



„Pracownia internetowa w każdej szkole” (edycja Jesień 2007)



Opiekun pracowni internetowej cz. 2 (D2)

Automatyczne instalowanie poprawek na serwerze

Zadanie 1 Konfiguracja usługi WSUS

W edycji DVD Kolekcja Lato/Jesień 2007 wprowadzono wiele zmian ułatwiających automatyczną instalację poprawek systemowych zarówno na samym serwerze jak i na stacjach roboczych z systemem Windows 2000/XP/Vista



Polecenie 1 Sprawdzenie właściwości automatycznych aktualizacji na serwerze SBS 2003 R2

1. Będąc zalogowanym jako administrator na konsoli serwera wybierz z paska zadań **Start** następnie prawym przyciskiem wybierz **Mój komputer** i z menu podręcznego wybierz **Właściwości**
2. W oknie **Właściwości systemu** wybierz zakładkę **Aktualizacje automatyczne**



Jakie są ustawienie domyślne aktualizacji? Dlaczego nie możesz ich zmienić?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Polecenie 2 Sprawdzenie zawartości folderów usługi aktualizacji automatycznych

1. Będąc zalogowanym jako administrator na konsoli serwera wybierz z paska zadań **Start** -> **Mój komputer**
2. W oknie **Mój komputer** otwórz dysk **O:**
3. W oknie **O:** sprawdź czy widzisz folder **WSUS**

Kiedy folder WSUS może zamiast na dysku O:\ pojawić się na innym dysku?

.....

.....

.....

.....



4. W oknie **O:** otwórz folder **WSUS**
5. W oknie **O:\WSUS** otwórz folder **WsusContent**

Co powinien zawierać folder **WsusContent** i dlaczego jest aktualnie pusty?

.....

.....

.....



Czy aktualnie serwer pobiera jakiegokolwiek aktualizacje samodzielnie? Jeżeli nie to dlaczego?

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Polecenie 3 Uaktywnianie pobierania aktualizacji dla wszystkich typów stacji roboczych i serwera

1. Będąc zalogowanym jako administrator na konsoli serwera wybierz kolejno **Start -> Wszystkie programy -> Narzędzia administracyjne -> Microsoft Windows Server Update Services**
2. W uruchomionym oknie przeglądarki wybierz **Narzędzia -> Opcje Internetowe**
3. W oknie **Opcje Internetowe** wybierz przycisk **Języki**
4. Upewnij się czy jest na liście język **Polski [pl]**
5. W oknie **Preferencje językowe** wybierz przycisk **OK**
6. W oknie **Opcje Internetowe** wybierz przycisk **OK**
7. Zamknij przeglądarkę internetową
8. Ponownie wybierz **Start -> Wszystkie programy -> Narzędzia administracyjne -> Microsoft Windows Server Update Services**
9. Poczekaj na załadowanie strony **Windows Server Update Services** (strona będzie w języku polskim)
10. Wybierz z górnego menu strony **Opcje**
11. Wybierz z sekcji **Opcje** menu **Opcje synchronizacji**
12. W sekcji **Opcje synchronizacji** z ramki **Produkty i klasyfikacje** wybierz przycisk **Zmień** w sekcji **Wszystkie produkty Microsoft Corporation**
13. W oknie **Dodawanie/Usuwanie produktów** upewnij się, że są zaznaczone wszystkie opcje i wybierz przycisk **OK**.
14. W sekcji **Opcje synchronizacji** z ramki **Produkty i klasyfikacje** wybierz przycisk **Zmień** w sekcji **Klasyfikacje aktualizacji**



15. W oknie **Dodawanie/Usuwanie produktów** upewnij się, że są zaznaczone wszystkie opcje i wybierz przycisk **OK**.
16. W sekcji **Opcje synchronizacji** w ramce **Zadania** wybierz **Zapisz ustawienia**
17. W oknie **Ustawienia zostały zapisane** wybierz przycisk **OK**.
18. W sekcji **Opcje synchronizacji** w ramce **Zadania** wybierz **Synchronizuj teraz**

.....

.....

.....

19. Zamknij okno **Microsoft Windows Server Update Services**



Rozpoczyna się proces synchronizacji. Ile potrwa proces synchronizacji? Ile danych i gdzie zostanie zapisanych na serwerze SBS2003 R2?

.....

.....

.....

.....

.....



Polecenie 4 Określanie opcji zatwierdzania automatycznego

1. Będąc zalogowanym jako administrator na konsoli serwera wybierz kolejno **Start -> Wszystkie programy -> Narzędzia administracyjne -> Microsoft Windows Server Update Services**
2. Wybierz z górnego menu strony **Opcje**
3. Wybierz z sekcji **Opcje** menu **Opcje zatwierdzania automatycznego**
4. W sekcji **Opcje zatwierdzania automatycznego** z ramki **Aktualizacje [Zatwierdzanie do wykrywania]** wybierz przycisk **Dodaj/usuń klasyfikacje...**
5. W oknie **Dodawanie/Usuwanie klasyfikacji** upewnij się, że są zaznaczone wszystkie opcje i wybierz przycisk **OK**.
6. W sekcji **Opcje zatwierdzania automatycznego** z ramki **Aktualizacje [Zatwierdzanie do wykrywania]** wybierz przycisk **Dodaj/usuń grupy komputerów...**
7. W oknie **Dodawanie/Usuwanie grup komputerów** upewnij się, że są zaznaczone wszystkie opcje i wybierz przycisk **OK**.
8. W sekcji **Opcje zatwierdzania automatycznego** z ramki **Aktualizacje [Zatwierdzanie do instalacji]** wybierz opcję **Automatycznie zatwierdzaj aktualizacje do instalacji używając reguły**
9. W sekcji **Opcje zatwierdzania automatycznego** z ramki **Aktualizacje [Zatwierdzanie do instalacji]** wybierz przycisk **Dodaj/usuń klasyfikacje...**
10. W oknie **Dodawanie/Usuwanie klasyfikacji** upewnij się, że są zaznaczone wszystkie opcje i wybierz przycisk **OK**.

