|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | Mohamed Koubaa |  |
| **Datum** | 18/10/2025 |
| **Leerkracht** | [Gerrit Wijns](mailto:gerrit.wijns@bazandpoort.be) |  |
| **Vak** | Projectmanagement |
| **Klas** | 6A&D |

**Gedetailleerd voorstel**

**Projectoverzicht:**

Een webapplicatie voor het veilig opslaan en beheren van documenten met gebruikersauthenticatie, bestandsversleuteling, versiebeheer en uitgebreide logging functionaliteiten.

**Gegevens van de klant:**

**Naam:**

Yassine Bibi

**Email:**

[yassine.b2007@hotmail.com](mailto:yassine.b2007@hotmail.com)

[sitesolutions.contact@gmail.com](mailto:sitesolutions.contact@gmail.com)

**Telefoonnummer:**

+32 499 91 21 81

**Reden van projectkeuze:**

Veilige documentenkluis nodig

**Sprint 1:**

* US001:

ALS gebruiker

WIL IK kunnen registreren met email en wachtwoord

ZODAT IK toegang krijg tot de documentenkluis.

* US002:

ALS gebruiker

WIL IK kunnen inloggen met mijn gegevens

ZODAT Ik bij mijn documenten kan.

* US003:

ALS gebruiker

WIL IK mijn gegevens kunnen wijzigen

ZODAT ik mijn account up-to-date kan houden.

* US004:

ALS gebruiker

WIL IK mijn wachtwoord kunnen wijzigen

ZODAT IK mijn account veilig kan houden.

* US005:

ALS gebruiker

WIL IK mijn account volledig kunnen verwijderen

ZODAT IK mijn gegevens kan wissen wanneer ik de documentenkluis niet meer wil gebruiken.

* US006:

ALS admin

WIL IK kunnen inloggen met admin-gegevens

ZODAT IK het systeem kan beheren.

* US007:

ALS gebruiker

WIL IK een responsive en gebruiksvriendelijke interface zien

ZODAT IK de webapplicatie op verschillende apparaten kan gebruiken.

**Sprint 2:**

* US008:

ALS gebruiker

WIL IK mappen kunnen aanmaken

ZODAT IK mijn documenten georganiseerd kan opslaan.

* US009:

ALS gebruiker

WIL IK mappen kunnen verwijderen

ZODAT IK mijn documentenstructuur kan onderhouden.

* US010:

ALS gebruiker

WIL IK lege bestanden kunnen aanmaken

ZODAT IK mijn documenten kan voorbereiden.

* US011:

ALS gebruiker

WIL IK bestanden kunnen verwijderen

ZODAT IK onnodige documenten in de kluis kan opruimen.

* US012:

ALS gebruiker

WIL IK bestanden kunnen uploaden

ZODAT IK mijn documenten in de kluis kan opslaan.

* US013:

ALS gebruiker

WIL IK bestanden kunnen downloaden

ZODAT IK mijn documenten lokaal kan bekijken.

* US014:

ALS gebruiker

WIL IK dat mijn bestanden automatisch versleuteld worden opgeslagen ZODAT IK ze kan bekijken en niemand anders.

* US015:

ALS admin

WIL IK dat alle wachtwoorden gehashed worden opgeslagen

ZODAT IK mijn gebruikersdata veilig hou.

**Sprint 3:**

* US016:

ALS gebruiker

WIL IK dat er automatisch een nieuwe versie wordt aangemaakt wanneer ik een bestand opnieuw upload

ZODAT IK geen data verlies.

* US017:

ALS gebruiker

WIL IK de geschiedenis van een bestand kunnen bekijken

ZODAT IK weet welke wijzigingen er zijn gemaakt.

* US018:

ALS gebruiker

WIL IK eerdere versies van een bestand kunnen downloaden

ZODAT IK kan terugkeren naar een vorige versie.

* US019:

ALS admin

WIL IK een complete log kunnen zien van alle gebruikersactiviteiten

ZODAT IK het systeem kan monitoren.

* US020:

ALS gebruiker

WIL IK kunnen zoeken naar bestanden op naam of inhoud

ZODAT IK snel documenten kan vinden.

* US021:

ALS gebruiker

WIL IK mijn wachtwoord kunnen resetten via e-mail

ZODAT IK toegang behoud as ik mijn wachtwoord vergeet.

* US022:

ALS gebruiker

WIL IK twee-stappen verificatie kunnen instellen

ZODAT IK mijn account extra kan beveiligen.

* US023:  
  ALS gebruiker

WIL IK kunnen inloggen met een 2FA-code

ZODAT IK alleen toegang heb tot mijn account

* US024:

ALS gebruiker

WIL IK een activiteitenlog van mijn eigen acties kunnen bekijken

ZODAT IK kan zien wat er met mijn bestanden is gebeurd.