

WNIOSKI UCZNIA – ćwiczenie: Pulpit zdalny na Windows 11 + Windows Server 2019

1. Podczas ćwiczenia nauczyłem się przygotowywać środowisko serwer–klient, w którym serwer działa na Windows Server 2019, natomiast klientem jest Windows 11, co pozwoliło mi sprawdzić, że Pulpit zdalny działa poprawnie również w nowszym systemie.
2. Zrozumiałem, jak poprawnie uruchomić serwer, zalogować się na konto Administrator oraz jak sprawdzić ustawienia interfejsów sieciowych, aby Windows 11 mógł nawiązać połączenie RDP z serwerem.
3. Podczas wykonywania zadania nauczyłem się tymczasowo wyłączać zaporę systemu Windows (na kliencie Windows 11 i na serwerze), aby upewnić się, że firewall nie blokuje portu TCP 3389 wymaganego do działania Pulpitu zdalnego.
4. Poznałem sposób, w jaki włącza się na serwerze opcję „Zezwalaj na połączenia zdalne z tego komputera”, aby Windows 11 mógł poprawnie nawiązać połączenie.
5. Na kliencie Windows 11 nauczyłem się korzystać z aplikacji „Połączenie pulpitu zdalnego (mstsc)”, podawać adres serwera, login Administrator oraz hasło, a następnie analizować komunikaty bezpieczeństwa dotyczące certyfikatu.
6. Zrozumiałem, dlaczego przy pierwszym połączeniu wyświetla się komunikat o certyfikacie - serwer używa certyfikatu lokalnego, który nie jest jeszcze zaufany przez komputer z Windows 11.
7. W czasie ćwiczenia nauczyłem się tworzyć konto użytkownika (Adam) w wierszu poleceń serwera oraz dodawać je do grupy „Użytkownicy pulpitu zdalnego”, aby umożliwić logowanie z Windows 11.
8. Sprawdziłem, jak wygląda logowanie nowym użytkownikiem z poziomu Windows 11, co pozwoliło mi zrozumieć, że samo utworzenie konta to za mało - dopiero nadanie odpowiednich uprawnień umożliwia połączenie RDP.
9. Zrozumiałem przyczynę komunikatu związanego z przejęciem sesji - gdy użytkownik loguje się zdalnie z Windows 11, serwer rozłącza lokalnego użytkownika i przenosi go do sesji zdalnej.
10. Po wykonaniu zadania potrafię uruchomić i skonfigurować Pulpit zdalny, łączyć się z serwerem z Windows 11, diagnozować problemy z logowaniem, certyfikatami i zaporą oraz tworzyć i konfigurować konta do pracy zdalnej na serwerze.