**Tesztelési dokumentáció**

Bevezető: A Vizsgaremekünkben az Óbudai egyetem Bánki karának hálózatát, Kollégiumának hálózatát, illetve egy kitalált hálózatot mutatunk be, amiben a következőket tesztelünk:

* Redundáns hálózatok tesztelése (Hsrp)
* Minden külön címet kap automatikusan, illetve minden alhálózat külön címet kap, a wifis hálózatnak is külön címet oszt (Dhcp)

((A Dhcpnél minden poolban az alhálózatok 3. címet a default gateway mert ez a cím van megadva a hsrps címként))

* Minden SW megkapta a megfelelő hálózatokat (Vtp)
* Ki van alakítva több különböző (Vlan)
* Az összes SW kapcsolat ugyan azon a Stp modellen alapul, miszerint a két felső SW közötti ethernetchannel között van lezárva az Stp protokoll, azomban a 2 felső SW közül a 2. képes átvenni a másik helyét
* Minden egyes SW hez külön kapcsolódik és csak is a Vlan 10 azaz a Wifi hálózatra létrehozott címeket kezeli. (Vlc)