



**Polecenie 2 – Sprawdzenie ustawień określonych zasad grup**

1. Zaloguj się na konsoli serwer a jako **Administrator domeny**,
2. Uruchom konsolę **Zarządzania serwerem** wybierając **Start -> Zarządzanie serwerem**,
3. W lewej kolumnie rozwiń gałąź **Zarządzanie zaawansowane**
4. Poddaj edycji zasadę grup, której kopię będziesz wykonywał  
.....  
.....  
.....
5. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Konfiguracja użytkownika**
6. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Ustawienia systemu Windows**
7. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Skrypty (logowanie/wylogowanie)**
8. W prawej części okna **Edytor obiektów zasad grupy** wskaż **Logowanie**
9. W prawej części okna **Edytor obiektów zasad grupy** kliknij prawym przyciskiem myszy **Logowanie** i z menu kontekstowego wybierz opcję **Właściwości**
10. Zapisz dokładnie, jakie skrypty są wykonywane w czasie logowania użytkowników do sieci  
.....  
.....  
.....

**Polecenie 3 – Wykonanie kopii bezpieczeństwa polityki grupowej**

1. Zaloguj się na konsoli serwer a jako **Administrator domeny**,
2. Uruchom konsolę **Zarządzania serwerem** wybierając **Start -> Zarządzanie serwerem**,
3. W lewej kolumnie rozwiń gałąź **Zarządzanie zaawansowane**
4. W oknie **Zarządzanie serwerem** w poddrzewie **Zarządzanie zaawansowane** rozwiń **Zarządzanie zasadami grup**,
5. W oknie **Zarządzanie serwerem** w rozwiń **Forest: <nazwa domeny podana w czasie instalacji serwera>**
6. W oknie **Zarządzanie serwerem** w rozwiń **Domains**
7. W oknie **Zarządzanie serwerem** w rozwiń gałąź o nazwie **twojej domeny**
8. Rozwiń po kolei wszystkie jednostki organizacyjne aż do miejsca występowania określonej zasady grup
9. Zapisz poniżej jak nazywa się zasada, której będziesz wykonywał kopię  
.....  
.....  
.....
10. Zaobserwuj dodatkowy symbol umieszczony przy ikonie zasady grupy
11. Przejdź do folderu **Group Policy Objects**
12. Rozwiń folder **Group Policy Objects**
13. Odszukaj zasadę grup, której kopię chcesz wykonać



14. Kliknij prawym przyciskiem myszy na zasadzie grup, której kopię chcesz wykonać
15. Z menu kontekstowego wybierz opcję **Back Up...**
16. W oknie **Back Up Group Policy Object** w polu **location** wpisz ścieżkę gdzie ma być zapisana kopia lub korzystając z przycisku **Browse** wskaż odpowiedni **folder utworzony w poleceniu 1**.
17. W oknie **Back Up Group Policy Object** w polu **Description** wpisz opis np.: **Kopia zapasowa przed modyfikacją**
18. W oknie **Back Up Group Policy Object** wybierz przycisk **Back Up**
19. W oknie **Backup** pojawi się pasek postępu przedstawiający zaawansowanie postępu
20. Upewnij się, że w oknie **Backup** w polu **Status** jest informacja **GPO: Główna zasada dla szkoły...Succeeded** i naciśnij przycisk **OK**.
21. Zamknij wszystkie okna



#### Polecenie 4 – Modyfikacja ustawień

1. Zaloguj się na konsoli serwer a jako **Administrator domeny**,
  2. Uruchom konsolę **Zarządzania serwerem** wybierając **Start -> Zarządzanie serwerem**,
  3. W lewej kolumnie rozwiń gałąź **Zarządzanie zaawansowane**
  4. Poddaj edycji zasadę grup, której kopię wykonałeś
  5. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Konfiguracja użytkownika**
  6. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Ustawienia systemu Windows**
  7. W oknie **Edytor obiektów zasad grupy** rozwiń **Skrypty (logowanie/wylogowanie)**
  8. W prawej części okna **Edytor obiektów zasad grupy** wskaż **Logowanie**
  9. W prawej części okna **Edytor obiektów zasad grupy** kliknij prawym przyciskiem myszy **Logowanie** i z menu kontekstowego wybierz opcję **Właściwości**
  10. W oknie **Właściwości: Logowanie** usuń z listy skryptów przetwarzanych w czasie logowania użytkownika wszystkie pozycje
  11. W oknie **Właściwości: Logowanie** upewnij się, że na liście nie wypisany jest żaden skrypt logowania
  12. W oknie **Właściwości: Logowanie** wybierz przycisk **OK**.
  13. Zamknij wszystkie okna
- .....
- .....
- .....



#### Polecenie 5 – Odtworzenie z kopii

1. Zaloguj się na konsoli serwer a jako **Administrator domeny**,
2. Uruchom konsolę **Zarządzania serwerem** wybierając **Start -> Zarządzanie serwerem**,
3. W lewej kolumnie rozwiń gałąź **Zarządzanie zaawansowane**
4. W oknie **Zarządzanie serwerem** w poddrzewie **Zarządzanie zaawansowane** rozwiń **Zarządzanie zasadami grup**,
5. W oknie **Zarządzanie serwerem** w rozwiń **Forest: <nazwa domeny podana w czasie instalacji**



**serwera>**

6. W oknie Zarządzanie serwerem w rozwiń **Domains**
7. Przejdź do folderu **Group Policy Objects**
8. Rozwiń folder **Group Policy Objects**
9. Odszukaj zasadę grup, której kopię wykonałeś
10. Wskaż politykę, którą chcesz odtworzyć z kopii
11. Kliknij prawym przyciskiem myszy politykę, którą chcesz odtworzyć
12. Z menu kontekstowego wybierz **Restore from Backup...**
13. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** wybierz **Dalej**
14. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** w polu **Backup** folder: wpisz lokalizację w której umieszczona jest kopia wykonana w poleceniu 3 lub skorzystaj z przycisku **Browse** wskazując odpowiedni folder
15. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** wybierz przycisk **Dalej**
16. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** na liście **Backed up GPOs:** znajdź kopię zasady grup którą chcesz odtworzyć.
17. Zapisz, jakie dodatkowe informacje zawarte są na liście **Backed up GPOs:**  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....
18. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** na liście **Backed up GPOs:** wskaż kopię zasady grup którą chcesz odtworzyć.
19. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** wybierz przycisk **Dalej**
20. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** w polu **Summary:** zostaną wyświetlone informacje o odtwarzanej polityce
21. W oknie **Restore Group Policy Object Wizard** wybierz przycisk **Zakończ**  
Rozpocznie się proces odtwarzania z kopii
22. W oknie **Restore** w polu **Status** upewnij się, że jest informacja **Główna zasada dla szkoły...Succeeded**
23. W oknie **Restore** wybierz przycisk **OK**.
24. Zamknij wszystkie okna.  
.....  
.....  
.....



**Jak sprawdzić czy kopia została odtworzona poprawnie?**

.....

.....

.....

.....

.....

