36
2.4.3.18	OnReportInfo.....	36
2.4.3.19	OnZoomChanged.....	36
2.4.3.20	OpenReport	37
2.4.3.21	OutputReport.....	38
2.4.3.22	PreviewFirstPage	38
2.4.3.23	PreviewLastPage.....	39
2.4.3.24	PreviewNextPage	39
2.4.3.25	PreviewPreviousPage.....	39
2.4.3.26	PrintReport.....	40
2.4.3.27	ReportIdForFunction	41
2.4.3.28	ReportPageCount	41
2.4.3.29	ReportQuery	42
2.4.3.30	RunReport.....	42
2.4.3.31	SubReportCount	43
2.4.3.32	SubReportId.....	44
2.4.3.33	TableCount.....	44
2.4.3.34	TestFilterFunction	45
2.4.3.35	VRWDate	46
2.4.3.36	VRWInteger	46
2.4.3.37	VRWNumber	47
2.4.3.38	VRWString.....	47
2.4.4	Konstanten.....	48
2.4.4.1	Report ID	48
2.4.4.2	Datenbanktypen	48
2.4.4.3	Exportformate	48
2.4.4.4	Bildformate	48
2.4.4.5	PDF Seitenmodi.....	48
2.4.4.6	PDF Bildqualitäten.....	48
2.4.4.7	Report Statistiken	48
2.4.4.8	Sprachen	49
2.4.5	Structs.....	50
2.4.5.1	PDF Exportoptionen.....	50
2.4.5.2	CSV Exportoptionen	50
3.	Ausliefern der Visual Report Writer Developer Edition Runtime	51
4.	Produkt Support.....	53
5.	Index.....	55