

Bel'Suc

Gestion des produits

(Application 'Desktop')

1 Présentation

Soucieuse de compléter et diversifier son activité, BelleTable a décidé d'opérer une croissance externe. BelleTable a fait l'acquisition d'une petite unité de fabrication et de commercialisation de sucreries Bel'Suc. Bel'Suc aura une activité autonome mais s'appuiera sur la logistique (locaux, architecture matérielle et logicielle) et les moyens humains de BelleTable. Bel'Suc possède à ce jour une base de données MySQL '*SugarSugar*' qui rassemble les données commerciales de son activité. '*SugarSugar*' sert à ce jour uniquement à alimenter des outils bureautiques classiques (Word, Excel) via des requêtes ODBC. Il a été décidé de réaliser une application métier spécifique dédiée à la gestion de Bel'Suc qui s'appuiera sur la base de données '*SugarSugar*'. La base de données pourra être amenée à évoluer mais les tables actuelles seront conservées en l'état. L'application réalisée sera exécutée en environnement 'Desktop' sur plateforme Windows, développée en C#.

2 Spécification du besoin (Phase 1)

- L'application devra dans un premier temps permettre de donner un accès simple et 'convivial' aux données de Bel'Suc. Il s'agira de la première exigence à satisfaire, elle est identifiée comme état la Phase 1 du projet Bel'Suc. L'application devra permettre de pouvoir Consulter (Lecture Seule) les données suivantes : Clients, Produits, Commandes, Vendeurs, Contenu des commandes.
- Une maquette de l'application doit être réalisée et validée par les dirigeants de BelleTable avant que le développement ne soit initié.
- La maquette de l'application devra être réalisée avec un outil de prototypage gratuit de votre choix([Balsamiq mockups](#), [Mockflow](#)....)

3 Résultats attendus

Vous disposez de trois semaines pour fournir un premier rendu opérationnel de la Phase 1.