

IBM SPSS Statistics dla systemu Mac OS Instrukcje dotyczące instalacji (jeden użytkownik)

Przedstawione poniżej instrukcje dotyczą instalowania IBM® SPSS® Statistics wersji 21 przy użyciu licencji dla jednego użytkownika. Licencja dla jednego użytkownika umożliwia zainstalowanie produktu SPSS Statistics na maksymalnie dwóch komputerach, jeśli są one używane przez jednego użytkownika.

Wymagania systemowe dla produktu IBM SPSS Statistics

Minimalne wymagania dotyczące sprzętu i oprogramowania dla produktu IBM® SPSS® Statistics są następujące:

System operacyjny

- Mac OS X 10.6 lub nowszy (32- lub 64-bit).

Dodatkowe wymagania można znaleźć w dokumencie Release Notes. Łącze do Release Notes znajduje się na stronie: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27024941>.

Konfiguracja

- Procesor Intel.
- Co najmniej 1 gigabajt (MB) pamięci RAM.
- 900 megabajtów (MB) wolnego miejsca na dysku twardym. Jeśli chcesz zainstalować więcej niż język pomocy, każdy dodatkowy język wymaga 60-70 MB przestrzeni na dysku.
- Używając fizycznego nośnika instalacyjnego, napęd DVD/CD.
- monitor o rozdzielczości XGA (1024x768) lub wyższej.
- Do dokonywania połączeń z serwerem IBM® SPSS® Statistics: adapter sieciowy (karta sieciowa) obsługujący protokół sieciowy TCP/IP.

Oprogramowanie

- Java Standard Edition 5.0 (J2SE 5.0) lub 6.0 (J2SE 6.0)

Kod autoryzacji

Będziesz także potrzebować swojego kodu autoryzacyjnego. Jeśli pobierzesz SPSS Statistics, Twój kod autoryzacyjny jest dostępny w <http://www.ibm.com/software/getspss>. Jeśli otrzymałeś fizyczne nośniki instalacyjne, Twój kod autoryzacyjny może zostać dostarczony razem z programem, na oddzielnej kartce papieru lub na wewnętrznej stronie opakowania DVD/CD. Kod autoryzacji umożliwia uzyskanie licencji na produkt podstawowy oraz moduły dodatkowe systemu SPSS Statistics, zakupione. Jeśli nie można znaleźć kodu autoryzacji, należy

skontaktować się z przedstawicielem handlowym, W niektórych przypadkach może być kilka kodów. Potrzebne są wszystkie.

Instalowanie produktu IBM SPSS Statistics

Praca na wielu wersjach i Aktualizacja z Poprzedniej wersji

Nie trzeba odinstalować starej wersji produktu IBM® SPSS® Statistics przed zainstalowaniem nowej. Na tym samym komputerze można zainstalować i pracować kilka wersji. Nie wolno jednak instalować nowej wersji w tym samym katalogu, w którym została zainstalowana poprzednia wersja.

Uwaga dotycząca IBM SPSS Statistics Developer

W przypadku instalacji IBM® SPSS® Statistics Developer, można uruchomić produkt niezależnie. Można również zainstalować program R Essentials i Python Essentials, aby programować w środowisku R i Python.

Instalowanie z pobranego pliku

- ▶ Zamontuj obraz dysku instalacyjnego, dwa razy klikając pobrany plik.
- ▶ Dwukrotnie kliknij umieszczony na zamontowanym obrazie dysku program *SPSS Statistics Installer*, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Instrukcje specjalne można znaleźć w rozdziale [Uwagi dotyczące instalacji](#) na s. 2 .

Instalacja z DVD/CD

- ▶ Wklej DVD/CD na swój dysk DVD/CD.
- ▶ Przejdź do dysku DVD/CD.
- ▶ Dwukrotnie kliknij program *SPSS Statistics Installer*, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Instrukcje specjalne można znaleźć w rozdziale [Uwagi dotyczące instalacji](#).

Uwagi dotyczące instalacji

W tym rozdziale przedstawiono specjalne instrukcje dotyczące tej instalacji.

Język instalatora. Na pierwszym panelu instalatora wyświetlany jest monit o wybór języka instalacji. Domyślnie wybrany jest język zgodny z lokalnym językiem użytkownika. Jeśli instalator ma być wyświetlany w innym języku, należy wybrać ten język. Kliknij OK, gdy będzie możliwa kontynuacja.

Typ licencji. Należy wybrać opcję Licencja dla jednego użytkownika.

Pomoc językowa. IBM® SPSS® Statistics zapewnia możliwość zmiany języka interfejsu użytkownika. Jeżeli chcesz, aby pomoc językowa zawsze była zgodna z językiem interfejsu użytkownika, wybierz języki, których będziesz używać. Instalacja pomocy językowej w dodatkowych językach zwiększa wymagania dotyczące wolnego miejsca na dysku o 60-70 MB dla każdego z języków.

Licencjonowanie produktu

Po zakończeniu głównej części instalacji kliknij przycisk OK, aby uruchomić kreatora autoryzacji licencji. Kreator autoryzacji licencji umożliwia uzyskanie licencji dla IBM® SPSS® Statistics.

Jeśli teraz nie jest dostępna licencja, można uaktywnić SPSS Statistics używanie przez okres próbny. Dla IBM® SPSS® Statistics aktywne są wszystkie moduły dodatkowe. Dla IBM® SPSS® Statistics Developer, aktywny jest tylko system podstawowy. Po zakończeniu okresu próbnego—, który rozpoczyna się od pierwszego uruchomienia produktu, —SPSS Statistics nie uruchomi się. Dlatego zalecane jest jak najszybsze uzyskanie licencji. Należy uzyskać licencję lub uaktywnić tymczasową licencję próbną, aby używać SPSS Statistics.

Uwaga: Licencje są powiązane z elementami sprzętowymi komputera za pomocą **kodu blokady**. Jeśli wymienisz swój komputer lub sprzęt, otrzymasz nowy kod blokujący i będziesz musiał powtórzyć proces autoryzacji. Dotyczy to także przypadku ponownego zainstalowania obrazu swojego komputera. Jeśli zostanie przekroczona dozwolona, określona w umowie licencyjnej liczba autoryzacji, należy przejść do <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>, aby skontaktować się z zespołem obsługi klienta w celu uzyskania pomocy.

Ostrzeżenie: Licencja rozpoznaje zmiany czasu. Jeśli zachodzi konieczność zmiany czasu i po niej nie można uruchomić produktu, należy skontaktować się z zespołem Obsługi klienta w celu uzyskania pomocy, odwiedzając wchodząc na stronę <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>.

Używanie Kreatora autoryzacji licencji

- ▶ Jeśli kreator autoryzacji licencji nie zostanie uruchomiony podczas instalacji lub jego działanie zostanie anulowane przed uzyskaniem licencji, można go uruchomić klikając ikonę Kreator autoryzacji licencji w folderze aplikacji IBM® SPSS® Statistics.
- ▶ Po wyświetleniu monitu wybierz opcję Uzyskaj teraz licencję na produkt. Jeśli zamiast tego chcesz zezwolić na tymczasowe używanie programu, patrz [Włączanie na okres próbny](#) na s. 4 .
- ▶ Gdy zostaniesz o to poproszony, wpisz przynajmniej jeden kod autoryzacyjny. Jeśli pobierzesz SPSS Statistics, Twój kod autoryzacyjny jest dostępny w <http://www.ibm.com/software/getspsp>. Jeśli otrzymałeś fizyczne nośniki instalacyjne, Twój kod autoryzacyjny może zostać dostarczony razem z programem, na oddzielnej kartce papieru lub na wewnętrznej stronie opakowania DVD/CD.

Kreator autoryzacji licencji wysyła kod autoryzacji przez Internet do firmy IBM Corp. i automatycznie pobiera licencję. Jeśli komputer jest podłączony do serwera proxy, kliknij przycisk Konfiguruj ustawienia proxy i wpisz poprawne ustawienia.

Jeśli proces autoryzacji się nie powiedzie, zostanie wyświetlony monit o wysłanie wiadomości e-mail. Wybierz, czy chcesz wysłać wiadomość e-mail za pomocą zwykłego programu pocztowego, czy programu pocztowego dostępnego na stronie WWW.

- Po wybraniu zwykłego programu pocztowego zostanie wyświetlone okno nowej wiadomości, w którym automatycznie wstawione są odpowiednie informacje.
- Jeśli zostanie wybrany program pocztowy dostępny na stronie WWW, najpierw należy w nim utworzyć nową wiadomość. Następnie należy skopiować tekst z kreatora autoryzacji licencji i wkleić go do programu pocztowego.

Wyślij wiadomość e-mail i odpowiedz na monit w kreatorze autoryzacji licencji. Wiadomość e-mail zostanie przetworzona niemal natychmiast. Możesz kliknąć pozycję Wprowadź kod(y) licencji, aby wpisać uzyskane kody licencji. Jeśli kreator autoryzacji licencji został już zamknięty, uruchom go ponownie i wybierz opcję Uzyskaj teraz licencję na produkt. Na panelu Wprowadź kody dodaj otrzymaną licencję i kliknij przycisk Dalej, aby zakończyć proces.

Włączanie na okres próbny

Zamiast instalowania normalnej licencji można uaktywnić licencję próbną.

- ▶ Uruchom kreatora autoryzacji licencji.
- ▶ Po wyświetleniu monitu wybierz opcję Uaktywnij okres próbny.
- ▶ Na następnym ekranie kliknij przycisk przeglądania, aby znaleźć plik licencji dla okresu próbnego w katalogu instalacyjnym produktu (zwykle *temp.txt*).

Wyświetlanie licencji

Licencję można wyświetlić po ponownym uruchomieniu kreatora autoryzacji licencji. Na pierwszym panelu wyświetlone są informacje na temat licencji. Kliknij przycisk Anuluj po zakończeniu lub przycisk Tak po wyświetleniu monitu o anulowanie.

Uwaga: Licencję można też wyświetlić, używając polecenia `SHOW LICENSE`.

Odinstalowywanie produktu IBM SPSS Statistics

- ▶ Przeciągnij folder instalacyjny produktu do kosza. Domyślnie jest to */Applications/IBM/SPSS/Statistics/21*.
- ▶ Z folderu głównego przejdź do *Library/Preferences*.
- ▶ Przeciągnij *com.ibm.spss.plist* do kosza. Weź pod uwagę, że plik ten jest używany przez IBM® SPSS® Statistics, SPSS Statistics wersję Student oraz IBM® SPSS® Smartreader. Jeżeli którakolwiek z tych aplikacji jest zainstalowana, *nie* powinieneś usuwać tego pliku.
- ▶ W swoim folderze głównym przeciągnij do Kosza *Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/21/Eclipse/*.
- ▶ W razie potrzeby usuń niestandardowe ona dialogowe, które zostały zainstalowane, przeciągając je do kosza z katalogu */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/21/CustomDialogs/*.

- ▶ W razie potrzeby usuń wszystkie polecenia dodatkowe, które zostały zainstalowane, przeciągając je do kosza z katalogu */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/21/extensions/*.
- ▶ Opróżnij kosz

Aktualizacja, modyfikowanie i odnawianie produktu IBM SPSS Statistics

Jeśli zakupisz opcjonalne moduły dodatkowe lub odnowisz licencję, otrzymasz nowy kod autoryzacji (lub kody). Instrukcje dotyczące użycia kodów autoryzacji można znaleźć w [Licencjonowanie produktu](#) na s. 3 .