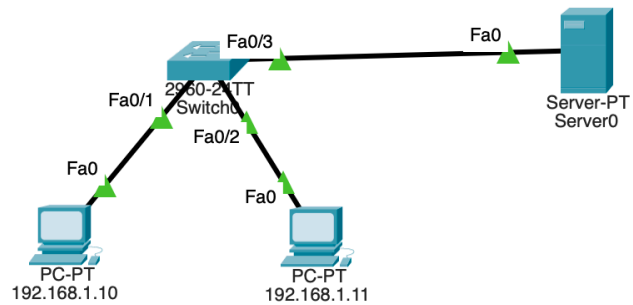


Configurazione di un Server DHCP su Cisco Packet Tracer

STEP.1

Per iniziare ho selezionato due PC, una switch e in fine il server



STEP.2

A questo punto ho iniziato ad configurare il server, Andando sui servizi del server->DHCP (mettendolo and ON) -> poi impostando il Gateway (192.168.1.1) ed impostando anche il Start Address IP = 192.168.1.10\24

Pool Name	serverPool						
Default Gateway	192.168.1.1						
DNS Server	0.0.0.0						
Start IP Address :	192	168	1	10			
Subnet Mask:	255	255	255	0			
Maximum Number of Users :	246						
TFTP Server:	0.0.0.0						
WLC Address:	0.0.0.0						
<div>Add Save Remove</div>							
Pool Name	Default Gateway	DNS Server	Start IP Address	Subnet Mask	Max User	TFTP Server	WLC Address
serverPool	192.168.1.1	0.0.0.0	192.168.1.10	255.255.255.0	246	0.0.0.0	0.0.0.0

STEP.3

Come ultimo Step sono andato sui due PC ed invece di impostare IP a static per poi inserirlo manualmente ho impostato su DHCP ed l'IP è stato creato automaticamente partendo da 192.168.1.10 come deciso precedentemente.

192.168.1.10

Physical Config Desktop Programming Attributes

IP Configuration

Interface: FastEthernet0

IP Configuration

☒ DHCP ☐ Static

IPv4 Address: 192.168.1.10

Subnet Mask: 255.255.255.0

Default Gateway: 192.168.1.1

DNS Server: 0.0.0.0

IPv6 Configuration

☐ Automatic ☒ Static

IPv6 Address: /

Link Local Address: FE80::2D0:D3FF:FE5E:EE05

Default Gateway:

DNS Server:

802.1X

☐ Use 802.1X Security

Authentication: MD5

Username:

Password:

☐ Top