***A vizsgaremeknek az alábbi elvárásoknak kell megfelelnie:***

a hálózati infrastruktúrának legalább 3 telephelyet vagy irodát kell lefednie

legalább egy telephelyen több VLAN kialakítását foglalja magában

tartalmaz második és harmadik rétegbeli redundáns megoldásokat

IPv4 és IPv6 címzési rendszert egyaránt használ

Vezeték nélküli hálózatot is tartalmaz

statikus és dinamikus forgalomirányítást egyaránt megvalósít

statikus és dinamikus címfordítást alkalmaz

WAN-összeköttetéseket is tartalmaz

virtuális magánhálózati kapcsolatot (VPN) is megvalósít

programozott hálózatkonfigurációt is használ??????

forgalomirányítón megvalósított biztonsági funkciókat tartalmaz (pl. ACL-ek)

hardveres tűzfaleszközt is alkalmaz

***Minimum 1-1 Linux és Windows kiszolgálót tartalmaz, melyek legalább az alábbi szolgáltatásokat nyújtják:***

­ Címtár (pl. Active Directory)

­ DHCP

­ DNS

­ HTTP/HTTPS

­ Fájl és nyomtató megosztás

­ Automatizált mentés

­ Kliens számítógépekre automatizált szoftvertelepítés