Instrukcja szyfrowania i podpisywania poczty elektronicznej w programie Microsoft Outlook 2003, przy wykorzystaniu certyfikatu niekwalifikowanego KIR S.A.

Nr 1

Uruchamiamy aplikację Microsoft Outlook 2003. Pierwszym krokiem do wykonania jest wybranie w oknie głównym zakładki NARZĘDZIA, a następnie OPCJE i ZABEZPIECZENIA.



W ZABEZPIECZENIACH musimy odhaczyć dwie pierwsze opcje: szyfrowania i podpisywania wiadomości. Po czym klikamy w tym samym okienku na USTAWIENIA i wskazujemy, którym certyfikatem będziemy się na stałe posługiwali. Aby tego dokonać, w dolnej części okna klikamy na zakładkę WYBIERZ i dokonujemy wyboru certyfikatu z listy certyfikatów zainstalowanych w naszym komputerze (wybieramy zarówno certyfikat podpisujący jak i szyfrujący). Jeżeli powyższe czynności zostały wykonane, to klikamy OK, a następnie ZASTOSUJ i ponownie OK.



Kolejnym krokiem jaki powinniśmy wykonać jest dodanie do skrzynki kontaktowej adresu mailowego, na który ma być kierowana korespondencja. W tym celu wybieramy zakładkę KONTAKTY w lewym dolnym rogu ekranu.

W KONTAKTACH klikamy na zakładkę NOWY i w lewym górnym rogu i dodajemy osobę.



Dane wpisujemy wg uznania, jednak obowiązkowo musimy podać przynajmniej imię i nazwisko tej osoby oraz jej adres e-mail.

<mark>0</mark> K	Contakty - Microsoft Outl	ook						_ <u>_</u> ×	
÷ F	🖞 💽 Elzbieta Włodarczyk - Kontakt 📃 🔍 Wpisz pytanie do Pomocy 🔹								
1	[‡] <u>P</u> lik <u>E</u> dycja <u>W</u> idok	W,	<u>staw Eormat Narzędzia Akcje Pomoc</u>						
ĸ	🗄 🛃 Zapisz i zamknij 🛃	3	0 🔻 🚸 🚰 🔊 • 🔺 • 🔹 • 🐁 🥊					Paw - Wło 😖	
Mc	Ogólne Szczegóły	Dz	iałania Certyfikaty Wszystkie pola					123	
Ш	Imię i nazwis <u>k</u> o	1	Elżbieta Włodarczyk		Adres e-mail 🔻	elzbieta.wlodarczyk@kir.com.pl			
Bie	Stanowisko:			0	Wyświetį jako:	Elżbieta Włodarczyk (elzbieta.wlodarcz	yk@l	B	
	Fir <u>m</u> a:				Adres strony w sieci Web:		-1	d	
	Zapisz jako:		Włodarczyk, Elźbieta]	Adres wiadomości błyskawicznych	:	-1	е	
	Numery telefonów						_	f	
	Praca	-						9	
	Dom	-							
Н	Faks służbowy	-						j	
	Telefon komórkowy	-						k	
	Adresy		J.	_					
	Praca	-						m	
	To jest adres wysyłko		-						
								P	
								q	
								r	
								S	
	Kanhalaha	10		Kabanasia		Dumute			
	Kuntakty	μ.		Kategorie		Prywath	ie I	v	
								w	
	Poczta							×	
	a Kalendarz							<u> </u>	
<u>a</u>	Kontakty								
2	Zadania								
	🐷 🗀 🗷 💐							81	
Eleme	entów: 2	1							

W tym samym okienku przechodzimy do zakładki CERTYFIKATY i klikamy IMPORTUJ. Po czym wskazujemy certyfikat zapisany w formacie .der, przynależny do osoby, do której ten e-mail będzie wysłany. Zaimportowanie takiego certyfikatu jest konieczne, aby można było wiadomość zaszyfrować po naszej stronie.

Następnie postępujemy zgodnie ze wskazówkami kreatora aż do pomyślnego zaimportowania certyfikatu.

Okienko zamykamy z jednoczesnym zapisaniem zmian.



Wracamy do strony głównej Outlooka i wybieramy zakładkę POCZTA w lewym dolnym rogu. Następnie w lewym górnym rogu klikamy na NOWY w celu napisania wiadomości.

Po jej napisaniu musimy pamiętać o sprawdzeniu, czy dwa pola na górze ekranu, odpowiedzialne za cyfrowe podpisanie oraz zaszyfrowanie wiadomości, są zaznaczone (na rysunku zakreślone elipsą). Wkładamy do czytnika kartę kryptograficzną i dopiero wtedy klikamy na WYŚLIJ.



W tym momencie wiadomość ulega zaszyfrowaniu, a na ekranie pojawia się okienko, w którym aplikacja prosi o podanie numeru PIN do naszej karty. Po podaniu poprawnego PIN klikamy na OK i wiadomość uzyskuje cyfrowy podpis.

😰 Test - Wiadomość								
Edix Edixcia Widok Wistaw Eormat Nerzędzia Isbela Okno Pomog	Wpisz pytanie do Pomocy 👻 🗙							
🛛 🔤 🗤 👷 🏟 🔹 🚺 🕼 💡 📜 👘 😭 😭 😭 😭 👘 Opcje HTML 💦 - 🛃 🚵								
Do Etzbieta. Włodarczył @kir.com.gl								
Tenat: Test								
i 🕢 🕑 i X 📭 🖄 Aial 🚽 10 🔹 🛆 + 18 Z 및 副 幕 ≒ 汪 汪 淳 淳 🎭 💂								
Ta in the Copy of the CSP X								
CryptoCard Curves Aktualny proces CvProgram Files/Microsoft Office/UDFICE 11NUUTLOOK EXE Status karty elektronicznej Czytnik: Token: DyploCard PKI Token IJENTI Etyksieta kkucza: I48/e40084900/24tb/833065b698ce/36/TD8 Numer sergiyu: PIN/Hasho: Travady PKI ver. 1.11 Dk								
	*							
	5 7							
: Bosut 🔖 [Autokazaty]+ 🔪 🔪 🔿 🔛 🚚 🖓 (2) 🔄 🧔 🤄 - 🚣 - 三 🚍 芸 💭 🌉								