



Acronis[®] Backup & Recovery[™] 10 Server for Windows

Update 5

Podręcznik instalacji

Spis treści

1	Przed instalacją.....	3
1.1	Acronis Backup & Recovery 10 — komponenty	3
1.1.1	Agent dla systemu Windows	3
1.1.2	Konsola zarządzania	4
1.1.3	Generator nośnika startowego	4
1.2	Obsługiwane systemy operacyjne	4
1.3	Wymagania systemowe.....	5
1.4	Zasady licencjonowania	5
2	Instalacja programu Acronis Backup & Recovery 10	7
2.1	Instalacja lokalna (Windows)	7
2.1.1	Przygotowanie	7
2.1.2	Procedura instalacji	7
2.1.3	Określanie poświadczeń usług Acronis.....	7
2.1.4	Aktualizuj.....	8
2.2	Instalacja nienadzorowana w systemie Windows	8
2.3	Parametry skryptu konfiguracyjnego	9
3	Aktualizacja wersji próbnej do wersji pełnej programu	12
3.1	Zmiana licencji	12
3.2	Aktualizowanie komponentów w systemie Windows.....	12
4	Aktualizacja do autonomicznych wersji programu Acronis Backup & Recovery 10.....	14
4.1	Importowanie zadania	16
5	Odinstalowanie programu Acronis Backup & Recovery 10.....	17
5.1	Odinstalowanie lokalne w systemie Windows	17
5.2	Nienadzorowane odinstalowanie w systemie Windows	17
5.3	Usuwanie strefy Acronis Secure Zone	17

1 Przed instalacją

Ta sekcja zawiera odpowiedzi na pytania, które mogą pojawić się przed instalacją programu.

1.1 Acronis Backup & Recovery 10 — komponenty

W tej sekcji znajduje się lista komponentów programu Acronis Backup & Recovery 10 z krótkim opisem ich funkcji.

Komponenty dla komputera zarządzanego (agenty)

Są to aplikacje służące do tworzenia kopii zapasowych, odzyskiwania danych i wykonywania innych operacji na komputerach zarządzanych przy użyciu programu Acronis Backup & Recovery 10. Do wykonywania operacji na każdym komputerze zarządzanym agent potrzebuje licencji. Agenty mają wiele funkcji-dodatków oferujących dodatkowe możliwości, dlatego mogą wymagać dodatkowych licencji.

Za pomocą generatorów nośników startowych można tworzyć nośniki startowe, aby móc korzystać z agentów i innych narzędzi ratunkowych w środowisku ratunkowym. Dostępność dodatków do agentów w środowisku ratunkowym zależy od tego, czy dodatek jest zainstalowany na komputerze z generatorem nośników.

Konsola

Konsola ma graficzny interfejs użytkownika i umożliwia połączenie zdalne z agentami oraz innymi komponentami programu Acronis Backup & Recovery 10.

1.1.1 Agent dla systemu Windows

Agent ten umożliwia ochronę danych na poziomie dysków i na poziomie plików w systemie Windows.

Kopia zapasowa dysku

Ochrona danych na poziomie dysku polega na utworzeniu kopii zapasowej całego systemu plików dysku lub woluminu, wraz ze wszystkimi informacjami potrzebnymi do uruchomienia systemu operacyjnego, albo kopii zapasowej wszystkich sektorów dysku metodą „sektor po sektorze” (tryb „surowych” danych). Kopię zapasową danych dysku lub woluminu w postaci spakowanej określa się mianem kopii zapasowej dysku (woluminu) lub obrazem dysku (woluminu). Z takiej kopii zapasowej można odzyskać całe dyski lub woluminy, jak również poszczególne pliki lub foldery.

Kopia zapasowa plików

Ochrona danych na poziomie plików polega na utworzeniu kopii zapasowej plików i folderów znajdujących się na komputerze, na którym jest zainstalowany agent, lub w udziale sieciowym. Pliki można odzyskać w ich oryginalnej lokalizacji lub w innym miejscu. Odzyskać można wszystkie pliki i foldery znajdujące się w kopii zapasowej albo tylko wybrane z nich.

Inne operacje

Konwersja na maszynę wirtualną

Zamiast konwertować kopię zapasową dysku na plik dysku wirtualnego, co wymaga wykonania dodatkowych operacji przygotowujących dysk wirtualny do użytku, Agent dla systemu Windows

wykonuje konwersję przez odzyskanie kopii zapasowej dysku na nową maszynę wirtualną jednego z następujących typów: VMware Workstation, Microsoft Virtual PC, Parallels Workstation, Citrix XenServer Open Virtual Appliance (OVA) lub Red Hat KVM. Pliki w pełni skonfigurowanej i działającej maszyny są umieszczane w folderze wybranym przez użytkownika. Można uruchomić maszynę przy użyciu odpowiedniego oprogramowania do wirtualizacji lub przygotować pliki maszyny w celu ich użycia w przyszłości.

Zarządzanie dyskami

Agent dla systemu Windows zawiera wygodne narzędzie do zarządzania dyskami pod nazwą Acronis Disk Director Lite. Operacje zarządzania dyskami, takie jak klonowanie dysków, konwertowanie dysków, tworzenie, formatowanie i usuwanie woluminów, zmiana stylu partycjonowania dysku między MBR a GPT lub zmiana etykiety dysku, można wykonywać w systemie operacyjnym lub przy użyciu nośnika startowego.

Universal Restore

Dodatek Universal Restore na komputerze, na którym jest zainstalowany agent, umożliwia odzyskanie danych na sprzęt o innej konfiguracji oraz utworzenie nośnika startowego. Niweluje on różnice między urządzeniami istotnymi przy uruchamianiu systemu Windows, takimi jak kontrolery pamięci, płyta główna i mikroukład.

1.1.2 Konsola zarządzania

Konsola zarządzania Acronis Backup & Recovery 10 Management Console to narzędzie administracyjne umożliwiające lokalny dostęp do agentów programu Acronis Backup & Recovery 10.

1.1.3 Generator nośnika startowego

Generator nośnika startowego Acronis to specjalne narzędzie do tworzenia nośnika startowego. Generator nośnika dla systemu Windows umożliwia tworzenie nośnika startowego na podstawie środowiska preinstalacyjnego systemu Windows lub jądra systemu Linux.

Dodatek Universal Restore (s. 4) umożliwia tworzenie nośnika startowego, za pomocą którego można przywrócić dane na komputer o innej konfiguracji sprzętowej. Dodatek ten niweluje różnice między urządzeniami istotnymi dla uruchamiania systemu Windows, takimi jak kontrolery pamięci, płyta główna i chipset.

1.2 Obsługiwane systemy operacyjne

Acronis Backup & Recovery 10 Management Console, Acronis Backup & Recovery 10 Agent dla systemu Windows

- Windows XP Professional SP2 lub nowszy (x86, x64)
- Windows 2000 SP4 — wszystkie wersje z wyjątkiem Datacenter
- Windows Server 2003/2003 R2 — wersje Standard i Enterprise (x86, x64)
- Windows Small Business Server 2003/2003 R2 (x86)
- Windows Vista — wszystkie wersje (x86, x64)
- Windows 7 SP1 — wszystkie wersje (x86, x64)
- Windows Server 2008 — wersje Standard i Enterprise (x86, x64)
- Windows Small Business Server 2008 (x64)

- Windows Small Business Server 2011
- Windows Server 2008 R2 SP1 — wersje Standard, Enterprise, Datacenter, Foundation
- Windows MultiPoint Server 2010

Połączenie zdalne z agentem nie jest możliwe.

Programy firmy Acronis nie obsługują systemów z interfejsem Extensible Firmware Interface (EFI). Co prawda partycję GPT można przywrócić za pomocą programu firmy Acronis, jeśli jest na niej zainstalowany system Windows, ale przywróconego systemu nie będzie można uruchomić. Program Acronis Backup & Recovery 10 umożliwia tworzenie kopii zapasowych i odzyskiwanie systemów operacyjnych zainstalowanych w trybie BIOS/MBR, nawet jeśli działają na serwerach obsługujących interfejs EFI. W przypadku większości serwerów ustawienia systemu BIOS umożliwiają uruchomienie instalacyjnego dysku CD w trybie BIOS/MBR zamiast w trybie EFI. W trybie MBR po zakończeniu instalacji dysk startowy zostaje podzielony na partycje przy użyciu standardu MBR, a nie GPT.

1.3 Wymagania systemowe

Komponenty instalowane w systemie Windows

Nazwa wersji	Pamięć (oprócz systemu operacyjnego i uruchomionych aplikacji)	Miejsce na dysku wymagane podczas instalacji lub aktualizacji	Miejsce na dysku zajmowane przez komponenty	Dodatkowo
Server for Windows	80 MB	1 GB	500 MB	Rozdzielczość ekranu 1024*768 pikseli lub wyższa
Workstation	80 MB	1 GB	500 MB	
Generator nośnika startowego (Windows)	80 MB	700 MB	300 MB	

Nośnik startowy

Typ nośnika	Pamięć	Rozmiar obrazu ISO	Dodatkowo
Oparty na środowisku Windows PE	512 MB	300 MB	
Oparty na systemie Linux	256 MB	130 MB	

1.4 Zasady licencjonowania

Licencjonowanie programu Acronis Backup & Recovery 10 opiera się na liczbie komputerów zarządzanych i chronionych przez ten program. Agenty programu Acronis Backup & Recovery 10 wymagają licencji w celu wykonywania operacji na każdym komputerze zarządzanym.

Acronis Backup & Recovery 10 Server for Windows (ABR10 SW)

Acronis Backup & Recovery 10 Workstation (ABR10 W)

Do zainstalowania agenta dostarczonego wraz z tymi wersjami potrzebny jest klucz licencyjny do odpowiedniej wersji programu Acronis Backup & Recovery 10. Klucz licencyjny należy wprowadzić podczas instalacji agenta.

2 Instalacja programu Acronis Backup & Recovery 10

Ta sekcja zawiera odpowiedzi na pytania, które mogą pojawić się podczas instalacji programu.

2.1 Instalacja lokalna (Windows)

Można pobrać pełny pakiet instalacyjny lub niewielki pakiet wykonywalny, który pobierze z witryny internetowej Acronis tylko te komponenty, które mają być zainstalowane.

2.1.1 Przygotowanie

Do instalacji lokalnej i do komunikacji między komponentami w programie Acronis Backup & Recovery 10 używany jest port TCP 9876. Program instalacyjny automatycznie otwiera ten port za pośrednictwem Zapory systemu Windows. W przypadku korzystania z innej zapory należy się upewnić, że port jest otwarty zarówno dla żądań przychodzących, jak i wychodzących przez tę zaporę.

2.1.2 Procedura instalacji

Aby zainstalować program Acronis Backup & Recovery 10, wykonaj następujące czynności:

1. Uruchom plik instalacyjny programu Acronis Backup & Recovery 10.
2. Kliknij **Zainstaluj program Acronis Backup & Recovery 10**.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zainstalować w pełni funkcjonalną wersję produktu (z opcją tworzenia kopii zapasowych online), kliknij **W pełni funkcjonalny program Acronis Backup & Recovery 10**.
 - Aby zainstalować produkt tylko do tworzenia kopii zapasowych online, kliknij **Program Acronis Backup & Recovery 10 tylko do kopii zapasowych online**.
4. W przypadku wybrania instalacji w pełni funkcjonalnej wersji produktu wpisz klucz licencyjny. W przypadku zakupu komponentu Acronis Universal Restore możesz również dodać jego klucz licencyjny.
5. Określ poświadczenia konta, na którym będzie uruchamiana usługa agenta dla systemu Windows. Domyślnie program instalacyjny utworzy dla tej usługi odrębne konto użytkownika. Zobacz „Określanie poświadczeń usług Acronis (s. 7)”.
6. Na stronie podsumowania zostanie wyświetlona lista komponentów, które zostaną zainstalowane zgodnie z wcześniej wprowadzonymi kluczami licencyjnymi.

Uwaga: W przypadku anulowania instalacji usunięty zostanie tylko ostatni komponent. Inne zainstalowane komponenty nie zostaną usunięte.

2.1.3 Określanie poświadczeń usług Acronis

Acronis Backup & Recovery 10 Agent dla systemu Windows działa jako usługa. Podczas instalacji tego komponentu należy określić konto, na którym będzie uruchamiana usługa agenta.

Można utworzyć specjalne konto użytkownika albo określić istniejące konto użytkownika lokalnego lub użytkownika domeny.

W przypadku decyzji o utworzeniu dla usługi specjalnego konta użytkownika (zalecane) program instalacyjny utworzy następujące konto użytkownika:

- **Acronis Agent User**

Nowo utworzone konto otrzyma następujące uprawnienia:

- **Logowanie w trybie usługi, Dostosuj przydziały pamięci dla procesów i Zamień token na poziomie procesu .**
- Konto zostanie włączone do grupy **Operatorzy kopii zapasowych**.

W przypadku decyzji o określeniu istniejącego konta użytkownika lokalnego lub użytkownika domeny, na przykład **.\UżytkownikLokalny** lub **NazwaDomeny\UżytkownikDomeny** przed kontynuowaniem instalacji należy sprawdzić, czy konto należy do grupy **Operatorzy kopii zapasowej**. Program instalacyjny przypisze powyższe uprawnienia użytkownika do wskazanego konta

Jeśli komputer jest częścią domeny Active Directory należy sprawdzić, czy zasady bezpieczeństwa domeny nie uniemożliwiają kontu posiadania wymienionych wyżej praw użytkownika.

Ważne: Po instalacji nie należy określać dla usługi agenta innego konta użytkownika. W przeciwnym przypadku agent może przestać działać.

2.1.4 Aktualizuj

Aby zaktualizować jeden lub więcej komponentów programu Acronis Backup & Recovery 10:

1. Uruchom pakiet instalacyjny zawierający zaktualizowaną wersję programu Acronis Backup & Recovery 10.
2. Kliknij **Zainstaluj program Acronis Backup & Recovery 10**.
3. Kliknij **Aktualizuj**.
4. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Aktualizacja komponentów w trybie nienadzorowanym

Aby uzyskać informacje na temat aktualizacji komponentu w trybie nienadzorowanym, zobacz Instalacja nienadzorowana w systemie Windows (s. 8).

2.2 Instalacja nienadzorowana w systemie Windows

Komponenty Acronis można instalować w trybie nienadzorowanym, a nie w trybie interaktywnym.

Należy wówczas użyć skryptu konfiguracyjnego **mst_gen.vbs** znajdującego się w folderze, w którym jest zainstalowana konsola zarządzania Acronis Backup & Recovery 10 Management Console — domyślnie: C:\Program Files\Acronis\BackupAndRecoveryConsole. Jeśli konsola zarządzania jest zainstalowana na innym komputerze, można skopiować skrypt z tego komputera.

Następujące komponenty i funkcje można zainstalować ponownie lub zaktualizować w trybie nienadzorowanym:

- Acronis Backup & Recovery 10 Agent dla systemu Windows **AcronisAgentWindows.msi**
- Acronis Backup & Recovery 10 Universal Restore: **AcronisUniversalRestore.msi**

- Generator nośnika startowego Acronis Backup & Recovery 10:
AcronisBootableComponentsMediaBuilder.msi
- Acronis Backup & Recovery 10 Management Console:
AcronisStandaloneManagementConsole.msi

Przed zainstalowaniem funkcji agenta (takich jak Universal Restore) należy zainstalować samego agenta.

Aby zainstalować, powtórnie zainstalować lub zaktualizować komponent w trybie nienadzorowanym

1. Uruchom program instalacyjny.
2. Kliknij **Wyodrębnij pliki instalacyjne**.
3. Wyodrębnij pakiet instalacyjny komponentu.
4. Jeśli instalujesz Agenta dla systemu Windows, utwórz transformację (plik .mst) dla pakietu instalacyjnego agenta, uruchamiając skrypt konfiguracyjny. W przeciwnym wypadku pomiń ten krok.

Na przykład poniższe polecenie powoduje utworzenie transformacji umożliwiającej zainstalowanie Agenta dla systemu Windows z kluczem licencyjnym ABCDE-54321:

```
mst_gen.vbs /msi_path C:\AcronisAgentWindows.msi /serial ABCDE-54321
```

Pełną składnię skryptu konfiguracyjnego można znaleźć w sekcji „Parametry skryptu konfiguracyjnego (s. 9)”.

5. Wykonaj jedną z następujących czynności, zależnie od tego, czy wykonywana jest instalacja, powtórna instalacja czy aktualizacja komponentu:
 - W przypadku instalacji komponentu uruchom Instalator systemu Windows (program **msiexec**), określając nazwy pakietu instalacyjnego i (w razie konieczności) transformacji w następujący sposób:

W przypadku instalowania Agenta dla systemu Windows:

```
msiexec /i c:\AcronisAgentWindows.msi TRANSFORMS=AcronisAgentWindows.mst /qb
```

W innym przypadku (w tym przykładzie: w przypadku instalowania funkcji Universal Restore):

```
msiexec /i c:\AcronisUniversalRestore.msi /qb
```

- W przypadku powtórnej instalacji lub aktualizacji komponentu uruchom Instalator systemu Windows w następujący sposób:

W przypadku ponownego instalowania lub aktualizowania Agenta dla systemu Windows:

```
msiexec /i C:\Share\AcronisAgentWindows.msi  
TRANSFORMS=C:\Share\AcronisAgentWindows.mst ADDLOCAL=ALL /qb
```

W innym przypadku (w tym przykładzie: w przypadku ponownego instalowania lub aktualizowania funkcji Universal Restore):

```
msiexec /i C:\Share\AcronisUniversalRestore.msi ADDLOCAL=ALL /qb /1*v  
C:\log.log
```

2.3 Parametry skryptu konfiguracyjnego

Skrypt konfiguracyjny **mst_gen.vbs** tworzy plik .mst (nazywany transformacją, modyfikacją lub plikiem modyfikacji) dla pakietu instalacyjnego komponentu Acronis, takiego jak Acronis Backup & Recovery 10 Agent dla systemu Windows.

Używając transformacji wraz z pakietem instalacyjnym, można zainstalować komponent w trybie nienadzorowanym.

Poniżej przedstawiono pełną składnię skryptu konfiguracyjnego:

```
mst_gen.vbs
  /msi_path pełna_ścieżka
  [/current_user]
  [/target_dir folder_instalacji]
  {/serial klucz_licencyjny [/old_serial klucz_licencyjny_Echo] | /online_backup}
  [/account nazwa_użytkownika hasło]
  [/cep_enabled]
```

Poniżej przedstawiono parametry skryptu:

Parametry ogólne

/msi_path *pełna_ścieżka*

Określa pełną ścieżkę do pakietu instalacyjnego komponentu. Wprowadź ścieżkę lokalną, np. **D:\folder\AcronisAgentWindows.msi**, lub ścieżkę w formacie UNC, na przykład **\\serwer\folder\AcronisAgentWindows.msi**.

/current_user

Określa, że komponent zostanie zainstalowany tylko dla bieżącego użytkownika, a nie dla wszystkich użytkowników komputera.

Ten parametr nie działa w przypadku agenta Acronis Backup & Recovery 10 Agent dla systemu Windows, który jest uruchamiany jako usługa.

Należy unikać używania tego parametru podczas instalowania komponentu przy użyciu zasad grupy, ponieważ „bieżący użytkownik” w przypadku takiej instalacji jest zwykle kontem systemowym.

/target_dir *folder_instalacji*

Określa folder, w którym należy zainstalować komponent. Bez określenia tego parametru komponent zostanie zainstalowany w folderze domyślnym:
%ProgramFiles%\Acronis\BackupAndRecovery.

Parametry dotyczące agenta

Poniższe parametry są brane pod uwagę tylko podczas instalacji Agent dla systemu Windows Acronis Backup & Recovery 10.

/serial *klucz_licencyjny*

Określa klucz licencyjny, który ma być używany podczas instalowania pakietu. Klucz licencyjny to sekwencja liter i cyfr rozdzielonych myślnikami. Klucz licencyjny należy wprowadzić dokładnie, łącznie z myślnikami.

/old_serial *klucz_licencyjny_Echo*

W przypadku aktualizacji z programu Acronis True Image Echo określa klucz licencyjny tego programu. Tego parametru należy użyć wraz z parametrem **/serial**.

/online_backup

Określa, że agent będzie zainstalowany tylko dla tworzenia kopii zapasowych online. Klucz licencyjny nie jest wymagany.

Uwaga: Należy określić parametr **/serial** lub parametr **/online_backup**, ale nie oba te parametry jednocześnie.

/account nazwa_użytkownika hasło

Określa nazwę użytkownika i hasło dla konta użytkownika, w ramach którego na komputerach będzie działać usługa Acronis Managed Machine Service. Konto użytkownika musi mieć odpowiednie uprawnienia, które opisano w sekcji Określanie poświadczeń usług Acronis (s. 7). Nazwę domeny i konto należy rozdzielić ukośnikiem odwrotnym, na przykład **moja_domena\użytkownik**.

Jeśli ten parametr nie zostanie określony, agent będzie działał w ramach domyślnego konta **Acronis Agent User**.

/cep_enabled

Określa, czy komputer zostanie objęty Programem jakości obsługi klienta firmy Acronis.

W razie użycia tego parametru informacje na temat konfiguracji sprzętowej, najczęściej i najrzadziej używanych funkcji oraz wszelkich problemów będą automatycznie zbierane z komputera i regularnie wysyłane do firmy Acronis. Warunki uczestnictwa można znaleźć w witrynie internetowej firmy Acronis.

Jeśli ten parametr nie zostanie określony, informacje nie będą wysyłane.

3 Aktualizacja wersji próbnej do wersji pełnej programu

Klucz próbny potrzebny podczas instalacji można uzyskać w witrynie internetowej firmy Acronis.

Wersja próbna programu Acronis Backup & Recovery 10 ma następujące ograniczenie:

- Funkcja Universal Restore jest wyłączona.

Dodatkowe ograniczenia dotyczące nośników startowych:

- Dostępna jest funkcja zarządzania dyskami, ale nie ma opcji wykonywania zmian.
- Oprócz funkcji zarządzania dyskami dostępna jest tylko funkcja odzyskiwania.

Aby zaktualizować wersję próbną do standardowego produktu, nie trzeba ponownie pobierać oprogramowania. Po zakończeniu okresu próbnego w graficznym interfejsie użytkownika programu zostanie wyświetlone powiadomienie z żądaniem wprowadzenia standardowego klucza licencyjnego.

Aby określić standardowy klucz licencyjny, użyj w konsoli zarządzania okna **Zmień licencję**, lub uruchom program instalacyjny i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

3.1 Zmiana licencji

Przez zmianę licencji można wybrać inną wersję lub edycję produktu. Poniższa tabela przedstawia dostępne opcje.

Przełączanie licencji	Zastosowanie
próbna > pełna	Aktualizacja wersji próbnej do wersji pełnej programu
próbna > próbna, inna edycja	Określenie edycji najlepiej odpowiadającej potrzebom
próbna > pełna, inna edycja	Kupiona edycja różni się od edycji wersji próbnej

Ponadto za pomocą dodatkowych licencji można włączyć komponenty Acronis Deduplication i Acronis Universal Restore, jeśli są one dostępne dla docelowej wersji i edycji.

Przełączanie między wersją zaawansowaną i autonomiczną nie jest możliwe.

Aby zmienić licencję:

1. Kliknij **Pomoc > Zmień licencję**.
2. Wprowadź nowy klucz licencyjny. Jeśli masz klucz licencyjny komponentu Acronis Universal Restore, możesz wprowadzić go w tym miejscu.

Uwaga: Komponentu Acronis Universal Restore nie można włączyć, jeśli jest używana próbna wersja programu.

3.2 Aktualizowanie komponentów w systemie Windows

Aby określić standardowy klucz licencyjny, należy uruchomić pakiet instalacyjny i postępować zgodnie z instrukcjami w kreatorze.

Aby zaktualizować program do pełnej wersji

1. Uruchom program instalacyjny.
2. Określ standardowy klucz licencyjny zamiast próbnego klucza licencyjnego.

Uwaga: Pełny klucz licencyjny musi być przeznaczony dla tej samej wersji programu co klucz próbny.

3. Jeśli planujesz korzystanie z funkcji Acronis Backup & Recovery 10 Universal Restore, określ jej klucz licencyjny. W przeciwnym razie po prostu kliknij **Dalej**.
4. Wybierz jedną z następujących opcji:
 - Jeśli określono klucz licencji dodatku Universal Restore, kliknij **Kontynuuj instalację**.
 - W przeciwnym przypadku kliknij **Zastosuj nowy klucz licencyjny i zamknij Instalator**.Zainstalowane komponenty zostaną zaktualizowane do pełnej wersji.
5. W przypadku wybrania pierwszej opcji przejdź do instalacji dodatku Universal Restore. W przypadku wybrania drugiej opcji kliknij **Zamknij**, aby zakończyć działanie programu instalacyjnego.

4 Aktualizacja do autonomicznych wersji programu Acronis Backup & Recovery 10

W tej sekcji opisano sposób aktualizacji programu Acronis True Image Echo Server for Windows do wersji Acronis Backup & Recovery 10 Server for Windows.

Przygotowanie

Przed rozpoczęciem aktualizacji upewnij się, że:

- Masz klucz licencyjny dla wersji Acronis True Image Echo Server for Windows.
- Masz klucz licencyjny aktualizacji dla wersji Acronis Backup & Recovery 10 Server for Windows.

Instalowanie komponentów

1. Uruchom plik instalacyjny programu Acronis Backup & Recovery 10.
2. Kliknij **Zainstaluj program Acronis Backup & Recovery 10**.
3. Określ klucz licencyjny aktualizacji i klucz licencyjny programu Acronis True Image Echo Server for Windows.
4. Potwierdź usunięcie programu Acronis True Image Echo Server for Windows.
5. Aby w czasie instalacji zaimportować stare zadania, zaznacz pole wyboru **Importuj istniejące zadania**. Zadania można również zaimportować później w dowolnym momencie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz „Importowanie zadań” w dalszej części tej sekcji.
6. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz „Instalacja lokalna (Windows) (s. 7)”.

Rezultat:

- Komponenty programu Acronis True Image Echo zostaną zastąpione komponentami programu Acronis Backup & Recovery 10.

Importowanie zadań

Może wystąpić konieczność zaimportowania do programu Acronis Backup & Recovery 10 zadań tworzenia kopii zapasowych i zadań sprawdzania poprawności programu Acronis True Image Echo, albo podczas instalacji, albo później ręcznie. Jeśli te zadania nie zostaną zaimportowane, nie będzie można ich uruchamiać.

Uwaga: Do programu Acronis Backup & Recovery 10 nie zostaną zaimportowane zadania tworzenia kopii zapasowych danych na serwerze Acronis Backup Server ani zadania sprawdzania poprawności archiwów przechowywanych na tym serwerze.

Aby zaimportować stare zadania ręcznie, należy użyć narzędzia Acronis Backup & Recovery 10 Upgrade Tool. To narzędzie wiersza polecenia znajduje się w katalogu instalacyjnym programu Acronis Backup & Recovery 10, w podkatalogu **UpgradeTool**.

1. Zainstaluj narzędzie do aktualizacji, uruchamiając plik instalacyjny programu Acronis Backup & Recovery 10.
2. Zmień bieżący folder na ten, w którym jest zainstalowane narzędzie do aktualizacji — domyślnie: **C:\Program Files\Acronis\UpgradeTool**

Jeśli program Acronis Backup & Recovery 10 jest zainstalowany w folderze innym niż domyślny, odpowiednio zmień ścieżkę.

3. Uruchom następujące polecenie:

```
cscript UpgradeTool.vbs Agent
```

Rezultat:

- Zadania, które były obecne w programie Acronis True Image Echo, zostaną przekonwertowane na zadania programu Acronis Backup & Recovery 10 i będą wyświetlane w widoku **Plany i zadania tworzenia kopii zapasowych**.
- Harmonogramy poszczególnych zadań tworzenia kopii zapasowych, elementy do umieszczenia w kopiach zapasowych i miejsca docelowe kopii będą takie same jak wcześniej, ale zadanie utworzy nowe archiwum do wykonywania kolejnych kopii zapasowych.
- Każde zadanie tworzenia kopii zapasowych jest częścią planu tworzenia kopii zapasowych. Plan taki można edytować, aby zmienić harmonogram lub inne parametry zadania.

Importowanie starych opcji

Narzędzie do aktualizacji Upgrade Tool umożliwia zaimportowanie domyślnych opcji tworzenia kopii zapasowych, domyślnych opcji przywracania, opcji powiadomień i opcji śledzenia zdarzeń programu Acronis True Image Echo jako domyślnych opcji tworzenia i odzyskiwania kopii zapasowych programu Acronis Backup & Recovery 10.

Aby zaimportować stare opcje:

1. Zmień bieżący folder na ten, w którym jest zainstalowane narzędzie do aktualizacji.
2. Uruchom następujące polecenie:

```
cscript UpgradeTool.vbs Options
```

Stare opcje są importowane w następujący sposób:

- Opcja **Powiadomienia** jest importowana jako **Powiadomienia** zarówno w domyślnych opcjach tworzenia kopii zapasowych, jak i domyślnych opcjach odzyskiwania.
- Opcja **Śledzenie zdarzeń** jest importowana jako **Śledzenie zdarzeń** zarówno w domyślnych opcjach tworzenia kopii zapasowych, jak i domyślnych opcjach odzyskiwania.
- Opcja **Opcja Dzielenie archiwum** jest importowana jako **Dzielenie kopii zapasowej**.
- Jeśli w sekcji **Komponenty nośników** zaznaczone jest tylko pole wyboru **Umieść program Acronis One-Click Restore na nośniku**, jest ono importowane jako opcje **Agent startowy Acronis i funkcja One-Click Restore**.
- Opcja **Sprawdź poprawność archiwum kopii zapasowej po jego utworzeniu** *nie* jest importowana z sekcji **Ustawienia dodatkowe** w domyślnych opcjach tworzenia kopii zapasowych lub domyślnych opcjach odzyskiwania.
- Domyślne opcje odzyskiwania **Pliki wykluczone z odzyskiwania**, **Tryb zastępowania plików i Przywróć pliki i foldery bez odtwarzania pełnej ścieżki** (w sekcji **Ustawienia dodatkowe**) *nie* są importowane.
- Pozostałe opcje są importowane jako odpowiadające im domyślne opcje tworzenia kopii zapasowych lub odzyskiwania.

Używanie archiwów kopii zapasowych utworzonych za pomocą programu Acronis True Image Echo

Po wykonaniu aktualizacji do programu Acronis Backup & Recovery 10 można odzyskiwać dane z kopii zapasowych utworzonych za pomocą programu Acronis True Image Echo.

Aby ułatwić dostęp do tych kopii zapasowych, można utworzyć skarbonkę osobistą, w której będą się znajdowały kopie zapasowe. Aby uzyskać instrukcje dotyczące sposobu tworzenia skarbonki osobistej, zobacz sekcję „Czynności dotyczące skarbonk osobistych” w podręczniku użytkownika.

W skarbonce osobistej mogą być przechowywane zarówno archiwa programu Acronis True Image Echo, jak i archiwa programu Acronis Backup & Recovery 10. Skarbonka ta może być określona jako miejsce docelowe nowych planów tworzenia kopii zapasowych.

4.1 Importowanie zadania

Zamiast w całości importować zadania z programu Acronis True Image Echo, można użyć narzędzia do aktualizacji i zaimportować określone zadanie tworzenia kopii zapasowej lub sprawdzania poprawności.

Uwaga: Nie zostaną zaimportowane zadania tworzenia kopii zapasowych danych na serwerze Acronis Backup Server ani zadania sprawdzania poprawności archiwów przechowywanych na tym serwerze.

Program Acronis True Image Echo przechowuje każde zadanie w postaci pliku .tis. W domyślnej konfiguracji pliki te znajdują się w folderze **C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Acronis\TrueImage\Scripts**.

Nazwy plików .tis to unikatowe identyfikatory uniwersalne (UUID), takie jak 6AED5F49-7EED-4E3E-939E-19360A44137F.tib.tis. Każdy plik jest zapisany w formacie XML. Znacznik **<display>** w pliku określa nazwę zadania w formie, w jakiej będzie ona wyświetlana na liście zadań.

Aby zaimportować zadanie

1. Określ nazwę pliku zadania, które chcesz zaimportować, na przykład sprawdzając zawartość znacznika **<display>**.
2. Zmień bieżący folder na ten, w którym jest zainstalowane narzędzie do aktualizacji.
3. Uruchom poniższe polecenie, określając nazwę pliku z zadaniem:

```
cscript UpgradeTool.vbs Script -f "C:\Documents and Settings\All  
Users\Application Data\Acronis\TrueImage\Scripts\6AED5F49-7EED-4E3E-939E-  
19360A44137F.tib.tis"
```

W rezultacie zadanie zostanie zaimportowane jako zadanie programu Acronis Backup & Recovery 10 i wejdzie w skład planu tworzenia kopii zapasowych.

5 Odinstalowanie programu Acronis Backup & Recovery 10

W tej sekcji opisano sposób odinstalowania programu Acronis Backup & Recovery 10.

5.1 Odinstalowanie lokalne w systemie Windows

Aby odinstalować produkt Acronis Backup & Recovery 10, użyj programu do odinstalowania produktu (a nie narzędzia **Dodaj lub usuń programy** w systemie Windows).

Aby odinstalować program Acronis Backup & Recovery 10

1. Kliknij **Start -> Wszystkie programy -> Acronis -> Odinstaluj program Acronis Backup & Recovery 10**.
2. Aby usunąć dziennik i zadania programu Acronis Backup & Recovery 10, zaznacz pole wyboru **Usuń dzienniki, zadania, skarbce i ustawienia konfiguracji programu**. Nie zaznaczaj tego pola, jeśli planujesz ponownie zainstalować ten program w przyszłości.
3. Kliknij **Usuń**.

5.2 Nienadzorowane odinstalowanie w systemie Windows

Aby odinstalować program Acronis Backup & Recovery 10 w trybie nienadzorowanym, należy uruchomić narzędzie **msiexec**. To narzędzie używa pakietów instalacyjnych produktu (plików .msi).

Aby odinstalować program Acronis Backup & Recovery 10

1. Wyodrębnij pakiety instalacyjne do folderu lub udziału sieciowego. Nie musisz wyodrębniać pakietu **AcronisUniversalRestore.msi**, jeśli nie jest zainstalowany dodatek Universal Restore (s. 4).
2. Jeśli dodatek Universal Restore jest zainstalowany, uruchom następujące polecenie (tutaj oraz w następnym kroku przyjęto następującą lokalizację pakietów instalacyjnych: \\mójserwer\udział):

```
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisUniversalRestore.msi /qb
```

3. Uruchom następujące polecenia:

```
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisTrayMonitor.msi /qb
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisAgentWindows.msi /qb
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisBootableComponentsMediaBuilder.msi /qb
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisUpgradeTool.msi /qb
msiexec /uninstall \\mójserwer\udział\AcronisStandaloneManagementConsole.msi /qb
```

5.3 Usuwanie strefy Acronis Secure Zone

Odinstalowanie programu Acronis Backup & Recovery 10 nie ma wpływu na strefę Acronis Secure Zone i jej zawartość. Nadal będzie można odzyskiwać dane ze strefy Acronis Secure Zone po uruchomieniu komputera przy użyciu nośnika startowego.

Jeśli chcesz usunąć strefę Acronis Secure Zone, wykonaj następujące operacje w systemie operacyjnym (przed odinstalowaniem agenta) lub po uruchomieniu komputera przy użyciu nośnika startowego.

Aby usunąć strefę Acronis Secure Zone:

1. Na pasku **Działania dotyczące strefy Acronis Secure Zone** (w panelu **Czynności i narzędzia**) wybierz **Usuń**.
2. W oknie **Usuń strefę Acronis Secure Zone** wybierz woluminy, do których chcesz dodać miejsce zwolnione ze strefy, a następnie kliknij **OK**.

W przypadku wybrania kilku woluminów miejsce zostanie rozłożone proporcjonalnie na każdej partycji. W przypadku niewybrania woluminu zwolnione miejsce stanie się nieprzydzielone.

Po kliknięciu **OK** program Acronis Backup & Recovery 10 rozpocznie usuwanie strefy.