

Instrukcja podpisywania komunikatów ECS za pomocą zewnętrznej kontrolki EC2 w programie FRAKTAL ECS++

Informacje ogólne

W związku z częstymi awariami systemu ECS i koniecznością przekazywania komunikatów XML na dyskietkach dodaliśmy do programu FRAKTAL ECS++ możliwość podpisywania komunikatów XML za pomocą kontrolki EC2 udostępnianej przez Administrację Celną na stronie <u>http://e-clo.pl/</u> i instalowanej na Państwa komputerze po zalogowaniu się do <u>Systemu ECS dla podmiotów</u> na stronie <u>https://www.e-clo.pl/EcsWebInterface</u>

Podpisanie komunikatu XML za pomocą kontroli EC2 powoduje, że tak podpisany komunikat przekazany do urzędu celnego **na dyskietce** powinien być poprawnie zweryfikowany.

Obsługa kontrolki EC2 jest dostępna w programie FRAKTAL ECS++ od wersji 1.0.21.

Kiedy korzystać z podpisywania komunikatów za pomocą kontrolki EC2

W programie FRAKTAL ECS++ działają alternatywnie dwa sposoby podpisywania komunikatów:

- 1. za pomocą wewnętrznego mechanizmu programu ECS++
- 2. za pomocą zewnętrznej kontrolki EC2 udostępnionej przez Administrację Celną

Zalecanym sposobem podpisywania jest podpisywanie przez mechanizm wewnętrzny. W przypadku awarii systemu ECS, na skutek której wymagane jest dostarczanie komunikatów do urzędów na dyskietkach, należy korzystać z podpisywania przez kontrolkę EC2.



Możliwe problemy

W przypadku komunikatów IE515 zawierających więcej danych (np. większą liczbę pozycji, gdy plik XML ma więcej niż 10kB) podpisanie go za pomocą kontroli EC2 może być niemożliwe ze względu na błędy występujące w tej kontrolce. Rozwiązanie tego problemu leży całkowicie poza Studiem Oprogramowania FRAKTAL, autorem oprogramowania FRAKTAL ECS++

Instalacja kontrolki EC2 na komputerze

Dokładna instrukcja instalacji kontrolki znajduje się na stronie Admisnitracji Celnej <u>http://www.e-clo.pl/pe.html</u>

Uaktywnienie kontrolki w programie FRAKTAL ECS++

Możliwość podpisywania za pomocą kontrolki EC2 wymaga uaktywnienia tej opcji w programie FRAKTAL ECS++. Należy wejść do menu Konfiguracji i zaznaczyć opcję tak, jak pokazano na poniższym obrazku:

rzynka poc:	ty elektronicznej Automatyczne pobieranie Zaawansowane Podpis cyfrowy vaga ! Nieuzasadniona zmiana poniższych opcji może powodować błędy w komunikacji z systemem ECS !
. <u>I.</u>	🗹 Do podpisywania komunikatów XML używaj kontroli EC2
	Jeśli ta opcja jest włączona, to program przed podpisaniem komunikatu XML pyta, czy użyć kontrolki EC2. Jeśli nie użyje się kontrolki EC2, to program podpisze komunikat XML za pomocą wbudowanego w program mechanizmu. Kontrolka EC2 jest udostępniana przez Administrację Celną za pośrednictwem strony internetowej www.e-clo.pl. Program PRAKTAL ECS++ może skorzystać z tej kontroki po jej poprawnym zainstalowaniu na komputerze. Używanie kontrolki EC2 jest zalecane w przypadku podpisywania komunikatów XML przekazywanych do systemu ECS na dyskietce podczas awarii innych sposobów wysyłki, czyli gdy niemożliwe jest wysłanie komunikatu pocztą elektroniczną bezpośrednio z programu lub załadowanie go przez stronę www.e-clo.pl.
Por	zuć

Po uaktywnieniu kontrolki EC2 komunikaty mogą być podpisywane za pomocą mechanizmu wewnętrznego lub za pomocą kontrolki. Korzystanie z kontrolki można w każdej chwili wyłączyć w Konfiguracji. Program wtedy będzie domyślnie korzystać z mechanizmu wewnętrznego.



Podpisywanie komunikatów za pomocą kontrolki

Komunikaty podpisywane są w taki sam sposób, jak dotychczas. Komunikat, który ma być podpisany należy zaznaczyć w kartotece i wcisnąć przycisk "Podpisz".

Otworzy się okienko wyboru:



Należy wybrać polecenie "Użyj kontrolki EC2".

Otwiera się okno wyboru certyfikatu, który ma zostać użyty do podpisu komunikatu:

E	C2	XAdES - v0.9					? 🗙			
,	Wybierz certyfikat który bedzie uzywany do weryfikacji podpisu									
	W	/ystawiony dla	Wystawiony przez	Zamierz	Przyjaz	Data w	Lokaliz			
	22	FRAKTAL (RK)	Izba Celna w Krakowie	Uwierzyt	Brak	2012.09	Niedost			
		in .								
	<									
	OK Anuluj <u>W</u> yświetl certyfikat									

Po wybraniu certyfikatu komunikat jest podpisywany.

W przypadku komunikatów podpisywanych mechanizmem wewnętrznym w kartotece komunikatów wyświetlana jest informacja o certyfikacie, którym komunikat został podpisany. W przypadku komunikatów podpisywanych za pomoca kontrolki EC2 taka informacja nie będzie dostępna.