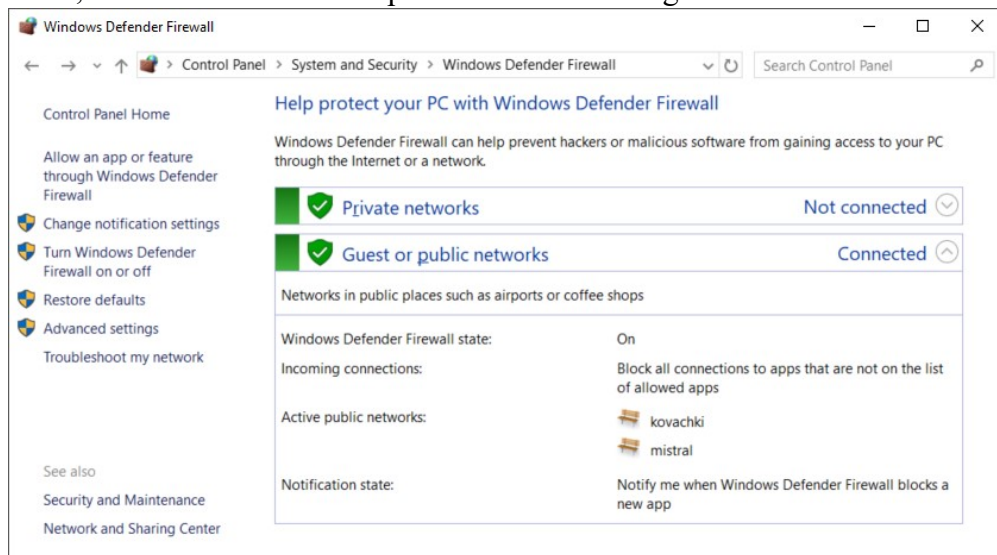


Настройки на мрежова свързаност за работа със Zamboo

1. Настройка на Firewall

След като сте инсталирали MS SQL Server на компютъра, управляващ базата с данни е необходимо да отворите портове в firewall на операционната система. Това ще ви позволи да осъществите безпроблемно връзка от друг компютър в мрежата.

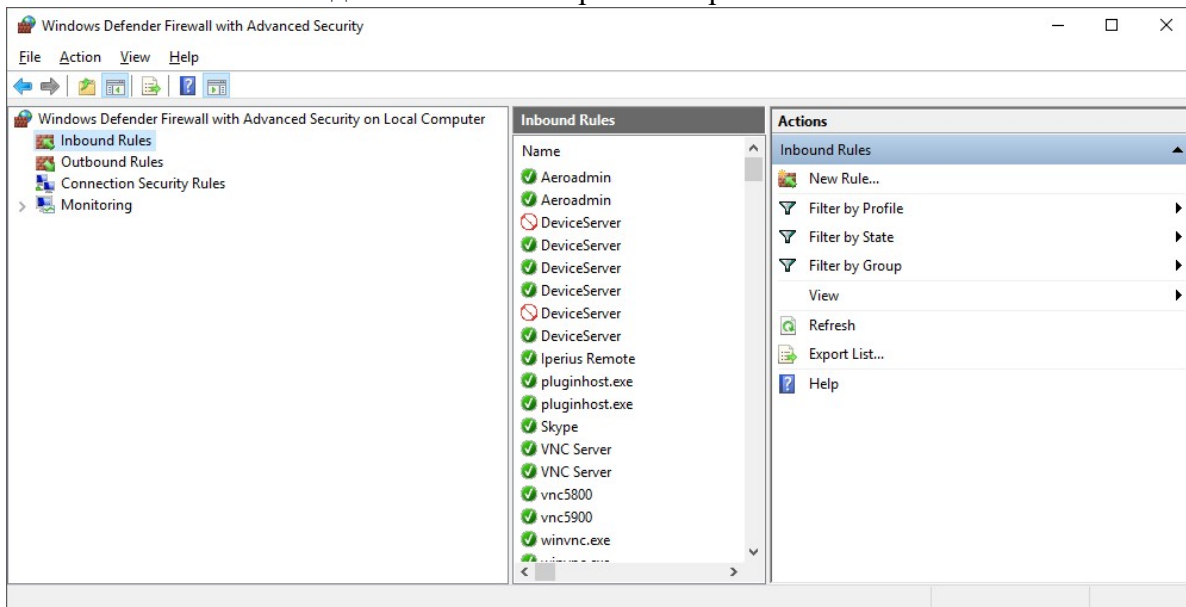
Стартирайте Windows Firewall от Control Panel на операционната система. В екран Windows Defender Firewall, от менюто вляво изберете Advanced settings:



ПРАВИЛО 1

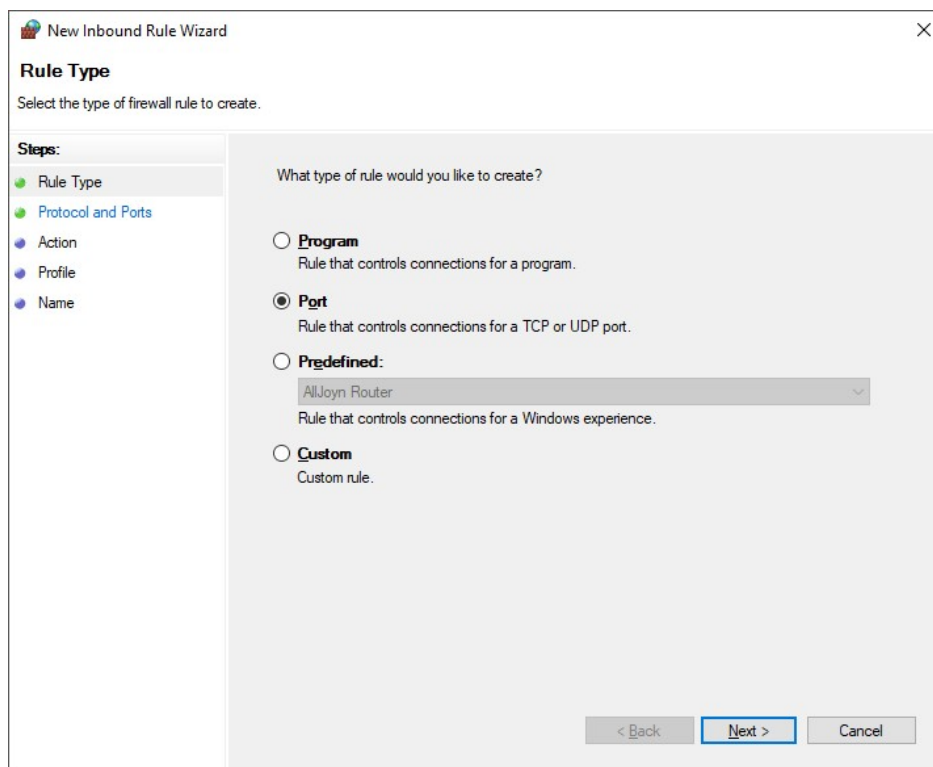
Стъпка 1

Изберете Inbound Rules в меню Windows Defender Firewall with Advanced Security on local computer. От меню Actions в дясната част на екрана изберете New Rule.



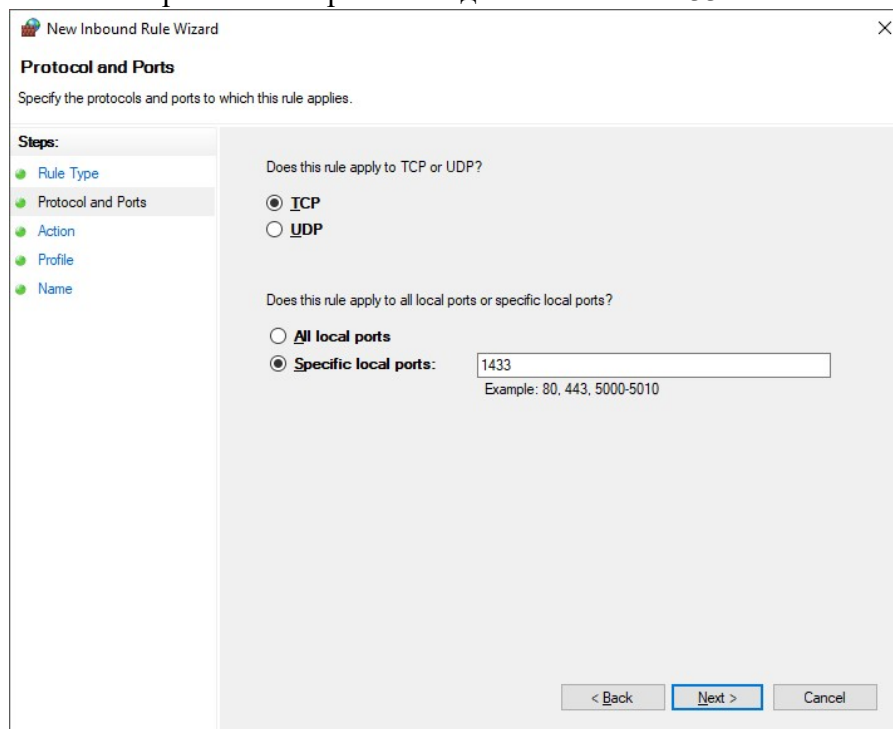
Стъпка 2

В екран New Inbound Wizard изберете Port и продължете напред (Next).



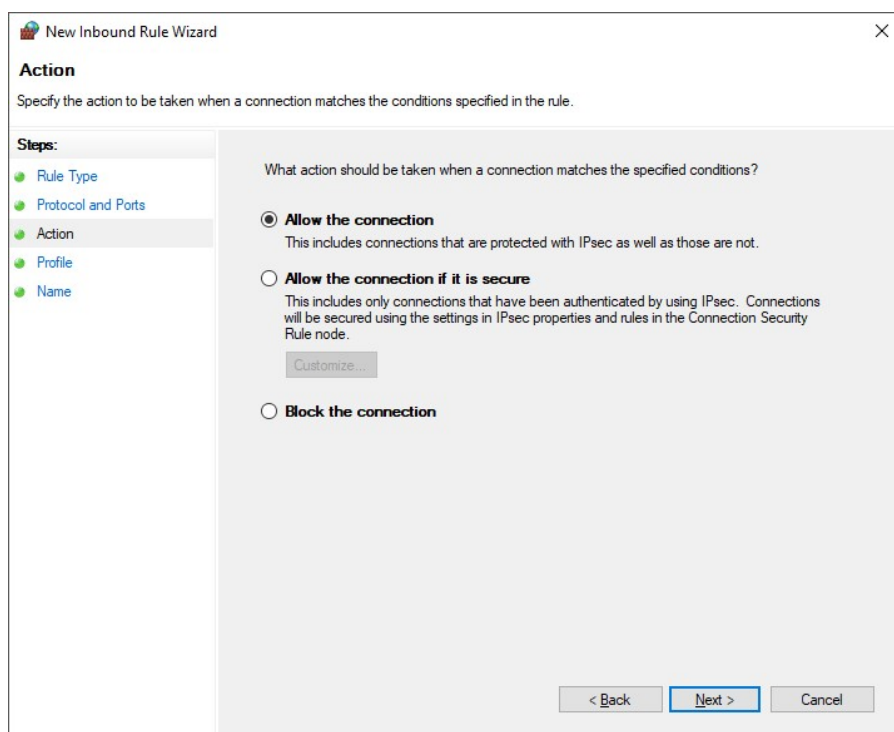
Стъпка 3

Изберете TCP, а в полето Specific local ports въведете стойност 1433



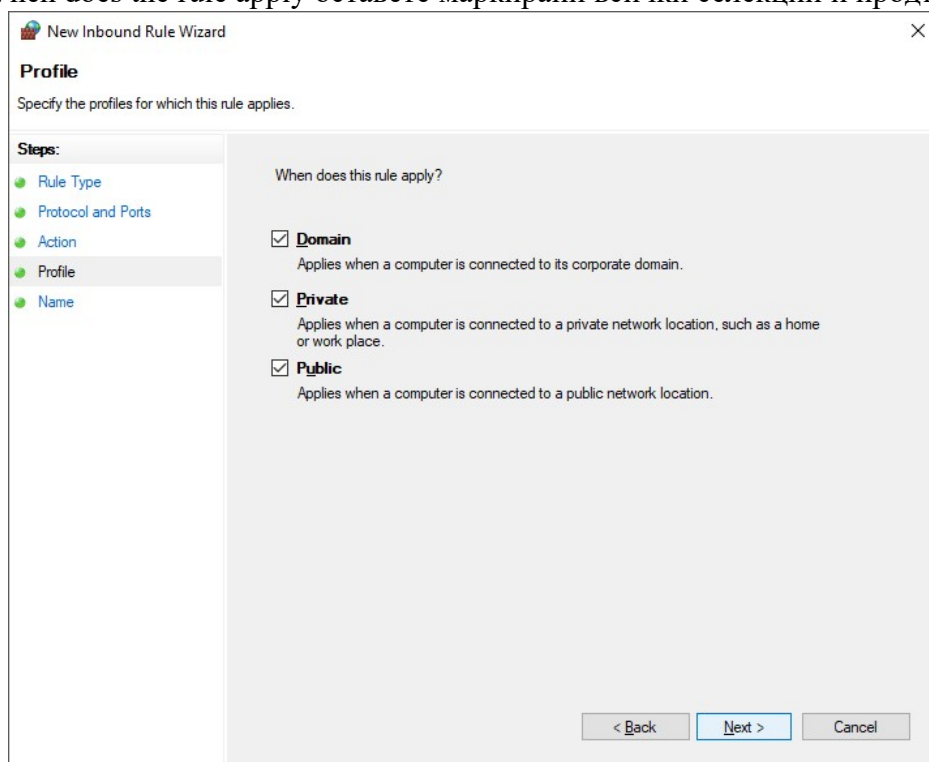
Стъпка 4

Изберете Allow the connection



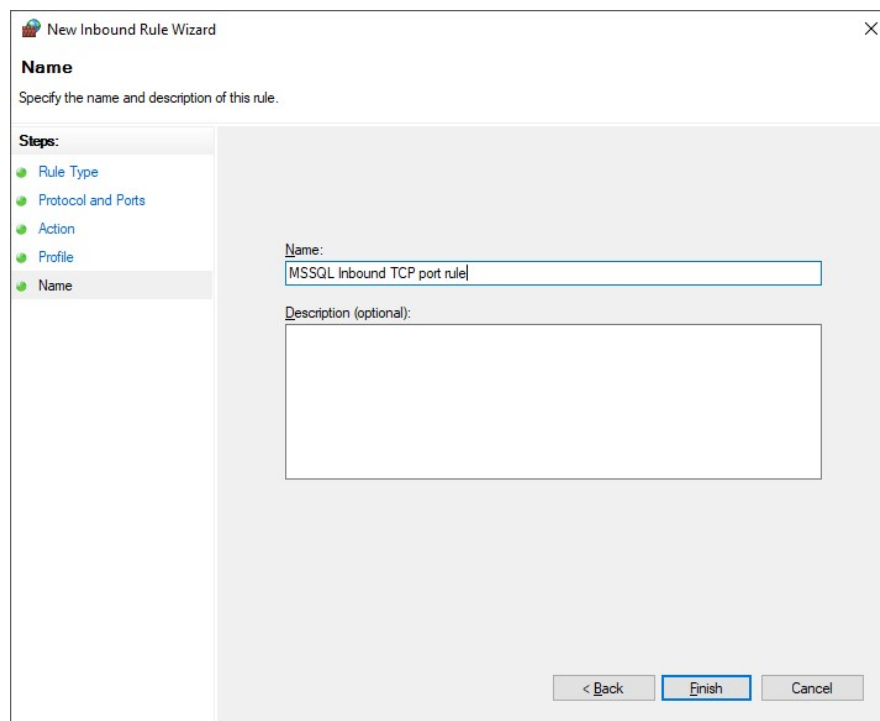
Стъпка 5

На стъпката **When does the rule apply** оставете маркирани всички селекции и продължете напред.



Стъпка 6

Задайте име на правилото, така че да можете да го разпознаете в списъка със създадени правила. Приключете създаването на правилото с натискане на бутон **Finish**.



ПРАВИЛО 2

Повторете стъпките от правило 1, като при стъпка 3 изберете UDP и в Specific local ports изпишете 1434. Останалите стъпки са идентични.

ПРАВИЛО 3

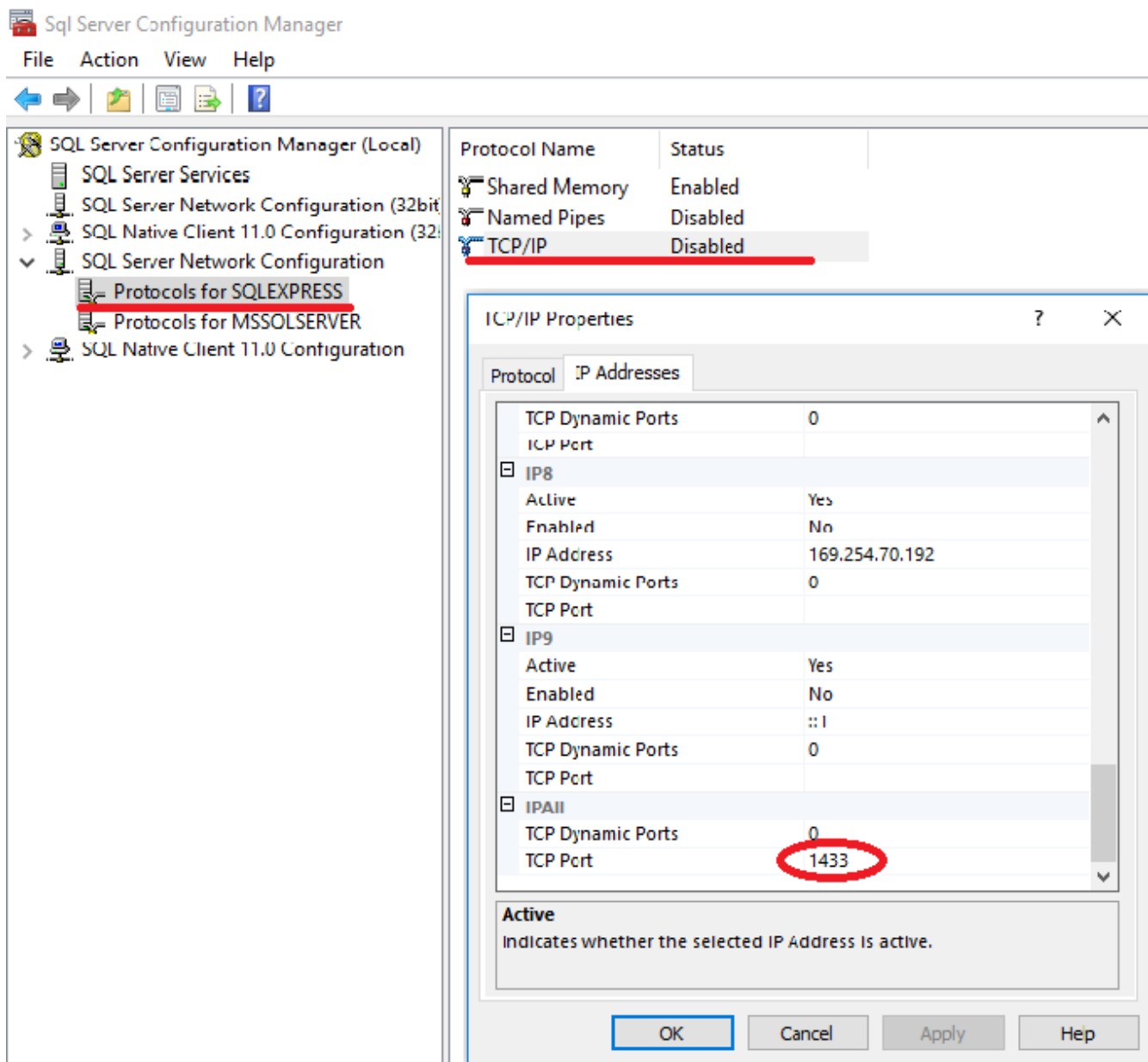
Повторете стъпките от правило 1, като при стъпка 1 изберете Outbound Rules. Останалите стъпки са идентични.

ПРАВИЛО 4

Повторете стъпките от правило 2, като при стъпка 1 изберете Outbound Rules. Останалите стъпки са идентични.

2. Настройки на сървъра

След като приключите със създаването на правилата стартирайте SQL Server Configuration Manager. От меню SQL Server Network Configuration изберете Protocols for SQLEXPRESS и изберете TCP/IP (с двоен клик или десен бутон и Properties). (Ако не можете да намерите Configuration server-a, run>SQLServerManager12.msc)



От екран TCP/IP Properties изберете Tab IP Addresses. Преместете директно на настройка IPAll и поставете стойности съответно:

TCP Dynamic Ports: 0

TCP Port: 1433

Потвърдете настройката. (Ако TCP/IP е Disable, включете го - ENABLE)

Изберете SQL Server Services. Кликнете два пъти върху сървиса SQL Server (SQLEXPRESS), след което рестартирайте сървиса.

Вече сте готови да стартирате Zamboo на останалите компютри в мрежата.

3. Настройки на DbConnectionString

Във файла с настройки на всяка една отдалечена машина поставете в DbConnectionString името на сървъра или неговия статичен IP адрес на мястото на COMPUTER NAME

```
"Data Source=COMPUTER NAME\SQLEXPRESS;Initial Catalog=DATABASE;User ID=sa;Password=DBPa$$w0rd;Min Pool Size=20"
```

или

```
"Data Source=IPADDRESS,PORT;Initial Catalog=DATABASE;User ID=sa;Password=DBPa$$w0rd;Min Pool Size=20"
```

NB: формата на ip адреса е с запетая не с две точки: 192.168.0.1,1433