

Téma 5-zadání

Toto cvičení přímo navazuje na cvičení předchozí. Využit bude i konečný stav serveru Server-ITAcademy a klientské stanice. Nebude tedy potřeba nastavovat IP adresy, či přidávat stanice do domény. Pro připomenutí. V doméně ITAcademy jsou přítomny organizační jednotky Provoz, Vedení, Uctarna. Dále jsou definovány skupiny TopManagement, kde je členem uživatel Reditel. Další skupinou je skupina Ucetni s uzivatelem Ucetni1. Nakonec byla vytvořena skupina Instruktori s uzivatelem Instruktor1 a skupina Studenti s uzivatelem Student1. Dbejte na aktualizování group policy po každé změně. V případě, že se změny neprojeví, zkontrolujte a případně znovu zapněte daný filtr a opět aktualizujte.

1. Importujte server **Server-ITAcademy** a klientskou stanici **Windows 7** do prostředí Hyper-V
2. **Přihlašte** se jako **Administrator** na server
3. Zkuste **ping** na klientskou stanici
4. Otevřete správu zásad skupin a zjistěte, jaké **výchozí objekty zásad skupin** existují
5. Pokuste se zjistit **jaký je** mezi těmito objekty **rozdíl**
6. Pro **skupiny Ucetni** a **TopManagement** definujte pravidlo, které **zakáže** uživatelům této skupiny **přístup k ovládacím panelům**
7. **Připojte vytvořené pravidlo**, tak aby došlo k aplikaci pravidla v doméně
8. **Provedte update** zásad skupiny v doméně ITAcademy, aby došlo k aplikaci pravidla
9. **Ověřte aplikaci pravidla** přihlášením se na různé uživatele na stanici Windows7

10. Stejným způsobem **vytvořte pravidlo pro povolení přístupu k ovládacím panelům**, ale pouze pro uživatele **Reditel**. Zkuste určit, které pravidlo bude mít větší váhu, zda Reditel bude mít dle nového pravidla přístup k ovládacím panelům, nebo bude aplikováno pravidlo skupiny?

11. **Zvyšte úroveň** pravidla Povolit Ovládací panely

12. **Ověřte** přihlášením na uživatele **Reditel** možnost **užití ovládacích panelů**

13. **Definujte objekt zásady skupiny** pro organizační jednotku **Provoz**

14. Odpovězte si na otázku, pro jaké uživatele bude aplikováno toto pravidlo?

15. Pro objekt zásady skupiny **Provoz delegujte** možnost řízení **uživatele Instruktor 1**, aby mohl upravit nastavení

16. **V objektu group policy Provoz nadefinujte** tyto pravidla pro **uživatele** (nezapomeňte zapnout filtr a poté aktualizovat group policy):
 - a. Nastavte obrázek plochy na Jellyfish
 - b. Zakažte upravování obrázku plochy
 - c. Odeberte možnost zobrazení síťových připojení v nabídce Start
 - d. Vypněte program Windows Kalendář
 - e. Odeberte správce úloh

17. **V objektu group policy Provoz definujte** tyto nastavení pro **počítač**:
 - a. Nastavte automatické spuštění programu notepad po přihlášení k počítači
 - b. Nastavte systémový čas počítače, aby využíval NTP server tik.cesnet.cz

18. Přihlašte se jako **Instruktor1** na stanici Windows 7 a **ověřte aplikaci pravidel**

19. **Nastavte vynucení** pravidla Povolit ovládací panely

20. Přihlašte se jako **Reditel** na stanici Windows 7 a ověřte, že **vynucené pravidlo bylo aplikováno**

21. **Modelujte group policy** pro uživatele **Instruktor1**

22. Prohlídněte **vygenerovanou sestavu** modelování

23. Proveďte **Průvodce výsledků zásad skupiny** pro uživatele **Administrator**

24. Prozkoumejte informace **ve vygenerované sestavě**

25. V organizační jednotce **Provoz** vytvořte **novou** organizační jednotku **Marketing**

26. Do OJ **Marketing** dočasně přesuňte **uživatele Instruktor1**

27. Přihlaste se na stanici Windows7 jako **Instruktor 1** a ověřte, že se **aplikovala pravidla Provoz**

28. Nyní **zablokujte dědičnost** OJ Marketing

29. Znovu se přihlaste jako **Instruktor 1** a ověřte, že **pravidla aplikována nejsou**