

Zadania do samodzielnej realizacji w domu (Moduł 6)

Zadanie 1

Jesteś pracownikiem działu IT w firmie Northwind Traders (nwtraders.msft). W organizacji zapadła decyzja o zakupieniu domeny {nazwisko}.pl na cele udostępnienia stron internetowych.

Twoim zadaniem jest:

- skonfigurowanie domeny {nazwisko}.pl na serwerze Windows Server "Glasgow" (podstawowy serwer DNS), dla potrzeb poniżej podanych stron internetowych,
- zainstalowanie serwera IIS (w systemie Windows Server "Glasgow") i udostępnienie stron internetowych wg. następujących założeń:
 - udostępnić witrynę, która ma widnieć pod dwoma adresami: www.{nazwisko}.pl oraz {nazwisko}.pl, dla strony znajdującej się w katalogu C:\www\strona1,
 - udostępnić witrynę, która ma widnieć pod adresem www.{nazwisko}.pl/pliki, a poprzez którą uzyskany zostanie dostęp do dokumentów (.doc,.pdf, itd.) znajdujących się w katalogu C:\www\pliki. Przy czym dostęp ten ma być możliwy tylko dla użytkowników działu "Kadry",
 - udostępnić witrynę widniejącą pod adresem http://192.168.100.200:1020, dla strony znajdującej się w katalogu C:\www\strona2,
- skonfigurowanie serwera IIS tak, aby "Domyślna witryna sieci Web" ukazywała stronę główną firmy (znajdującą się w katalogu C:\www\strona1).

Należy zweryfikować prawidłowe działanie udostępnionych stron internetowych wg. zadanej konfiguracji z poziomu systemu Windows "Nowak".

	Name	Type	Data
DNS GLASGOW Forward Lookup Zones _msdcs.contoso.com contoso.com pawlak.pl Reverse Lookup Zones Trust Points Conditional Forwarders	(same as parent folder)	Start of Authority (SOA)	[1], glasgow.contoso.com...
	(same as parent folder)	Name Server (NS)	glasgow.contoso.com.
	www	Host (A)	192.168.100.200
	(same as parent folder)	Host (A)	192.168.100.200

Add Roles and Features Wizard

DESTINATION SERVER
Glasgow.contoso.com

Installation progress

Before You Begin
Installation Type
Server Selection
Server Roles
Features
Web Server Role (IIS)
 Role Services
Confirmation
Results

View installation progress

i Starting installation

Web Server (IIS)

Management Tools
 IIS Management Console

Web Server
 Common HTTP Features
 Default Document
 Directory Browsing
 HTTP Errors
 Static Content
 Health and Diagnostics
 HTTP Logging

i You can close this wizard without interrupting running tasks. View task progress or open this page again by clicking Notifications in the command bar, and then Task Details.

[Export configuration settings](#)

< Previous

Next >

Install

Cancel

Add Website ? X

Site name: pawlak Application pool: pawlak Select...

Content Directory

Physical path: C:\www\strona1 ...

Pass-through authentication

Connect as... Test Settings...

Binding

Type: http IP address: All Unassigned Port: 80

Host name: pawlak.pl

Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com

Add Virtual Directory ? X

Site name: pawlak Path: /

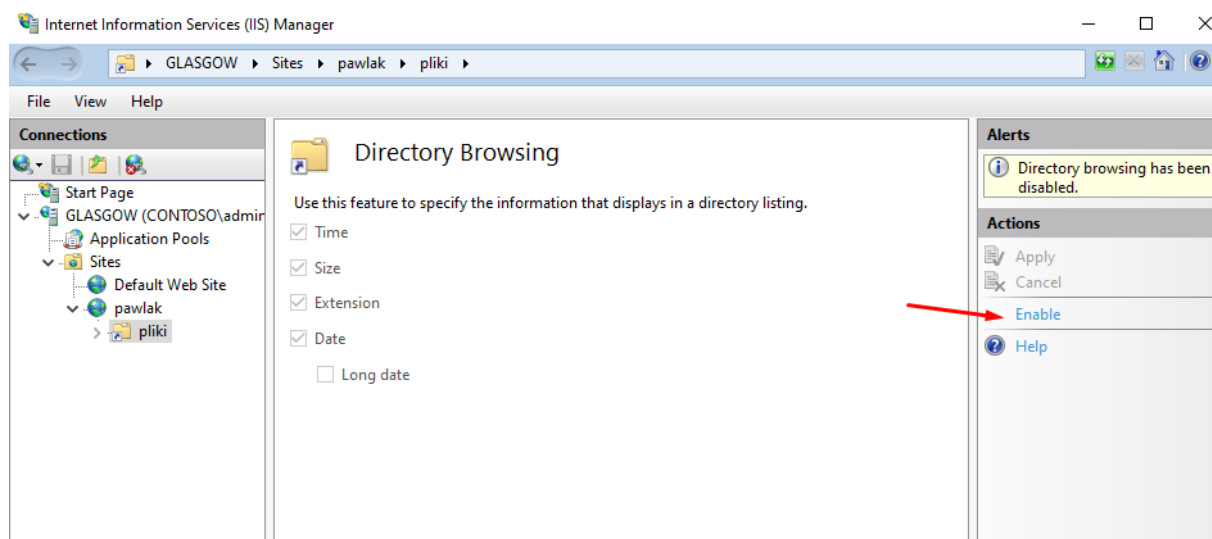
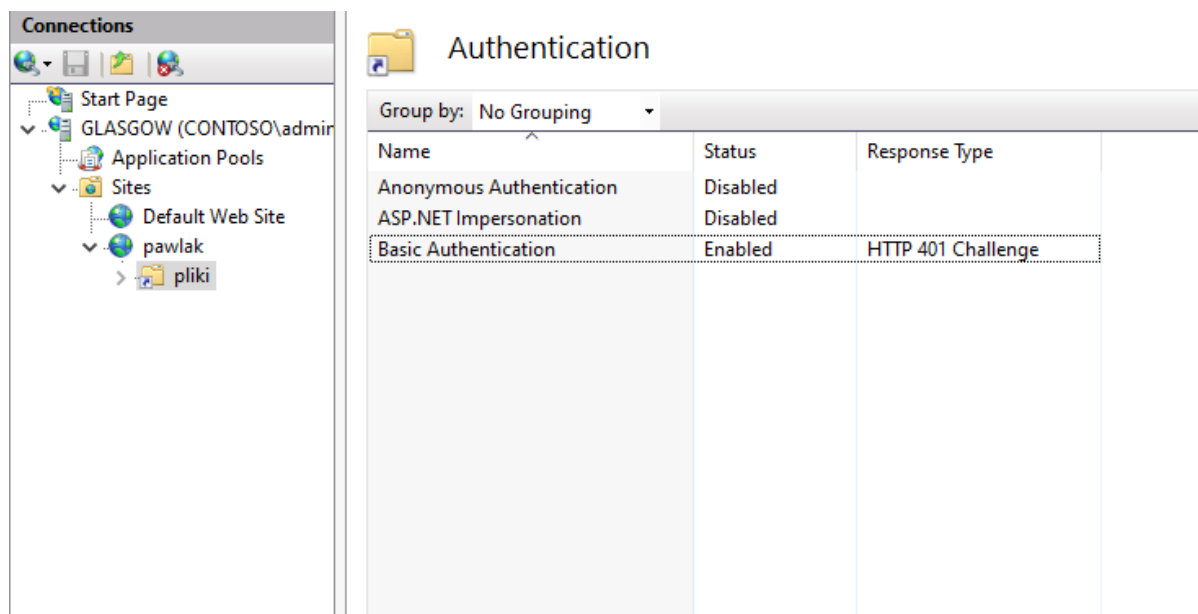
Alias: pliki Example: images

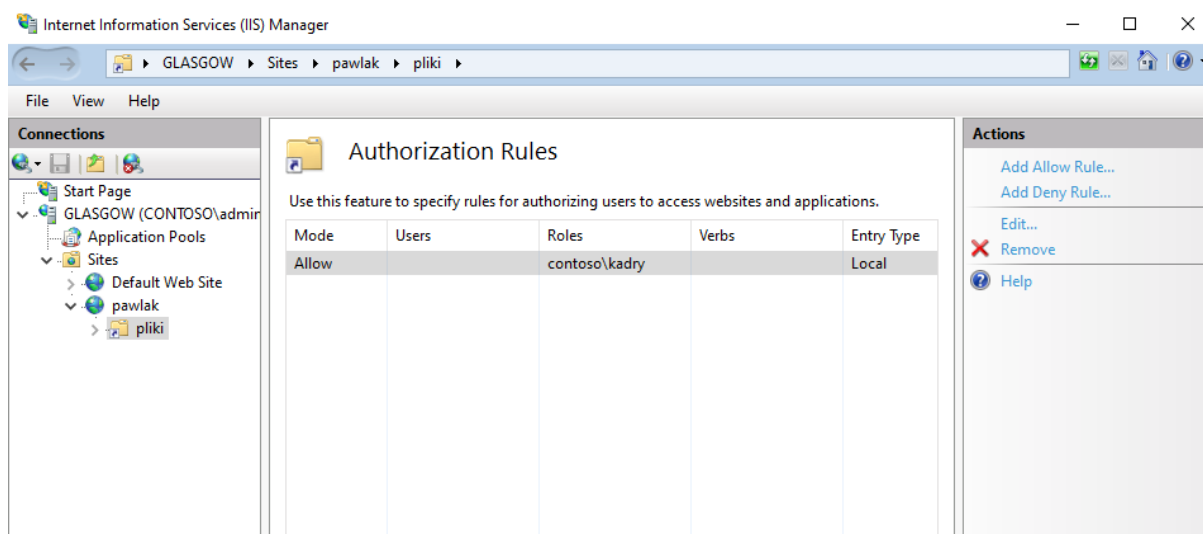
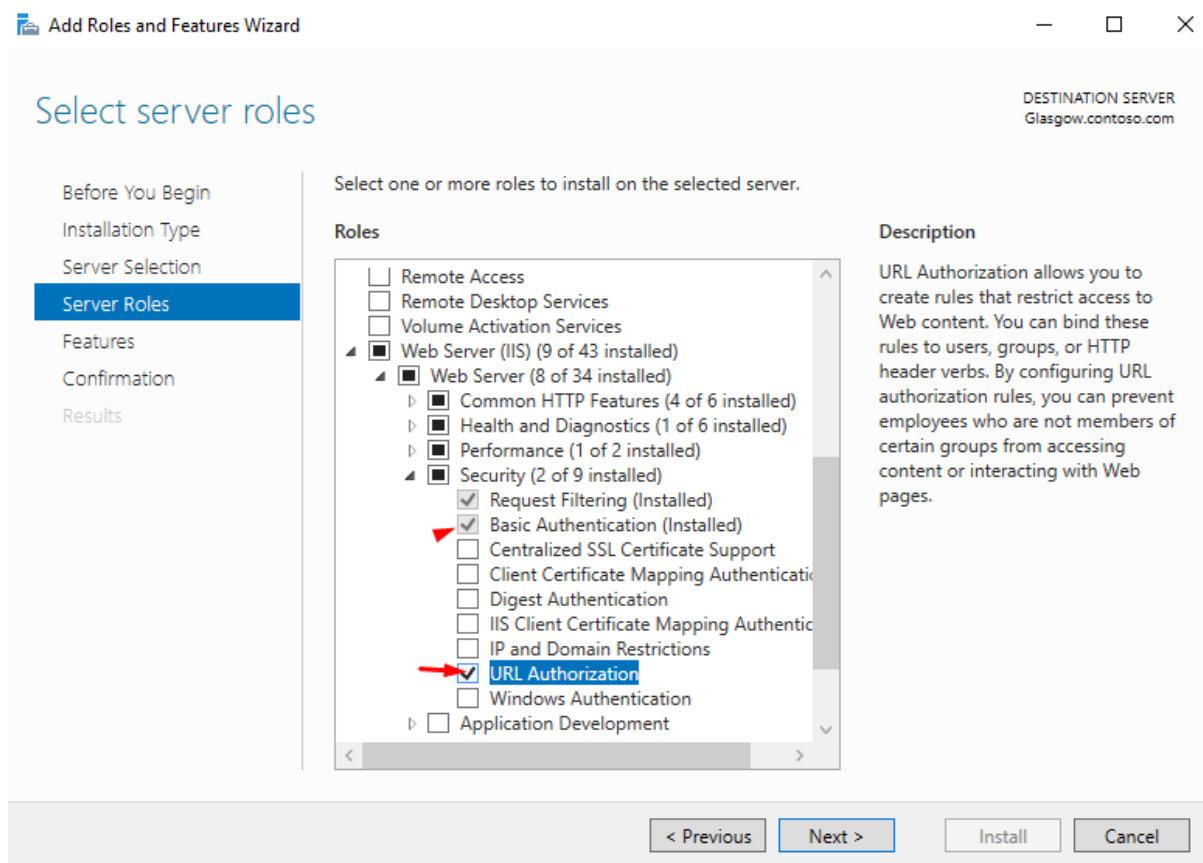
Physical path: C:\www\pliki ...

Pass-through authentication

Connect as... Test Settings...

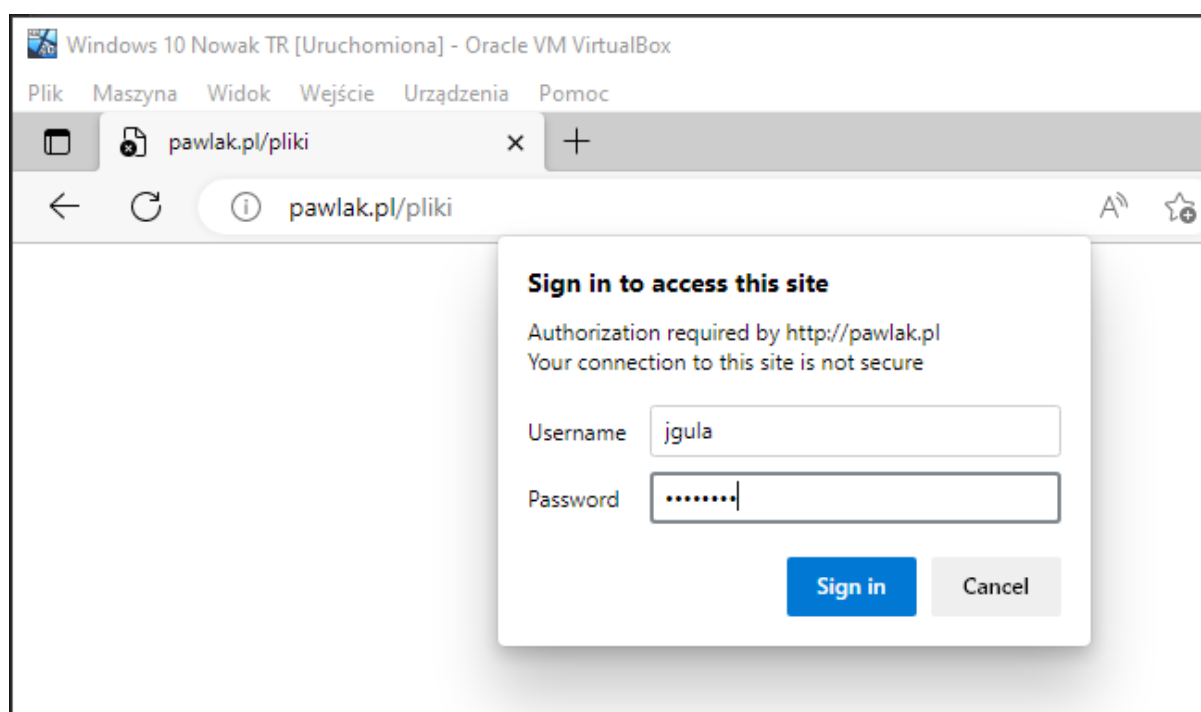
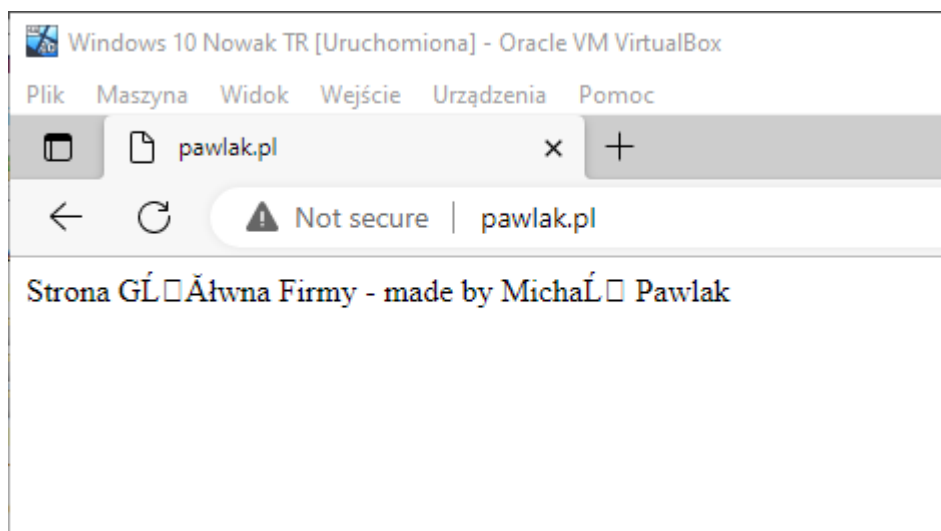
OK Cancel

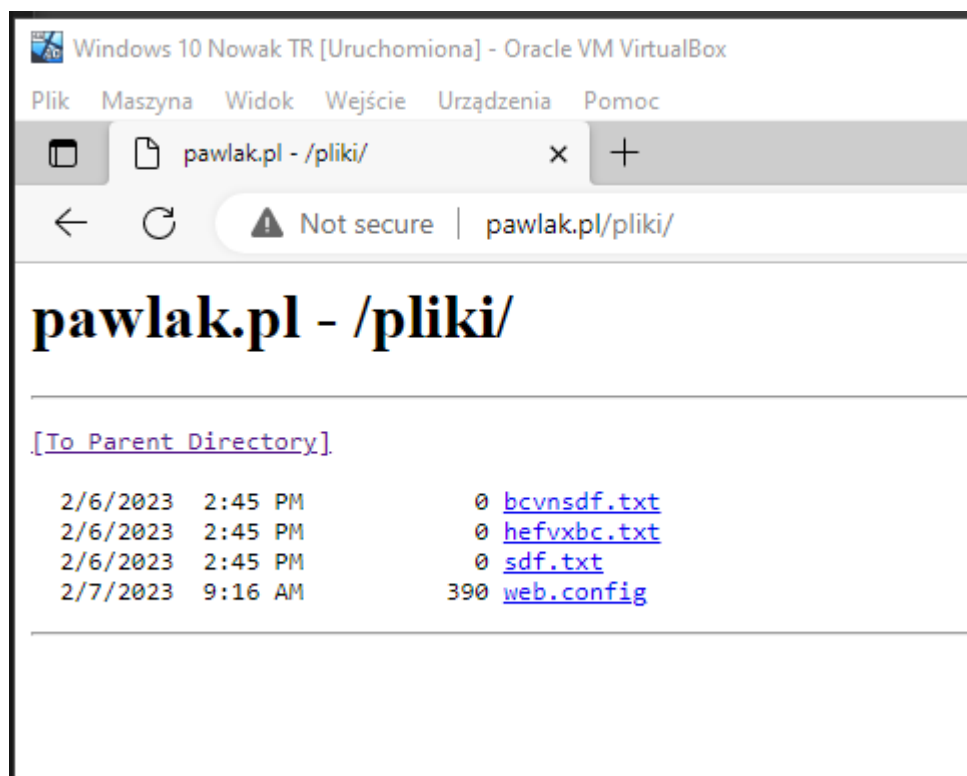




Przy czym trzeba pamiętać o skonfigurowaniu "Forward lookup zone" dla serwera London, żeby można było połączyć się ze stroną z windowsa Nowak.

Jeśli zrobimy to poprawnie będzie dało się połączyć ze stroną.





Add Website

Site name: pawlakIP Application pool: pawlakIP Select...

Content Directory

Physical path: C:\www\strona2 ...

Pass-through authentication

Connect as... Test Settings...

Binding

Type: http IP address: 192.168.100.200 Port: 1020

Host name:

Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com

☒ Start Website immediately

OK Cancel

Teraz trzeba jeszcze dodać wyjątek do zapory ogniowej na Glasgow, inaczej nie będzie dało się połączyć.

