

REVUE DE PROJET



CLEVER CLOUD

PRÉSENTÉ PAR
NELIA FEDELE
JULIETTE FAURIE
HOUDA DAOUIAIRI
SEI BAYLE
FRANÇOIS-XAVIER COLLOT
MOHAMED MONTADHAR ETTAIEB
HUGO BENTATA

SOMMAIRE

I- PLANIFICATION TEMPORELLE

II- RAPPEL DU CAHIER DES CHARGES

III- LES DIFFÉRENTES ÉQUIPES

IV- BILAN DES TRAVAUX

V- COMMUNICATION ET PARTAGE DES DONNEES

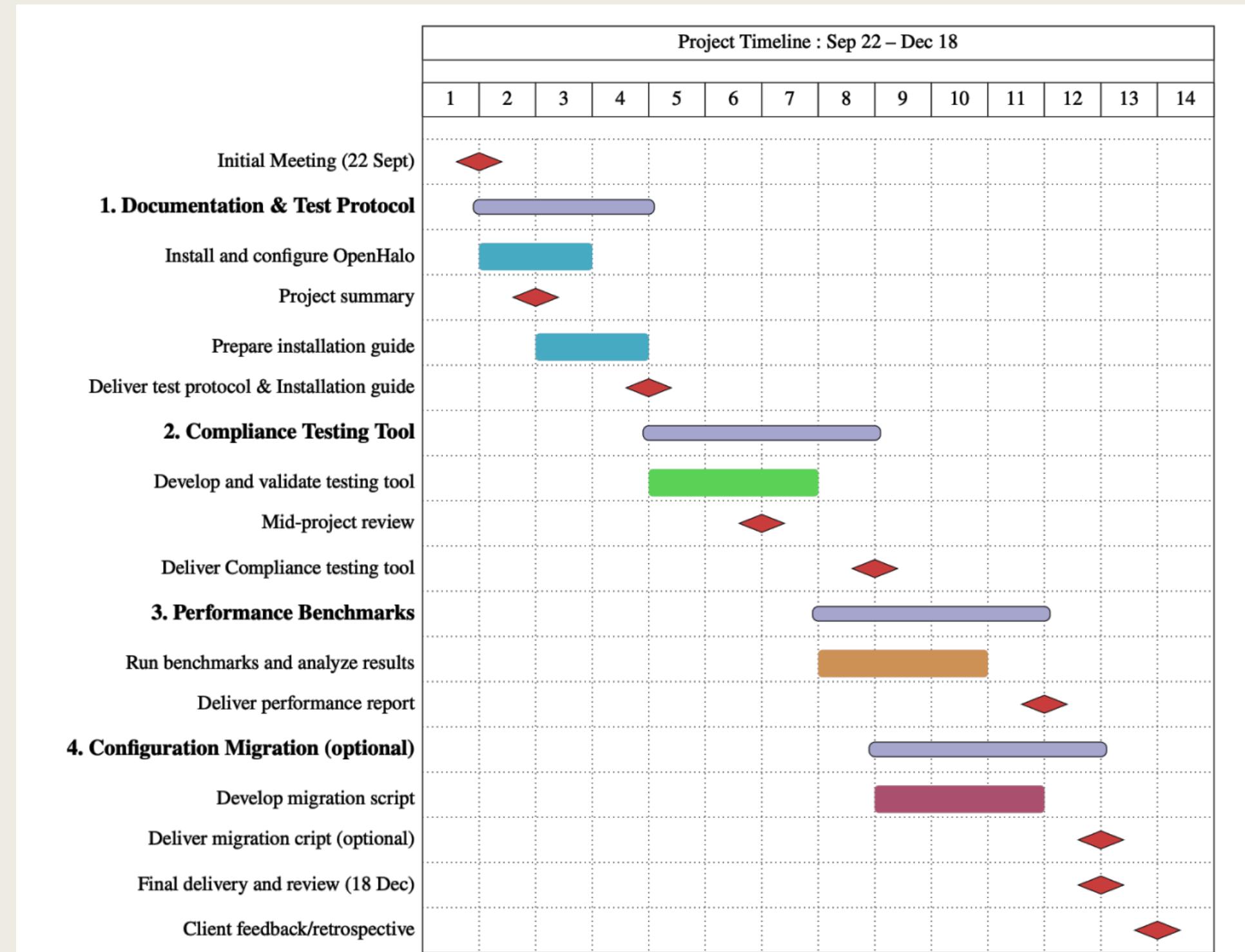


MISSION: COMMENT
AVOIR UNE DATABASE
MYSQL SUR
POSTGRESQL ?

VISION: OPENHALO
BENCHMARK

I-PLANNIFICATION TEMPORELLE

(02)
CLEVER CLOUD



22/09/2025 : Synthèse du projet et cahier des charges
03/11/2025 : Revue de projet
18/12/2025 : Recette du projet avec le client et le tuteur
19/12/2025 : Retour d'expérience sur la gestion de projet et l'animation d'équipe
09/01/2026 : Poster (v1) forum
16/01/2026 : Poster (vf) forum



II - CAHIER DES CHARGES

- **Créer** un guide d'utilisation simple et réutilisable d'OpenHalo général et sur Clever Cloud
- **Evaluation** des options face à MySQL natif
- **Evaluation** des performances d'OpenHalo face à des requêtes natives
- **Déployer OpenHalo** sur différents environnements

(03)
CLEVER CLOUD

```
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> SHOW databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| mysys |
| mysql |
| performance_schema |
| sys |
+-----+
5 rows in set (0.01 sec)

mysql> USE mysql;
Reading table information for completion of table and column names
You can turn off this feature to get a quicker startup with -A

Database changed
mysql> CREATE TABLE hello_openhalo(a VARCHAR(30));
Query OK, 0 rows affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO hello_openhalo VALUES('Hello openHalo!');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> SELECT * FROM hello_openhalo;
+-----+
| a    |
+-----+
| Hello openHalo! |
+-----+
1 row in set (0.00 sec)

mysql> quit
Bye
[jet@halodev-jet-01 oh1]$ psql -p 5432
psql (1.0.14.10)
Type "help" for help.
```



clever cloud

III - LES DIFFÉRENTES ÉQUIPES

Equipe 1: Nélia & François-Xavier

-> Création d'un dockerfile pour une installation simple et unifiée

Equipe 2: Juliette & Sei

-> Critère de comparaison des requêtes (OpenHalo VS natif)

Equipe 3: Montadhar, Hugo & Houda

-> Identifier les requêtes à tester & mise en place d'une base de données

découvrez
notre équipe

@équipe_35

Nélia Fedele



TEAM

(04)

CLEVER CLOUD



clever cloud

M-BILANDES TRAVAUX

CAHIER DES CHARGES : VALIDÉ PAR LE CLIENT ET LE TUTEUR ÉCOLE



GUIDE D'INSTALLATION OPENHALO : TERMINÉ EN ATTENTE DE VALIDATION



INSTALLATION PAR DOCKERFILE : TERMINÉ EN ATTENTE DE VALIDATION TEST



REVUE DU PROJET AVEC LE TUTEUR : EN COURS



PROTOCOLE ET DOCUMENTATION DES TESTS : EN ATTENTE DE VALIDATION



LOGICIEL D'AUTOMATISATION DES TESTS : PROCHAINE ÉTAPE

(To-Do)

RECETTE FINALE POUR LE CLIENT ET LE TUTEUR : PAS COMMENCÉ

(To-Do)

POSTER FORUM : PAS COMMENCÉ

(To-Do)

V-COMMUNICATION & PARTAGE

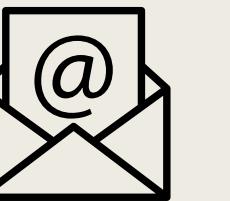
COMMUNICATION :

GROUPE WHATSAPP

MAIL AVEC LE TUTEUR ET LE CLIENT



WhatsApp

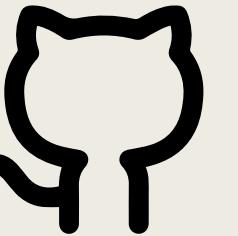


PARTAGE DES DOCUMENTS :

GOOGLE DRIVE

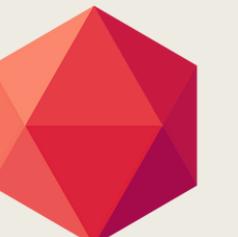
GITHUB

CONSOLE CLEVER CLOUD



(06)

CLEVER CLOUD



clever cloud