

Qguar IFC

Interface Creator



Zalety systemu

- tworzenie komunikatów pochodnych
- modyfikacja komunikatów pochodnych
- komunikaty przykładowe
- obsługa typowych danych biznesowych
- powszechne formaty plików wymiany
- możliwość dokumentowania na podstawie definicji
- szybka i przyjazna obsługa
- redukcja kosztów

Zakres funkcjonalny

Qguar IFC oferuje m.in. następujący zakres funkcjonalny:

- gotowe komunikaty bazowe
- tworzenie komunikatów pochodnych
- konfigurowanie komunikatów
- zmiana kolejności pól w komunikacie
- generowanie przykładowych komunikatów
- komunikacja poprzez pliki płaskie, XML oraz bazę danych
- lista zadań eksportu i importu
- podgląd importu i eksportu

Qguar IFC to gotowe do natychmiastowego użycia narzędzie do wymiany danych pomiędzy systemami Qguar a systemami zewnętrznymi. W jego skład wchodzi zestaw komunikatów bazowych (szablony komunikatów) wraz z procedurami i widokami do obsługi tych komunikatów oraz mechanizm umożliwiający tworzenie komunikatów pochodnych.

Korzystając z wbudowanych szablonów komunikatów, użytkownik ma możliwość tworzenia nowych, własnych komunikatów pochodnych. Elastyczność i łatwość obsługi tego narzędzia pozwala na budowanie w szybkim czasie efektywnych połączeń pomiędzy systemami Qguar, a innymi systemami.

Przeznaczenie

Qguar IFC to idealne narzędzie dla firm pracujących z systemami Qguar, które wykorzystują elektroniczną wymianę danych z wieloma systemami, w tym z wieloma systemami różnych klientów. W praktyce, kolejne potrzebne interfejsy do nowych klientów różnią się często od już istniejących w niewielkim zakresie. Przyjazna i intuicyjna obsługa Qguar IFC pozwala na łatwe generowanie nowych komunikatów pochodnych, bez konieczności ingerencji programistycznych w systemy operacyjne. Narzędzie to daje również dużą swobodę w generowaniu komunikatów pochodnych na potrzeby systemów wewnątrz firmy, co może znacząco ułatwić odpowiednie gromadzenie danych operacyjnych i ich późniejszą analizę.



Przegląd podstawowych cech systemu



Komunikaty bazowe



Różne modele komunikacji



Komunikaty pochodne



Lista zadań



Komunikaty przykładowe



Podgląd importu i eksportu



Konfigurowanie komunikatów



Przyjazna obsługa

Przykładowe ekrany IFC

The screenshot shows the main application window with a menu bar and a toolbar. Below is a table listing communication types:

Nr	ID komunikatu	Nazwa komunikatu	Opis	Typ pliku	Funkcja koniec	Separator	Status	Zablokowany	Czy kd
1	AAR	Import artykułów - projekt A	Import danych podstawowych artykułów dla interfejsu konfigurowalnego	XML			Edycja	Nie	Nie
2	APR	Import zamówień - projekt A	Import zamówień dla interfejsu konfigurowalnego	poła rozdzielane separatorem	QIFCF_ORDERS_CUSTOM_CFR_EP		O.K.	Nie	Nie
3	BAE	Eksport artykułów - projekt B	Eksport danych podstawowych artykułów dla interfejsu konfigurowalnego	poła stałej długości	qifcf_prod_custom_epilog		Edycja	Nie	Nie
4	CAE	Eksport artykułów - komunikat bazowy	Eksport danych podstawowych artykułów dla interfejsu konfigurowalnego	poła rozdzielane separatorem	qifcf_prod_custom_epilog		Edycja	Nie	Tak
5	CAB	Import artykułów - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
6	CCD	Eksport dokumentów - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
7	CKE	Eksport kontrahentów - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
8	CKH	Import kontrahentów - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
9	CND	Import awis dostaw - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
10	CPE	Eksport struktury opakowań - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
11	CFR	Import zamówień - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
12	CPS	Import struktury opakowań - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
13	CSL	Import zleceń - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
14	CST	Eksport stanów - komunikat bazowy					Edycja	Nie	Tak
15	DPE	Eksport struktury opakowań - projekt E					Edycja	Nie	Nie
16	DSL	Import zleceń - projekt D					Edycja	Nie	Nie
17	FKH	Import kontrahentów - projekt F					Edycja	Nie	Nie
18	GPE	Eksport struktury opakowań - projekt G					Edycja	Nie	Nie
19	KST	Eksport stanów - projekt K					Edycja	Nie	Nie
20	NSL	Import zleceń - projekt N					Edycja	Nie	Nie
21	TAR	Import artykułów - projekt T					Edycja	Nie	Nie
22	XPS	Import struktury opakowań - projekt X					Edycja	Nie	Nie

The 'Edycja' dialog box is open, showing configuration for 'Import/Eksport - obiekt'. It includes fields for ID, name, description, and type. A 'Pola sekcji nowego komunikatu' section contains several checked options: RECTYPE, FIRM_NR, ORDER_NR, CUSTOMER_NR, NEW_ORDER_NR, C_ORDER_NR, C_ORDER_NR_2, EXT_DOC, WH_NR, and DEALER_NR.

The screenshot shows the same application window with a different dialog box open. The dialog box is titled 'Edycja' and is for 'Import/Eksport - obiekt'. It shows configuration for a specific communication type (ID: GPE, Name: Eksport struktury opakowań - projekt G). The 'Pola sekcji' section is expanded, showing a table of fields:

Nr	Nr	Nazwa sekcji	Wartość	Długość	Typ	Parametr	Format
1	0	RECTYPE		2	V		
2	1	LEVEL_NR		16	N	LEVEL_NR	
3	2	WEIGHT_NETTO		16	N	WEIGHT_NETTO	
4	3	LENGTH		16	N	LENGTH	
5	4	WIDTH		16	N	WIDTH	
6	5	HEIGHT		16	N	HEIGHT	
7	6	BU_QUANTITY		16	N	BU_QUANTITY	

