

Aby wyświetlić treść artykułu w języku angielskim, zaznacz pole wyboru Angielski. Możesz też wyświetlić angielski tekst w okienku wyskakującym, przesuując wskaźnik myszy nad konkretny tekst”.

Opcje uaktualniania do systemu Windows Server 2012 R2

Dotyczy: Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2

Ten temat zawiera informacje na temat przeprowadzania uaktualnienia do systemu Windows Server® 2012 R2 z różnych wcześniejszych systemów operacyjnych przy użyciu różnych metod.

Proces przechodzenia do systemu Windows Server 2012 R2 może się znacznie różnić w zależności od używanego systemu operacyjnego i wybranej ścieżki postępowania. W celu rozróżnienia działań, które mogą być wykonywane w ramach nowego wdrożenia systemu Windows Server 2012 R2, są używane następujące pojęcia.

- **Instalacja** to podstawowe pojęcia oznaczające wprowadzenie nowego systemu operacyjnego na danym urządzeniu. **Czysta instalacja** wymaga usunięcia poprzedniego systemu operacyjnego. Aby uzyskać informacje o instalowaniu systemu Windows Server 2012 R2, zobacz [Wymagania systemowe i informacje dotyczące instalacji systemu Windows Server 2012 R2](#). Aby uzyskać informacje na temat instalowania innych wersji systemu Windows Server, zobacz [Instalowanie i uaktualnianie systemu Windows Server](#).
- **Uaktualnienie** oznacza przejście z obecnej wersji systemu operacyjnego do nowszej wersji bez zmiany sprzętu. Jeśli na przykład na serwerze jest zainstalowany system Windows Server 2012, możesz uaktualnić go do wersji Windows Server 2012 R2. Możesz przeprowadzić uaktualnienie z wersji ewaluacyjnej systemu operacyjnego do wersji handlowej, z wersji starszej do nowszej lub, w pewnych przypadkach, z wersji systemu operacyjnego z licencją zbiorczą do zwykłej wersji handlowej.
- **Konwersja licencji**: w niektórych wersjach systemów operacyjnych można przekonwertować określoną edycję tej wersji na inną edycję tej samej wersji w jednym kroku, z użyciem prostego polecenia i odpowiedniego klucza licencji. Ten proces nazywa się „konwersją licencji”. Na przykład jeśli korzystasz z systemu Windows Server 2012 R2 Standard, możesz przekonwertować go na system Windows Server 2012 R2 Datacenter.
- **Migracja** oznacza przejście z istniejącego systemu operacyjnego do systemu Windows Server 2012 R2, wynikające z przejścia na inny zestaw sprzętowy. Operacja migracji, która może być bardzo zróżnicowana w zależności od zainstalowanych ról serwera, została szczegółowo opisana w temacie <http://technet.microsoft.com/windowsserver/dn458795>.

W zależności od scenariusza możesz mieć do dyspozycji różne ścieżki uaktualnienia.

Uaktualnianie wcześniejszych wersji handlowych systemu Windows Server do systemu Windows Server 2012 R2

Poniższa tabela zawiera krótkie zestawienie tego, które poprzednio licencjonowane wersje systemów operacyjnych

Windows (czyli które wersje niebędące wersjami ewaluacyjnymi) mogą być uaktualniane do poszczególnych wersji systemu Windows Server 2012 R2.

Zwróć uwagę na następujące zasady ogólne dotyczące obsługiwanych ścieżek:

- Nie są obsługiwane uaktualnienia w miejscu z architektury 32-bitowej do 64-bitowej. Wszystkie wersje systemu Windows Server 2012 R2 są 64-bitowe.
- Nie są obsługiwane uaktualnienia w miejscu z jednego języka do innego.
- Nie są obsługiwane uaktualnienia w miejscu z jednego typu kompilacji do innego (na przykład z fre do chk).
- Jeśli serwer jest kontrolerem domeny, zapoznaj się z ważnymi informacjami dostępnymi w artykule <http://technet.microsoft.com/library/hh994618.aspx>.
- Uaktualnienia z wersji wstępnych systemu Windows Server 2012 R2 nie są obsługiwane. Wykonaj czystą instalację systemu Windows Server 2012 R2.
- Nie są obsługiwane uaktualnienia do systemu Windows Server 2012 R2 ze zmianą trybu Server Core na tryb serwera z graficznym interfejsem użytkownika (ani odwrotnie) w ramach jednej czynności. Jednak po uaktualnieniu wersji system Windows Server 2012 R2 umożliwia swobodne przełączanie się między trybem Server Core a trybem serwera z graficznym interfejsem użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji na temat tych opcji instalacji, sposobu konwersji między nimi i sposobu użycia nowego minimalnego interfejsu serwera oraz opcji Funkcje na żądanie, zobacz <http://technet.microsoft.com/library/hh831786>.

Jeśli nie widzisz swojej bieżącej wersji systemu w lewej kolumnie, uaktualnienie do tej wersji systemu Windows Server 2012 R2 nie jest obsługiwane.

Jeśli w prawej kolumnie tabeli jest podanych kilka różnych wersji, wskazaną wersję początkową można uaktualnić do każdej z podanych wersji.

Jeśli masz system:	Możesz przeprowadzić uaktualnienie do następujących wersji:
Windows Server 2008 R2 Datacenter z dodatkiem SP1	Windows Server 2012 R2 Datacenter
Windows Server 2008 R2 Enterprise z dodatkiem SP1	Windows Server 2012 R2 Standard lub Windows Server 2012 R2 Datacenter
Windows Server 2008 R2 Standard z dodatkiem SP1	Windows Server 2012 R2 Standard lub Windows Server 2012 R2 Datacenter
Windows Web Server 2008 R2 z dodatkiem SP1	Windows Server 2012 R2 Standard
Windows Server 2012 Datacenter	Windows Server 2012 R2 Datacenter
Windows Server 2012 Standard	Windows Server 2012 R2 Standard lub Windows Server 2012 R2 Datacenter
Hyper-V Server 2012	Hyper-V Server 2012 R2

Windows Storage Server 2012 Standard	Windows Storage Server 2012 R2 Standard
Windows Storage Server 2012 Workgroup	Windows Storage Server 2012 R2 Workgroup

Uwagi dotyczące uaktualnienia w zależności od roli serwera

Nawet w przypadku obsługiwanych ścieżek uaktualnienia z wcześniejszej wersji detalicznej do systemu Windows Server 2012 R2 niektóre zainstalowane role serwera mogą wymagać dodatkowych przygotowań lub akcji w celu zapewnienia dalszego działania roli po uaktualnieniu. Zobacz tematy w bibliotece TechNet dotyczące poszczególnych ról serwera, które chcesz zainstalować, aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami na temat ewentualnych dodatkowych czynności, które będą wymagane.

Konwertowanie bieżącej wersji ewaluacyjnej na bieżącą wersję handlową

Możesz przekonwertować wersję ewaluacyjną systemu Windows Server 2012 R2 Standard na wersję handlową systemu Windows Server 2012 R2 Standard lub Windows Server 2012 R2 Datacenter. Możesz również przekonwertować wersję ewaluacyjną systemu Windows Server 2012 R2 Datacenter na jego wersję handlową.

Przed przystąpieniem do konwersji z wersji ewaluacyjnej na wersję handlową sprawdź, czy na serwerze na pewno jest zainstalowana wersja ewaluacyjna. W tym celu wykonaj jedną z następujących czynności:

- W wierszu polecenia z podwyższonym poziomem uprawnień uruchom polecenie **slmgr.vbs /dlv**. W wynikach polecenia wersje ewaluacyjne są oznaczone parametrem „EVAL”.
- Na **ekranie startowym** otwórz **Panel sterowania**. Otwórz okno **System i zabezpieczenia**, a następnie stronę **System**. Sprawdź stan aktywacji systemu Windows w obszarze Aktywacja systemu Windows na stronie System. Aby uzyskać więcej informacji o stanie aktywacji swojego systemu Windows, kliknij pozycję **Wyświetl szczegóły w oknie Aktywacja systemu Windows**.

Jeśli system Windows został już aktywowany, na pulpicie będzie widoczny pozostały czas korzystania z wersji ewaluacyjnej.

Jeśli na serwerze jest uruchomiona handlowa, a nie ewaluacyjna wersja systemu, zapoznaj się z instrukcjami uaktualnienia do systemu Windows Server 2012 w sekcji „Uaktualnianie wcześniejszych wersji handlowych systemu Windows Server do systemu Windows Server 2012 R2” w tym temacie.

W przypadku systemu Windows Server 2012 Essentials: możesz przekształcić wersję ewaluacyjną w pełną wersję detaliczną, wprowadzając klucz produktu dla wersji detalicznej, OEM lub licencjonowania zbiorowego w poleceniu slmgr.vbs.

Jeśli na serwerze jest uruchomiona wersja ewaluacyjna systemu Windows Server 2012 Standard lub Windows Server 2012 Datacenter, możesz ją przekształcić w wersję detaliczną w następujący sposób:

1. Jeśli serwer jest kontrolerem domeny, nie można przekształcić wersji ewaluacyjnej w pełną wersję detaliczną. W takim przypadku możesz zainstalować dodatkowy kontroler domeny na serwerze z systemem w wersji detalicznej i usunąć usługi AD DS z kontrolera domeny z systemem w wersji ewaluacyjnej. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <http://technet.microsoft.com/library/hh994618.aspx>.

2. Zapoznaj się z postanowieniami licencyjnymi.
3. W wierszu polecenia z podwyższonym poziomem uprawnień sprawdź nazwę bieżącej wersji za pomocą polecenia **DISM /online /Get-CurrentEdition**. Zanotuj identyfikator wersji, który jest skróconą nazwą wersji. Następnie uruchom polecenie **DISM /online /Set-Edition:<edition ID> /ProductKey:XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX /AcceptEula**, podając identyfikator wersji i klucz detalicznej wersji produktu. Serwer zostanie dwukrotnie uruchomiony ponownie.

W przypadku wersji ewaluacyjnej systemu Windows Server 2012 Standard możesz również przeprowadzić konwersję na wersję detaliczną systemu Windows Server 2012 Datacenter w jednym kroku, używając tego samego polecenia i odpowiedniego klucza produktu.

Porada

Aby uzyskać więcej informacji o programie Dism.exe, zobacz <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=192466>.

Konwertowanie bieżącej wersji handlowej na inną bieżącą wersję handlową

Po zakończeniu instalacji systemu Windows Server 2012 możesz w każdej chwili uruchomić Instalatora w celu dokonania naprawy instalacji (która jest czasem nazywana „naprawą w miejscu”), a w niektórych przypadkach także w celu przekształcenia systemu w inną jego wersję.

„Naprawę w miejscu” można przeprowadzić z użyciem Instalatora w każdej wersji systemu Windows Server 2012 — po naprawie będziesz dysponować tą samą wersją systemu.

Możesz również przekonwertować system Windows Server 2012 Standard na system Windows Server 2012 Datacenter w następujący sposób: w wierszu polecenia z podwyższonym poziomem uprawnień sprawdź nazwę bieżącej edycji za pomocą polecenia **DISM /online /Get-CurrentEdition**. Zanotuj identyfikator wersji, który jest skróconą nazwą wersji. Następnie uruchom polecenie **DISM /online /Set-Edition:<edition ID> /ProductKey:XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX /AcceptEula**, podając identyfikator wersji i klucz detalicznej wersji produktu. Serwer zostanie dwukrotnie uruchomiony ponownie.

Konwertowanie bieżącej wersji z licencją zbiorczą na bieżącą wersję handlową

W dowolnym momencie po zainstalowaniu systemu Windows Server 2012 możesz swobodnie przełączać się między wersją z licencją zbiorczą, wersją handlową i wersją OEM. W procesie konwersji edycja nie ulega zmianie.

W tym celu w wierszu polecenia z podwyższonym poziomem uprawnień uruchom polecenie:

```
slmgr /ipk <key>
```

Wartość <key> zastąp odpowiednim kluczem produktu licencji zbiorczej, wersji detalicznej lub wersji OEM.