

Couverture

Enonce du problème

Agence national pour la gestion des élections au Tchad veut se doter d'une application pour gérer de façon optimale, transparent et conviviale toutes les opérations dans le processus des élections présidentielles au Tchad. Pour ce faire elle a émis les besoins qui sont collecter dans le document d'analyse de besoins et ensuite un document de spécification des besoins a été réalisé. Il est donc ici de réaliser le cahier de charge.

Introduction

Ce document constitue un cahier de charge, il est une base des contractuels entre le client (ANGE) et le concepteur (entreprise ou votre nom). Il contient tous les informations nécessaires et légales concernant le projet : Gestion des élections au Tchad : cas de l'ange

1. Contexte et justification

2. Objectifs

2.1 Objectif général

Avoir un système qui garantit un élections présidentielle libre et transparent.

2.2 Objectifs spécifiques

- Permettre au chef de bureau de soumettre en toute sécurité les PV ;
- Permettre aux chefs de bureau de voir le résultat après soumissions de PV ;
- Empêcher l'administrateur de modifier un PV ;
- Avoir la possibilité de voir tous les PV par tous les bureaux de votes ;

3. Périmètre

-Dans les bureaux de votes et au niveaux de l'ANGE

4. Fonctionnalités

4.1 Utilisateurs et leurs rôles

Utilisateurs	Rôles
Chef de bureau	<ol style="list-style-type: none">1. Se connecter2. Soumettre un PV3. Voir le résultat4. Se déconnecter
Administrateur Principal	<ol style="list-style-type: none">1. Se connecter2. Gere les chefs de bureau3. Voir le résultat4. Voir le PV5. Gere les candidats6. Modifier son mot de passe7. Gere les province, département, Arrondissement, communes, Quartiers8. Se déconnecter
Administrateur (concepteur)	<ol style="list-style-type: none">1. Se connecter2. Cree le compte de l'administrateur principal3. Se déconnecter

4.2 Les grandes fonctionnalités

- Gérer les chefs des bureaux ;
 - Ajouter (sélectionner Province, Département, Communes, Arrondissement, village et en fin Quartier)
 - Modifier (sélectionner Province, Département, Communes, Arrondissement, village et en fin Quartier)
 - Supprimer
 - Afficher (un seul chef de village à la fois)
 - Lister (tous les chefs de villages à la fois)
 - Rechercher ou filtre
- Gere les PV
 - Ajouter (récupère chaque candidat en fonction de son nom et aller incrémenter son nombre de vote en fonction de la valeur de vote)
 - Afficher
- Afficher les résultats
 - Recouper les votes et les candidats ensuite pour chaque candidat on affiche son pourcentage en fonction de nombre de vote le concernant.
 - Afficher le nombre de votants
 - Afficher le nombre de bulletin nuls

4.3 Description des fonctionnalités

4.3.1 Diagramme des cas d'utilisations globales

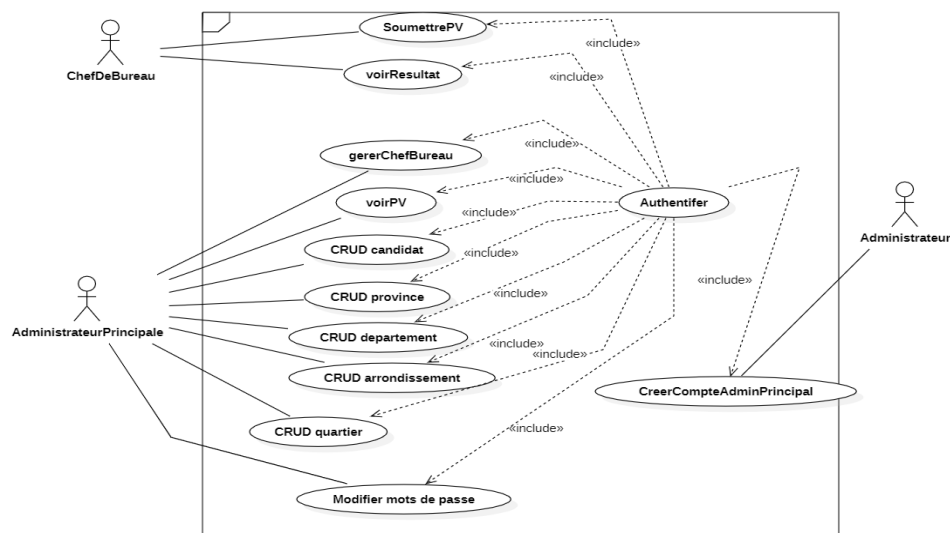
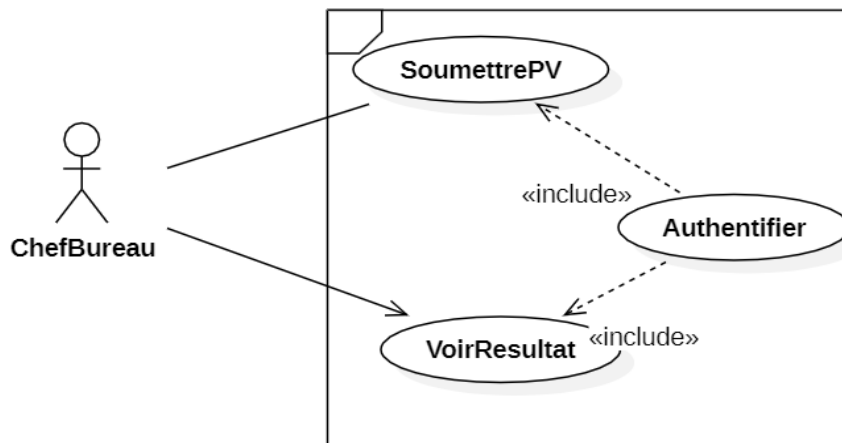


Diagramme de cas d'utilisation

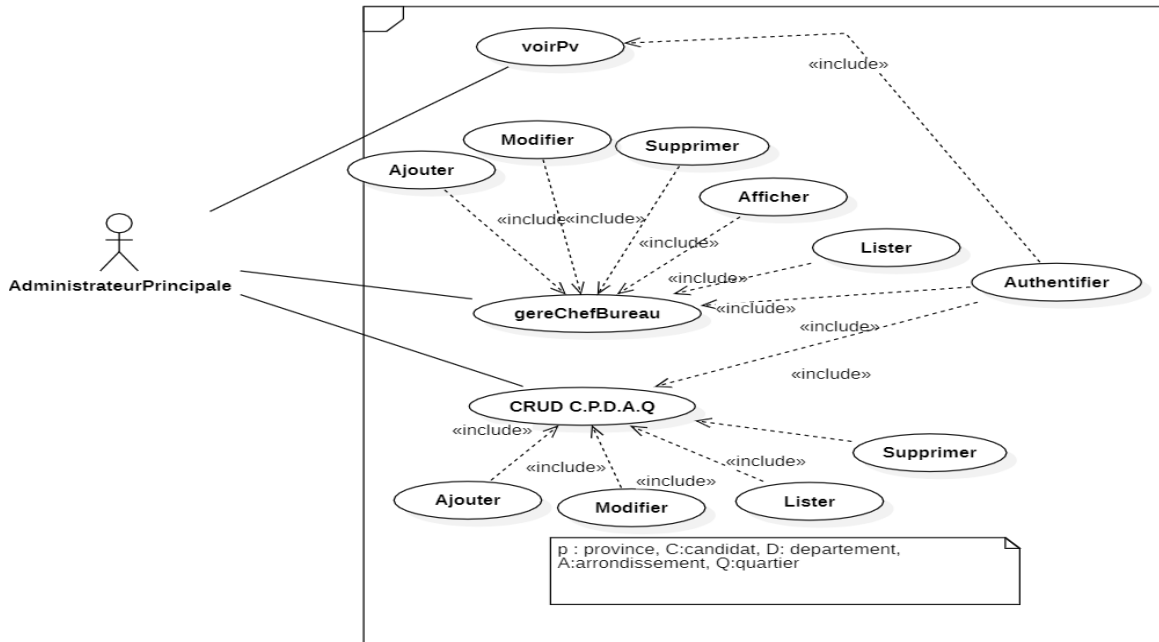
4.3.x Diagramme des cas d'utilisations TOUS LES CAS UN A UN

4.3.x.1 Diagramme de cas d'utilisation pour les chefs de bureau



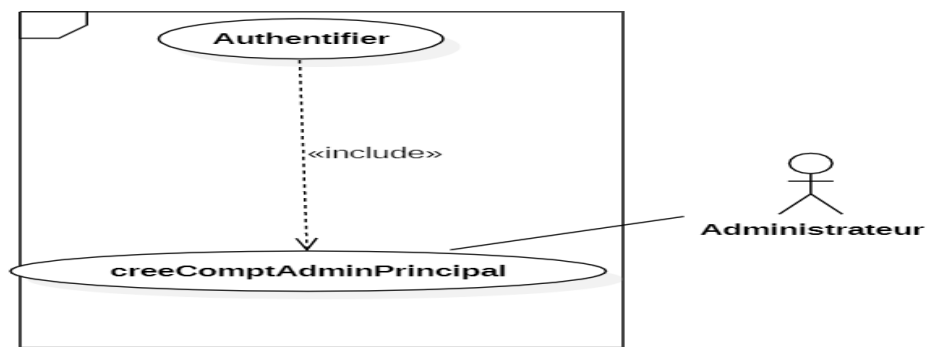
Chef de Bureau

4.3.x.2 Diagramme de cas d'utilisation pour l'Administrateur principal



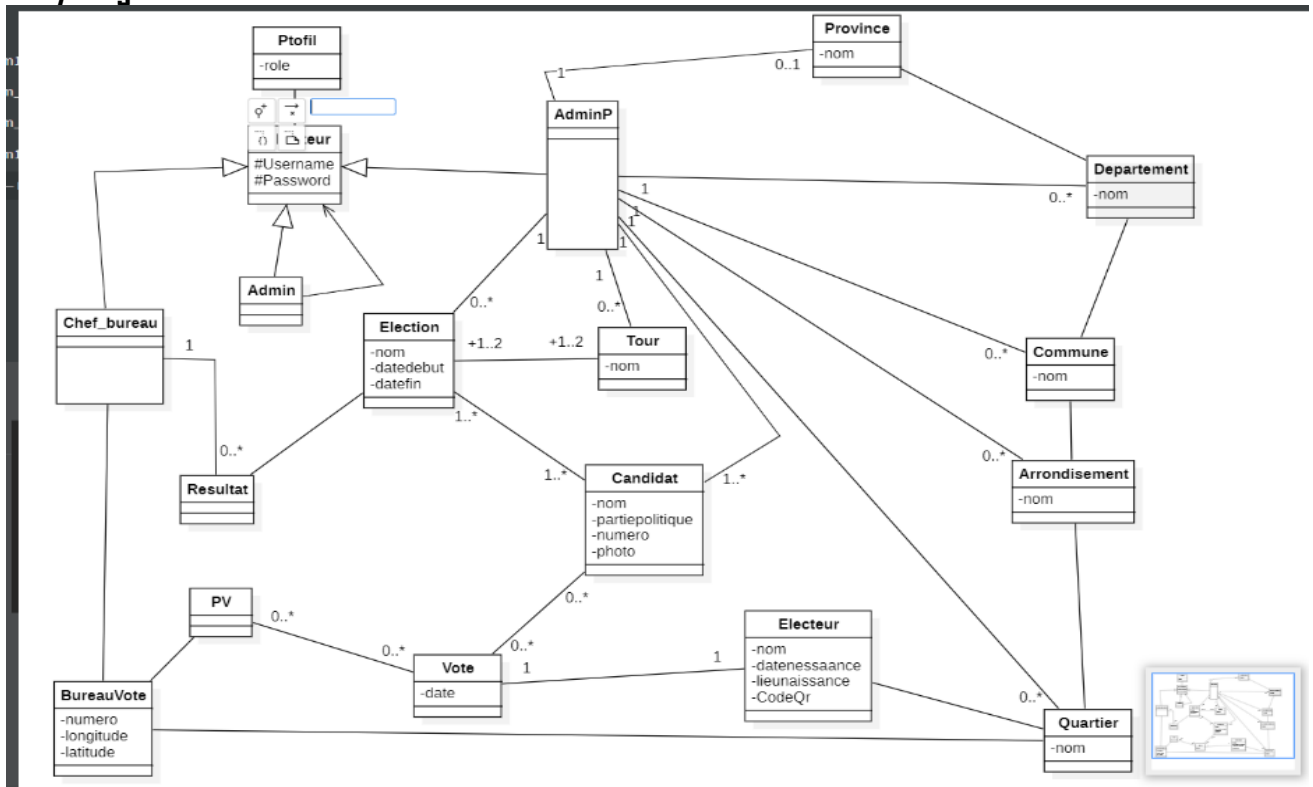
Administrateur Principal

4.3.x.3 Diagramme de cas d'utilisation pour le l'Administrateur



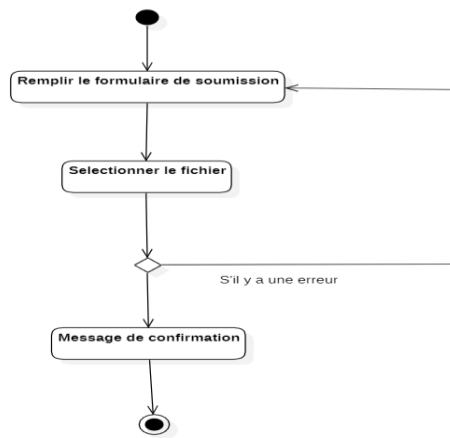
Administrateur

4.3.y Diagramme des classes



4.3.z Diagramme des activités (ACTIVITE PRINCIPALE)

DIAGRAMME DE L'ACTIVITE : SOUMETTRE PV



5. Calendrier

Désignation	Date de début	Date de fin
Développement de l'application	30/05/2024	30/08/2024
Test de la première version	31/08/2024	07/09/2024
Mise à jour de la notification	08/09/2024	15/09/2024
Recette Usine	16/09/2024	20/09/2024

NB : Temps total du projet au plus 4 mois

6. Livrable

1. L'application sera hébergée sur un serveur sécurisé au niveau de l'ADETIC
2. Le code source de l'application ne sera pas remis à l'ANGE

7. Clauses juridiques

1. Le client doit fournir les ressources nécessaires avant de terminer le projet
2. Le concepteur doit respecter le calendrier
3. Le concepteur n'est pas responsable de l'utilisation ultérieure de l'application à des fins illégales

8. Vocabulaire

CRUD: Create, Read, Update, Delete;

UML: Unified Modeling Language

AdminP: Administrator Principal;

Conclusion

LOGO
GESTION DES ELECTIONS PRESIDENTIELLS AU THCAD : CAS DE L'ANGE

CAHIER DES CHARGES

Date	29 mais 2024
Version	1.0
Auteur(s)	1.Tedjello 2.Atoun
Modification Majeur	Première version

- Couverture**
- Enonce du problème**
- Introduction**
- 1. Contexte et justification**
- 2. Objectifs**
 - 2.1 Objectif général**
 - 2.2 Objectifs spécifiques**
- 3. Permettre**
- 4. Fonctionnalités**
 - 4.1 Utilisateurs et leurs rôles**
 - 4.2 Les grandes fonctionnalités**
 - 4.3 Description des fonctionnalités**
 - 4.3.1 Diagramme des cas d'utilisations globales**
 - 4.3.x Diagramme des cas d'utilisations TOUS LES CAS UN A UN**
 - 4.3.y Diagramme des classes**
 - 4.3.z Diagramme des activités (ACTIVITE PRINCIPALE)**
- 5. Calendrier**
- 6. Livrable**
- 7. Clauses juridiques**
- 8. Vocabulaire**
- Conclusion**

LOGO

GESTION DES ELECTIONS PRESIDENTIELLS AU THCAD : CAS DE L'ANGE

CAHIER DES CHARGES

Date	29 mais 2024
Version	1.0
Auteur(s)	1.Tedjello 2.Atoun
Modification Majeur	Première version