

IBM SPSS Statistics
Wersja 28

*Instrukcja instalacji w systemie Windows
(licencja wielokrotna)*



Spis treści

Rozdział 1. Instrukcja instalacji.....	1
Wymagania systemowe.....	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
Pobieranie/zwracanie licencji telepracownika.....	2
Stosowanie pakietów poprawek.....	3
Deinstalacja produktu.....	3

Rozdział 1. Instrukcja instalacji

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

Wymagania systemowe

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

Instalowanie produktu

Ważne: Przy instalacji produktu użytkownik musi być zalogowany na komputerze jako administrator.

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

Uruchom program instalacyjny jako administrator:

1. Kliknij dwukrotnie pobrany plik i rozpakuj wszystkie pliki do dowolnej lokalizacji na Twoim komputerze.
2. Używając Eksploratora Windows, przejdź do folderu z pobranymi plikami.
3. Kliknij prawym przyciskiem myszy plik *SPSSStatistics.exe* i wybierz opcję **Uruchom jako administrator**.
4. Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Instalowanie z nośnika DVD/CD

Należy uruchomić Autoodtwarzanie jako administrator:

1. Zamknij okno Autoodtwarzanie, które zostanie wyświetlone automatycznie po wstawieniu DVD/CD na dysk DVD/CD.
2. Za pomocą Eksploratora Windows przejdź do dysku DVD/CD.
3. Kliknij prawym przyciskiem myszy plik *SPSSStatistics.exe* w podfolderze *Windows* i wybierz opcję **Uruchom jako administrator**.
4. W menu Autoodtwarzanie kliknij element, który chcesz zainstalować, 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?](#)

Używanie Kreatora autoryzacji licencji

Uwaga: Może pojawić się monit o dane uwierzytelniające administratora. Bez podania poprawnych danych uwierzytelniających nie można uruchomić 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 **Licencja dla jednocześnie pracujących użytkowników**. Gdy pojawi się odpowiedni monit, wprowadź nazwę lub adres IP serwera menedżera licencji. Jest to adres lub nazwa serwera, na którym jest uruchomiony menedżer licencji sieciowych. Jeśli występuje wiele adresów lub nazw, rozdziela się je znakami tyldy (np. serwer1~serwer2~serwer3). Skontaktuj się z administratorem, jeśli nie posiadasz tych informacji.

Uwaga: W zależności od konfiguracji środowiska konieczne może być otwarcie portu TCP nr 7. Kreator autoryzacji licencji musi jeden raz skontaktować się z serwerem menedżera licencji przez port nr 7, aby sprawdzić, czy serwer ten istnieje.

Pobieranie/zwracanie licencji telepracownika

Licencje sieciowe zwykle wymagają podłączenia do sieci, aby możliwe było uruchomienie IBM SPSS Statistics. Jeśli administrator włączył licencje telepracowników, można pobrać licencję telepracownika, aby używać licencji sieciowej, gdy nie jest się podłączonym do sieci. Na przykład użytkownik może chcieć uruchomić IBM SPSS Statistics w pociągu, gdy nie ma połączenia z siecią. Przed odłączeniem od sieci i wejściem do pociągu można pobrać licencję telepracownika na ograniczony czas. Trzeba będzie ponownie połączyć się z siecią i zwrócić licencję przed upłynięciem czasu. W przeciwnym razie IBM SPSS Statistics przestanie działać.

Licencje sieciowe są włączane i konfigurowane przez administratora. Jeśli używanie tej funkcji jest niemożliwe, należy skontaktować się z administratorem.

Ważne: Nawet jeśli możliwe jest uruchomienie IBM SPSS Statistics z uwagi na ponowne podłączenie do sieci, należy dopilnować zwrócenia licencji. Takie działanie umożliwi użytkownikom korzystanie z licencji telepracownika.

Pobieranie licencji

1. Wybierz opcję **Commuter License** w grupie programu w menu Start systemu Windows dla produktu IBM SPSS Statistics.
2. Wybierz licencję, którą chcesz pobrać.
3. W polu Okres wpisz liczbę dni, po których upływie zwrócisz licencję. Jest to limit, który konfiguruje administrator.
4. Kliknij przycisk **Pobierz**.

Licencja telepracownika wygaśnie po liczbie dni określonej w polu **Okres**. W dowolnym momencie można ręcznie zwrócić licencję.

Możesz otrzymać komunikat w następującym formacie:

Wystąpił błąd podczas wyjmowania z biblioteki z kodem błędu: <kod>

Poniżej przedstawiono powszechne kody.

Kod	Znaczenie
77	Wszystkie dostępne licencje zostały pobrane.
1402	Próba pobrania licencji, która została zarezerwowana dla innego użytkownika.

Zwracanie licencji

1. Wybierz opcję **Commuter License** w grupie programu w menu Start systemu Windows dla produktu IBM SPSS Statistics.
2. Wybierz licencję, którą chcesz zwrócić. Licencje, które pobrano, są wskazywane symbolem zaznaczenia.
3. Kliknij przycisk **Zwróć**.

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

Aby całkowicie deinstalować produkt IBM SPSS Statistics:

1. Użyj panelu sterowania systemu Windows w celu usunięcia produktu IBM SPSS Statistics.
2. Usuń następujący folder:
 - C:\ProgramData\IBM\SPSS\Statistics\<wersja>

