Notulen Vergadering 3

09/03/2023

Aanwezigen:

* Ziggy
* Ruben
* Aron
* Jon van Helder

Afwezigen:

* Merlijn (ziek)
* Luka (werk gerelateerd)

Ziggy is voorzitter

Aron is notulist

1. Feedback over architectuurontwerp + tekeningen

* WAN mist de ISP.
* Niet vergeten bij vestiging rotterdam de linker router te koppelen aan de midden router.
* Bij de koppeling van de isp naar wifi punt bezoekers (klanten) kan er beter gebruikgemaakt worden van een modem i.p.v. een router.
* Vestiging utrecht is met de switch een beetje overkill, 1 switch is eigenlijk ook genoeg.
* In de wan aansluiting horen er meerdere routers te zijn aangezien dit per vestiging meer dan 1 toont (nieuwe wan indeling nodig).
* Opletten per vestiging welke meer beveiligd moet zijn en welke overkill is.
* De bekabeling van router naar switches is veel te duur, zie distribution layer en voeg layer 3 switches ertussen die bekabeld zijn met de layer 2 switches.
* Maastricht is overkill, maar dit is naar onze keuze, Dit bespreken wij gezamenlijk met alle groepleden voor opties.

1. Vragen over protocollen

* DNS als protocol benoemen (moet in packettracer werkend gemaakt worden).
* (optioneel) Webserver in packettracer implementeren.
* Routeringsprotocol: EIGRP Extender gateway etc.. (zie google), of RIP.
* Mail, web, file-server en ERP systeem hoeft niet.

1. Beoordeling presentatie en architectuurontwerp

* Helder kijkt alleen naar de inhoud en let ook op de meegenomen feedback, of dit ook is meegenomen. Verder let meneer Helder niet (streng) op gedrag en houding.
* Meneer helder representeert als de opdrachtgever (en begeleider) van dit project, Dus houdt rekening met de target audience (in dit geval de opdrachtgever meneer Helder).
* Opdrachtgever kent redundancy, cybersecurity en etc... Kort gezegd kent hij de termen maar niet helemaal de inhoud en dit kan in de presentatie verder verklaard worden.
* Powerpoint mag ingeleverd worden, maar is niet verplicht.
* PVE is heel goed, maar vergeet niet de bronnen te vermelden in de tekst (referentie van MoSCoW methode verwijst naar…).
* Bij de Eindrapport hoeft er geen geschatte totaalprijs te komen of in het algemeen de prijzen van de apparatuur.
* Leuke tip: je kan ERP systemen en webpagina, files ook via packettracer maken, maar dit is niet nodig.
* Later bij de implementatie van het netwerk moet er een DNS server aangemaakt worden.
* ERP-systeem is een normale server in packettracer en daar hoef weinig informatie te komen zoals IP adres.
* (optioneel) Opletten wat er toegestaan is in het netwerk door een dns server bij te werken zodat het lijk dat er geen toegang is tot ongepaste websites.