

Groupe 2

SENG Maneth

TAVENAUX Gladys

DANTEUILLE Blandine

THEFFO Matthieu

Projets Personnalisés Encadrés

Gestion des demandes de mutation

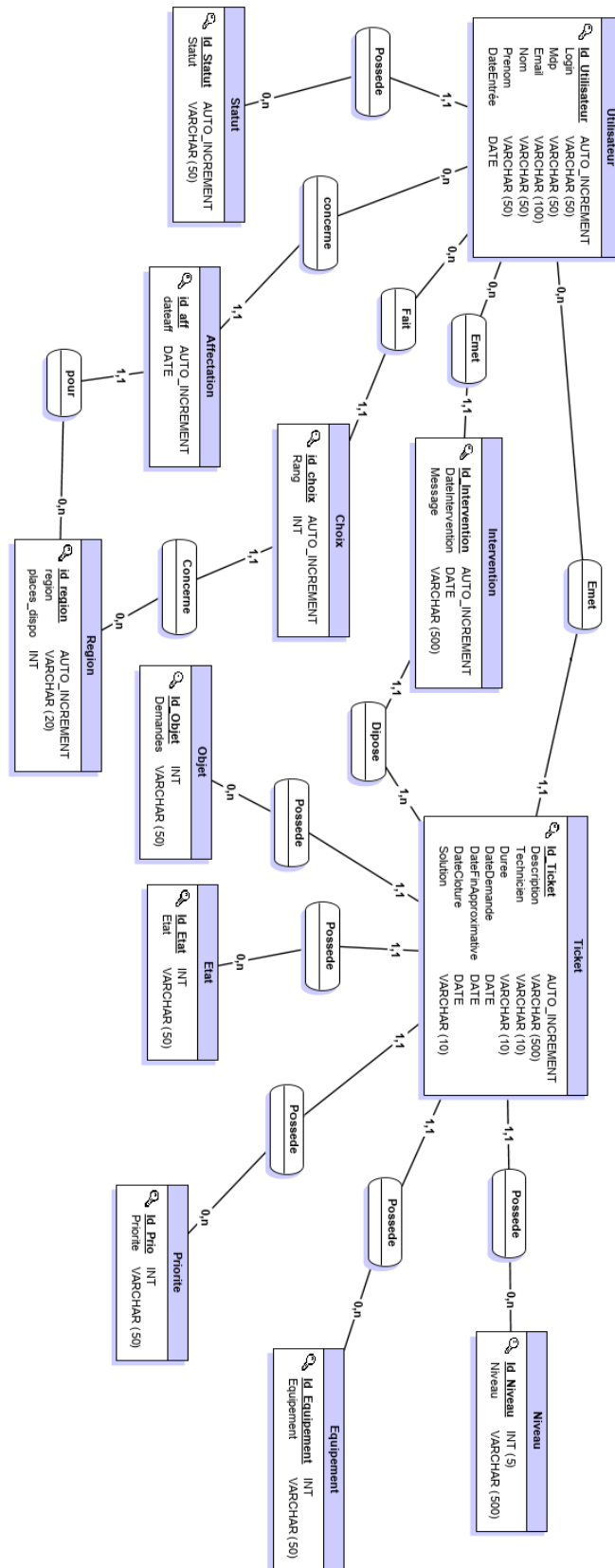
Documentation technique



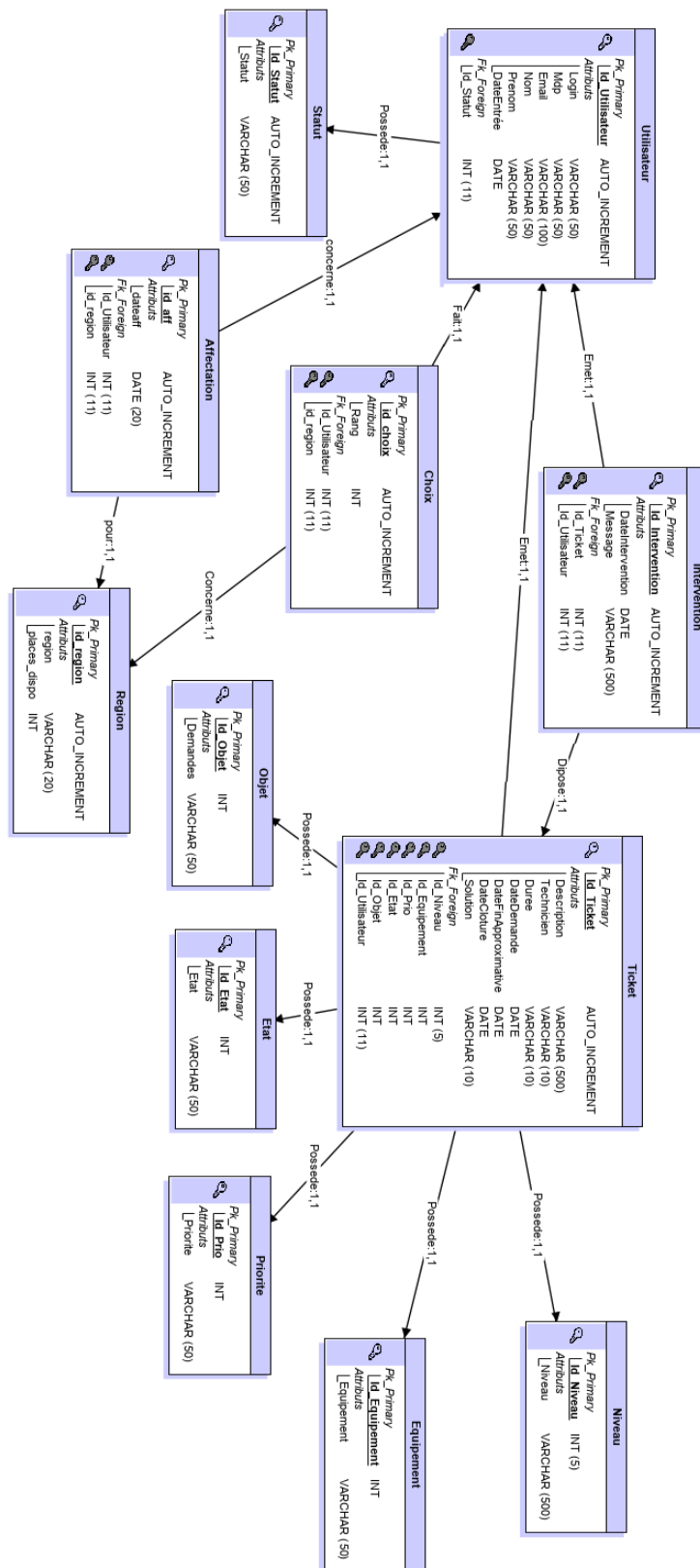
Sommaire

I.	Modèle Conceptuel de Données.....	2
II.	Modèle logique de Données	3
III.	Diagramme de classe	4
IV.	Développement de l'application	5

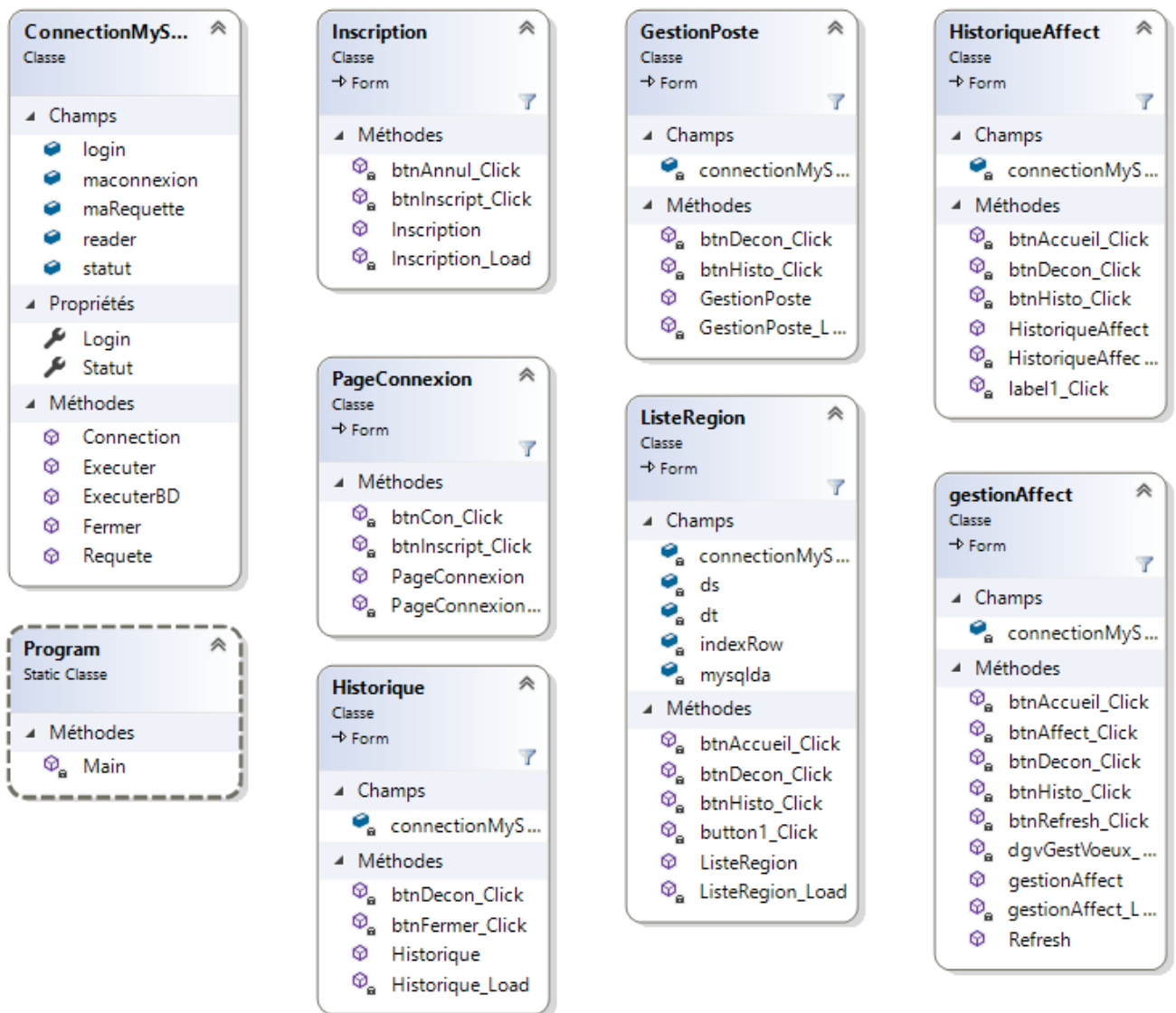
I. Modèle Conceptuel de Données



II. Modèle logique de Données



III. Diagramme de classe



IV. Développement de l'application

Nous avons utilisé la base de données déjà existante de GSB en y ajoutant les tables 'choix', 'affectation' et 'région' afin de répondre aux besoins de l'application.

L'application a été développée avec VisualStudio, avec des WinForms et en C#.

Une classe connexion a été mise en place afin de rendre la navigation entre les forms plus simple. Une méthode Connexion() avec une chaîne de connexion y est présente afin de faciliter l'exécution des requêtes SQL. Chaque Forms reçoit en paramètre les données de l'utilisateur, tel que leur statut au sein de l'entreprise, pour que l'application soit adaptée à chaque utilisateur.

Nous avons également utilisé des datagridview afin de faciliter l'affichage des données de la base de données sur les différentes pages.