



## KAMELEON.ERP VER. 9.00.3

### JPK – SZCZEGÓŁY TECHNICZNE ROZWIĄZAŃ ZASTOSOWANYCH W KAMELEON.ERP

Od wersji KAMELEON.ERP 9.00.3 została w całości zaimplementowana funkcjonalność pozwalająca na przygotowanie plików JPK zgodnie z dokumentacją znajdującą się stronach MINISTERSTWA FINANSÓW :

<http://www.mf.gov.pl/kontrola-skarbowa/dzialalnosc/jednolity-plik-kontrolny>

<http://www.mf.gov.pl/documents/764034/5134536/Specyfikacja+Interfejs%C3%B3w+us%C5%82ug+JPK+wersja+2.1.pdf>

[http://www.mf.gov.pl/documents/764034/5134536/Broszura-JPK\\_VAT%282%29.pdf](http://www.mf.gov.pl/documents/764034/5134536/Broszura-JPK_VAT%282%29.pdf)

Program wykonuje wszystkie operacje związane z kompresowaniem, kodowaniem i podpisywaniem plików podczas jednokrotnej sesji logowania użytkownika (użytkownik nie jest zmuszany do używania wprost innych programów wykorzystywanych do powyżej wspomnianych operacji). Jednakże KAMELEON.ERP do prawidłowego działania funkcjonalności związanych z generowaniem plików JPK używa poniżej wylistowanych dodatkowych programów i bibliotek, które po wykonaniu Upgrade 9.00.3 powinny się znaleźć w katalogu JPK w folderze instalacyjnym Aplikacji. **Biblioteki dll, powinny zostać samoczynnie skopiowane do katalogu systemowego komputera z którego dokonywana jest instalacja Upgrade 9.00.3. Oznacza to, że Administrator powinien zadbać o to by pliki te znalazły się w katalogu systemowym komputera (zazwyczaj jest to katalog C:\Windows SysWOW64 lub Sysytem32) z którego pliki JPK będą wysyłane).**

Nazwa	Data modyfikacji	Typ	Rozmiar
JPKMFTest-klucz publiczny do szyfrowan...	08-07-2016 10:53	Plik PEM	3 KB
kzip.exe	11-08-2016 16:07	Aplikacja	15 KB
libcrypto-1_1.dll	27-09-2016 13:29	Rozszerzenie aplik...	1 676 KB
libeay32.dll	02-07-2008 15:00	Rozszerzenie aplik...	992 KB
libssl-1_1.dll	27-09-2016 13:29	Rozszerzenie aplik...	337 KB
ssleay32.dll	02-07-2008 15:13	Rozszerzenie aplik...	192 KB
test-e-dokumenty.mf.gov.pl_ssl.crt	08-07-2016 10:52	Certyfikat zabezpi...	6 KB



Jak widać na powyższym zrzucie w folderze tym są również przechowywane certyfikaty MF służące do podpisywania plików JPK i należy dodać, iż na dzień w którym skrypt ten powstaje MF dalej nie udostępniło innego niż testowy certyfikat szyfrowania klucza publicznego.

Bardzo ważnym elementem konfiguracji jest również zapewnienie dostępu zapis/odczyt do katalogu C:\Temp (program w tym katalogu przygotowuje pliki do wysyłki) użytkownikowi lokalnemu komputera z którego pliki JPK będą wysyłane.