Konfiguracja Adobe Reader na potrzeby weryfikacji dokumentów elektronicznych podpisanych podpisem TVP

Spis treści

1 Wstęp	. 2
2 Wymagania	. 2
3 Opis problemu	. 2
4 Rozwiązanie	. 2
4.1 Import certyfikatów	. 3
4.2 Weryfikacja	. 4

1 Wstęp

Niniejszy dokument zawiera instrukcję konfiguracji programu Adobe Reader w wersji X lub nowszej, w celu umożliwienia poprawnej weryfikacji podpisów elektronicznych i znaczników czasu w plikach PDF pochodzących z systemu GreenMail24, podpisanych przy użyciu niekwalifikowanych certyfikatów wydanych przez TVP S.A.

2 Wymagania

Do poprawnego przeprowadzenia konfiguracji konieczne jest wcześniejsze zainstalowanie w systemie programu Adobe Reader. Zalecana jest wersja X lub nowsza w dowolnej wersji językowej, możliwe jest jednak skonfigurowanie w opisany sposób wersji niższych (powyżej 6.0). Instrukcja pokazuje konfigurację na przykładzie polskiej wersji językowej Adobe Reader XI (wersja 11.1.0).

3 Opis problemu

Jeżeli w rejestrze zaufanych certyfikatów Adobe Reader brak jest certyfikatu TVP S.A., po otwarciu dokumentu PDF podpisanego niekwalifikowanym certyfikatem TVP S.A., Adobe Reader sygnalizuje problemy w weryfikacji podpisu, jak na ekranie poniżej:



Wejście w Panel Podpisu wyświetla informację wskazującą na brak możliwości zweryfikowania certyfikatu użytego do podpisu i oznakowania czasem, z powodu braku pełnej ścieżki zaufanych certyfikatów w rejestrze Adobe Reader.

4 Rozwiązanie

Aby podpis weryfikował się poprawnie, do rejestru zaufanych certyfikatów Adobe Reader należy dodać wszystkie certyfikat TVP S.A.:

² Certyfikat centrum certyfikacji, które wydało certyfikat użytkownika podpisującego dokument.

Dla wygody klientów, przygotowano pakiet instalacyjny zawierający aktualnie obowiązujący certyfikat TVP S.A. - znajduje się on **w pliku TVP.fdf**

4.1 Import certyfikatów

Po otwarciu pliku TVP.fdf, zostanie automatycznie uruchomiony program Adobe Reader i wyświetlony następujący dialog:



Należy wybrać : *"Ustaw zaufany kontakt"* co powoduje otwarcie dialogu ustawień importu kontaktu:



Zaznaczamy opcję "Użyj tego certyfikatu, jako zaufanego certyfikatu głównego" i zatwierdzamy wybór "ok."



Potwierdzamy OK





4.2 Weryfikacja

Weryfikacja zmian w konfiguracji wymaga zamknięcia i ponownego otwarcia Adobe Reader. Potwierdzeniem poprawności przeprowadzenia konfiguracji jest informacja o poprawnym zweryfikowaniu podpisu w pliku PDF jak na ekranie poniżej:

🔁 0800073025.pdf - Adobe Reader				
Plik Edycja Widok Okno Pomoc				
4 🕄 🗗 🗎 🖨 🖂 🕤 🗉	/1 🗕 🕂 119% 🗸 🔚 🔛 🔛 🖉	*		
Podpisano. Wszystkie podpisy są poprawne.				M Panel Podpis
	TVP TELEWIZJA POLSKA	Data wystawienia: Wydruk z systemu testowego	19.11.2014	<u>^</u>
	4			