



Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation „Schnittstelle IDL Axapta“	 BERTELSMANN
--	---	--


Schnittstellenbeschreibung IDL - Axapta

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 1 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 BERTELSMANN
--	--	--

Version	Datum	Änderung zur Version	Ersteller
1.0	11.10.2005	Dokument erstellt	René Schnabel


Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 2 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation „Schnittstelle IDL Axapta“	 BERTELSMANN
--	--	--

Inhaltsverzeichnis

1	Tables	4
1.1	ASIDLKonsisExport	4
1.2	ASIntercompanyClients	4
1.3	CustParameters	5
1.4	CustTable	5
1.5	CustTrans	5
1.6	LedgerTable	5
1.7	LedgerTrans	5
1.8	VendParameters	6
1.9	VendTable	6
1.10	VendTrans	6
2	Klassen	7
2.1	ASAssetSumCalc_Export	7
2.2	ASExport	7
2.3	ASGlobalTools	8
2.4	AssetSumCalc	8
2.5	ASUpdateLedgerTransIC	8
2.6	LedgerTransferOpening	8
3	ExtendedType	9
4	Enum	9
5	Formulare	9
6	DisplayTool	10
7	ActionTool	10

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 3 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 arvato systems <small>BERTELSMANN</small>
--	--	--

1 Tables


1.1 ASIDLKonsisExport

Type	Name	Description
TableField	AccountCarriedForward	Neu
TableField	CombineDataArea	Neu
TableField	ConstAccountStructure	Neu
TableField	ConstAssetSign	Neu
TableField	ConstMandant	Neu
TableField	ConstProjectId	Neu
TableField	DataTypeAsset	Neu
TableField	DataTypeTrans	Neu
TableField	DateToAssetTrans	Neu
TableField	DateToLedgerTable	Neu
TableField	DateToLedgerTrans	Neu
TableField	DetailedSubAccountBalance	Neu
TableField	ExportAssetTrans	Neu
TableField	ExportCombine	Neu
TableField	ExportCombineName	Neu
TableField	ExportGroup	Neu
TableField	ExportLedgerPositions	Neu
TableField	ExportLedgerTable	Neu
TableField	ExportLedgerTrans	Neu
TableField	ExportTriangleAccounts	Neu
TableField	FileNameAssetTrans	Neu
TableField	FileNameLedgerPositions	Neu
TableField	FileNameLedgerTable	Neu
TableField	FileNameLedgerTableCombine	Neu
TableField	FileNameLedgerTrans	Neu
TableField	FileNameLedgerTransOperations	Neu
TableField	FileNameLedgerTransStatus	Neu
TableField	TriangleId	Neu
TableFieldGroup	AutoLookup	Neu
TableFieldGroup	AutoReport	Neu

1.2 ASIntercompanyClients

Type	Name	Description
TableField	ICClient	Neu
TableField	ICClientName	Neu
TableField	ICDataAreaId	Neu
TableInstanceMethod	validateWrite	Neu
TableStaticMethod	getICGES	Neu

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 4 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 arvato systems BERTELSMANN
--	--	--

1.3 CustParameters

Type	Name	Description
TableField	ASCustGroupIC	Neu

1.4 CustTable

Type	Name	Description
TableField	ASICClient	Neu
TableFieldGroup	ASIntercompany	Neu
TableInstanceMethod	validateWrite	Angepasst

1.5 CustTrans

Type	Name	Description
TableInstanceMethod	ASFindCustTable	Neu


1.6 LedgerTable

Type	Name	Description
TableField	ASAssetAccount	Neu
TableField	ASIntercompany	Neu
TableField	ASLedgerAccountTriangle	Neu
TableFieldGroup	ASOthers	Neu

1.7 LedgerTrans

Type	Name	Description
TableField	ASICClient	Neu
TableInstanceMethod	ASUpdateIC	Neu
TableInstanceMethod	insert	Angepasst
TableInstanceMethod	update	Angepasst

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 5 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 BERTELSMANN
--	--	--

1.8 VendParameters

Type	Name	Description
TableField	ASVendGroupIC	Neu


1.9 VendTable

Type	Name	Description
TableField	ASICCLient	Neu
TableFieldGroup	ASIntercompany	Neu
TableInstanceMethod	validateWrite	Angepasst

1.10 VendTrans

Type	Name	Description
TableInstanceMethod	ASFindVendTable	Angepasst

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 6 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 arvato systems BERTELSMANN
--	--	--

2 Klassen

2.1 ASAssetSumCalc_Export


Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	buildQuery	Neu
ClassInstanceMethod	calc	Neu
ClassInstanceMethod	classDeclaration	Neu
ClassInstanceMethod	new	Neu
ClassStaticMethod	calcServer	Neu
ClassStaticMethod	newAssetYear	Neu

2.2 ASExport

Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	checkParameters	Neu
ClassInstanceMethod	classDeclaration	Neu
ClassInstanceMethod	DEL_exportAssetTrans	Neu
ClassInstanceMethod	exportAssetTrans	Neu
ClassInstanceMethod	exportLedgerPositions	Neu
ClassInstanceMethod	exportLedgerTable	Neu
ClassInstanceMethod	exportLedgerTrans	Neu
ClassInstanceMethod	exportLedgerTransOperations	Neu
ClassInstanceMethod	exportLedgerTransStatus	Neu
ClassInstanceMethod	finished	Neu
ClassInstanceMethod	getAssetTransMapping	Neu
ClassInstanceMethod	getHeaderString	Neu
ClassInstanceMethod	getLedgerTableMapping	Neu
ClassInstanceMethod	handleExportAssetTrans	Neu
ClassInstanceMethod	handleExportLedgerTable	Neu
ClassInstanceMethod	handleExportLedgerTrans	Neu
ClassInstanceMethod	handleExportLedgerTransOperations	Neu
ClassInstanceMethod	handleExportLedgerTransStatus	Neu
ClassInstanceMethod	handleMap	Neu
ClassInstanceMethod	handleTriangleAccount	Neu
ClassInstanceMethod	initAssetLedgerAccounts	Neu
ClassInstanceMethod	initValues	Neu
ClassInstanceMethod	new	Neu
ClassInstanceMethod	parmASICClientId	Neu
ClassInstanceMethod	parmASIDLKonsisExport	Neu
ClassInstanceMethod	parmCompanyInfo	Neu
ClassInstanceMethod	writeAssetTransBuffer	Neu
ClassInstanceMethod	writeLedgerTransBuffer	Neu
ClassInstanceMethod	writeLedgerTransSubaccountBuffer	Neu
ClassStaticMethod	formatString	Neu
ClassStaticMethod	main	Neu

© arvato systems Technologies GmbH

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 7 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 arvato systems BERTELSMANN
--	--	--

2.3 ASGlobalTools

Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	classDeclaration	Neu
ClassStaticMethod	getRange	Neu
ClassStaticMethod	setRange	Neu

2.4 AssetSumCalc

Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	ASGetAllDepreciationValues	Neu
ClassInstanceMethod	classDeclaration	Angepasst


2.5 ASUpdateLedgerTransIC

Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	classDeclaration	Neu
ClassInstanceMethod	dialog	Neu
ClassInstanceMethod	getFromDialog	Neu
ClassInstanceMethod	pack	Neu
ClassInstanceMethod	run	Neu
ClassInstanceMethod	unpack	Neu
ClassStaticMethod	main	Neu

2.6 LedgerTransferOpening

Type	Name	Description
ClassInstanceMethod	addAccountSumPrimo	Angepasst
ClassInstanceMethod	addAccountSumUltimo	Angepasst
ClassInstanceMethod	adjustPrimoTrans	Angepasst
ClassInstanceMethod	adjustUltimoTrans	Angepasst
ClassInstanceMethod	checkIC	Angepasst
ClassInstanceMethod	initQuery	Angepasst
ClassInstanceMethod	insertClosingTrans	Angepasst
ClassInstanceMethod	insertOnSystemAccount	Angepasst
ClassInstanceMethod	insertOpeningTrans	Angepasst
ClassInstanceMethod	run	Angepasst

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 8 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 arvato systems BERTELSMANN
--	--	--

3 ExtendedType

Type	Name	Description
ExtendedType	ASAssetTransTypeKey	Neu
ExtendedType	ASConstAccountStructure	Neu
ExtendedType	ASConstAssetSign	Neu
ExtendedType	ASConstMandant	Neu
ExtendedType	ASConstProjectId	Neu
ExtendedType	ASDataAreald	Neu
ExtendedType	ASDataTypeld	Neu
ExtendedType	ASExportCombineName	Neu
ExtendedType	ASExportGroupld	Neu
ExtendedType	ASFillValue	Neu
ExtendedType	ASFormatString	Neu
ExtendedType	ASFormatValue	Neu
ExtendedType	ASICClientld	Neu
ExtendedType	ASICClientName	Neu
ExtendedType	ASLedgerAccount	Neu
ExtendedType	ASLedgerAccountTriangle	Neu
ExtendedType	ASLedgerAccountTriangleId	Neu
ExtendedType	ASTimeStr	Neu
ExtendedType	ASTriangleId	Neu
ExtendedType	ASYearMonthStr	Neu


4 Enum

Type	Name	Description
Enum	ASExportGroup	Neu

5 Formulare

Type	Name	Description
Form	ASICClients	Neu
Form	ASIDLKonsisExport	Neu
Form	ASTriangleAccounts	Neu
Form	CustParameters	Angepasst
Form	CustTable	Angepasst
Form	LedgerTable	Angepasst
Form	LedgerTransAccount	Angepasst
Form	VendParameters	Angepasst
Form	VendTable	Angepasst

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 9 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	----------------	------------

Axapta Version 3.0 SP 3	Technische Spezifikation <hr/> „Schnittstelle IDL Axapta“	 BERTELSMANN
--	--	--

6 DisplayTool

Type	Name	Description
DisplayTool	ASICClients	Neu
DisplayTool	ASIDLKonsisExport	Neu
DisplayTool	ASTriangleAccount	Neu

7 ActionTool

Type	Name	Description
ActionTool	ASIDLKonsisExport	Neu
ActionTool	ASIDLKonsisExportBatch	Neu

Schnittstellenbeschreibung IDL Axapta	Seite 10 von 10	20.10.2005
---------------------------------------	-----------------	------------