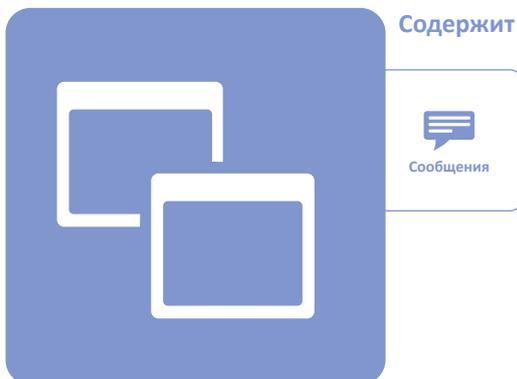


Qguar IFC

Interface Creator



Содержит



Сообщения

Qguar IFC является инструментом для осуществления обмена данными между системами QGUAR и внешними системами. Он включает в себя базовый набор сообщений (шаблоны сообщений) вместе с процедурами и видами для обслуживания этих сообщений, а также механизмом для создания производных сообщений. Используя встроенные шаблоны сообщений, пользователь имеет возможность создавать новые, собственные производные сообщения. Гибкость и простота использования этого инструмента позволяет создать в короткий промежуток времени эффективные связи между системами Qguar и другими системами

Преимущества системы

- создание производных сообщений
- модификация производных сообщений
- шаблоны сообщений
- обслуживание типичных бизнес-данных
- общие форматы файлов обмена
- возможность документирования на основе определения
- быстрый и дружелюбный интерфейс
- снижение затрат

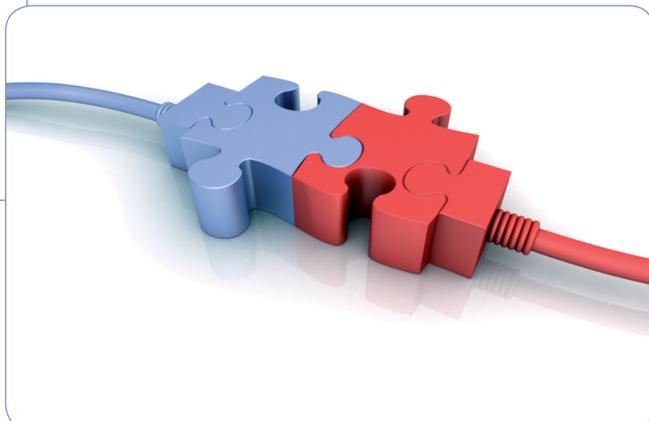
Назначение

Qguar IFC является идеальным инструментом для компаний, работающих с системами Qguar, и использующих электронный обмен данных с другими системами, в том числе со многими системами разных клиентов. На практике, необходимые интерфейсы для новых клиентов часто несущественно отличаются от уже существующих. Дружелюбное и интуитивное обслуживание Qguar IFC позволяет легко генерировать новые производные сообщения, без необходимости вмешательства программирования в операционные системы. Данный инструмент также дает большую свободу при генерации производных сообщений для потребностей взаимодействия систем внутри фирмы, что может значительно облегчить соответствующее накопление операционных данных и их последующий анализ.

Функциональные блоки системы

Система оснащена следующим базовым набором функций:

- готовые шаблоны сообщений
- создание производных сообщений
- конфигурирование сообщений
- изменение порядка полей в сообщении
- генерирование тестовых сообщений
- коммуникация с помощью плоских файлов XML и базы данных
- список заданий экспорта и импорта
- просмотр импорта и экспорта



Обзор основных характеристик системы



Базовые сообщения



Разные модели коммуникации



Производные сообщения



Список заданий



Шаблоны сообщений



Просмотр импорта и экспорта



Конфигурирование сообщений



Дружеский интерфейс

Примеры экранов IFC

Qguar v.5.5 (C) Copyright 2014 Quantum Qguar sp. z o.o. - Interface definition

No.	Interface name	Name of message	Description	Parsing	Kind of message	Finish function	Separator	Status	Locked
1	FE	Shipment - exp						O.K.	No
2	SE	Shipment - exp						O.K.	No
3	II	Import of stock						O.K.	No
4	SSL	Import of sales						O.K.	No
5	DL	Import of receiv						O.K.	No
6	SPR	Import of purch						O.K.	No
7	SAR	Import of goods						O.K.	No
8	PI	Import of more						O.K.	No
9	SI	Import of full						O.K.	No
10	SKH	Import of comp						O.K.	No
11	E	Export of stock						O.K.	No
12	SDO	Export of docu						O.K.	No
13	PLI	Export picket						O.K.	No
14	ONE	Export event						O.K.	No

View

Import/Export - object Administration

Name of message: Export of stock checking lines Interface name: E Kind of message: Unknown
 Parsing: fields divided with separator Separator: Fields length control: none
 Description: Export of stock checking lines Verification of message def.: switched-off
 Finish function:

Sections:

No.	No.	Section name	Type	Level	Function	Function finish
1	1	Header	IE	0	GTDV_INVENT_HEAD	
2	2	Items	IE	0	GTDV_INVENT_ITEMS	

Section fields:

No.	No.	Name	Value	Length	Type	Param. name	Format
1	2	SA_NJR		30	V	SA_NJR	
2	3	SP_NJR		30	V	SP_NJR	
3	4	LU_NJR		30	V	LU_NJR	
4	5	PRODUCT_NJR		30	V	PRODUCT_NJR	
5	5	EXPIRE_DATE		30	V	EXPIRE_DATE	
6	7	SERIAL_NJR		30	V	SERIAL_NJR	
7	8	QUANTITY_S		4	N	QUANTITY_S	
8	9	STATUS		1	V	STATUS	

Qguar v.5.5 (C) Copyright 2014 Quantum Qguar sp. z o.o. - Interface configuration

No.	Interface name	Description	Kind of message	Status	Import/Export folder	Field's name	Separation of grouping
1	SAR	Import of products - standard	Import	Edit	QIFCD_STD_IMP	SAR.DAT	switched-off
2	SDO	Export of documents - standard	Export	Edit	QIFCD_STD_EXP	SDO	switched-off
3	SKH	Import of companies - standard	Import	Edit	QIFCD_STD_IMP	SKH.DAT	switched-off
4	SPR	Import of purchase orders - standard	Import	Edit	QIFCD_STD_IMP	SPR.DAT	switched-off
5	SSL	Import of sales orders - standard	Import	Edit	QIFCD_STD_IMP	SSL.DAT	switched-off

Edit

Interface name Definitions of directories Administration

Kind of message: Export Interface name: EDO
 Description: Export of documents - standard
 Grouping of export: Path delimiter: / File format:
 Is the file zipped?: Code (for XML files): Windows-1252
 Export file name length (without extension): 12
 Export file name prefix: SDO
 Export file name postfix: DAT
 Function returning export file name:
 Interval of generating of message:

