Mardi 25 mai 2021

1er jours réunion avec mon maître de stage Jean-Sébastien CLER présentation de son équipe Michel le responsable, Tiona, Natasha, Isabel, Paul et Adrien. Jean me présente le serveur AS400 dont plus de 500 utilisateurs web. La réunion tournait principalement sur des projets qui sont en cours et la mise en route futurs (problème rencontrer, les tâches que chaque personne fait). Je me suis présenté ainsi que les projets possibles pour mon stage. 2 en sont ressortit, un projet de dev avec 2 autres stagiaires à Michel et l’autre sur google drive. Pour google drive il s’agit d’un travail en cours dont l’équipe découvre les outils pour la recherche d’information. Pour le développement web le projet Vivino gère un site E-commerce sur l’importation du vin, le site est une vitrine entre l’utilisateurs et les fournisseurs. L’utilisateurs aura un catalogue à jours référencer par les fournisseurs de vin, bien sûr si le produit n’entre pas dans les critères pour être vendu il sera immédiatement retiré du catalogue (toute de fois à jours dans la base de données afin d’être vendable car est en sous stock), ce catalogue est personnalisé par l’utilisateur et à un système de navigation. Coter intranet l’organisation à son catalogue des produits proposer par différents château, il peut voir rapidement le côté graphique des demandes et de la fourniture ou de voir plus en détail, un système de recherche lui permet de parcourir les différents produits. Pour le produit soit proposer sur le site il doit respecter certaine regèle comme l’identification du vin (acronyme MARC), pour les données elle doit être importer en XML de préférence ou en DSV avec aussi des règles à respecter, tous ceci est référencer au moment de l’importation de données, le fournisseur peut mettre des données en plus mets sera en annexe est n’est pas propriétaire. Un agent est mis en place pour référencer et mettre à jours le catalogue sans qu’un tiers le fasse celui-ci sera prévenu du changement et peut en mettre les modifications.

Mercredi 26 mai 2021

2ème jours, recherche avancer dans la compréhension du projet Vivino, que ce soit les programmes autonomes (servlet, applet) ou autre utilisation (Mapping objet-relationnel (une base de données relationnelle pour simuler une base de données orientée objet)), les logiciel (Velocity, Jakarta EE), les architectures logiciels (MVC, Java Server Pages), base de données (SQL, JDBC, Db2), interface de programmation (JDBC) et la gestion de projet (méthode agile, Kanban), le contexte de Velocity.

* Un serveur d'applications est constitué d'un serveur HTTP et d'un conteneur web.
* Le modèle de conception MVC impose une répartition stricte des tâches au sein d'une application :
  + La couche **M**odèle se charge des traitements à effectuer sur les données et de leur stockage ;
  + La couche **V**ue se charge de la présentation des données pour l'utilisateur et de l'interaction ;
  + La couche **C**ontrôle se charge d'aiguiller les requêtes entrantes vers les traitements et vues correspondants.
* Un Framework est une boîte à outils mise à disposition du développeur pour lui alléger certaines tâches.
* Dans une application Java EE sans Framework :
  + La couche **M**odèle est constituée d'objets Java ;
  + La couche **V**ue est constituée de pages JSP ;
  + La couche **C**ontrôle est constituée de servlets.

Jeudi 27 mai 2021

3ème jours, Jean-Sébastien CLER me présentait l’AS400 qui est une machine avec un programme séquentiel se qui veut dire que le déroulement des instructions du programme est toujours le même et s’exécute automatiquement sans être modifié ou déterminée par un évènement (comme un utilisateur). L’utilisateur doit suivre une logique pour faire tel ou tel action, se qui permet la sécurité, la fiabilité et l’intégrité des données qu’ils soient stockés, modifier, déplacer ou supprimer. L’AS400 est fiable, sécuriser, puissant tous en ne prenant que très peu de place sur un disque dur, la rapidité se joue sur des millisecondes proche de l’instantané se qui est demander pour cette machine fut qu’on gère la vente de vin en temps réel et tous se qui l’entoure. Une réunion avec son équipe pour voir les nouveauté et mise en point pour chacun. Michel me prend à la fin afin d’installer et de me guider dans l’utilisation de serveur d’application et de servlet pour travailler avec l’autre équipe.

Vendredi 28 mai 2021

Jeudi 27

AS400

LISseries

Sequenciel événementiel

5250 terminal émulation

Occupe peut de disque

Rapide

Fiable

Sécurisée et puissant

--

Réunion du matin

Retouche

Bureau itinéraire

Facture de transport pour Adrien par mise en place Brexique

Décalage

Simplifier les antettes logo Adrien

Isabellle facture sur logo , doc Repétorier

Tiqette Isabelle

Réunion Sur Installation

Jenifer

Lundi 31 mai 2021

DB2400

Frac(citerne)

Référenciel (boite à outil)

Tarif par période actif

Type de commande (type d’ordre)

Facture pro forma

Staute d’avancement

Commande client

Dictionnaire de donnée

Norme Meris (bonne pratique)

Quik View(Gère une partie ou

Passerellle entre EXCEl et la Base de donnée

ODBC

Système d’esploration + ODBC + passerelle = EXCEL

Prix de revient

Mardi 25 mai 2021

Réunion Travail, organisation, préparation

Commencement à 9h15

AS400 basse de donnée, prog et réseau

IDM

500 utiles

Web

Compta

Logo

Info

Test Madona collab

Matrice test donnée Madona, cadrage de donnée

Responsable Michel gère 2 autres stagiaires.

Tiona, Natasha, Isabel, Paul, Adrien et Jean.

Vivino

Fin d programme

Vivino

Site E-Commerce vins

Echange de donnée pour client

MARC vin

Client entre fournisseur

DSV XML CSV

Fichiers séparer

Lien domaine pour plusieurs cru

Vin de qualité

DSV pareil (sauf booléen pour ?)

Agent pour vivino

Pour l’utilisateur ? (Pub pour un telle ou tels préférence)

Catalogue vin

Extranet et intranet(p l’entreprise

Intra de prog teste les applis avant d’être sur l’autre intranet

Catalogue person pour client et filtre d’info pour vivino

Quantité chateaux pour dif vin

Problème de pays vin

Couleur pour sous stock par condition

Exclu pas les 2 pays

Exclu si sous quantité par la condition

Le stock affiche quantité entre Condition

Produit à l’unité par rapport au prix + TVA + valeurs ajouter

Respecter les décalages

Problème info gestion conditionnement, les bon tarifs, les liens vers les domaines, contact avec Vivino

Préparer le terrain

Coté technique url, autre que fichier XML ou autre si besoin avec les pays proposer, Belge et pays bas

Avec une clé haute sécuriser

Peut ne pas faire sur Extra net pour accès sur le lien direct sinon tous reconfig

Maxime, Michel(grand cru)(empêchement, coordonne), pierre, fabien(utilisateur et testeur),Éric (responsable id et animateur) et Baptiste

Camborne cambon(coordonnée les tâches pour le projet)

Note des points à voir

https://crusetdomainesdefrance.com/cdf/

Côter code

Outil java

Serveur d’application page dynamique (velocity), exporte fichier, lien donnée (DB2 IBN)

Paramétrage avec fichier XML

XML :

Modèle architecture : vue,(interfac graphique ou sortie contrôleur) Modèle(Interaction client entre le site) contrôleur(cet interaction avec modèle

Frontend (affichage html, css coté client) backend serveur

Table avec vélocity Bin(lien de résultat avec requête)

Langauge template int

SQl

Avantage paramétrables

Base de données IBM

Partie pour mise à jour du catalogue

Getlove : (clé valeur)

Passes-en resette (copie du programme)

Fabien E-commerce

Eric E-commerce

Présentation projet

Me présentation

Millésime