Task Distribution for Network Implementation Project

Task Distribution Table

اسم الشخص	المهام الكليه	سيكيورتي تاسك
الأول المهندس	1, 4, 7, 10, 13, 16	12 Configure Cisco ASA
		Firewall
الثاني المهندس	2, 5, 8, 11, 14, 17	15 - Test ACL and remote
		access control
الثالث المهندس	3, 6, 9, 12, 15, 18	14 - Set up standard ACL for
		SSH access

Task Distribution Details

Task ID	Taskf	Assignee
1	Design the network using Cisco Packet Tracer.	الأول المهندس
2	Configure basic device settings.	الثاني المهندس
3	Configure VLANs (IDs: 10, 20, 50, 70, 199).	الثالث المهندس
4	Configure EtherChannel using LACP and implement STP PortFast and BPDUguard.	الأول المهندس
5	Test basic connectivity and perform initial troubleshooting.	الثاني المهندس
6	Set up Inter-VLAN Routing on the Multilayer Switch.	الثالث المهندس
7	Configure the core switch IP addressing and routing functionalities.	الأول المهندس
8	Configure the DHCP server settings.	الثاني المهندس
9	Implement HSRP for redundancy, load balancing, and failover.	الثالث المهندس
10	Perform testing for redundancy and failover mechanisms.	الأول المهندس
11	Set up static IP addresses for devices in the server room.	الثاني المهندس

12	Configure the Cisco ASA	الثالث المهندس
	Firewall.	
13	Configure VoIP setup by	الأول المهندس
	deploying IP phones.	
14	Set up Standard ACL for SSH	الثالث المهندس
	access.	
15	Test the ACL and remote	الثاني المهندس
	access controls.	
16	Establish connectivity with	الأول المهندس
	the Airtel ISP Router.	
17	Implement OSPF as the	الثاني المهندس
	routing protocol.	
18	Configure the Wireless LAN	الثالث المهندس
	Controller (WLC) and	
	deploy Wireless Access	
	Points (WAPs).	