*Baroc-IT is een bedrijf dat drie onafhankelijke afdelingen heeft. De afdelingen zijn: financien, verkoop en ontwikkeling. Iedere afdeling houdt een eigen administratie bij, waardoor ze niet van elkaar weten hoever het staat met een project of klant. Het bedrijf wil een systeem waar alle adminstratie gebeurt, zodat iedere afdeling ervan af weet.*

Doelstellingen

We doen dit project voor baroc-it om de communicatie binnen het bedrijf te verbeteren. Dat doen we doormiddel van een systeem te bouwen, zodat alles voor iedereen overzichtelijk is.

De naam van het project is Baroc-IT groep 1 MED. De opdrachtgever is Baroc-IT. Wij zijn groep 1 Media, want meerdere groepen doen dit project.

Er moet een systeem gebouwd worden, waarin alle drie de afdelingen op kunnen inloggen. In het systeem worden klantengegevens bijgehouden. Iedere afdeling houdt andere gegevens bij.

Elke afdeling moet in het systeem weer andere soort dingen kunnen doen.

De afdeling Sales maakt bij een nieuwe klant de klantgegevens aan.

De afdeling sales krijgt pas na de credit check het project te zien in het systeem.

De afdeling Finance moet een klant kunnen lezen and updaten van finance informatie. Ze kunnen facturen aanmaken en verzenden. Ze maken ook de projecten aan. Ze moeten na een credit check kunnen aangeven of de afdeling sales aan het project van de klant mag gaan werken. Zodat ze nooit meer projecten voor niets maken, omdat er niet betaald wordt door de klant.

De afdeling developer moet kunnen lezen over klanten en projecten en onderhoudscontracten kunnen inzien.

De gegevens zijn:

Persoonlijke gegevens, onder andere achternaam, adres, telefoon nummer en email adres.

Projecten

Facturen

Dit is de activiteitenlijst.

De projectactiviteiten zijn

* Logboek bijhouden
* Interview houden
* Hernieuwde opdracht schrijven
* Prototype maken
* Offerte uitbrengen
* Plan van aanpak schrijven
* Planning maken
* Taakverdeling van het Functioneel ontwerp in MS-project maken
* Use-case diagram maken
* Use-case templates maken
* Activiteitendiagrammen maken
* Gedetailleerde taakverdeling van het technisch ontwerp in MS-project maken
* Klassediagram maken
* Datadictionairy ontwerpen??????????????
* Sequentiediagrammen maken
* Overzicht van de taakverdeling van de ontwikkelomgeving maken
* Overzicht van de gebruikte hard- en software van de ingerichte ontwikkelomgeving maken
* Genormaliseerd databaseontwerp maken
* Definitieve datadictionary maken
* De database bouwen
* Werkende webapplicatie maken
* Dataset maken
* Technische test maken
* Technische test uitvoeren
* Functionele test maken
* Functionele test uitvoeren
* Acceptatietest maken
* Acceptatietest uitvoeren
* Gebruikershandleiding schrijven
* Projectrapport schrijven
* Teamrapport schrijven
* Presentatie maken
* Presentatie

**5. Project limits**

Er wordt 1 systeem gemaakt waar drie afdelingen van het bedrijf op kunnen inloggen. Elke afdeling heeft 1 inlogaccount waarmee ze kunnen inloggen. Er komt ook nog een admin account. Dus komen geen 5 inlogaccounts.

Alleen Sales kan een klant aanmaken. De andere afdelingen mogen geen klant aanmaken.

Sales mag een klant ook lezen, updaten en archiveren.

Financien mag een klant lezen en financien informatie updaten.

Financie mag een project aanmaken.

Alleen financien moet kunnen aangeven of er begonnen mag worden met een project. Of gestopt moet worden met een project.

Developer mag alleen een klant lezen.

**11. Risk**

De interne risico’s zijn:

Te strakke planning

Samenwerkings problemen

Afspraken niet nakomen

Afwezigheid

Te weinig kennis

Te weinig tijd

De externe risico’s zijn:

Vertraging van belangrijke informatie

Geen internet

Geen goede communicatie met Baroc-IT

Niet betalen

1 is het minst en 10 is het meest

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Omschrijving risico** | **Grootte kans** | **Grootte gevolg** | **Risico**  **(kans x vervolg)** | **Prioriteit** |
| Te strakke planning | 5 | 10 | 50 | vijfde |
| Samenwerkings problemen | 4 | 9 | 36 | zevende |
| Afspraken niet nakomen | 8 | 9 | 72 | tweede |
| Afwezigheid | 9 | 5 | 45 | zesde |
| Te weinig kennis | 7 | 10 | 70 | derde |
| Te weinig tijd | 3 | 10 | 30 | negende |
| Vertraging van belangrijke informatie | 10 | 8 | 80 | eerste |
| Geen internet | 1 | 8 | 8 | Tiende |
| Geen goede communicatie met Baroc-IT | 7 | 9 | 63 | vierde |
| Niet betalen | 4 | 8 | 32 | achtste |