**Jó kis hálózat 2.0**

Tartalom

[-Hogy miért készítettemmel ezt hálózatott ? 2](#_Toc130298888)

[Az cég elvárásai 2](#_Toc130298889)

## -**Hogy miért készítettemmel ezt hálózatott** ? Mivel több cégekkel dolgozok együtt ezért egyeztetnem kellet hogy mit is hogyan valósítsunk meg közösen mivel majd a későbbiekben a a társcégekkel össze szeretnénk kapcsolni a hálózatott. Egy xy szervezetnek készítettemmel ezt a hálózatot. Amiben az elvárásokat csak egy pár dolog volt a kikötésük meg hogy költség hatékony legyen amit a későbbiekben kiviteleztem.

## **Az cég elvárásai** A legfőbb szempont hogy minél költséghatékonyabb tudjam végrehajtani. Mivel egy közép iskolának kellet elkészítenem ezért sok eszközre kellett gondolnom amikor meg terveztem a hálózatott. Tizenhárom terem re kellet ki felosztanom .

## **A munka folyamata** Első sorban elméletben ki kellet gondolnom hogy mit és hogyan alakítom ki a hálózatott. Mivel tizenhárom teremre kellet osztani a hálózatott , a társcégek rendszergazdáival egyeztettünk címtáblákat és egyéb átfedés nemtűrő beállításokat. Ehhez megfelelően ki választottam az eszközöket.

Az eszközök amire szükségem volt:

* 5 Db Cisco 2911 Router
* 1 Db Cisco WRT300N
* 12 Db Cisco 2960 Switch
* 2 Db Szervergép
* 12 Db Patch Panel
* Asztali számítógép tekintetében bővíthetőség szempontjából úgy tettem lehetővé hogy könnyen lehessen ezt meg tenni

Miutan kiválasztás ra kerultek az eszközöket meg terveztem packet