



MADE
IN
GERMANY

G DATA TechPaper

Aktualizacja rozwiązań G DATA Business do wersji 15.0

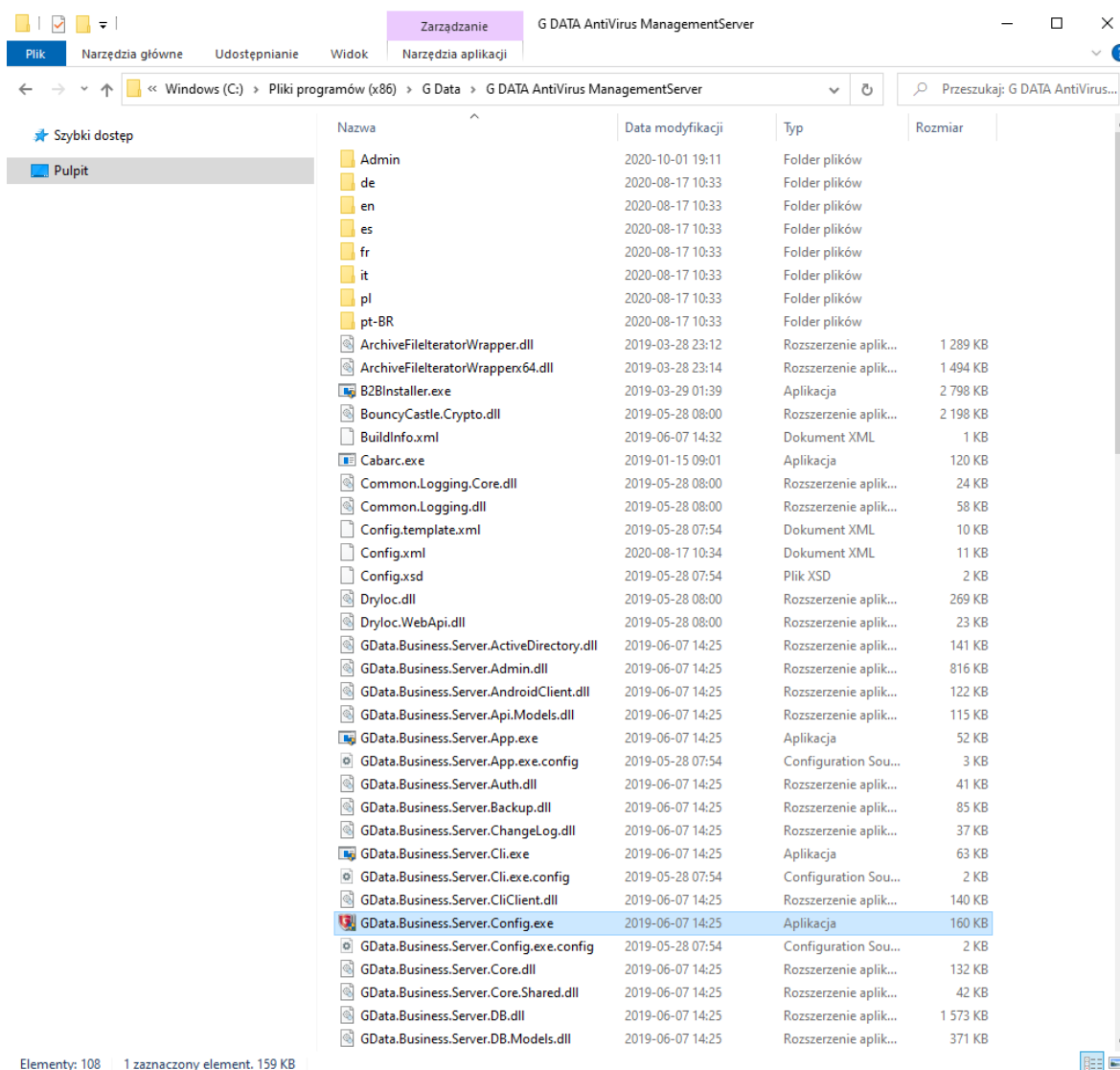
Wprowadzenie

W tym artykule opisaliśmy procedury, które są wymagane do zaktualizowania aplikacji G DATA Business do wersji 15. Instrukcje są przeznaczone do użytku w środowisku, gdzie jest już zainstalowana wersja 12.x, 13.x lub 14.x.

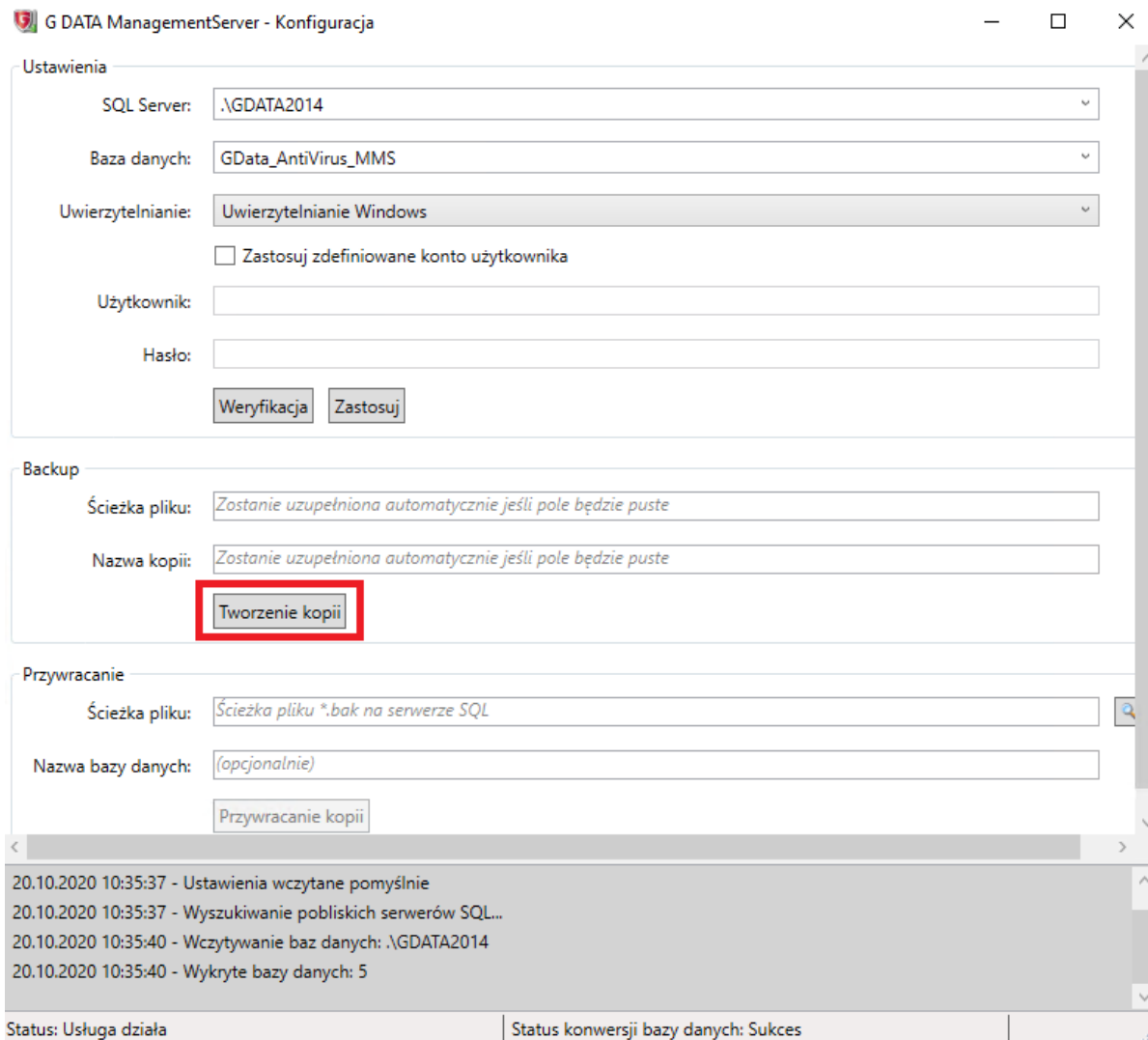
1. Przygotowanie
2. Aktualizacja
3. Praktyczne wskazówki

1. Przygotowanie

Zaleca się utworzenie kopii zapasowej bazy danych przed rozpoczęciem procesu aktualizacji. Aby to zrobić, zamknij G DATA Administrator. Następnie, przejdź do folderu **C:\Program Files (x86)\G DATA\G DATA AntiVirus ManagementServer** i uruchom aplikację **GdmmsConfig.exe** lub **GData.Business.Server.Config.exe** (od wersji 14.2).



Kliknij przycisk **Tworzenie kopii**. W tym obszarze możesz również wybrać wewnętrzną lub zewnętrzną lokalizację pamięci masowej, w której ma być zapisana kopia zapasowa.



The screenshot shows the configuration window for G DATA ManagementServer. It is divided into three main sections: 'Ustawienia', 'Backup', and 'Przywracanie'. The 'Ustawienia' section includes fields for 'SQL Server' (set to .\GDATA2014), 'Baza danych' (set to GData_AntiVirus_MMS), and 'Uwierzytelnianie' (set to Uwierzytelnianie Windows). There are also fields for 'Użytkownik' and 'Hasło', and a checkbox for 'Zastosuj zdefiniowane konto użytkownika'. The 'Backup' section has fields for 'Ścieżka pliku' and 'Nazwa kopii', both with placeholder text. A button labeled 'Tworzenie kopii' is highlighted with a red rectangle. The 'Przywracanie' section has fields for 'Ścieżka pliku' (with a search icon) and 'Nazwa bazy danych' (with '(opcjonalnie)' as a placeholder). A button labeled 'Przywracanie kopii' is also present. At the bottom, there is a log area with several entries and a status bar showing 'Status: Usługa działa' and 'Status konwersji bazy danych: Sukces'.

G DATA ManagementServer - Konfiguracja

Ustawienia

SQL Server: .\GDATA2014

Baza danych: GData_AntiVirus_MMS

Uwierzytelnianie: Uwierzytelnianie Windows

Zastosuj zdefiniowane konto użytkownika

Użytkownik:

Hasło:

Weryfikacja Zastosuj

Backup

Ścieżka pliku: *Zostanie uzupełniona automatycznie jeśli pole będzie puste*

Nazwa kopii: *Zostanie uzupełniona automatycznie jeśli pole będzie puste*

Tworzenie kopii

Przywracanie

Ścieżka pliku: *Ścieżka pliku *.bak na serwerze SQL*

Nazwa bazy danych: *(opcjonalnie)*

Przywracanie kopii

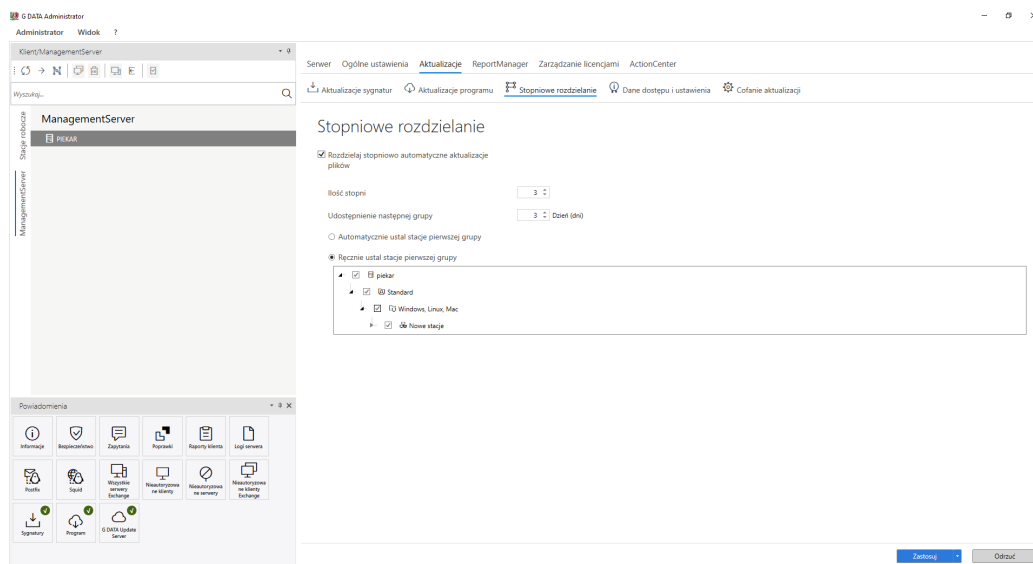
20.10.2020 10:35:37 - Ustawienia wczytane pomyślnie
20.10.2020 10:35:37 - Wyszukiwanie pobliskich serwerów SQL...
20.10.2020 10:35:40 - Wczytywanie baz danych: .\GDATA2014
20.10.2020 10:35:40 - Wykryte bazy danych: 5

Status: Usługa działa | Status konwersji bazy danych: Sukces

Aktualizacja programu może być dystrybuowana automatycznie lub ręcznie, z albo bez stopniowego rozdzielania do G DATA Security Client. Domyślnie, automatyczna dystrybucja wykorzystuje funkcję stopniowego rozdzielania aktualizacji plików.

Stopniowe rozdzielanie aktualizacji plików można skonfigurować w:

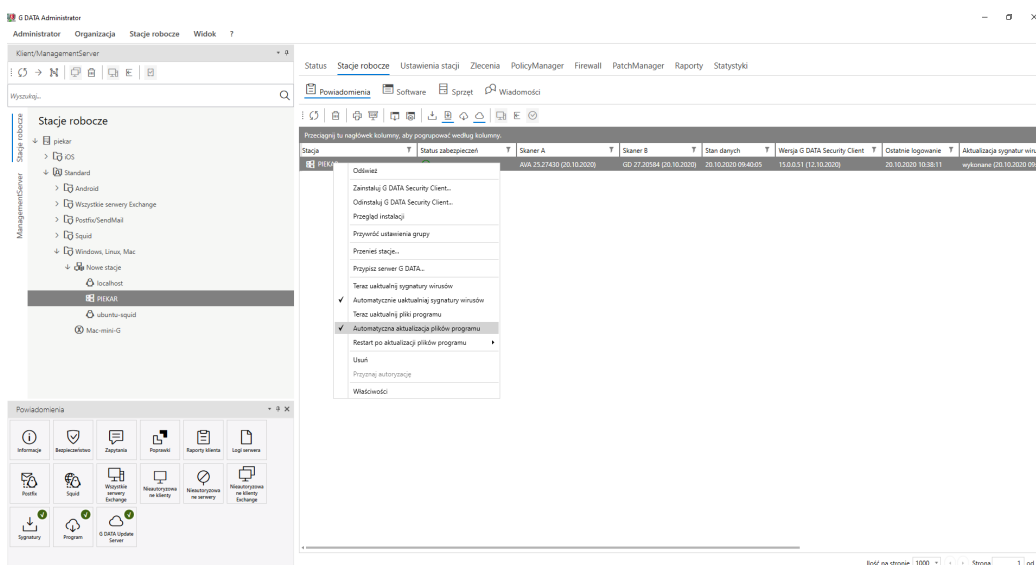
G DATA Administrator > ManagementServer > Aktualizacje > Stopniowe rozdzielanie.



W przypadku ręcznej dystrybucji, aktualizację klienta można przeprowadzić pojedynczo lub grupowo.

Aby to zrobić, należy wybrać żądanego klienta lub grupę klientów. Kliknij prawym przyciskiem myszy, otworzy się menu kontekstowe. Kliknij na **Automatyczna aktualizacja plików programu** i usuń zaznaczenie. W ten sposób dezaktywowana zostanie automatyczna aktualizacja programu. Manualną aktualizację plików programu możesz wywołać również z tego samego menu kontekstowego.

Przed rozpoczęciem aktualizacji oprogramowania antywirusowego wskazane jest uzupełnienie systemów Microsoft Windows o ważne poprawki funkcji i zabezpieczeń.



2. Aktualizacja

Istnieją dwa sposoby aktualizacji oprogramowania do wersji 15:

- aktualizacja online przy pomocy aplikacji Aktualizacja (Internet Update),
- aktualizacja z nośnika instalacyjnego z pliku setup.exe.

2.1 Aktualizacja online

Przed rozpoczęciem procesu aktualizacji online upewnij się, że G DATA Administrator został zamknięty. Program Aktualizacja (Internet Update) znajduje się w menu Start systemu Windows oraz w:

C:\Program Files (x86)\G Data\G DATA AntiVirus ManagementServer\IUpdate.exe

(Ścieżka może być inna w zależności od lokalizacji wybranej podczas instalacji)

Po uruchomieniu aplikacji wybierz opcję **Uaktualnij pliki Serwera**. Ta funkcja pobierze i zainstaluje aktualizacje dla składnika G DATA ManagementServer. Baza danych SQL używana przez G DATA ManagementServer zostanie również zaktualizowana podczas tego procesu.

Jeżeli korzystasz z produktu G DATA Exchange Mail Security, po pomyślnym pobraniu aktualizacji serwera, kliknij w **Uaktualnij pliki klienta**.

Po pobraniu wszystkich danych do G DATA Management Server są one dystrybuowane zgodnie z ustawieniami w G DATA Administrator. Odbywa się to poprzez ustawienia klienta lub ręcznie dla wybranych klientów.

G Data AntiVirus ManagementServer - Aktualizacja ✕

Moduł służący do uaktualniania baz wirusów i plików aplikacji G Data.

Wpisz dane dostępu otrzymane po zarejestrowaniu produktu. Jeżeli produkt nie został jeszcze zarejestrowany, kliknij przycisk Rejestracja online.

Użytkownik:

Hasło:

Region:

Ze względu na oszczędność miejsca na dysku aktualizacja uruchamiana jest dopiero wtedy, gdy na serwerach aktualizujących G Data dostępne są nowsze pliki.
Jeżeli bazy wirusów zostały uszkodzone lub usunięte, wyłącz opcję Kontrola wersji w celu pobrania wszystkich sygnatur wirusów.

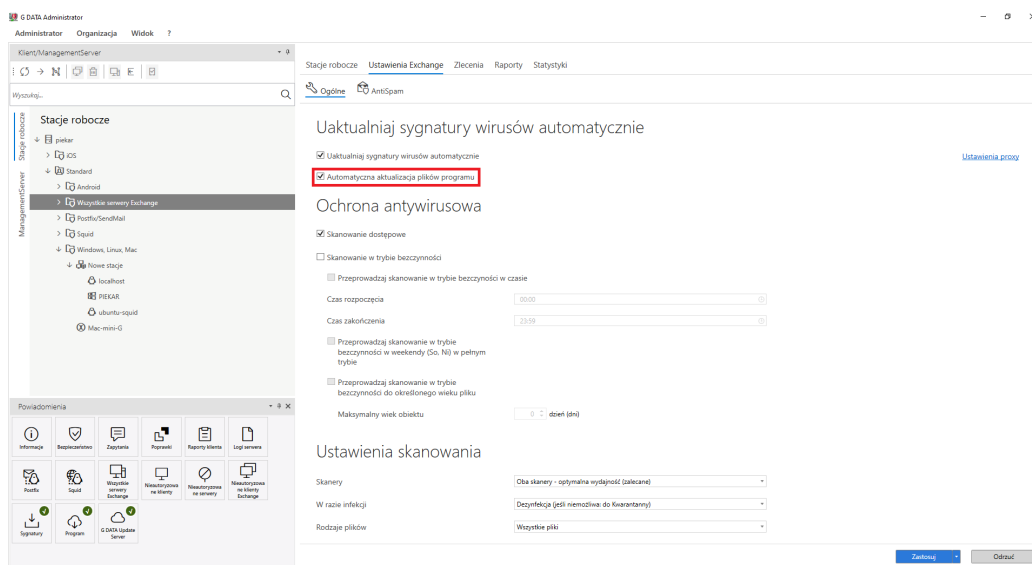
Kontrola wersji
 Aktualizacja offline (wczytywanie plików z folderu)

Aktualizację baz wirusów i plików składnik Client można uruchomić także z poziomu składnika G Data Administrator. Dystrybucja baz wirusów na stacje robocze możliwa jest tylko poprzez moduł G Data Administrator.

Automatyczna aktualizacja plików G DATA Mailsecurity for Exchange:

Stacje robocze > wybierz grupę Wszystkie serwery Exchange > Ustawienia Exchange > Ogólne

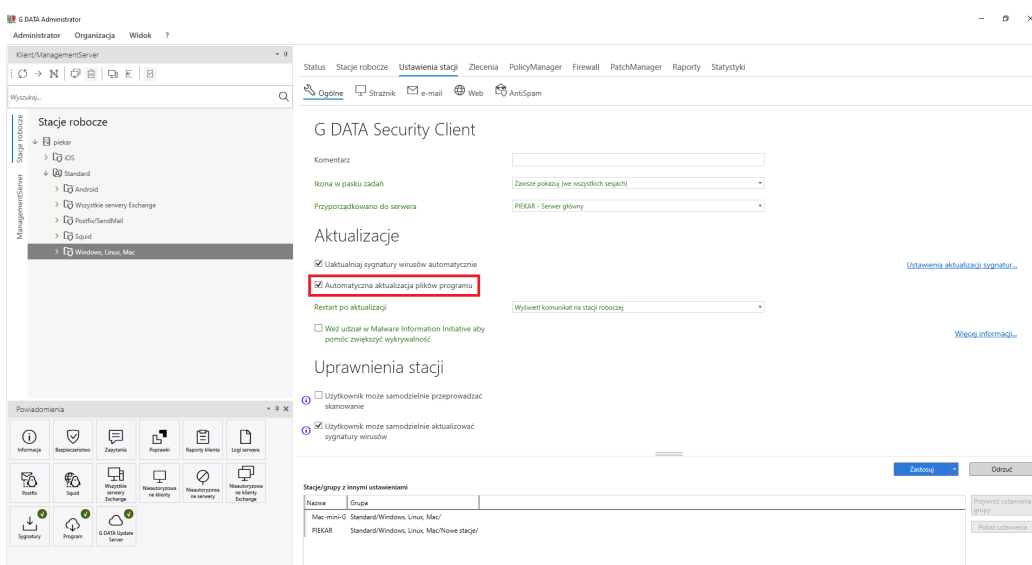
Aktualizuj pliki programu automatycznie - zaznacz lub usuń zaznaczenie tego pola w zależności od potrzeb.



Automatyczna aktualizacja plików G DATA Security Client:

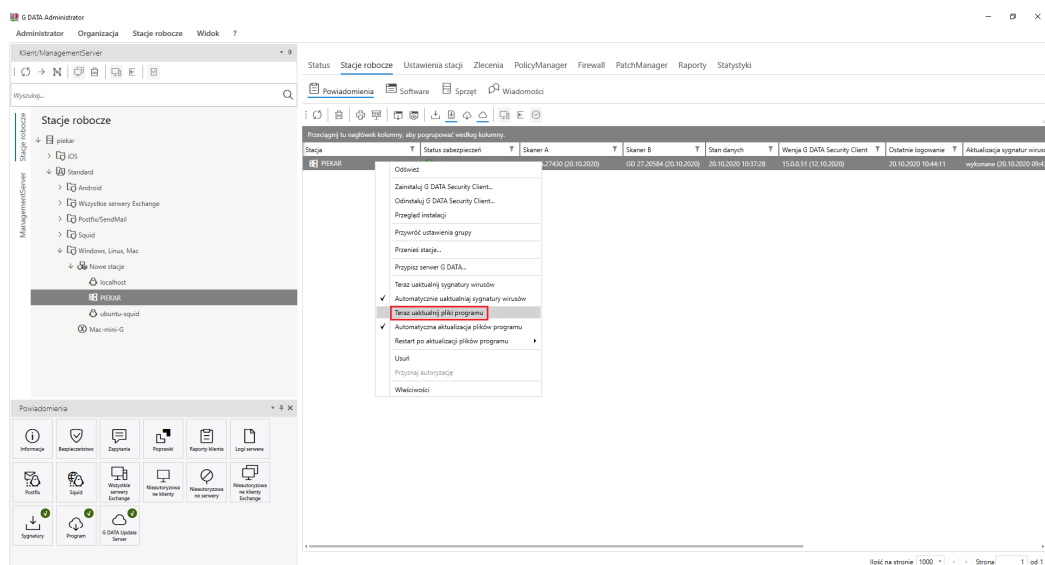
Stacje robocze > Wybierz żądaną grupę klientów > Ustawienia stacji > Ogólne

Zaznacz **Automatyczna aktualizacja plików programu** lub usuń zaznaczenie tego pola w zależności od potrzeb.



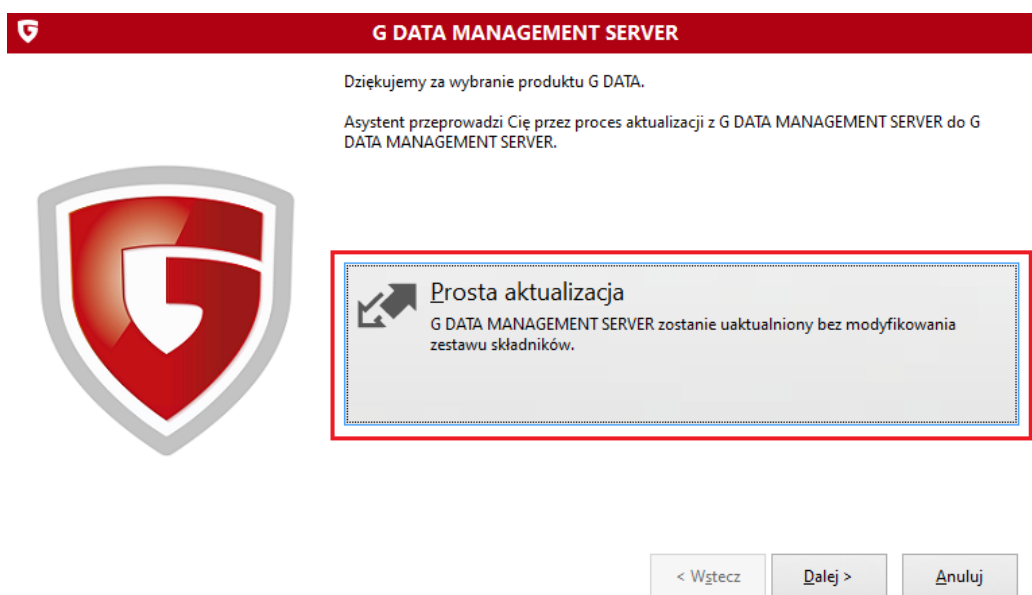
Ręczna dystrybucja dla wybranych klientów:

Stacje robocze > stacje robocze > Powiadomienia > Wyszukaj/odfiltruj wybranych klientów na liście > Kliknij prawym przyciskiem myszy na stacji roboczej > wybierz **Teraz uaktualnij pliki programu**



2.2 Aktualizacja z nośnika instalacyjnego


Pobierz z naszej strony internetowej i uruchom instalator wybranego składnika pakietu G DATA Business. W poniższym oknie dialogowym należy kliknąć na **Prosta aktualizacja** i postępować zgodnie z dalszymi instrukcjami asystenta aktualizacji.



Przed kliknięciem przycisku **Dalej** należy przeczytać i potwierdzić umowę licencyjną. Kliknij **Zakończ** aby zakończyć proces aktualizacji.

G DATA MANAGEMENT SERVER

! Aby kontynuować zaakceptuj warunki licencji.



Umowa licencyjna oprogramowania

INFORMACJA PRAWNA DLA WSZYSTKICH UŻYTKOWNIKÓW:
PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z OPROGRAMOWANIA
NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ UMOWĘ
LICENCYJNĄ. KLIKAJĄC PRZYCISK WYRAŻAM ZGODĘ NA
UMOWIE LICENCYJNEJ LUB WPISUJĄC ODPOWIEDNI(E)
SYMBOL(E), UŻYTKOWNIK POTWIERDZA, IŻ ZAPOZNAŁ SIĘ Z JEJ
TREŚCIĄ I WYRAŻA ZGODĘ NA PRZESTRZEGANIE JEJ
WARUNKÓW I ZASAD. CZYNNOŚĆ TA JEST JEDNOZNACZNA ZE
ZŁOŻENIEM PODPISU, A UŻYTKOWNIK STAJE SIĘ JEJ STRONĄ.
JEŻELI UŻYTKOWNIK NIE WYRAŻA ZGODY NA WSZYSTKIE LUB
NIEKTÓRE ZASADY I WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY, POWINIEN

Akceptuję warunki licencji!

Drukuj...

< Wstecz Dalej > Anuluj

3. Praktyczne wskazówki

Zaleca się w pierwszej kolejności wdrożyć aktualizację wersji w grupie klientów testowych, aby dokonać migracji w sposób najbardziej efektywny. W przypadku pojawienia się jakichkolwiek problemów po aktualizacji, można je rozwiązać bezpośrednio na kliencie testowym, bez konieczności napraw w wielu miejscach w całej sieci, w tym samym czasie. Grupa testowa powinna być częścią dedykowanej sieci testowej lub wybranej grupy klientów w środowisku produkcyjnym, albo powinna odzwierciedlać najczęściej spotykaną konfigurację komputerów w sieci.

Długość okresu testowego nie jest ustalona z góry, ale w celu zapewnienia skuteczności i efektywności jej wyników dobrą praktyką jest pozostawienie nowej wersji w środowisku testowym przez okres co najmniej kilku dni. Jeśli po fazie testowej nie pojawią się żadne istotne incydenty, można przeprowadzić aktualizację programu do wersji 15.0 w pozostałej części sieci.