Projectvoorstel

# Het idee:

We zochten een project dat we konden verwezenlijken met behulp van de leerstof die we al gezien hebben of nog gaan zien dit semester. De optie die ons hiervoor aangeraden werd was om ons project van het eerste jaar aant te passen en verbeteren en met redundancy. Op zich vonden we dit een goed idee maar wilden we toch iets innovatief doen dus kwamen we met het idee om een sociaalnetwerksite te maken gefocust op voor gebruik in een bedrijf. We gaan ook terug vanaf nul beginnen want vorig jaar hebben we onze sociaalnetwerksite gemaakt zonder enige PHP kennis en we zijn het eens dat dit meer werk gaat zijn om dit aan te passen en dat een nieuwe website ook een mooier resultaat zou bekomen.

# Beschrijving:

We willen dat de sociaalnetwerksite deze features bevat:

* Bedrijfsgefocust
* Https
* Redundant (niet offline wanneer er zich een probleem voordoet)
* Aparte fileserver
* Voor mobiel en desktop gebruik
* Verschillende rechten aan de hand van de functie in het bedrijf
* Interne communicatie
* Inlog badge om te zien wie in het bedrijf aanwezig is
* Statistieken over de werknemers en het bedrijf

We zijn ons er ook van bewust dat misschien niet al deze features haalbaar zijn dus gaan we eerst de basis perfectioneren voordat we uitbreidingen toevoegen.

# Projectplan: (Zie planning in bijlage)

* Pagina’s uittekenen in visio
* Er-diagramma tekenen + omvormen naar tabellen
* Query’s schrijven om de databank te vullen
* Basis van de sociaalnetwerksite maken
* Sociaalnetwerksite testen voor mobiel gebruik, bugs, security,…
* Uittesten op 2 servers geinitialiseerd tot webserver
* Zorgen dat dit redundant werkt
* Fileserver toevoegen waarin men intern bestanden kan delen
* Zorgen dat dit alles veilig gebeurd
* Inlog badge idee uitwerken