

Ćwiczenia 56 – GPO, inst. usługi drukowania, udostępnianie drukarki

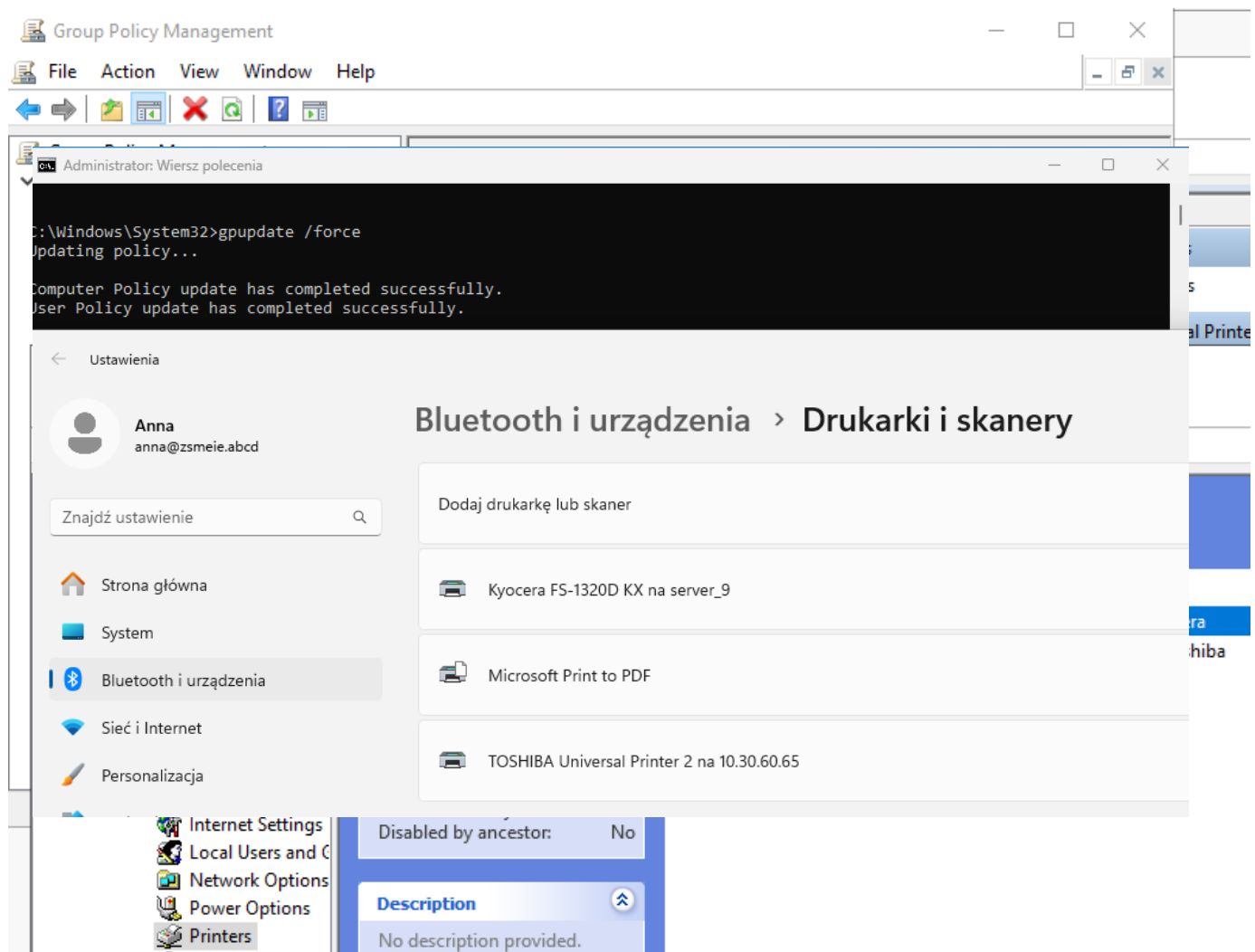
Uwaga: W virtualbox dodaj na serwerze kartę mostkową

1. Zaloguj się na swoje konto administrator.
2. Wyłącz konfigurację w przystawce Routing i dostęp zdalny.
3. Usuń role: IIS oraz usługę drukowania.
4. Obniż poziom kontrolera domeny.
5. Skonfiguruj AD dla domeny: klasa.3xy
6. Uruchom menedżer serwera i dodaj role: usługi drukowania i zarządzania dokumentami.
7. W kreatorze dodaj pozycję: serwer wydruku.
8. Po instalacji usługi, zaloguj się na stacji i ściągnij sterownik dla drukarki:

Kyocera FS - 1320D

TOSHIBA e-STUDIO338CS.

9. Na serwerze przygotować witrynę ftp dla konta z AD w katalogu c:\ftp_twoje_imię.
10. Rozpakować sterowniki, a następnie spakować do pliku exe i przesłać na serwer poprzez ftp.
11. Odłączyć stację od internetu. (wypnij kabel)



12. Dodaj stację do domeny.

13. Na serwerze: ustawiamy kartę sieciową górną na dhcp (**zapamiętaj jej konfigurację, zrób zdjęcie**)

14. Na serwerze otworzyć przystawkę:

Zarządzanie drukowaniem i dodać drukarkę z jej poziomu.

Serwer wydruku → nazwa serwera → drukarki (prawy przycisk myszy dodaj drukarkę)

15. W kreatorze wybierz pozycję:

dodaj drukarkę TCP/IP,

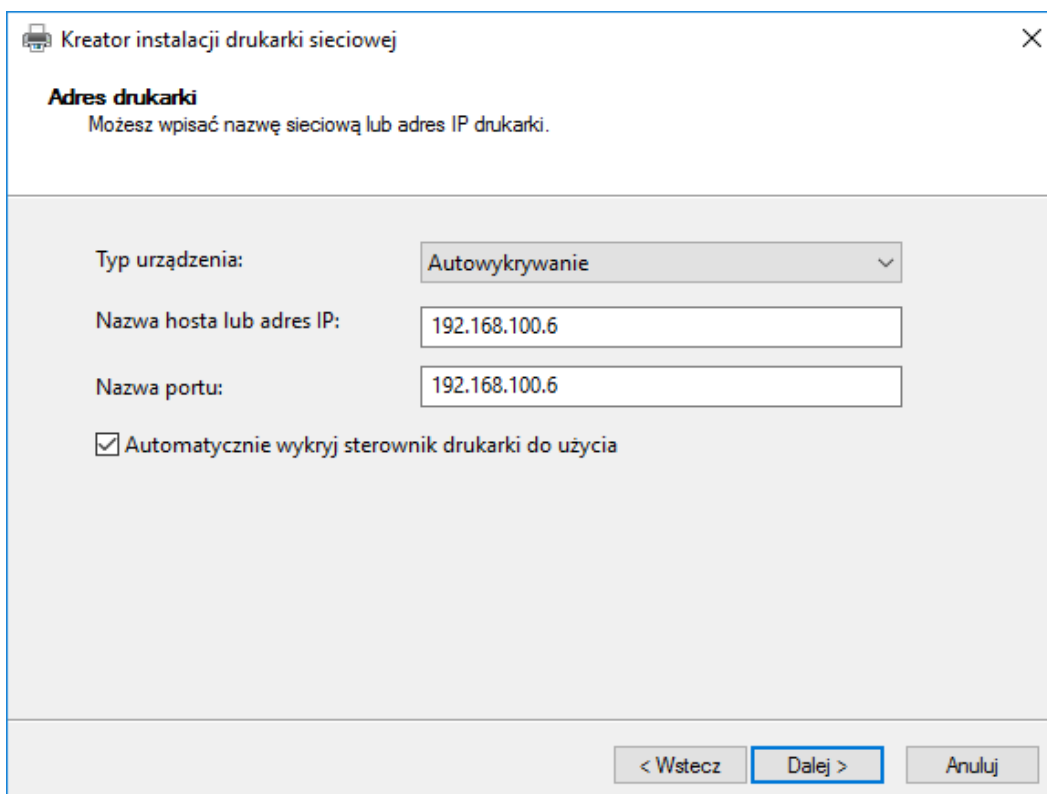
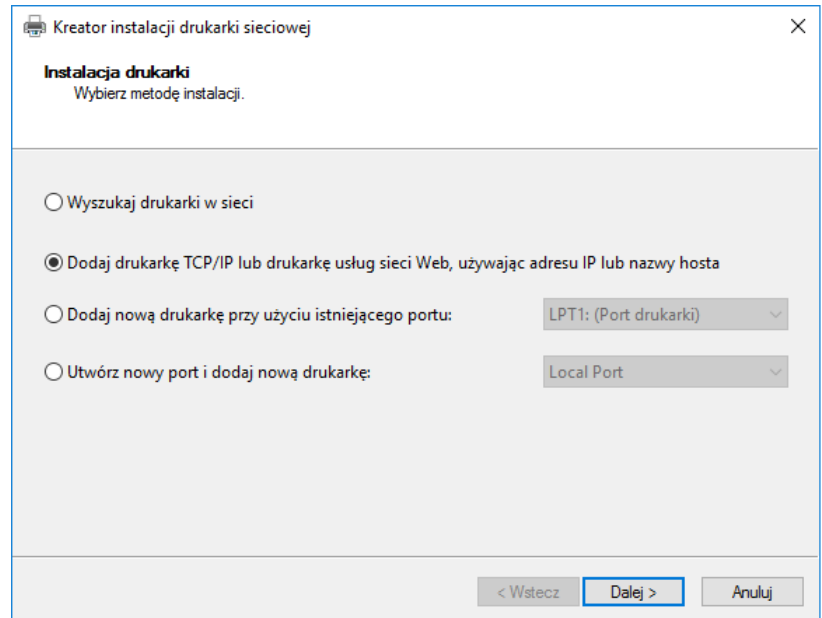
w drugim kroku podaj ip drukarki, dalej,

typ urządzenia: standardowy, dalej,

Zainstaluj nowy sterownik, dalej,

przycisk z dysku i wskazać sterownik.

Nie drukować strony testowej z serwera!!!



16. Udostępnij drukarkę za pomocą zasad grupy (Deploy with Group Policy).

Deploy with Group Policy

Printer Name:

\\server_9\TOSHIBA Universal Printer 2

Group Policy Object

GPO name:

Browse...

Deploy this printer connection to the following:

☐ The users that this GPO applies to (per user)

☐ The computers that this GPO applies to (per machine)

Add

Remove

Remove All

Printer Name	GPO	Connection Type
\\server_9\TOSHIBA Universal Printer 2	printer-ad	Per User
\\server_9\TOSHIBA Universal Printer 2	printer-ad	Per Machine

OK

Cancel

Apply

17. Utwórz obiekt ad

kyocera Properties

General

Common

Action: Update

☐ Delete all shared printer connections

Shared printer

Share path:

\\server_9\kyocera

...

☒ Set this printer as the default printer...

☐ ...only if a local printer is not present

Map to local port (optional)

Local port:

▼

☐ Reconnect

☐ Unmap all local ports

OK

Cancel

Apply

Help

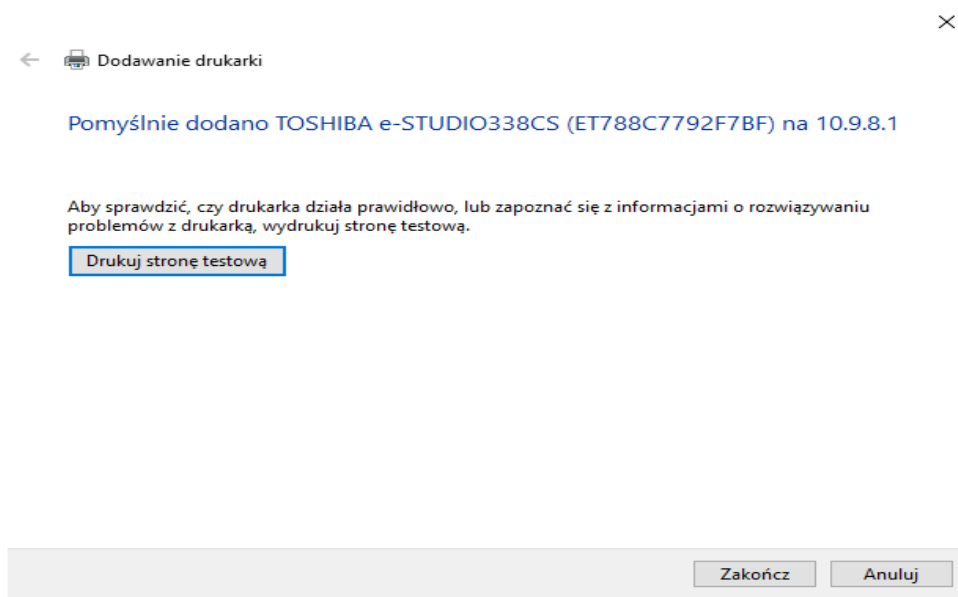
zasad grup o nazwie printer-

18. Na Printers prawy przycisk myszy New → Shared Printer

19. Ustaw drukarkę do wdrożenia:

20. Na stacji wydaj polecenie gpupdate /force. Pojawią się nowe drukarki

21. Po instalacji wydrukuj stronę testową ze stacji!!!



22. W podanej kolejności:

- a) usunąć drukarkę ze stacji
- b) usunąć drukarkę z serwera
- c) usunąć rolę Usługi drukowania i zarządzania dokumentami
- d) usunąć sterowniki drukarki z serwera i stacji
- e) usunąć witrynę ftp oraz jej katalog

23. Druga osoba realizuje ćwiczenia.

24. Na serwerze przywrócić ustawienia górnej karty sieciowej.