

Zadanie z konfiguracji obiektów typu User i Group w strukturze drzewa NDS w systemie Novell NetWare

Opracuj projekt realizacji prac związanych ze skonfigurowaniem usługi NDS dla dwóch grup użytkowników z różnymi predefiniowanymi zasadami zabezpieczeń. Do tego celu utwórz nowe drzewo NDS o nazwie ZSNr9. W nowej strukturze drzewa eDirectory utwórz kontenery o nazwach users oraz teachers. W odpowiednich kontenerach stwórz następujące obiekty typu User: user1, user2, user3, teacher1, teacher2 oraz teacher3. Dla każdego z trzech pokrewnych kont użytkowników utwórz obiekt typu Group, np. users i teachers. Wszyscy użytkownicy powinni posiadać katalogi domowe umieszczone na serwerze. Dla grup users i teachers utwórz wspólne katalogi na zasoby plikowe o nazwach programy i dokumenty. Grupa users ma mieć prawo do tworzenia nowych obiektów w katalogu dokumenty i prawo odczytu zasobów w katalogu programy. Grupa teachers powinna mieć pełne uprawnienia do zasobów plikowych w obu katalogach. **Dodatkowo grupa teachers ma mieć prawa zarządzania obiektami users w usłudze katalogowej NDS.** Wszyscy użytkownicy powinni wykorzystywać proste skrypty logowania umożliwiające w szczególności przeglądanie zasobów plikowych serwera oraz w przyszłości umożliwiającą szczegółową konfigurację środowiska NetWare.

Projekt realizacji prac powinien zawierać:

1. Tytuł pracy egzaminacyjnej.
2. Założenia do projektu realizacji prac wynikające z treści zadania.
3. Listę przyczyn konfiguracji serwera NetWare w szkolnej sieci komputerowej.
4. Wykaz działań związanych ze skonfigurowaniem serwera:
 - zdefiniowanie drzewa NDS (podczas instalacji),
 - utworzenie i skonfigurowanie nowych obiektów w usłudze NDS,
 - skonfigurowanie zasad zabezpieczeń dla nowych obiektów.
5. Wnioski z przeprowadzonych działań.
6. Wskazania dla administratora napotykającego się z podobnym problemem.
7. Dokumentacja z wykonania prac.

Dokumentacja z wykonania prac powinna zawierać:

1. Rejestr kolejno wykonywanych czynności podczas konfigurowania serwera.
2. Zrzuty ekranu zawierające:
 - strukturę drzewa NDS,
 - konfigurację kont użytkowników i grup,
 - konfigurację zabezpieczeń NDS,
 - konfigurację zabezpieczeń systemu plików,
 - edycję skryptów logowania.

Utworzone obrazy rozmieścić na stronie formatu A4 w orientacji pionowej w liczbie czterech zrzutów na stronie.

Do wykonania dokumentacji z zadania wykorzystaj komputer w pracowni szkolnej. Na serwerze zainstalowany jest system **Novell NetWare 6.0**. Serwer nie jest wykorzystywany przez stacje uczniowskie i nie jest podłączony do sieci Internet. Do administracji serwera dostępne jest konto administratora o nazwie **admin** zabezpieczonego hasłem **informatyk** i kontekście **ZSNr9**. Wynikiem wykonania zadania będzie dokument utworzony w programie MS Word zapisany w katalogu asso na dysku h: pod nazwą \$nazwisko_projekt_users_netware.doc, np.: **h:\asso\kowalski_projekt_users_netware.doc** lub przesłany pocztą elektroniczną w formie załącznik na adres greszata@zs9elektronik.pl z tytułem e-maila, np. **kowalski projekt netware**.