

Wnioski uczniowskie po wykonaniu ćwiczenia cw12.5:

1. Nauczyłem się, jak organizować obiekty w jednostkach organizacyjnych i tworzyć grupy zabezpieczeń, co pomaga w lepszym zarządzaniu użytkownikami i komputerami.
2. Zrozumiałem, jak konfigurować zasady grupy, aby kontrolować ustawienia komputerów, takie jak tapeta pulpitu czy dostęp do narzędzi edycyjnych rejestru.
3. Dowiedziałem się, jak delegować uprawnienia grupie zabezpieczeń, aby zarządzała konkretnymi obiektami zasad grupy, co pozwala na elastyczne zarządzanie uprawnieniami.
4. Potrafię rozpoznać konflikt zasad między poziomem domeny a jednostką organizacyjną i wiem, która zasada ma pierwszeństwo oraz jak rozwiązać taki konflikt.
5. Rozumiem konsekwencje odebrania uprawnienia Apply Group Policy i wiem, kiedy warto stosować delegowanie z odmową.
6. Umieję zastosować tryb Replace w modelowaniu zasad i rozróżnić go od trybu Merge, a także wiem, kiedy stosować każdy z nich.
7. Przy użyciu narzędzia Group Policy Modeling Wizard potrafię ocenić wpływ zasad na użytkownika i komputer w konkretnym scenariuszu.
8. Zrozumiałem, jak wprowadzać zmiany w zasadach grupy na konkretnym komputerze i jak kontrolować ich przetwarzanie.
9. Nauczyłem się, jak wykorzystać PowerShell do automatycznej konfiguracji zasad grupy (np. wygaszacza ekranu), co pozwala uniknąć ręcznej edycji w GPMC.
10. Potrafię sprawdzić dostępność modułu GroupPolicy i zainstalować go w systemie Windows Server lub Windows 10/11 (RSAT), aby móc zarządzać GPO z poziomu PowerShell.
11. Rozumiem znaczenie polecenia gpupdate /force /boot – wiem, że wymusza odświeżenie zasad i restart, gdy jest to wymagane do zastosowania ustawień.
12. Umieję analizować wynikowy zestaw zasad (RSOP) za pomocą gpresult, RSOP.msc oraz kreatora Group Policy Modeling Wizard, aby sprawdzić, które GPO są zastosowane lub odrzucone.