

# Spis treści

<b>Rozdział 1</b>	<b>Instalator Autodesk — pomoc</b> . . . . .	<b>1</b>
	Przegląd instalacji użytkownika . . . . .	1
	Wprowadzenie . . . . .	1
	Zalecane wymagania systemowe . . . . .	1
	Instalacja programu Autodesk Inventor . . . . .	3
	Korzystanie z kreatora instalacji . . . . .	5
	Preferencje . . . . .	9
	Preferencje - modyfikacja części . . . . .	10
	Preferencje - jednostki miary . . . . .	10
	Preferencje - Standard rysunku . . . . .	11
	Preferencje - skrót na pulpicie . . . . .	11
	Typ instalacji . . . . .	12
	Ścieżka instalacji . . . . .	12
	Zmiana lub modyfikacja instalacji . . . . .	14
	Przeglądarki dostarczane z programem Autodesk Inventor . . . . .	14
	Aktywacja . . . . .	15
	Aktywacja programu Autodesk Inventor: Często zadawane pytania (FAQ) . . . . .	15
	Autoryzacja pojedynczego stanowiska . . . . .	16
	Aktywacja sieciowa . . . . .	17
	Korzyści z posiadania licencji sieciowej . . . . .	18
	Instalacja sieciowa . . . . .	19
	Instalacja przy użyciu skryptów . . . . .	19
	Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji . . . . .	20

Opcje konfiguracji - Ustawienia dostosowania	21
Opcje konfiguracji - Ustawienia dostosowania wstążki	21
Pliki dodatkowe	22
Limit czasu udostępnienia licencji, wypożyczanie licencji i połączenia sieciowe	23
Pliki dziennika	25
Stanowisko GPO	25
Autodesk Content Center	25
Content Center	25
Instalacja Biblioteki Content Center dla programu Autodesk Inventor	27
Zmiana konfiguracji instalacji	28
Często zadawane pytania	28
Gdzie znajduje się klucz licencyjny i numer seryjny?	28
Co oznacza opcja Wybierz język dla poszczególnych produktów?	28
Co zmienia schemat kolorów ikon w programie Inventor?	30
Czy można zmienić schemat kolorów ikon w późniejszym czasie?	30
Podręczniki do produktu	30
Napraw/Zainstaluj ponownie/Odinstaluj: Często zadawane pytania (FAQ)	31
Dodawanie/Usuwanie elementów: Często zadawane pytania (FAQ)	31
Narzędzia: Często zadawane pytania (FAQ)	32
Jaka jest różnica pomiędzy licencją dla jednego użytkownika a licencją sieciową?	32
Jakie są korzyści ze stosowania licencji sieciowej?	33
Migracja - ustawienia produktu	33
Dodatki service pack: Często zadawane pytania (FAQ)	33
InfoCenter: Często zadawane pytania (FAQ)	34
Zasoby online: Często zadawane pytania (FAQ)	35
<b>Indeks</b>	<b>37</b>

# Instalator Autodesk — pomoc

# 1

## Przegląd instalacji użytkownika

### Wprowadzenie

Ten plik pomocy zawiera instrukcje na temat sposobu instalowania i autoryzacji programu Autodesk Inventor, zarówno dla instalacji w trybie pojedynczego użytkownika jak i instalacji sieciowej. Program Autodesk Inventor korzysta z oprogramowania licencjonującego, które wymaga rejestracji produktu i otrzymania kodu autoryzacji. Wersja sieciowa wymaga aplikacji Menadżera licencji sieciowej. Ten plik pomocy zawiera również instrukcje dla administratorów dotyczące kopiowania programu Autodesk Inventor na serwer i instalacji produktu na komputerze klienta.

Dokładne informacje dotyczące tworzenia obrazu stanowiska i licencjonowania znajdują się w plikach PDF Sieć i licencjonowanie, znajdujących się na stronie Documentation. Strona jest dostępna poprzez łącze Dokumentacja w kreatorze instalacji.

### Zalecane wymagania systemowe

Przed rozpoczęciem instalowania należy sprawdzić, czy system spełnia wymagania dotyczące sprzętu i oprogramowania. Należy także sprawdzić, czy ustawienia systemu odpowiadają wymaganiom instalowania i pracy programu Autodesk Inventor 2010.

Zalecane

Do projektowania części i zespołów  
(mniej niż 1000 części)

Do projektowania dużych zespołów  
(więcej niż 1000 części)

<b>Systemy operacyjne Microsoft Windows®</b>	Windows® Vista™ (SP1) (32- lub 64-bitowy): Home Basic, Home Premium, Business, Enterprise, Ultimate Windows® XP: Professional (SP2 i SP3), XP Professional x64 Edition SP2	Windows® XP Professional x64 Edition (SP2) Windows® Vista™ 64-bit (SP1)
<b>Procesor</b>	Intel® Pentium® 4 - 2 GHz lub szybszy, Intel® Core™, AMD® Athlon™ 64, AMD® Opteron™ lub nowszy	Procesor AMD64 lub Intel® 64
<b>RAM</b>	2 GB lub więcej pamięci RAM	6 GB lub więcej pamięci RAM
<b>Karta graficzna)</b>	Karta graficzna obsługująca Direct3D 10, Direct3D 9 lub OpenGL	Klasy stacji roboczej CAD

#### Inne wymagania:

- 9 GB wolnego miejsca na dysku (dla instalacji)
- Napęd DVD-ROM
- Urządzenie wskazujące - mysz - zgodne z systemem Microsoft
- 1280 x 1024 lub większa rozdzielczość ekranu
- Połączenie internetowe dla pobrań z sieci WWW i dostęp do usługi Subscription Aware
- Adobe Flash Player 10. Informacja: Multimedialne składniki Pomocy programu Inventor, takie jak animacje Wstążka - wprowadzenie, Lokalizacja poleceń oraz Pokaż mi, wymagają zainstalowanego oprogramowania Adobe Flash Player 10. Jeśli nie jest zainstalowane, można je pobrać ze strony <http://www.adobe.com/products/flashplayer/>.
- Windows Internet Explorer 6.x do 7.x
- Microsoft Excel od 2003 do 2007 dla komponentów iComponent, dostosowania ów i projektów opartych na arkuszach

#### Uwagi:

- Programy Autodesk Inventor 2010 i AutoCAD Mechanical 2010 są dostarczane jako aplikacje 32-bitowe i 64-bitowe, z przeznaczeniem do zainstalowania tylko w odpowiednim systemie operacyjnym. Program Eksplorator repozytorium Autodesk 2010 jest aplikacją 32-bitową przeznaczoną do zainstalowania i używania w systemie 32-bitowym lub 64-bitowym. Obie wersje tych aplikacji (32- i 64-bitowa) są dostarczane na nośniku instalacyjnym.

- Aplikacje projektowe Autodesk Inventor 2010 lub AutoCAD Mechanical i program Autodesk Repozytorium muszą być zainstalowane na danym komputerze w tej samej wersji językowej. Wersje angielskojęzyczne tych aplikacji można uruchamiać w dowolnej wersji językowej systemu operacyjnego. Inne wersje językowe tych aplikacji wymagają systemu operacyjnego w języku zgodnym z językiem aplikacji.
- Program Autodesk Inventor 2010 zoptymalizowano pod kątem rozszerzonego zestawu instrukcji SSE2 obsługiwanych przez procesory Pentium 4, AMD Athlon 64 oraz AMD Opteron. Programu Autodesk Inventor nie można zainstalować na komputerach nie obsługujących instrukcji SSE2. W Internecie dostępnych jest wiele programów narzędziowych, które umożliwiają odczytanie identyfikatora CPUID oraz określenie zastawów obsługiwanych instrukcji.
- Firma Autodesk zaleca ustawienie, w którym pamięć wirtualna jest zarządzana przez system Microsoft Windows. Ilość wolnego miejsca na dysku twardym powinna zawsze być przynajmniej dwukrotnie większa od pamięci systemowej (RAM).
- Firma Autodesk publikuje informacje dotyczące kart graficznych na stronie , w serwisie *WWW programu Autodesk Inventor dotyczącym sprzętu*.
- Sprzętowe przyspieszanie grafiki OpenGL jest dostępne tylko w trybie obsługi starszych opcji wyłącznie w systemie operacyjnym Microsoft Windows XP Professional. Nie zaleca się używania Direct3D w systemie operacyjnym Windows XP 32-bitowym z włączoną pamięcią 3 GB.
- Program Autodesk Inventor 2010 dostępny jest tylko na nośniku DVD (lub, w niektórych sytuacjach, jako pobranie z sieci). Nośnik CD nie jest już udostępniany. Napęd DVD-ROM nie jest wymagany przy instalowaniu z pobranego pliku, jednak w takim przypadku wymagane jest 16 GB miejsca na dysku na pliki tymczasowe tworzone podczas instalacji, poza 9 GB wymaganymi na zainstalowane pliki.

---

**UWAGA** Spełnienie powyższych wymagań pozwala na wydajne używanie oprogramowania Autodesk Inventor 2010. Więcej informacji znajduje się w pliku Readme instalowanym wraz z produktem.

---

## Instalacja programu Autodesk Inventor

Instalacja programu Autodesk Inventor na komputerze wykonywana jest przy użyciu kreatora instalacji ułatwiającego przeprowadzenie tego procesu. W kolejnych oknach dialogowych należy wybrać lub wprowadzić wymagane opcje zgodnie z podpowiedziami kreatora. Powrót do wcześniejszych okien dialogowych w celu wprowadzenia niezbędnych zmian umożliwia przycisk Wstecz. W zależności od wersji programu Autodesk Inventor, może zaistnieć potrzeba autoryzowania produktu. Wersje, które wymagają autoryzacji,

mogą być używane przez 30 dni. Po tym czasie, aby nadal móc korzystać z programu, należy autoryzować produkt.

Kreator instalacji zawiera wszystkie materiały związane z instalacją w jednym miejscu. W Kreatorze instalacji można uzyskać dostęp do dokumentacji użytkownika, zmienić język instalatora, wybrać produkt dla określonego języka, zainstalować dodatkowe narzędzia i dodać usługi pomocy online.

■ **Przed wykonaniem instalacji należy zapoznać się z dokumentacją instalacyjną.**

Przed zainstalowaniem produktu zaleca się zapoznanie z pełnym procesem instalacji. Można uzyskać dostęp do podręcznika instalacji i podręcznika licencyjnego w wersji PDF z kreatora instalacji produktu wybierając opcję *Przeczytaj dokumentację*, klikając łącze o nazwie *Dokumentacja* na dole okna w panelu po lewej stronie, lub poprzez system pomocy.

Dostęp do plików PDF można uzyskać również przechodząc do folderu dokumentacji na płycie instalacyjnej produktu. W celu uzyskania informacji z ostatniej chwili, zaleca się przeczytanie pliku *Readme*.

---

**UWAGA** Aby otworzyć lub wydrukować pliki z rozszerzeniem *.pdf*, należy zainstalować program Adobe Reader. Najnowszą wersję programu można pobrać ze strony internetowej [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

---

## **Aby zainstalować program Autodesk Inventor**

- Należy postępować według kolejnych instrukcji wyświetlanych w oknach dialogowych kreatora instalacji.

Jeśli instalowana jest wersja próbna lub wprowadzono klucz licencyjny dla kilku produktów, należy wybrać odpowiedni produkt firmy Inventor do zainstalowania. W przypadku niepewności, który produkt wybrać, zaleca się nawiązanie kontaktu z Autoryzowanym sprzedawcą programu Autodesk lub zapoznanie się z dokumentacją dołączoną do produktów.

Jeśli poniższe opcje są błędne i niedostępne, należy kliknąć przycisk *Wstecz* i wpisać inny klucz licencyjny.

---

**WAŻNE** Jeśli wybrano produkt Inventor inny niż zakupiony, należy ponownie zainstalować właściwy produkt, aby go aktywować.

---

## **Modyfikacja instalacji**

Kreator instalacji zadaje pytania o położenie plików źródłowych i folder, w którym program ma być zainstalowany. Ponadto kreator wyświetla monit o zdefiniowanie ustawień takich

jak jednostki miary. Większość ustawień definiowanych podczas instalacji może też być modyfikowana z poziomu programu Autodesk Inventor po zakończeniu instalacji.

Aby zmienić ustawienie pozwalające modyfikować część w rysunku:

- 1 Zamknij wszystkie otwarte programy.
- 2 Kliknij menu Start ► Ustawienia ► Panel sterowania, a następnie kliknij dwukrotnie pozycję Dodaj lub usuń programy.
- 3 Wybierz program Autodesk Inventor 2010 i kliknij przycisk Zmień/Usuń.

Do niektórych funkcji Autodesk Inventor wymaga przeglądarki Microsoft Internet Explorer.

Jako dodatek do programu Autodesk Inventor, instalator Autodesk Inventor dodaje pliki przykładowe i zestaw Software Developer's Kit (SDK).

Jeśli w systemie nie został zainstalowany program Internet Explorer 6.0, przed rozpoczęciem procesu instalacji programu Autodesk Inventor zostanie wyświetlony monit o zainstalowanie tej przeglądarki. Ze względów bezpieczeństwa i kompatybilności z plikami Pomocy Autodesk Inventor, po zakończeniu instalacji należy uaktualnić program Internet Explorer do wersji bieżącej.

---

**UWAGA** Nie można usunąć programu Internet Explorer. Jeśli program Microsoft Internet Explorer zostanie usunięty, program Autodesk Inventor nie będzie działał poprawnie. Po zainstalowaniu programu Internet Explorer, a przed rozpoczęciem instalacji programu Autodesk Inventor należy ponownie uruchomić komputer.

---

## Korzystanie z kreatora instalacji

Kreator instalacji interaktywnie prowadzi użytkownika przez proces instalacji. Poniżej pokazano okna typowego procesu roboczego kreatora instalacji. Wyświetlane okna mogą być różne w zależności od wybranych opcji instalacyjnych.

---

**UWAGA** Program Autodesk Inventor można zainstalować bez korzystania z kreatora, używając skryptu instalacyjnego. Więcej informacji można znaleźć w sekcji Instalacja przy użyciu skryptów.

---

Proces roboczy kreatora instalacji:

### Wybierz produkty do zainstalowania

W Kreatorze instalacji wybierz język wyświetlanych poleceń lub zatwierdź domyślny język, a następnie kliknij przycisk Instaluj produkty.

Instrukcje dotyczące tworzenia obrazu stanowiska można wyświetlić w innym języku niż używany przy instalowaniu produktu.

Na przykład aby dostarczyć użytkownikom program w innych językach niż używany, należy pobrać pakiety językowe instalatora, które umożliwiają utworzenie stanowiska we wspieranych językach.

Wybierz produkty i języki produktu do zainstalowania, a następnie kliknij przycisk Dalej.

---

**UWAGA** Podczas instalacji program Autodesk Design Review 2010 jest instalowany domyślnie. Program Design Review musi być zainstalowany, jeśli użytkownik chce otwierać pliki DWF lub DWFx.

---

### Warunki licencji oprogramowania

Wybierz kraj z pola listy. Przewiń w pasek w oknie dialogowym, aby przejrzeć warunki licencji. Aby kontynuować instalację programu Autodesk Inventor, należy zaakceptować warunki umowy licencyjnej. Jeśli nie zaakceptujesz warunków licencji, nie będziesz mógł zainstalować programu Autodesk Inventor.

---

**UWAGA** Aby wydrukować umowę licencyjną do późniejszego wykorzystania, zaznacz cały tekst umowy wyświetlony w oknie dialogowym, skopiuj klawiszami Ctrl-C, wklej do edytora tekstu i wydrukuj.

---

Jeśli wymagane jest zaakceptowanie dodatkowych umów licencyjnych, po bieżącej stronie zostaną wyświetlone dodatkowe strony.

### Informacje o produkcie i użytkowniku

Należy wprowadzić numer seryjny, klucz licencyjny i informacje o użytkowniku. Klucz licencyjny ma za zadanie określić, który produkt został zakupiony.

Klucz licencyjny i numer seryjny znajdują się na tylnej części opakowania produktu, lub w wiadomości elektronicznej, wysyłanej do użytkownika kupującego lub aktualizującego swój program metodą online.

Numer części składa się z trzech serii cyfr. Produkt i wersja są definiowane przez pierwszych 5 cyfr. Te 5 cyfr jest poddawanych analizie składniowej podczas instalacji i przechowywane jest jako klucz licencyjny. Trzy pierwsze cyfry identyfikują produkt. Czwarta i piąta cyfra identyfikuje wersję produktu.

---

**UWAGA** W przypadku zgubienia numeru seryjnego lub klucza licencyjnego należy skontaktować się z Autodesk Business Center (ABC), dzwoniąc pod numer telefonu 800-538-6401.

---

## Potwierdź wybór produktów

Wyświetla komunikaty na temat produktów wybranych do zainstalowania. Kliknij przycisk Dalej, aby potwierdzić wybór lub kliknij przycisk Wstecz, aby zmienić wybór.

Jeśli instalowana jest wersja próbna lub wprowadzono klucz licencyjny dla kilku produktów, w oknie dialogowym należy wybrać odpowiedni produkt firmy Inventor do zainstalowania. W przypadku niepewności, który produkt należy wybrać, zaleca się nawiązanie kontaktu z Autoryzowanym sprzedawcą programu Autodesk lub zapoznanie się z dokumentacją dołączoną do produktów.

Jeśli poniższe opcje są błędne i niedostępne, należy kliknąć przycisk Wstecz i wpisać inny klucz licencyjny.

---

**WAŻNE** Jeśli wybrano produkt Inventor inny niż zakupiony, należy ponownie zainstalować właściwy produkt, aby go aktywować.

---

## Przeglądanie-Konfiguracja-Instalacja

Wybierz produkt z listy, aby sprawdzić jego ustawienia. Kliknij przycisk Konfiguruj, aby sprawdzić i dostosować ustawienia domyślne tego produktu.

Po zakończeniu konfiguracji produktu kliknij przycisk Instaluj, aby zainstalować wybraną aplikację.

---

**UWAGA** W kolejnych czterech sekcjach opisane są strony, które widoczne są po kliknięciu opcji Konfiguruj na stronie Przeglądanie-Konfiguracja-Instalacja.

---

**Poniższe pięć sekcji zawiera opisy stron wyświetlanych po kliknięciu przycisku Konfiguruj na stronie Przeglądanie-Konfiguracja-Instalacja.**

### Wybierz typ licencji

Wybierz posiadany typ licencji: licencję jednostanowiskową lub licencję sieciową. W przypadku licencji jednostanowiskowej, aby zainstalować aplikację, należy posiadać ważny numer seryjny i klucz licencyjny. Licencja sieciowa jest licencją grupową (zarządzaną przez Menadżera licencji Autodesk). W razie wątpliwości co do typu licencji skontaktuj się z administratorem systemu.

---

**UWAGA** W przypadku Licencji jednostanowiskowej podczas instalacji można wybrać instalację programu Autodesk Inventor jako 30-dniową wersję próbną lub aktywację Autodesk Inventor. W przypadku wybrania instalacji aplikacji w 30-dniowej wersji próbnej w celu kontynuowania nie jest wymagany numer seryjny.

---

## Wybierz preferencje

Określ ustawienia opcji aplikacji, odblokuj lub zablokuj modyfikacje części, ustal domyślne wartości dla jednostek miary i standardu rysunku oraz określ skróty na pulpicie.

## Wybierz opcje dostępu do biblioteki Content Center

Określ, czy będziesz korzystać ze standardowej zawartości poprzez Desktop Content, czy przez Serwer repozytorium.

W przypadku licencji jednostanowiskowej należy wybrać opcję Desktop Content. Biblioteki Content Center zostaną zainstalowane na lokalnym dysku twardym.

---

**WAŻNE** W przypadku instalacji bibliotek Content Center na serwerze, wybierz opcję Serwer repozytorium w oknie dialogowym Wybierz dostęp do znormalizowanej zawartości. Zainstaluj serwer i biblioteki Content Center z płyty DVD programu Autodesk repozytorium 2010 (Server).

---

## Wybierz typ instalacji

- **Standardowa** - zostaną zainstalowane najczęściej używane elementy aplikacji. Opcja zalecana dla większości użytkowników.
- **Niestandardowa** - zostaną zainstalowane tylko elementy aplikacji wybrane przez użytkownika. Wybierz elementy, które mają zostać zainstalowane.

Określ miejsce instalacji programu Autodesk Inventor. Na dysku powinno być minimum 600 MB wolnego miejsca oraz dodatkowe 600 MB w katalogu TEMP. Dodatkowe produkty wymagają więcej miejsca. Można zaakceptować domyślną lokalizację, klikając przycisk Dalej lub przejść do nowego katalogu.

## Wraz z poprawką Service Pack.

Zaznacz, czy chcesz zainstalować poprawkę Service Pack 1.

---

**UWAGA** Instalator automatycznie sprawdza dostępność poprawki Service Pack 1 w serwisie autodesk.com. Jeśli poprawka jest dostępna, wyświetla się łącze.

---

**UWAGA** W poniższych sekcjach znajdują się informacje na temat dodatkowych aplikacji, które mogą zostać zainstalowane wraz z programem Autodesk Inventor.

---

## AutoCAD Mechanical

Więcej informacji na temat aplikacji AutoCAD Mechanical można znaleźć w pomocy online tego produktu.

## Autodesk repozytorium

Kliknij tutaj, aby uzyskać więcej informacji o programie Autodesk repozytorium, zapoznaj się z Podręcznikiem wdrożenia Autodesk Vault 2010 znajdującym się na stronie Dokumentacja na nośniku Serwera repozytorium.

Po zakończeniu wyboru produktów kliknij przycisk Konfiguracja ukończona.

Aby zainstalować wybrane aplikacje, kliknij przycisk Instaluj.

## Postęp instalacji

Instalowanie wybranych aplikacji.

## Instalacja została zakończona

Po zainstalowaniu aplikacji wyświetlana jest strona podsumowania, na której znajdują się łącza do plików readme. Proponowane pliki readme są domyślnie sprawdzane. Zaznaczenie tych opcji można usunąć. W zależności od używanego systemu operacyjnego produkt będzie można uruchomić natychmiast lub po ponownym uruchomieniu komputera.

# Preferencje

Te opcjonalne ustawienia można określić podczas instalacji. Niektóre opcje są dostępne tylko w trybie instalacji, podczas gdy dostęp do innych można uzyskać w trybie konserwacji. Opcje, do których nie można uzyskać dostępu w trybie konserwacji, będą niedostępne lub nie będą wyświetlane w oknie dialogowym:

- **Ustawienia opcji aplikacji** wpływają na sposób interakcji użytkownika ze środowiskami projektu i dokumentacji programu Autodesk Inventor. Określ ustawienia domyślne aplikacji Autodesk Inventor lub ustawienia podobne do ustawień programu AutoCAD. Niedostępne w trybie konserwacji.
- **Modyfikacja części** włącza lub wyłącza możliwość modyfikowania części w rysunkach. Zmiana wymiarów modelu na rysunku spowoduje zmianę odpowiednich wymiarów części.
- **Jednostki miary** ustawia domyślne jednostki miary dla polecenia Zmierz. Niedostępne w trybie konserwacji.

---

**UWAGA** Jednostki miary można zmienić w dowolnym czasie w plikach projektu.

---

- **Standard rysunku** ustawia domyślny standard rysunku: ANSI, BSI, DIN, GB, GOST, ISO lub JIS. Niedostępne w trybie konserwacji.

---

**UWAGA** W dowolnej chwili można utworzyć rysunek w innym standardzie.

---

- **Skrót na pulpicie** instaluje skróty do produktów na pulpicie. Niedostępne w trybie konserwacji.

## Preferencje - modyfikacja części

Za pomocą tego ustawienia opcjonalnego można kontrolować modyfikację części na rysunkach. Po włączeniu tej opcji można edytować modele części na rysunkach.

---

**UWAGA** Niedostępne w trybie konserwacji.

---

**Patrz także:**

- [Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji](#) na stronie 20
- [Preferencje - jednostki miary](#) na stronie 10
- [Preferencje - skrót na pulpicie](#) na stronie 11
- [Preferencje](#) na stronie 9

## Preferencje - jednostki miary

Za pomocą tej opcji ustalane są domyślne jednostki miary używane w poleceniu Zmierz:

- Cale (Domyślnie)
- Milimetry

---

**UWAGA** Niedostępne w trybie konserwacji.

---

**Patrz także:**

- [Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji](#) na stronie 20
- [Preferencje - modyfikacja części](#) na stronie 10
- [Preferencje - skrót na pulpicie](#) na stronie 11
- [Preferencje](#) na stronie 9

## Preferencje - Standard rysunku

Opcja ta powoduje ustawienie domyślnego standardu rysunku. W każdej chwili można utworzyć również rysunki z użyciem innych standardów. Dostępne standardy to:

- ANSI
- BSI
- norma DIN
- GB
- GOST
- norma ISO
- JIS

### Patrz także:

- [Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji](#) na stronie 20
- [Preferencje - modyfikacja części](#) na stronie 10
- [Preferencje - jednostki miary](#) na stronie 10
- [Preferencje - skrót na pulpicie](#) na stronie 11
- [Preferencje](#) na stronie 9

## Preferencje - skrót na pulpicie

Zarówno w przypadku instalacji samodzielnych, jak i sieciowych tworzony jest jeden skrót na pulpicie.

Ta opcja instaluje również jeden skrót na pulpicie dla instalacji sieciowych, w których instalować można wiele wersji oprogramowania Autodesk Inventor (Autodesk Inventor, Autodesk Inventor systemy trasowane, Autodesk Inventor Simulation, Autodesk Inventor Professional).

---

**UWAGA** Niedostępne w trybie konserwacji.

---

### Patrz także:

- [Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji](#) na stronie 20

- [Preferencje - modyfikacja części](#) na stronie 10
- [Preferencje - jednostki miary](#) na stronie 10
- [Preferencje](#) na stronie 9

## Typ instalacji

### Standardowa

Instalacja standardowa obejmuje wszystkie pliki programu Autodesk Inventor, pliki przykładowe oraz pakiet Software Development Kit (SDK), za pomocą którego można pisać niestandardowe aplikacje dla programu Autodesk Inventor.

### Niestandardowy

Instalacja niestandardowa umożliwia określenie, czy zainstalowany ma zostać pakiet Software Development Kit (SDK), za pomocą którego można pisać niestandardowe aplikacje dla programu Autodesk Inventor. Ponadto można określić, czy mają zostać zainstalowane pliki przykładowe.

Pliki programu są wymagane przez program Autodesk Inventor, dlatego ich instalacji nie można anulować.

#### Patrz także:

- [Ścieżka instalacji](#) na stronie 12

## Ścieżka instalacji

Umożliwia określenie ścieżki instalacji programu Autodesk Inventor. Domyślną ścieżką instalacji jest C:\Program Files\Autodesk\. Podczas instalacji do określonej przez użytkownika ścieżki dołączany jest folder produktu. Na przykład w wyniku zmiany ścieżki instalacji na C:\Moje programy program Autodesk Inventor zostanie zainstalowany w folderze C:\Moje programy\Inventor 2010.

---

**UWAGA** Aby możliwe było poprawne działanie programu Autodesk Inventor, nie należy zmieniać nazwy folderu produktu.

---

### Ograniczenie długości ścieżki instalacji

Podczas instalacji określenie liczby widocznych znaków w ścieżkach do plików docelowych może być trudne. Wobec tego w przypadku napotkania błędu długości ścieżki instalacji najpierw wykonaj następujące czynności:

- Zamknij kreatora instalacji.
- Przenieś pliki źródłowe instalacji do folderu o krótszej ścieżce.
- Uruchom ponownie program setup.exe aplikacji Inventor.

Jeśli błąd długości ścieżki wystąpi ponownie, wykonaj następujące czynności:

- Wróć do strony kreatora instalacji Przeglądanie-Konfiguracja-Instalacja.
- Kliknij przycisk Konfiguruj.
- W oknie Wybierz typ instalacji skróć ścieżkę instalacji produktu.
- Kliknij opcję Konfiguracja ukończona i kontynuuj czynności wymagane w kreatorze instalacji.

Jeśli błąd długości ścieżki występuje nadal, skontaktuj się z działem wsparcia firmy Autodesk.

#### **Przykład - możliwa do zaakceptowania ścieżka instalacji**

**Ścieżka do pliku źródłowego** (84 widoczne znaki)

\\Inventor\ścieżka źród instal\

**Plik docelowy** (89 widocznych znaków)

\\Program Files\Inventor\tutaj jest program Inventor\Inventor.exe

#### **Przykład - ścieżka instalacji niemożliwa do zaakceptowania**

**Ścieżka do pliku źródłowego** (127 widocznych znaków)

\\Inventor\ścieżka źródłowa instalacji\chcę zainstalować program w tej ścieżce ale ta ścieżka może być za długa\zaraz się okaże\

**Plik docelowy** (138 widocznych znaków)

\\Program Files\Inventor\tu chcę zainstalować aplikację Inventor chyba że ścieżka przekracza ograniczenia systemu operacyjnego\Inventor.exe

#### **Patrz także:**

- [Typ instalacji](#) na stronie 12

## Zmiana lub modyfikacja instalacji

Aby zmienić lub zmodyfikować istniejącą instalację, uruchom instalację po zainstalowaniu programu Autodesk Inventor albo użyj opcji Dodaj/Usuń programy, aby Zmienić/Usunąć opcje instalacji.

### **Dodaj lub usuń elementy**

Opcja powoduje wyświetlenie okna dialogowego Dodawanie/usuwanie elementów, gdzie można dokonać zmiany konfiguracji instalacji przez dodanie lub usunięcie opcjonalnych komponentów.

### **Napraw lub zainstaluj ponownie**

Opcja powoduje naprawienie lub ponowne zainstalowanie produktu Autodesk Inventor:

- **Napraw** - Program Autodesk Inventor zostanie przywrócony do stanu domyślnego; wszystkie zmienione pliki zostaną przywrócone do stanu początkowego.
- **Zainstaluj ponownie** - Program Autodesk Inventor zostanie ponownie zainstalowany; wszystkie pliki zostaną zaktualizowane.

### **Odinstaluj**

Opcja powoduje odinstalowanie programu Autodesk Inventor z systemu.

## Przeglądarki dostarczane z programem Autodesk Inventor

Wraz z programem Autodesk Inventor dostarczane są cztery przeglądarki:

- **Autodesk Design Review (ADR)**  
Opcjonalne. Wykorzystywana do wyświetlania, drukowania, pomiarów, oznaczania oraz poprawiania projektów 2D i 3D bez oryginalnego oprogramowania do tworzenia projektów.
- **DWG TrueView**  
Instalowana z programem Autodesk Inventor. Przeglądarka ta jest używana do wyświetlania plików DWG programów AutoCAD oraz Inventor.
- **Autodesk Inventor View**  
Używana do wyświetlania dokumentów programu Inventor (IAM, IPT, IPN oraz IDW), ale nie umożliwia wyświetlania plików DWF ani DWG. Istnieją dwie wersje przeglądarki Autodesk Inventor View:
  - Wersja instalowana z programem Autodesk Inventor.

- Wersja autonomiczna, którą można pobrać ze strony internetowej firmy Autodesk. Ta wersja, instalowana także domyślnie z oprogramowaniem Autodesk ProductStream, nie jest kompatybilna z aplikacją Autodesk Inventor. Nie można jej używać na komputerze, na którym zainstalowano już aplikację Autodesk Inventor.

---

**UWAGA** Więcej informacji znajduje się w pomocy online dla tych produktów.

---

## Aktywacja

### Aktywacja programu Autodesk Inventor: Często zadawane pytania (FAQ)

#### **Jak zarejestrować i aktywować program Autodesk Inventor w sieci WWW?**

Przejdź na *stronę aktywacyjną produktu Autodesk*.

W przypadku braku dostępu do Internetu lub aby zarejestrować i uaktywnić program Autodesk Inventor w alternatywny sposób, należy skorzystać z jednej z dostępnych metod:

#### **Pocztą e-mail**

Napisz wiadomość e-mail zawierającą informacje potrzebne do rejestracji i wyślij ją do firmy Autodesk.

#### **Faksem lub pocztą**

Informacje potrzebne do rejestracji wyślij do firmy Autodesk faksem lub pocztą.

#### **Patrz także:**

- [Aktywacja sieciowa programu Autodesk Inventor za pomocą Narzędzia aktywacji licencji sieciowej firmy Autodesk](#) na stronie 17

## Autoryzacja pojedynczego stanowiska

### Rodzaje licencji

Istnieje kilka wersji licencji. Między innymi są to licencje na: pełen produkt komercyjny, produkt EMR na rynek edukacyjny dla studentów, produkt edukacyjno-instrukcyjny (EDU) i produkt nie do odsprzedaży (NFR).

Cechy charakterystyczne wszystkich wersji:

- Każda wersja rozpoczyna się jako wersja próbna dla jednego stanowiska. Podczas instalacji należy dokonać wyboru między wersją próbną a licencją sieciową. Autoryzacja wersji próbnej do kopii licencjonowanej jest wykonywana podczas działania programu. W procesie licencjonowania wprowadzany jest numer seryjny.
- Każda wersja jest w pełni funkcjonalną kopią produktu.
- Użytkownik ma 30 dni na zarejestrowanie produktu.
- Rejestracja jest opcjonalna. Jeśli produkt nie zostanie zarejestrowany, po 30 dniach uruchamianie programu przestanie być możliwe.
- Typ rejestracji jest wyświetlony w nagłówku instalacji i oknie dialogowym O produkcie.

#### Proces rejestracji:

- 1 Zainstaluj nośnik z programem Autodesk Inventor i postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora instalacji.
- 2 Wpisz wymagany numer seryjny produktu. W rezultacie zostanie wygenerowane żądanie kodu aktywacji od firmy Autodesk.
- 3 Wejdź na *stronę rejestracji produktu Autodesk* i podaj kod żądania. Jeśli serwer nie odpowiada, należy spróbować ponownie. Brak odpowiedzi może być spowodowany przeładowaniem łącz internetowych.
- 4 Po zarejestrowaniu produktu użytkownik otrzymuje unikatowy kod aktywacji.
- 5 Wpisz kod aktywacji przy odpowiednim żądaniu, aby zakończyć instalację.

#### Patrz także:

- [Różnice pomiędzy licencją sieciową i dla jednego użytkownika](#) na stronie 17
- [Korzyści z posiadania licencji sieciowej](#) na stronie 18

## Różnice pomiędzy licencją sieciową i dla jednego użytkownika

Produkty licencjonowane na podstawie licencji dla jednego użytkownika są rejestrowane i aktywowane dla poszczególnych konkretnych stacji roboczych. Chociaż oprogramowanie może być instalowane w wielu systemach w przedsiębiorstwie, licencja umożliwia działanie tylko jednego systemu jednocześnie. Jeśli licencja została przesłana do innego systemu, można użyć narzędzia Licencja przenośna. Aby pracować w większej liczbie systemów jednocześnie, należy wykupić więcej produktów licencjonowanych na podstawie licencji dla jednego użytkownika lub zmienić sposób licencjonowania na licencje sieciowe.

Za pomocą Menadżera licencji sieciowej śledzone jest rozmieszczenie licencji programowych dla produktów licencjonowanych, na podstawie licencji sieciowej. Oprogramowanie można instalować i uruchamiać maksymalnie na tylu systemach, na ile pozwalają wykupione licencje. Menadżer licencji sieciowej sprawdza licencje, zanim zostaną one użyte. Licencja musi zostać sprawdzona, zanim program zostanie uruchomiony na kolejnym systemie. Aby pracować w większej liczbie systemów, można wykupić dodatkowe licencje, które będą zarządzane za pomocą programu Menadżer licencji sieciowej.

### Patrz także:

- [Korzyści z posiadania licencji sieciowej](#) na stronie 18
- [Rodzaje licencji](#) na stronie 16

## Aktywacja sieciowa

### Aktywacja sieciowa programu Autodesk Inventor za pomocą Narzędzia aktywacji licencji sieciowej firmy Autodesk

Aby przeprowadzić aktywację sieciową programu Autodesk Inventor, należy użyć Narzędzia aktywacji licencji sieciowej. Aby narzędzie to było dostępne, zainstalowany musi być Menadżer licencji sieciowej. Więcej informacji na temat instalowania i korzystania z Menadżera licencji sieciowej Autodesk można znaleźć w dokumentacji Poradnik instalacji sieciowej Autodesk.

#### Narzędzie aktywacji licencji sieciowej

W grupie programu Menadżer licencji sieciowej kliknij Narzędzie aktywacji licencji sieciowej i wybierz odpowiedni plik wykonywalny aktywacji. Dostępne są wszystkie pliki wykonywalne aktywacji programu Inventor, jednak aktywować można tylko te pliki wykonywalne, dla których zostanie podany poprawny numer seryjny.

Po zakończeniu procesu tworzenia stanowiska menadżerowie CAD mogą w dalszym ciągu dokonać rejestracji produktu w trybie online (lub offline). Więcej informacji znajduje się w sekcji Rejestrowanie produktu w Podręczniku administratora sieci Autodesk.

## Ustawienia licencji sieciowej

Ścieżka serwera określona po raz pierwszy podczas instalacji licencji sieciowej będzie dziedziczona przez wszystkie produkty, dla których wymagane jest określenie ścieżki serwera. Dlatego wystarczy określić serwer sieciowy dla pierwszego produktu, a dla wszystkich pozostałych wybrać opcję dziedziczenia tego ustawienia. Określenie ścieżki serwera dla dowolnego następnego produktu spowoduje zmianę ustawień jedynie dla tego produktu.

Na przykład, po określeniu ścieżki instalacji sieciowej dla produktu A, wszystkie pozostałe produkty dziedziczą ustawienia ścieżki produktu A. Po dokonaniu zmiany ustawień ścieżki instalacji sieciowej dla produktu B, zmieniona zostanie jedynie ścieżka instalacji sieciowej produktu B bez wpływu na pozostałe produkty.

## Korzyści z posiadania licencji sieciowej

Licencjonowanie produktów na zasadzie licencji sieciowej jest zalecane dla dużych przedsięwzięć rysunkowych/projektowych, pracowni i laboratoriów. Zaletą takiego licencjonowania jest to, że można zainstalować produkt na większej liczbie systemów niż liczba zakupionych licencji. (Na przykład instalowanie na 40 stacjach roboczych przy zakupionych 25 licencjach.) Produkty mogą zawsze działać w maksymalnej liczbie systemów, na jaką pozwalają wykupione licencje. Jest to licencja ze zmienną liczbą stanowisk. Jeśli wymagane jest uruchomienie oprogramowania w większej liczbie systemów, można nabyć dodatkowe licencje.

Rejestracja i aktywacja jest wykonywana tylko raz, po czym licencjami zarządza serwer licencji sieciowej.

### Patrz także:

- [Różnice pomiędzy licencją sieciową i dla jednego użytkownika](#) na stronie 17
- [Rodzaje licencji](#) na stronie 16

# Instalacja sieciowa

## Instalacja przy użyciu skryptów

Z serwera, instalacja programu Autodesk Inventor możliwa jest na wielu komputerach. Instalacja tego typu odbywa się przy użyciu plików skryptowych, w których można określić opcje instalacji oraz ustawić tryb bezobsługowy.

### Zalecany format skryptu

```
UNC\Setup.exe /t /q /c INVENTOR: PROPERTY=VALUE
```

Gdzie UNC jest ścieżką do programu instalacyjnego Autodesk Inventor, PROPERTY jest właściwością instalacji administracyjnej Autodesk Inventor, a VALUE jest jedną z wartości.

Ta aplikacja zainstaluje wymagane oprogramowanie obsługi programu Autodesk Inventor.

Dla programu Autodesk Inventor jest to:

- .NET framework wersja 2.0
- Uaktualniony instalator Windows

Przykładowy plik .bat (przeciągnij plik Setup.exe programu Autodesk Inventor na ten plik):

```
%1 SERIALPREFIX=340 SERIALSUFFIX=00000000 ADSK_SILENT_LICENSE=YES /pr
```

Właściwość	Wartość
ALLOWDRAWINGEDIT	1 (włączone) lub 0 (wyłączone)
CONTENTLIBRARYEDIT	1 (włączone) lub 0 (wyłączone)
DRAWINGSTANDARD	ANSI, ISO, GOST, DIN, JIS, GB lub BSI
INSTALLLEVEL	3 (Minimalna) lub 5 (Pełna) - Minimalna jest domyślna
INSTALLDIR	"C:\Program Files [(x86)]\Autodesk" Tę wartość można zmienić, tak aby wskazywała dowolne poprawne miejsce docelowe w systemie.
ACADSERIALPREFIX	000
ACADSERIALNUMBER	00000000
ACADFIRSTNAME	Imię

ACADLASTNAME	Nazwisko
ACADORGANIZATION	Nazwa organizacji
LICENSETYPE	dla jednego użytkownika lub SIECIOWA (wielkość znaków jest uwzględniana)
UNITS	INCH lub MM (wielkość liter jest uwzględniana)

**Przykładowy skrypt:**

```
C:\Autodesk\Setup.exe /t /q /c INVENTOR: NSTALLDIR="C:\Program Files\Autodesk\"
ACADSERIALPREFIX=400 ACADSERIALNUMBER=00000000 ACADFIRSTNAME=autodesk
ACADLASTNAME=inc ACADORGANIZATION="autodesk Inc." InstallLevel=5
```

## Opcje konfiguracji - Ustawienia opcji aplikacji

**Jakie są różnice między ustawieniami opcji aplikacji?**

Opcja 1: *Chcę zastosować domyślne ustawienia programu Inventor.*

Instalowane są domyślne ustawienia Opcji aplikacji.

Opcja 2: *Zamierzam używać ustawień jak najbardziej zbliżonych do ustawień programu AutoCAD.*

Ta opcja umożliwia pracę w stylu podobnym do pracy z programem AutoCAD. Ponadto skonfigurowana jest strona główna Pomocy, która umożliwia szybki dostęp do tematów Pomocy, których używa się na początku pracy z Autodesk Inventor. Dostępny jest cały moduł poświęcony pomocy w tym przejściu i skróceniu krzywej uczenia się.

**Jak utworzyć własne ustawienia Opcji aplikacji?**

W programie Autodesk Inventor, w oknie dialogowym Opcje aplikacji zmień dowolne z domyślnych ustawień, aby dopasować je do potrzeb firmy. Po zakończeniu konfiguracji Opcji aplikacji, kliknij przycisk Eksport, aby zapisać zmienione ustawienia w pliku .xml.

**Czym różnią się od siebie ustawienia opcji aplikacji, ustawienia dostosowania i ustawienia dostosowania wstążki?**

- Ustawienia opcji aplikacji pozwalają sterować zachowaniem się operacji programu Autodesk Inventor.
- Ustawienia dostosowania pozwalają dostosować środowisko robocze, w tym dostosować skróty klawiszowe lub zmodyfikować domyślne skróty.

- Ustawienia dostosowania wstążki pozwalają zdefiniować własne panele na każdej z kart wstążki. Karty zdefiniowane przez użytkownika wyświetlają się w panelu Polecenia użytkownika. Panel Polecenia użytkownika jest tworzony po utworzeniu pierwszego własnego panelu.

---

**UWAGA** Dostępne tylko z poziomu Kreatora obrazu stanowiska w instalatorze.

---

**Patrz także:**

- [Preferencje - modyfikacja części](#) na stronie 10
- [Preferencje - jednostki miary](#) na stronie 10
- [Preferencje - skrót na pulpicie](#) na stronie 11
- [Preferencje](#) na stronie 9

## Opcje konfiguracji - Ustawienia dostosowania

Środowisko robocze można dostosować, a następnie zapisać zmienione ustawienia w pliku xml.

**Jakie są różnice między ustawieniami dostosowania?**

Opcja 1: *Chcę zastosować domyślne ustawienia programu Inventor.*

Instalowana jest domyślna konfiguracja interfejsu użytkownika programu Autodesk Inventor.

Opcja 2: *Chcę zaimportować ustawienia niestandardowe.*

Importowane są dostosowane ustawienia środowiska roboczego z pliku xml utworzonego za pomocą okna dialogowego Dostosuj. Okno dialogowe Dostosuj otwiera się z poziomu karty Narzędzia, wybierając polecenie Dostosuj z panelu Opcje.

---

**UWAGA** Dostępne tylko z poziomu Kreatora obrazu stanowiska w instalatorze.

---

## Opcje konfiguracji - Ustawienia dostosowania wstążki

**Na co wpływają Ustawienia dostosowania wstążki?**

Te opcje służą do sterowania wyglądem Wstążki programu Autodesk Inventor.

---

**UWAGA** Interfejs użytkownika programu Autodesk Inventor zapewnia dostęp do poleceń na wstążce w miejsce paska menu i paska paneli.

---

### Jakie są różnice między ustawieniami dostosowania wstążki?

Opcja 1: *Chcę zastosować domyślne ustawienia programu Inventor.*

Instalowana jest domyślna konfiguracja interfejsu wstążki.

Opcja 2: *Chcę zaimportować ustawienia niestandardowe.*

Importowane są dostosowane ustawienia wstążki z pliku xml utworzonego za pomocą okna dialogowego Dostosuj polecenia użytkownika. Okno dialogowe Dostosuj polecenia użytkownika otwiera się, klikając prawym przyciskiem polecenie na wstążce i wybierając polecenie Dostosuj polecenia użytkownika z menu kontekstowego.

---

**UWAGA** Dostępne tylko z poziomu Kreatora obrazu stanowiska w instalatorze.

---

## Pliki dodatkowe

Po kliknięciu przycisku Przeglądaj, na stronie Instalowanie plików dodatkowych można określić dodatkowe pliki do uwzględnienia w obrazie stanowiska. Domyślnie pliki te instalowane są w katalogu instalacyjnym programu na stacjach roboczych klienta po uruchomieniu obrazu stanowiska. Pliki można instalować w wielu katalogach.

Można wykonać następujące operacje:

- Określenie plików dodatkowych do uwzględnienia w obrazie stanowiska.
- Instalowanie różnych typów plików w różnych katalogach stacji roboczych.
- Dodawanie podfolderów do folderu instalacji.
- Dodawanie plików w położeniu, w którym znajdują się pliki programów (na przykład dodawanie przykładowych rysunków do projektu).
- Dodawanie plików do katalogu głównego instalacji.

---

**UWAGA** Zaleca się zainstalowanie tych plików w położeniu należącym do struktury katalogów programu. Instalowanym plikom nie można nadawać takiej samej nazwy, jak nazwa zainstalowanego pliku programu.

---

### Aby zainstalować pliki dodatkowe

- 1 Podczas tworzenia stanowiska na stronie Instalowanie plików dodatkowych ustal położenie, w którym plik ma zostać zainstalowany.

- 2 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Kliknij przycisk Przeglądaj, aby otworzyć okno dialogowe, w którym można wybrać pliki, które mają zostać dodane do katalogu instalacji.
  - Kliknij przycisk Dodaj folder, aby utworzyć folder w katalogu instalacji.
  - Kliknij przycisk Dodaj sterownik, aby dodać nazwę sterownika w katalogu instalacji.
  - Kliknij przycisk Usuń, aby z katalogu instalacji usunąć plik, folder lub sterownik.
- 3 Kliknij przycisk Dalej.

## Limit czasu udostępnienia licencji, wypożyczanie licencji i połączenia sieciowe

Użytkownik może skonfigurować plik opcji w taki sposób, aby został w nim określony limit czasu udostępnienia licencji sieciowych. Nie należy mylić funkcji limitu czasu udostępniania licencji z wymaganiami dostępu do sieci (sprawdzanie okresowe).

### Funkcja limitu czasu udostępnienia licencji

- W pliku opcji można ustawić limit czasu udostępnienia licencji sieciowych. Możliwy do ustawienia limit czasu udostępnienia licencji wynosi co najmniej 15 minut, ale może być dłuższy.
- Jeśli w okresie udostępnienia licencji na komputerze klienta nie zostaną wykryte program Autodesk Inventor lub zadanie rozszerzenia, licencja zostanie wysłana do serwera licencji sieciowych i stanie się dostępna dla innych użytkowników.
  - Jeśli licencja zostanie wysłana na serwer, po wznowieniu pracy w programie Autodesk Inventor klient podejmie próbę uzyskania licencji z serwera.
  - Jeśli przez 30 minut po wznowieniu aplikacji Inventor nie zostanie uzyskana licencja, zostanie wyświetlony komunikat informujący, że pozostało 90 minut do zamknięcia programu. Klient będzie kontynuował poszukiwanie dostępnej licencji. W przypadku uzyskania licencji zostanie wyświetlone powiadomienie. W przypadku dalszego braku licencji na ekranie klienta będą wyświetlane komunikaty informujące o czasie pozostałym do zamknięcia programu Inventor.
  - Jeśli uzyskanie licencji nie powiedzie się do końca 90-minutowego limitu czasu, program Inventor zostanie zamknięty. Jediną opcją dostępną przed zamknięciem programu Inventor będzie możliwość zapisania zmian w plikach.

### **Wymaganie połączenia sieciowego (puls)**

- Komputer klienta musi być połączony z siecią, aby serwer licencji mógł monitorować stan licencji.
  - Aby uzyskać licencję, klient musi nawiązać połączenie z siecią jeszcze przed uruchomieniem programu Inventor.
  - Jeśli klient zostanie odłączony od sieci podczas korzystania z licencji, serwer anuluje licencję.
  - Jeśli połączenie sieciowe nie zostanie wznowione po upływie 30 minut, zostanie wyświetlony komunikat informujący, że pozostało 90 minut do zamknięcia programu Inventor. Jeśli połączenie z siecią zostanie wznowione, na ekranie klienta będą wyświetlane dodatkowe komunikaty ostrzegawcze z określeniem czasu pozostałego do zamknięcia programu Inventor.
  - Jeśli połączenie sieciowe nie zostanie wznowione do końca 90-minutowego limitu czasu, program Inventor zostanie zamknięty. Będzie można zapisać pracę, ale pozostałe funkcje będą niedostępne przed zamknięciem programu Inventor.

Pliku opcji można również użyć, aby ustawić wypożyczenie licencji.

### **Wypożyczenie licencji**

- Dla licencji sieciowych można skonfigurować wypożyczenie licencji.
  - Wypożyczenie licencji umożliwia pracę z aplikacją Inventor na komputerze klienta odłączonym od serwera licencji.
  - W pliku opcji należy zdefiniować liczbę licencji, które mogą zostać wypożyczone oraz maksymalny czas wypożyczenia. Zdefiniować można także użytkowników, którzy będą uprawnieni do wypożyczenia licencji.
  - Aby wypożyczyć licencję, użytkownik powinien wybrać opcję Pomoc ► Autodesk Inventor - informacje ► Informacje o produkcie ► Wypożycz licencję.
  - Po upływie okresu wypożyczenia licencja zostanie automatycznie wyłączona. Użytkownik może również wybrać opcję zwrócenia wypożyczonej licencji przed jej wygaśnięciem.

Więcej szczegółowych informacji można znaleźć w Poradniku instalacji sieciowej Autodesk.

## Pliki dziennika

Sieciowy plik dziennika stanowi zapis wszystkich stacji roboczych, na których uruchamiany jest produkt. W pliku dziennika zapisywana jest nazwa użytkownika, nazwa stacji roboczej oraz status instalacji. W pliku dziennika znajdują się informacje o statusie i szczegółowe informacje o problemach, jakie użytkownicy mogli napotkać podczas instalacji.

Plik dziennika użytkownika zawiera *szczegółowe* informacje o instalacji na poszczególnych stacjach roboczych. Informacje te mogą być przydatne podczas diagnozowania problemów z instalacją. Dziennik klienta jest położony w katalogu \Temp w poszczególnych stacjach roboczych

## Stanowisko GPO

Do komputerów można przypisywać stanowiska za pomocą obiektów strategii grupowej (Group Policy Objects - GPO). Więcej informacji zawiera dokument AutoCAD - Podręcznik administratora sieci.

---

**UWAGA** W sekcji podręcznika poświęconej obiektom GPO, pod działem „Aby przypisać stanowisko do komputera” do instalacji programu Inventor w celu dostosowania instrukcji należy wprowadzić następujące zmiany:

- Należy zastąpić plik acad.msi plikiem Inventor.msi.
- Przed rozpoczęciem instalacji należy się upewnić, że na komputerze klienta zostały zainstalowane następujące elementy oprogramowania: MSI, .Netframework, VBA6, DirectX, MDAC, VCREDIST, WMF, WSE30, DWGTrueView i OEMViewer. Oprogramowanie to można znaleźć w folderze wsparcia na nośniku źródłowym. Wyjątkiem jest element MSI, który znajduje się w folderze głównym.

---

Odpowiedzi na dodatkowe pytania może udzielić sprzedawca lub dział wsparcia firmy Autodesk.

## Autodesk Content Center

### Content Center

Content Center składa się z domyślnych bibliotek zawierających tysiące standardowych wkrętów, śrub, nakrętek, podkładek, sworzni i innych elementów, które można umieszczać w zespołach.

---

**UWAGA** Desktop Content to biblioteki Content Center, które będą używane w środowisku roboczym instalacji samodzielnej. Są one dostępne na tym nośniku. Desktop Content nie można zainstalować na serwerze i współdzielić w sieci. W przypadku pracy w środowisku współdzielonym w oknie dialogowym Określ dostęp do zasobów znormalizowanych wybierz opcję Serwer repozytorium. Zainstaluj serwer i biblioteki Content Center z nośnika programu Autodesk repozytorium 2010 (Server).

---

Poniżej znajduje się lista składników, które można zainstalować z produktami Autodesk Inventor. W oknie kreatora instalacji Wybierz biblioteki Content Center są zaznaczone pola wyboru dla bibliotek instalowanych domyślnie.

---

**UWAGA** Aby określić miejsce do zainstalowania bibliotek Desktop Content, należy kliknąć przycisk Przeglądaj.

---

<b>ANSI znormalizowane</b>	Elementy złączne, części wałka, profile stalowe i inne elementy ANSI
<b>DIN znormalizowane</b>	Elementy złączne, części wałka, profile stalowe i inne elementy DIN
<b>GOST - zawartość standardowa</b>	Elementy złączne, części wałka, profile stalowe i inne elementy GOST
<b>ISO znormalizowane</b>	Elementy złączne, części wałka, profile stalowe i inne elementy ISO
<b>JIS &amp; GB znormalizowane</b>	Części znormalizowane JIS oraz GB - elementy złączne, części wałka, profile stalowe i inne elementy
<b>Generator elementów części znormalizowanych</b>	Elementy standardowe w angielskich i metrycznych jednostkach miary
<b>Inne elementy znormalizowane</b>	Części znormalizowane AFNOR, AS, BSI, CNS, CSN, GOST, IS, KS, PN, SFS, SS, STN i UNI
<b>Parker znormalizowane</b>	Elementy znormalizowane dostarczane z bibliotekami Parker Hannifin dla łączników rur i rurek (tylko Autodesk Inventor Professional Autodesk Inventor systemy trasowane)
<b>Systemy trasowane — zawartość standardowa</b>	Standardowa zawartość części z kategorii kabli i wiązek przewodów oraz rur i rurek (dotyczy tylko produktów Autodesk Inventor Professional i Autodesk Inventor systemy trasowane)
<b>Konstrukcje blachowe - zawartość standardowa</b>	Standardowa zawartość części z kategorii konstrukcji blachowych.

**Patrz także:**

- [Instalacja Biblioteki Content Center dla programu Autodesk Inventor](#) na stronie 27
- [Zmiana konfiguracji instalacji](#) na stronie 28

## Instalacja Biblioteki Content Center dla programu Autodesk Inventor

Zasoby Desktop Content (czyli biblioteki Content Center dla wybranego komputera) są instalowane wraz z programem Autodesk Inventor. Przed zainstalowaniem bibliotek Content Center, należy określić najlepszą konfigurację dla firmy. Należy rozważyć, czy instalowanie biblioteki Content Center na współdzielonym Serwerze repozytorium jest rozwiązaniem odpowiednim do potrzeb firmy. Biblioteki Content Center instalowane na serwerze repozytorium mogą być współdzielone przez użytkowników pracujących w programie Autodesk Inventor 2010 na komputerach lokalnych. Taka praktyka daje wymierne efekty zwłaszcza wtedy, gdy wykonywane projekty wymagają opracowania bibliotek niestandardowych. Pozwala to na zminimalizowanie wymagań komputerów lokalnych.

Ewentualnie użytkownik instalacji samodzielnej może zainstalować biblioteki Content Center (Content Center) programu Autodesk Inventor 2010 na komputerze lokalnym.

### Instalacja

Opcje typu instalacji wybrane podczas instalacji określają sposób instalacji bibliotek Content Center i ich konfiguracji na komputerze lokalnym lub zdalnym serwerze.

Użytkownik instalacji samodzielnej powinien w oknie dialogowym Określ dostęp do zasobów znormalizowanych wybrać opcję Inventor Desktop Content. Ta opcja instaluje biblioteki Content Center na dysku lokalnym.

W oknie kreatora instalacji Wybierz biblioteki Content Center są zaznaczone pola wyboru dla bibliotek instalowanych domyślnie.

---

**UWAGA** Aby określić miejsce do zainstalowania bibliotek Desktop Content, należy kliknąć przycisk Przeglądaj.

---

Użytkownik środowiska współdzielonego powinien w oknie dialogowym Wybierz opcje dostępu do biblioteki Content Center wybrać opcję Serwer repozytorium Autodesk. Ta opcja pozwala zainstalować serwer repozytorium oraz biblioteki Content Center na serwerze centralnym. Zainstaluj serwer repozytorium i biblioteki Content Center z nośnika programu Autodesk repozytorium 2010 (Server).

Patrz także:

- [Content Center](#) na stronie 25
- [Zmiana konfiguracji instalacji](#) na stronie 28

## Zmiana konfiguracji instalacji

Aby dodać domyślną bibliotekę po zakończeniu instalacji, należy uruchomić kreator instalacji programu Autodesk Inventor.

- W oknie dialogowym Wybór produktów do zainstalowania zaznacz pole wyboru obok bibliotek Content Center.
- W oknie dialogowym Wybierz biblioteki Content Center zaznacz pole wyboru obok biblioteki, która ma zostać zainstalowana

## Często zadawane pytania

### Gdzie znajduje się klucz licencyjny i numer seryjny?

Klucz licencyjny i numer seryjny znajdują się na tylnej części opakowania produktu lub w wiadomości elektronicznej, wysyłanej do użytkownika pobierającego produkt.

Numer części składa się z trzech serii cyfr. Produkt i wersja są definiowane przez pierwszych 5 cyfr. Te 5 cyfr jest poddawanych analizie składniowej podczas instalacji i przechowywane jest jako klucz licencyjny. Trzy pierwsze cyfry identyfikują produkt. Czwarta i piąta cyfra identyfikuje wersję produktu.

---

**UWAGA** W przypadku zgubienia numeru seryjnego lub klucza licencyjnego należy skontaktować się z Autodesk Business Center (ABC), dzwoniąc pod numer telefonu 800-538-6401.

---

### Co oznacza opcja Wybierz język dla poszczególnych produktów?

Instrukcje dotyczące tworzenia obrazu stanowiska można wyświetlić w innym języku niż używany przy instalowaniu produktu.

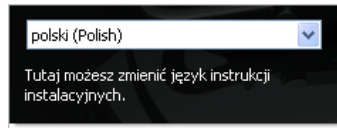
Na przykład aby dostarczyć użytkownikom program w innych językach niż używany, należy pobrać pakiety językowe instalatora, które umożliwiają utworzenie stanowiska we wspieranych językach.

---

**UWAGA** Pakiety językowe można dołączyć do obrazu administracyjnego tylko podczas tworzenia obrazu stanowiska, a nie podczas modyfikowania.

---

Program instalacyjny automatycznie określa język systemu operacyjnego. Aby go zmienić, należy wybrać inny język z listy języków instalatora na początkowej stronie kreatora instalacji.



Można także wybrać język dla pojedynczego produktu, klikając pole wyboru Wybierz język dla pojedynczego produktu na stronie Wybór produktów do zainstalowania, a następnie wybierając język z listy rozwijanej.

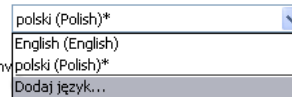
#### Wybierz produkty do zainstalowania

Wybierz język dla poszczególnych produktów

Autodesk Inventor 2010

aplikacja projektowania 3D i inżynierii.

Klucz produktu określa, który produkt z pakietu Inv



Content Center Libraries

Zasoby inżynierskie do użycia wraz z opcją Desktop Content.

Autodesk Design Review 2010 Beta

Narzędzia do przeglądania, oznaczania i zatwierdzania.



---

**UWAGA** Obsługa wielu języków może nie być dostępna we wszystkich produktach w chwili ich wydania. Obsługa dodatkowych języków może być udostępniona w późniejszym terminie. Informacje o dostępności pakietów językowych znajdują się pod adresem <http://autodesk.com/servicesandsupport>.

---

Co oznacza opcja Wybierz język dla poszczególnych produktów? | 29

## Co zmienia schemat kolorów ikon w programie Inventor?

Opcja schematu kolorów ikon zmienia schemat kolorów poleceń na wstążce, pasku szybkiego dostępu i pasku nawigacyjnym na jeden z następujących:

Schemat bursztynowy



Schemat kobaltowy



Ustawienie Schemat kolorów ikon znajduje się na karcie Kolory okna Opcje aplikacji.

## Czy można zmienić schemat kolorów ikon w późniejszym czasie?

Schemat kolorów ikon można zmienić w programie Inventor, na karcie Kolory okna Opcje aplikacji.

Schemat bursztynowy



Schemat kobaltowy



## Podręczniki do produktu

Dokumentacja produktu Autodesk jest dostępna w dwóch różnych formatach: PDF i CHM.

Pliki PDF dotyczące instalacji są dostępne już podczas samej instalacji; dostęp do nich można uzyskać po kliknięciu w instalatorze łącza Dokumentacja. Pliki CHM są dostępne po zainstalowaniu produktu; dostęp do nich można uzyskać w systemie pomocy produktu. Podręczniki produktów w formie plików PDF są również kopiowane do folderu Program Files\Autodesk\Inventor 2010\Help.

## Napraw/Zainstaluj ponownie/Odinstaluj: Często zadawane pytania (FAQ)

### **W jakiej sytuacji lepiej ponownie zainstalować produkt zamiast go naprawić?**

Produkt należy ponownie zainstalować, jeśli przypadkowo usunięto lub zmieniono pliki wymagane w programie. Brakujące lub zmienione pliki niekorzystnie wpływają na wydajność produktu i powodują wyświetlanie komunikatów o błędzie podczas wykonywania poleceń lub wyszukiwania plików.

Ponowne zainstalowanie produktu jest również zalecane, jeśli nie powiedzie się próba naprawienia instalacji.

### **Czy po naprawieniu instalacji można odzyskać ustawienia użytkownika?**

Jeśli konieczne jest przeprowadzenie naprawy instalacji programu, ustawienia niestandardowe można wyeksportować, a później zaimportować do tego samego systemu.

### **Jakie pliki pozostaną w systemie po odinstalowaniu oprogramowania?**

Po odinstalowaniu produktu w systemie pozostaną takie pliki, jak pliki utworzone lub edytowane przez użytkownika.

Po odinstalowaniu produktu, na stacji roboczej pozostawiany jest również plik licencji. W przypadku ponownego zainstalowania produktu na tej samej stacji roboczej, informacje o licencji nie tracą ważności i nie ma konieczności ponownego aktywowania produktu.

## Dodawanie/Usuwanie elementów: Często zadawane pytania (FAQ)

### **Jak podczas dodawania lub usuwania elementów określić, które elementy zostały zainstalowane wcześniej?**

Aby określić, które elementy są już zainstalowane, kliknij przycisk Przywróć domyślne na stronie Dodawanie/Usuwanie elementów.

### **Czy w trakcie dodawania lub usuwania elementów można zmienić folder instalacji?**

Nie. Po zainstalowaniu produktu na stronie Dodawanie/usuwanie elementów nie można zmienić ścieżki instalacji. Zmiana ścieżki podczas dodawania elementów spowoduje błąd w programie, zatem nie należy tego robić.

### **Czy po dodaniu lub usunięciu funkcji trzeba ponownie aktywować produkt?**

Ponieważ plik licencyjny pozostaje na stacji roboczej przy dodawaniu i usuwaniu komponentów, dane licencji pozostają ważne. Ponowne aktywowanie produktu nie jest wymagane.

## Narzędzia: Często zadawane pytania (FAQ)

**Które z instalowanych narzędzi można stosować w przypadku wielokrotnej instalacji dla jednego użytkownika?**

Ponieważ w przypadku produktu licencjonowanego na podstawie licencji umożliwiającej wielokrotną instalację dla jednego użytkownika zarządzanie i aktywowanie licencji nie odbywa się za pomocą serwera licencji, korzystne jest używanie jedynie narzędzia Autodesk CAD Manager.

Narzędzie CAD Manager potrzebne jest do modyfikowania kanałów menadżera CAD.

**Które z instalowanych narzędzi można stosować w przypadku instalacji dla jednego użytkownika?**

Narzędzie Autodesk CAD Manager jest jedynym narzędziem, którego zainstalowanie jest korzystne w przypadku instalacji dla jednego użytkownika. Za pomocą narzędzia Menadżer CAD można modyfikować kanały menadżera CAD.

## Jaka jest różnica pomiędzy licencją dla jednego użytkownika a licencją sieciową?

Produkty licencjonowane na podstawie licencji dla jednego użytkownika są rejestrowane i aktywowane dla poszczególnych konkretnych stacji roboczych. Chociaż oprogramowanie może być instalowane w wielu systemach w przedsiębiorstwie, licencja umożliwia działanie tylko jednego systemu jednocześnie. Aby pracować w większej liczbie systemów jednocześnie, należy wykupić więcej produktów licencjonowanych na podstawie licencji dla jednego użytkownika lub zmienić sposób licencjonowania na licencje sieciowe.

Za pomocą Menadżera licencji sieciowej śledzone jest rozmieszczenie licencji programowych dla produktów licencjonowanych na podstawie licencji sieciowej. Oprogramowanie można instalować i uruchamiać maksymalnie na tylu systemach, na ile pozwalają wykupione licencje. Menadżer licencji sieciowej sprawdza licencje, zanim zostaną one użyte. Licencja musi zostać sprawdzona, zanim program zostanie uruchomiony na kolejnym systemie. Aby pracować w większej liczbie systemów, można wykupić dodatkowe licencje, które będą zarządzane za pomocą programu Menadżer licencji sieciowej.

Dostępna jest wersja z licencją na wiele samodzielnych stanowisk, która nie wymaga serwera do zarządzania licencjami. Licencja na wiele stanowisk samodzielnych zapewnia osobne numery seryjne do rejestracji i aktywacji każdej instalacji produktu.

## Jakie są korzyści ze stosowania licencji sieciowej?

Licencjonowanie produktów na zasadzie licencji sieciowej jest zalecane dla dużych przedsięwzięć rysunkowych/projektowych, pracowni i laboratoriów. Zaletą takiego licencjonowania jest to, że można zainstalować produkt na większej liczbie systemów niż liczba zakupionych licencji. (Na przykład instalowanie na 40 stacjach roboczych przy zakupionych 25 licencjach.) Produkty mogą zawsze działać w maksymalnej liczbie systemów, na jaką pozwalają wykupione licencje. Jest to licencja ze zmienną liczbą stanowisk. Jeśli wymagane jest uruchomienie oprogramowania w większej liczbie systemów, można nabyć dodatkowe licencje.

Rejestracja i aktywacja jest wykonywana tylko raz, po czym licencjami zarządza serwer licencji sieciowej.

Można także zainstalować wiele produktów w maksymalnej liczbie systemów określonej w licencji. Na przykład firma kupuje licencję wielostanowiskową na 25 stanowisk, ale posiada w biurze 30 systemów komunikujących się ze sobą przez Internet. Pomimo zainstalowania oprogramowania na wszystkich 30 systemach, licencje aktywowane będą tylko na pierwszych 25 uruchamianych systemach. Ponieważ licencje są przydzielane dla każdego systemu z osobna, pozostałych pięć systemów nie może uruchomić oprogramowania dopóki nie firma nie zakupi pięciu dodatkowych licencji.

Jeżeli systemy posiadają połączenie z Internetem, produkty są aktywowane automatycznie podczas pierwszego uruchomienia.

## Migracja - ustawienia produktu

Do programu Autodesk Inventor 2010 można importować pliki dostosowywania z poprzednich wersji programu Autodesk Inventor. Jednakże z powodu zmian w skrótach programu Autodesk Inventor 2010 niektóre starsze przypisania klawiszy nie są już obsługiwane.

Więcej informacji można znaleźć w tematach systemu pomocy online programu Autodesk Inventor 2010 Niestandardowe klawisze skrótów i Dostosowanie karty Klawiatura.

## Dodatki service pack: Często zadawane pytania (FAQ)

Gdzie można sprawdzić dostępność poprawek service pack?

Aby sprawdzić, czy dodatek service pack jest dostępny, należy odwiedzić stronę WWW firmy Autodesk Usługi i wsparcie pod adresem

#### **Jakie są rezultaty dołączania i scalania?**

W przypadku dołączania dodatku service pack, dodatek jest dołączany jedynie do bieżącego obrazu stanowiska. Do obrazu stanowiska można dołączyć wiele dodatków service pack. Plik dodatku service pack zostaje włączony w skład obrazu stanowiska, a po zainstalowaniu produktu dodatek service pack zostaje zainstalowany.

W przypadku scalania dodatku service pack, dodatek zostaje scalony wewnątrz obrazu administracyjnego. Po scaleniu, dodatku service pack nie można usunąć z obrazu administracyjnego. W skład pojedynczego obrazu administracyjnego może wejść wiele dodatków service pack.

Podczas tworzenia stanowiska, na stronie Include Service Packs można wybrać, czy dołączyć lub scalić dodatki service pack.

#### **Czym jest plik obrazu administracyjnego MSI?**

Obraz administracyjny to zbiór współużytkowanych plików zasobów, utworzony podczas generowania obrazu stanowiska. Stosuje się go podczas generowania obrazu, w celu zainstalowania programu na komputerze podłączonym do sieci. Dodatki service pack (poprawki) mogą być stosowane w obrazie administracyjnym podczas tworzenia stanowiska. Plik .msi jest plikiem programu Microsoft Installer.

## **InfoCenter: Często zadawane pytania (FAQ)**

#### **Czym są kanały informacyjne?**

Komponent Communication Center wchodzący w skład InfoCenter umożliwia otrzymywanie anonsów z różnych kanałów informacyjnych. Za pomocą kanałów informacyjnych dostarczane są następujące rodzaje informacji:

- Informacje o wsparciu technicznym dla produktu, w tym powiadomienia o dostępności poprawek.
- Dla uczestników subskrypcji powiadomienia Centrum subskrypcji i nowości w programie subskrypcyjnym, jak również łącza do zasobów e-Learning.
- Powiadomienia o nowych artykułach i poradach umieszczanych na stronach WWW firmy Autodesk.

#### **Jakie korzyści płyną z używania kanału Menadżera CAD?**

Kanały menadżera CAD umożliwiają dostęp do informacji pochodzących z sieci Internet oraz do określonych źródeł informacji.

### **Czym są źródła RSS i jakie są z nich korzyści?**

Źródło RSS jest dynamicznym łączem inicjowanym podczas dokonywania subskrypcji na stronie WWW. Podstawową korzyścią płynącą z dokonania subskrypcji jest uaktualniany na bieżąco strumień informacji dostarczanych do systemu użytkownika w formie zestawień, wątków forum dyskusyjnego, postów z blogów i innych. RSS oznacza Rich Site Summary (lub Really Simple Syndication).

## **Zasoby online: Często zadawane pytania (FAQ)**

### **Czy ustawienia zasobów online można modyfikować w późniejszym terminie?**

Tak. Stan zasobów online można zmienić po zainstalowaniu produktu za pomocą narzędzia kontroli menadżera CAD.

### **Czym jest Centrum subskrypcji?**

Centrum subskrypcji umożliwia uczestnikom subskrypcji Autodesk dostęp do takich zasobów, jak kształcenie e-Learning (we własnym zakresie, lekcje interaktywne) oraz wsparcie bezpośrednie (gdzie klienci mogą zadawać pytania techniczne online personelowi pomocy technicznej Autodesk).

Można określić, czy użytkownicy uprawnieni do korzystania z zasobów subskrypcji mogą uzyskać do nich dostęp w systemie pomocy po kliknięciu określonego zasobu subskrypcji. Użytkownicy, którzy nie posiadają takiego dostępu mogą za pomocą tej samej opcji w menu Pomoc uzyskać informacje na temat zasobów subskrypcji. Za pomocą narzędzia kontroli menadżera CAD można włączyć lub wyłączyć dostęp do Centrum subskrypcji.



# Indeks

## A

- aktywacja
  - licencje 17–18
- Autodesk Inventor
  - aktywacja 16
  - instalacja 5
  - licencje 17
  - przeglądarki 15
  - wymagania systemowe 3

## B

- biblioteka elementów standardu GOST 27
- biblioteka GB Content Center 27
- biblioteka JIS Content Center 27
- biblioteka Parker Content Center 27
- biblioteki
  - biblioteki Content Center 27
- biblioteki części standardowych
  - Content Center 27

## C

- Centrum komunikacyjne InfoCenter 35
- Centrum subskrypcji 35
- Content Center
  - biblioteki zainstalowane 27
  - instalacja 28
  - ponowna konfiguracja 28
- czasy oczekiwania (licencje) 25
- części
  - ustawienia modyfikacji 10

## D

- deinstalacja aplikacji 14, 31
- dodatki service pack 34
- dołączanie dodatków service pack 34

## G

- GPO (Obiekty reguł grupy) 25

## I

- instalacja
  - Autodesk Inventor 5
  - Content Center 27–28
  - dodatki service pack 34
  - informacje 1
  - instalacja jednostanowiskowa 4
  - instalacje modyfikujące 32
  - instalacje sieciowe 20
  - instalacje standardowe lub niestandardowe 12
  - Kreator instalacji 4, 9
  - migrowanie 33
  - naprawianie 31
  - narzędzia i narzędzia 32
  - numery seryjne 28
  - obsługa skryptów i odinstalowywanie 31
  - ponowna instalacja 31
  - ponowna konfiguracja instalacji 14
  - preferencje 10
  - ścieżki instalacji 14
  - zasoby online 35
- instalacje niestandardowe 12
- instalacje obsługi skryptów 20
- instalacje sieciowe
  - GPO i 25
  - informacje 20
  - obsługa skryptów 20
  - opcje aplikacji 21–22
  - pliki dodatkowe 23
  - pliki historii 25
- instalacje standardowe 12
- Inventor
  - aktywacja 16

- instalacja 5
  - licencje 17
  - przeglądarki 15
  - wymagania systemowe 3
- J**
- jednostki
    - preferencje 11
  - jednostki miary
    - preferencje 11
  - języki 29
- K**
- Kanał Menadżera CAD 35
  - kanały (uaktualnienia informacji)
    - najczęściej zadawane pytania 35
  - konfiguracje
    - instalacje 32
  - Kreator instalacji 4
- L**
- licencje
    - czasy oczekiwania 25
    - jednostanowiskowe 17
    - sieć 17–19, 25
    - typy 17
    - wypożyczanie 25
  - licencje jednostanowiskowe 17
  - licencje sieciowe
    - aktywacja 18
    - informacje 17
    - korzyści 19
    - ustawienia 18
    - wypożyczanie 25
- Ł**
- łączenie
    - dodatki service pack 34
- M**
- Menadżer licencji sieciowej Autodesk 18
  - miejsce na twardym dysku 14
  - migrowanie
    - najczęściej zadawane pytania 33
  - motywy kolorów ikon w programie
    - Inventor 30
- N**
- naprawianie
    - instalacje 14, 31
  - narzędzia 32
    - instalacja 32
  - narzędzia do zmiany widoku
    - przeglądarki 15
  - Narzędzie kontroli Menadżera CAD
    - najczęściej zadawane pytania 32
  - narzędzie Network License Manager 18
  - numery seryjne
    - instalacja jednostanowiskowa 28
- O**
- obiekty reguł grupy (GPO) 25
  - obrazy stanowiska
    - GPO i 25
    - informacje 20
    - obsługa skryptów 20
    - pliki dodatkowe 23
  - opcje aplikacji 21–22
    - dostosowywanie 21
- P**
- pliki historii
    - instalacje sieciowe 25
  - pliki MSI 34
  - pliki MSI obrazu administracyjnego 34
  - podręczniki 31
    - podręczniki do produktu 31
  - pomoc online
    - zasoby online 35
  - ponowna instalacja aplikacji 14, 31

- ponowna konfiguracja instalacji 14
- poprawki
  - dodatki service pack 34
- poprawki oprogramowania
  - instalacja 34
- preferencje
  - jednostki miary 11
  - modyfikacja części 10
  - opcje instalacji 10
  - skrótowy pulpit 12
  - standardy rysunku 11
- preferencje użytkownika 10

## **R**

- rejestracja 16

## **S**

- sieć
  - ustawienia opcji aplikacji 21
- skrót na pulpicie 12
- skrótowy pulpit 12
- standardowa biblioteka elementów generatora
  - elementów 27
- standardowa biblioteka elementów konstrukcji blachowych 27
- standardowa biblioteka elementów systemów trasowanych 27
- standardy
  - biblioteki Content Center 27
  - preferencje 11
- standardy ANSI
  - biblioteka Content Center 27
- standardy DIN
  - biblioteka Content Center 27

- standardy ISO
  - biblioteka Content Center 27
- standardy rysunkowe 11
- systemy operacyjne
  - języki 29

## **Ś**

- ścieżki
  - ścieżki instalacji 14

## **T**

- taktowanie (licencje) 25

## **U**

- usuwanie
  - aplikacje 14
  - komponenty opcjonalne 14

## **W**

- wsadowe instalacje sieciowe 20
- wyciąganie
  - dodatki service pack 34
- wymagania systemowe 3
- wypożyczanie licencji 25

## **Z**

- zwalnianie miejsca na dysku 14

## **Ż**

- źródła danych RSS 35

