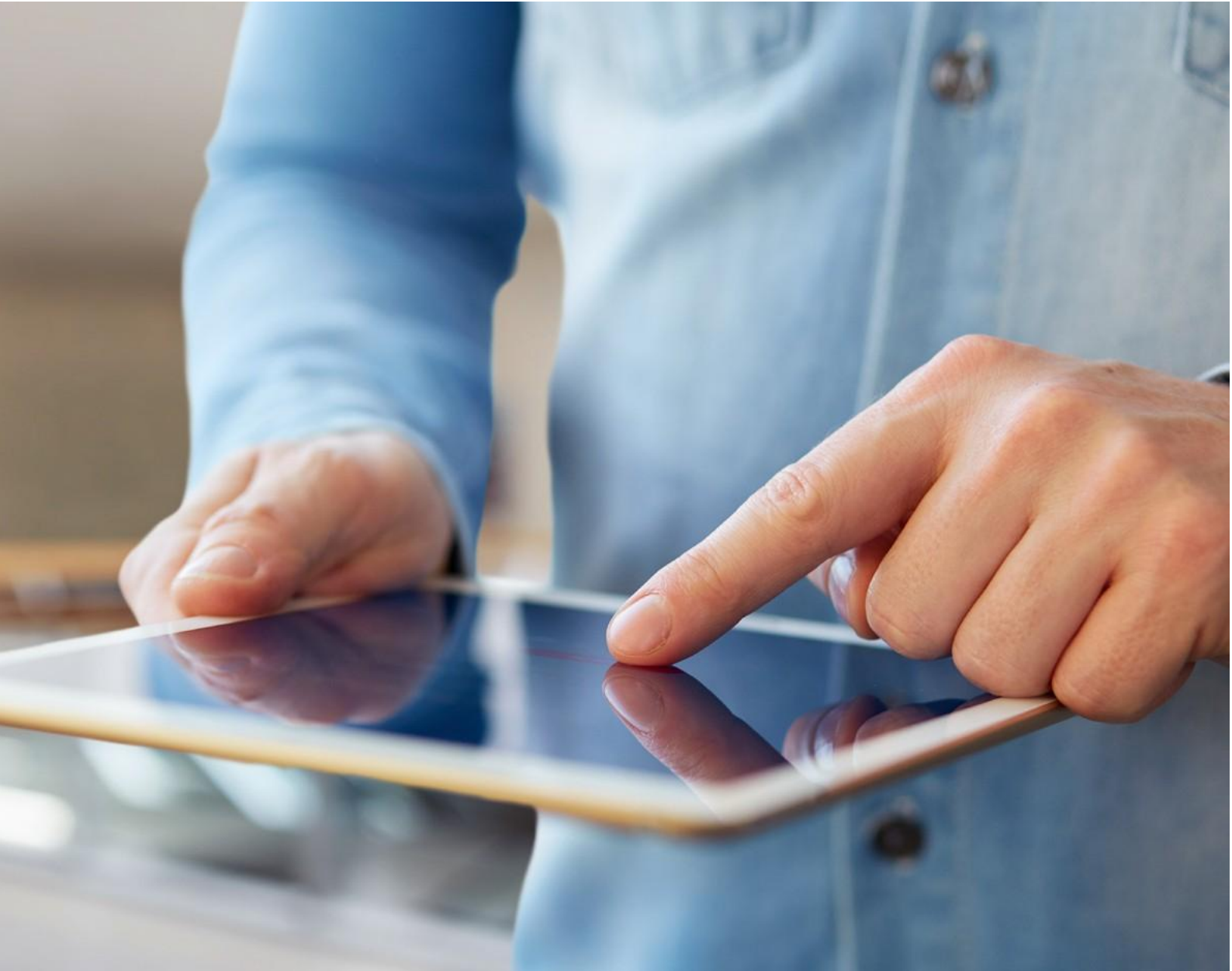




Aktywacja certyfikatu Certum S/MIME Individual

Wer. 1.8

assecO

 **Certum**
by assecO

Spis treści

1.	Opis produktu.....	2
2.	Aktywacja certyfikatu	3
	Krok Weryfikacja danych.....	3
	Krok Weryfikacja e-mail	7
	Krok Aktywacja certyfikatu	9
	Podsumowanie	12

1. Opis produktu

Certum S/MIME to certyfikaty stosowane do podpisywania wiadomości e-mail. Umożliwiają one szyfrowanie treści wiadomości, co zapewnia prywatność i poufność poczty elektronicznej. Dzięki cyfrowemu podpisowi, potwierdzają adres email lub tożsamość nadawcy i gwarantują integralność przesyłanej treści.

2. Aktywacja certyfikatu

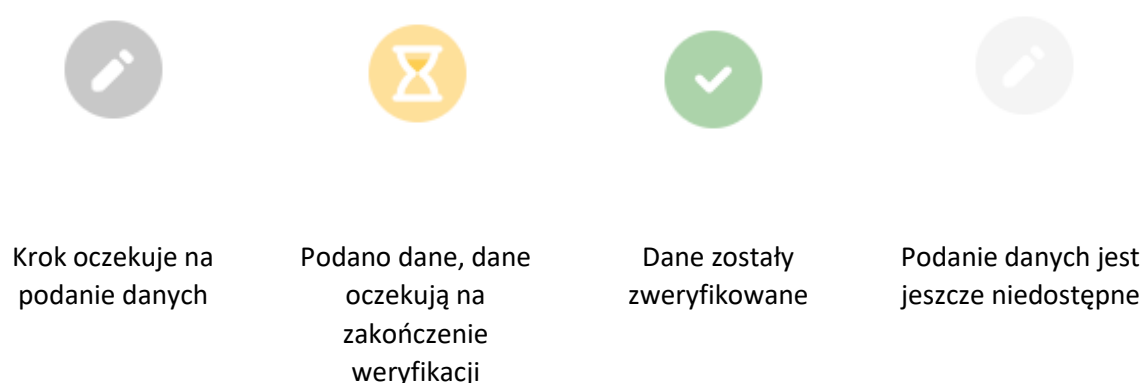
Jako **klient**, możesz rozpocząć proces aktywacji certyfikatu z poziomu **Twojego konta** w sklepie, w zakładce **Produkty bezpieczeństwa**.

Jako **partner**, proces aktywacji certyfikatu rozpoczynasz z poziomu **Dashboardu**, wybierając produkt, który chcesz zamówić.

Proces składa się z kilku kroków:

- **Weryfikacja danych** – podanie danych subskrybenta i ich weryfikacja
- **Weryfikacja e-mail** – podanie e-mail oraz jego weryfikacja
- **Aktywacja certyfikatu** – wygenerowanie kluczy, wybór pól do certyfikatu i przekazanie go do wydania.

Każdy z kroków w miarę postępu aktywacji będzie przechodził przez kolejne statusy:



Krok Weryfikacja danych

Podanie danych do weryfikacji to krok, w którym podasz dane subskrybenta (osoby która będzie właścicielem certyfikatu). Spośród podanych tu danych będzie możliwy w ostatnim kroku aktywacji certyfikatu wybór danych do certyfikatu.

Listę obsługiwanych dokumentów potwierdzających znajdziesz w [Informacje o wymaganych dokumentach](#).

Jako **klient**, rozpocząć podawanie danych do weryfikacji możesz poprzez **Dashboard**, wybierając opcję **Weryfikacja danych**:

lub z listy **Certyfikaty** – wybierz certyfikat, który chcesz aktywować i w szczegółach wybierz przy danych subskrybenta opcję **Wypełnij dane**:

Jako **partner**, rozpocząć krok weryfikacji danych możesz z poziomu **Dashboardu**, wybierając opcję nowego zamówienia. Po wybraniu typu produktu i podaniu szczegółów zamówienia, będziesz mógł podać dane do wykorzystania w pierwszym kroku wydawania certyfikatu.

Kreator przeprowadzi Cię przez proces podawania danych. W jego pierwszym etapie wybierz **Podaj nowe dane**. W przyszłości będzie możliwość ich użycia do wydania kolejnego certyfikatu.

Dane do weryfikacji

Wybierz jeden ze zweryfikowanych zestawów danych lub wprowadź nowe do weryfikacji. Spośród wskazanych danych, w kroku aktywacji certyfikatu będziesz miał możliwość wybrania danych do certyfikatu.



☒ Podaj nowe dane

W kolejnym etapie podaj dane subskrybenta, czyli osoby, która będzie właścicielem certyfikatu. Imiona i nazwiska zapisz w formularzu tak, jak widnieją na dokumencie tożsamości subskrybenta.

Wybierz również metodę weryfikacji tożsamości subskrybenta spośród dostępnych:

- **Automatyczna weryfikacja tożsamości** – subskrybent otrzyma e-mail z linkiem do serwisu weryfikacji tożsamości z użyciem kamery komputera lub telefonu i dokumentu tożsamości
- **Załączenie dokumentu** – dodasz skan dokumentu tożsamości subskrybenta lub skan potwierdzenia tożsamości.

1

Subskrybent

Podsumowanie

Dane subskrybenta

Subskrybent to osoba, która będzie właścicielem certyfikatu: dane jej lub organizacji którą może reprezentować, będą dostępne do wyboru jako dane do certyfikatu. Po zapisaniu danych, subskrybent zostanie poproszony o weryfikację swojej tożsamości z użyciem **dokumentu tożsamości** jedną z dostępnych metod weryfikacji.

IMIĘ*

Jan

NAZWISKO*

Kowalski

Metoda weryfikacji

☒ Automatyczna weryfikacja tożsamości ☐ Załączenie dokumentu do weryfikacji subskrybenta

ADRES E-MAIL SUBSKRYBENTA*

jankowalski@emailsubskrybenta.pl

W przypadku **automatycznej weryfikacji tożsamości**, na podany tu adres e-mail subskrybent otrzyma link oraz instrukcję do rozpoczęcia procesu. Link zostanie wysłany po zapisaniu danych do weryfikacji.

[Cofnij](#) [Kontynuuj](#)

Po wybraniu metody weryfikacji tożsamości przejdź dalej.

Podsumowanie kroku Weryfikacja danych

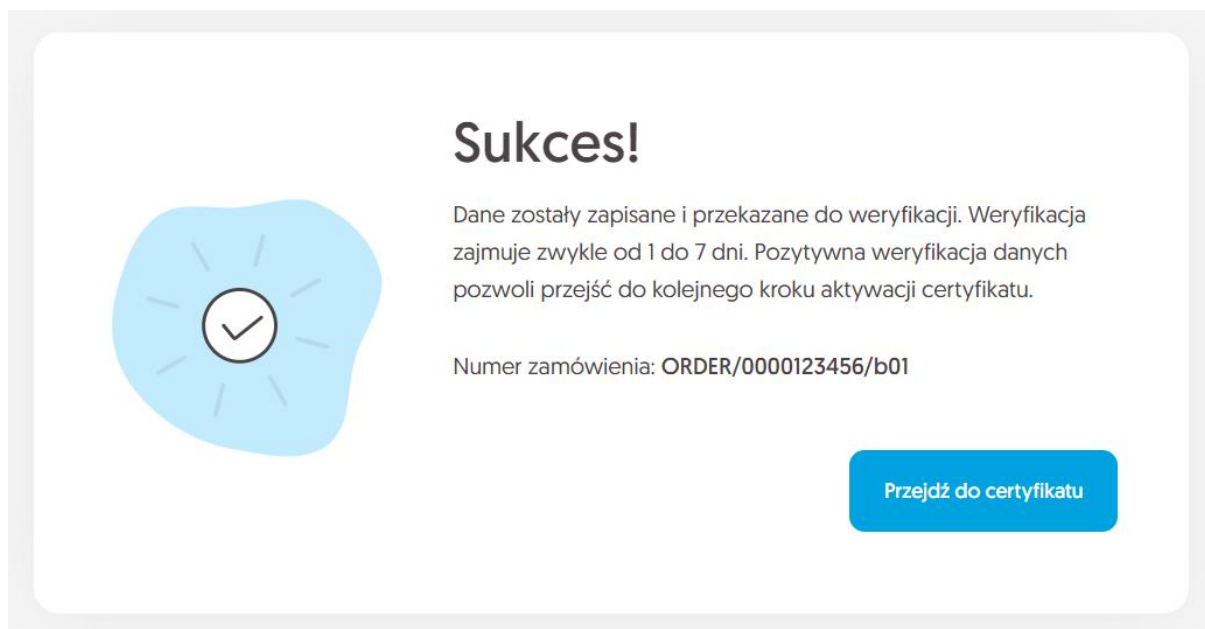
Zweryfikuj wprowadzone dane na ekranie podsumowania. Jeśli dane są poprawne, oznacz wymagane oświadczenia i zakończ krok podawania danych do weryfikacji.

Ekran sukcesu poinformuje Cię o zapisaniu danych do weryfikacji. Certum zajmie się ich weryfikacją.

Strona | 6

certum.pl

W tym czasie, jeśli chcesz dodać jeszcze jakiś dokument potwierdzający wprowadzone dane, możesz go dodać w szczegółach certyfikatu. Jest to również czas na wykonanie automatycznej weryfikacji tożsamości subskrybenta, jeśli taka metoda weryfikacji została wybrana. Zapraszamy do zapoznania się z instrukcją [automatycznej weryfikacji tożsamości](#).



Zakończenie podawania danych pozwoli przejść do kroku podania adresu e-mail.

Krok Weryfikacja e-mail

Rozpoczęcie podania e-mail możesz poprzez **Dashboard**, wybierając opcję **Weryfikacja e-mail**:

lub analogicznie jak w przypadku kroku **Weryfikacja danych**: z listy **Certyfikaty** – wybierz certyfikat, który chcesz aktywować i w szczegółach wybierz opcję **Podaj adres e-mail**.

W tym kroku podasz adres e-mail do umieszczenia w certyfikacie.

Wprowadź adres e-mail i przejdź do podsumowania.

1 — Podanie e-maila — Podsumowanie

Wprowadź e-mail

Wprowadź adres e-mail, który chcesz umieścić w certyfikacie. Adres będzie wymagał weryfikacji dostępu do niego.

ADRES E-MAIL*

jankowalski@twojemail.pl

Kontynuuj

Zweryfikuj wprowadzone dane na ekranie podsumowania. Jeśli dane są poprawne, zakończ krok podawania adresu e-mail.

Ekran sukcesu poinformuje Cię o zapisaniu adresu e-mail. Przeprowadź jego weryfikację, a jeśli dane do weryfikacji oraz adres e-mail są już zweryfikowane, przejdź do ostatniego kroku, czyli **Aktywacji certyfikatu**.

Krok Aktywacja certyfikatu

Aktywację certyfikatu możesz rozpocząć poprzez **Dashboard**, wybierając opcję **Aktywacja certyfikatu** lub analogicznie jak w poprzednim kroku: z listy **Certyfikaty** – wybierz certyfikat, który chcesz aktywować i w szczegółach wybierz opcję **Aktywuj certyfikat**.

W tym kroku wybierzesz Common name certyfikatu oraz wygenerujesz parę kluczy.

Wybierz Common name certyfikatu.

1

Wybór danych do certyfikatu

Metoda generacji

Generacja kluczy

Podsumowanie

Wybór danych do certyfikatu

Wybierz dane i parametry, które będą widoczne w certyfikacie. Niektóre z pól są wymagane w danym produkcie i nie ma możliwości ich odznaczenia.

 **S/MIME**
Certum S/MIME Individual 365 dni - wydanie

☒ Adres e-mail [E]:
jankowski@twojemail.pl

☒ Common name:
Jan Kowski

Po dokonaniu wyboru, przejdź do wygenerowania pary kluczy.

Dla tego typu certyfikatów dostępną metodą generacji kluczy jest CSR, czyli podanie żądania podpisania certyfikatu, wygenerowane poprzez generator np. [Certum Tools](#) lub aplikację/serwer, na którym będzie zainstalowany certyfikat.

✓

2

Wybór danych do certyfikatuMetoda generacjiGeneracja kluczyPodsumowanie

Wybór metody generowania kluczy

Metoda CSR wymaga podania CSR wygenerowanego w aplikacji Certum Tools lub samodzielnie.

Metoda generacji pary kluczy

☒ CSR

[Cofnij](#)[Kontynuuj](#)

Metoda CSR

Przejdź dalej i wklej posiadany CSR. Po wklejeniu CSR, zostanie on zweryfikowany czy jest poprawny. W razie wystąpienia błędu CSR, pojawi się o tym informacja w komunikacie błędu.

✓

✓

3

Wybór danych do certyfikatu

Metoda generacji

Generacja kluczy

Podsumowanie

Dane CSR

Wprowadź dane żądania podpisania certyfikatu (CSR) lub użyj aplikacji Certum Tools do wygenerowania nowego CSR.

```

d86KieYDxTLhnO/3JNuVFv6xuW9pT38zTLVCYvjmSpA22QZhxOUqHDJKAsubu/zyC
96D0aF/wvYloff3i3C9y4FyWgaJUC2S0WjAYzT6bfhKTM/1POy8hqaBoB3MenW
CH2w2vBMYNm+1WP7r/WvzvwyD5b9EjU4ThRbz3GX5rzMqg7JgCfOdnfOC4G4iFO0
vXSKCWA64vg75/8/1p1rLYI/8J82rk+PRKqgb7hRYtqWfAGPHZkJs/itX9cQfp
gCDEix1VCVBKnIo1E8KY1mWMyCByGVIfy/d8AN7xraxr/w7/k1eE50ExAgMBAAEw
DQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAJqP2fTUfXUoHcLJiEZvT1zBTqYxyr5hRK+i54J
FfbxWWOLua0YEB70ZD1ZV+03Ntf0tmzEveLtmJtdaot1uQlaTmopkQ04SnLetMH1
2hTQSJdizIB3w7wbc17PDzG/ZtnWTO3UfcM0wD7t3FwgUJXYBEvL/Z/Y3YttYrsA
NHYA7qpknF9X1WUESJ7LLzUVU2vRpfXIZfJVHyWjWSzDTxMqoQYk3/1ZyM/nzON7
dBCGp0CmEM8GS9wa2Cdc3a6yHmT//BykKZfU1a2MIw0+BDcxwCgZLHmHnw640YBw
1i+gf4M9npcH18BZ31u9jpQW/v0s1SJ3DQn0PnILKkDeHY=
-----END CERTIFICATE REQUEST-----

```

✓ Dane poprawne

Pobierz aplikację Certum Tools

Pamiętaj, aby w przypadku wygenerowania CSR w generatorze (np. w aplikacji Certum Tools), zapisać i zachować klucz prywatny. Będzie on niezbędny do zainstalowania certyfikatu po jego wydaniu.

Podanie prawidłowego CSR i przejście dalej wyświetli ekran podsumowania. Sprawdź wszystkie wybrane dane. Oznacz oświadczenia jeśli są wymagane i zakończ aktywację certyfikatu.

Podsumowanie

Przejdź na ekran podsumowania i sprawdź wszystkie dane. Oznacz oświadczenia jeśli są wymagane i zakończ aktywację certyfikatu.

Ekran sukcesu poinformuje Cię o przekazaniu certyfikatu do wydania. Wydany certyfikat można będzie pobrać z wiadomości e-mail o utworzeniu certyfikatu lub z widoku szczegółów certyfikatu: w dogodnym kodowaniu **PEM** lub **DER**.

W widoku szczegółów certyfikatu możesz również pobrać certyfikaty pośrednie dla wydanego certyfikatu.

Jeśli potrzebujesz pliku PFX, możesz skorzystać z generatora [Certum Tools](#).