

IBM SPSS Statistics
Wersja 28

*Instrukcja instalacji w systemie macOS
(licencja autoryzowanego użytkownika)*



Spis treści

Rozdział 1. Instrukcja instalacji.....	1
Wymagania systemowe.....	1
Kod autoryzacji.....	1
Instalowanie produktu.....	1
Praca z wieloma wersjami i aktualizacja z poprzedniej wersji.....	1
Uwaga dotycząca produktu IBM SPSS Statistics Developer	1
Instalowanie z pobranego pliku.....	1
Instalowanie z nośnika DVD/CD	1
Licencjonowanie produktu.....	1
Używanie Kreatora autoryzacji licencji.....	2
Wyświetlanie licencji.....	2
Stosowanie pakietów poprawek.....	2
Deinstalacja produktu.....	3
Aktualizowanie, modyfikowanie i odnawianie produktu IBM SPSS Statistics	3

Rozdział 1. Instrukcja instalacji

Przedstawiona poniżej instrukcja dotyczy instalowania produktu IBM® SPSS Statistics, wersja 28, przy użyciu następującego typu licencji: authorized user license. Ten dokument jest przeznaczony dla użytkowników, którzy instalują produkt na swoich komputerach lokalnych.

Wymagania systemowe

Aby wyświetlić wymagania systemowe dla produktu IBM SPSS Statistics, odwiedź stronę <https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>.

Kod autoryzacji

Będziesz także potrzebować swojego kodu autoryzacyjnego. W niektórych przypadkach istnieje kilka kodów. Wówczas potrzebne będą wszystkie.

Instrukcja uzyskiwania kodu autoryzacji powinna być dostarczona osobno. Jeśli nie można znaleźć kodu autoryzacji, należy skontaktować się z działem obsługi klienta za pośrednictwem strony <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Instalowanie produktu

Praca z wieloma wersjami i aktualizacja z poprzedniej wersji

Nie trzeba deinstalować 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 produktu IBM SPSS Statistics Developer

W przypadku instalacji IBM SPSS Statistics Developer, można uruchomić produkt niezależnie. Jeśli zostanie zaakceptowana domyślna opcja instalacji produktu IBM SPSS Statistics - Essentials for Python, wówczas dostępne będą narzędzia programowania w języku Python. Można również zainstalować produkt IBM SPSS Statistics - Essentials for R w celu programowania w języku R. Produkt jest dostępny pod adresem https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R_Essentials_Statistics/releases.

Instalowanie z pobranego pliku

1. Zamontuj obraz dysku instalacyjnego, dwa razy klikając pobrany plik.
2. Dwukrotnie kliknij umieszczony na zamontowanym obrazie dysku plik instalatora, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Instalowanie z nośnika DVD/CD

1. Włóż DVD/CD do napędu DVD/CD.
2. Przejdź do dysku DVD/CD.
3. Dwukrotnie kliknij program *SPSS Statistics Installer*, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Licencjonowanie produktu

Po zainstalowaniu produktu pojawiają się opcje aktywacji produktu za pomocą konta IBMid (**Zaloguj się przy użyciu identyfikatora IBMid**) lub kodu autoryzacyjnego podawanego w Kreatorze autoryzacji licencji

(**Uruchom kreatora licencjonowania**). Aby prawidłowo licencjonować produkt, należy wybrać opcję **Uruchom kreatora licencjonowania**. Opcja **Zaloguj się przy użyciu identyfikatora IBMid** jest przeznaczona dla wersji subskrypcyjnej produktu, którą aktywuje się inaczej niż pozostałe wersje licencjonowane. Więcej informacji o różnicach między wersją subskrypcyjną a wersjami licencjonowanymi można znaleźć na stronie [Która wersja IBM SPSS Statistics jest odpowiednia dla Ciebie?](#)

Uwaga: Licencje są przypisane do konfiguracji sprzętowej konkretnego komputera poprzez **kod blokujący**. Jeśli wymienisz swój komputer lub sprzęt, otrzymasz nowy kod blokujący i będziesz musiał powtórzyć proces autoryzacji. Dotyczy to także przypadku ponownego zainstalowania obrazu komputera. Jeśli zostanie przekroczona dozwolona, określona w umowie licencyjnej liczba autoryzacji, należy przejść na stronę <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> w celu skontaktowania się z zespołem obsługi klienta.

Ważne: Licencja rozpoznaje zmiany czasu. Jeśli konieczna była zmiana czasu systemowego i uruchomienie produktu po takiej zmianie nie jest możliwe, należy skontaktować się z zespołem obsługi klienta za pośrednictwem strony <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Używanie Kreatora autoryzacji licencji

1. Kreator autoryzacji licencji uruchamiany jest bezpośrednio po zainstalowaniu produktu. Jeśli konieczne jest uruchomienie kreatora w późniejszym terminie, kliknij opcję **Plik > Zarządzaj licencją** w menu produktu IBM SPSS Statistics.
2. Wybierz opcję **Uruchom kreatora licencjonowania**. Gdy pojawi się odpowiedni monit, wpisz przynajmniej jeden kod autoryzacyjny.

Instrukcja uzyskiwania kodu autoryzacji powinna być dostarczona osobno. Jeśli nie można znaleźć kodu autoryzacji, należy skontaktować się z działem obsługi klienta za pośrednictwem strony <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Kreator autoryzacji licencji wysyła kod autoryzacji przez Internet do firmy IBM Corp. i automatycznie pobiera licencję. Jeśli komputer znajduje się za proxy, kliknij opcję **Ustawienia serwera proxy** i wprowadź odpowiednie ustawienia.

Jeśli proces autoryzacji się nie powiedzie, zostanie wyświetlony monit o wysłanie wiadomości email. Skopiuj tekst z kreatora autoryzacji licencji i wklej go do klienta poczty elektronicznej (jako tytuł wpisując „License Authorization”, a następnie wyślij taką wiadomość na adres spssls@us.ibm.com.

Uwaga: Skrzynka pocztowa spssls@us.ibm.com jest usługą automatyczną i tekst komunikatu musi być wysłany dokładnie w takiej postaci, w jakiej wyświetlił go kreator autoryzacji licencji.

Odpowiedź na wiadomość e-mail zostanie udzielona w krótkim terminie. W polu **Wprowadź kod** można wprowadzić otrzymane kody licencji. Jeśli Kreator autoryzacji licencji został już zamknięty, zrestartuj go i wybierz opcję **Licencja autoryzowanego użytkownika**. Na panelu Wprowadź kody dodaj otrzymane kody licencji, kliknij przycisk **Dodaj**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**, aby dokończyć proces.

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 za pomocą komendy `SHOW LICENSE` z zachowaniem odpowiedniej składni.

Stosowanie pakietów poprawek

Dla zapewnienia bezproblemowego działania produktu należy dbać o to, by zawsze zainstalowana była najnowsza wersja pakietu poprawek. Należy wykonać wszystkie niezbędne zadania przed- i poinstalacyjne opisane w instrukcjach dołączonych do pakietu poprawek.

Deinstalacja produktu

1. Przeciągnij folder instalacyjny do Kosza. Domyślnie jest to folder */Applications/IBM SPSS Statistics 28*.
2. Z folderu głównego przejdź do *Library/Preferences*.
3. Przeciągnij folder *com.ibm.spss.plist* do Kosza. Ten plik jest używany przez produkt file is used by IBM SPSS Statistics, IBM SPSS Statistics w wersji Student oraz IBM SPSS Smartreader. Jeżeli którakolwiek z tych aplikacji jest zainstalowana, *nie* należy usuwać tego pliku.
4. W swoim folderze głównym przeciągnij do Kosza *Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/28/Eclipse/*.
5. W razie potrzeby usuń okna dialogowe użytkownika, które zostały zainstalowane, przeciągając je do kosza z katalogu *<katalog instalacyjny>/Resources/Extensions/CustomDialogs*.
6. W razie potrzeby usuń rozszerzenia komend, które zostały zainstalowane, przeciągając je do kosza z katalogu *<install directory>/Resources/Extensions/extensions*.
7. Opróżnij kosz

Aktualizowanie, modyfikowanie i odnawianie produktu IBM SPSS Statistics

Po zakupieniu dodatkowych modułów lub odnowieniu licencji otrzymasz nowy kod (lub nowe kody) autoryzacji. Instrukcje dotyczące użycia kodów autoryzacji zawiera temat [“Licencjonowanie produktu”](#) na stronie 1.

