## BD50 : Analyse de la livraison du dossier de projet étape 1 et étape 2

Fischer Christian: Le 6/5/2014 et le 2/6/2014

## <u>Groupe 1 : Karamon– Tennis</u>

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

MEA : pas de sous-modèle

Revoir la modélisation de l'entité créneau : identifiant ?

Le terrain ne peut être occupé qu'une fois par jour ?

Revoir les sauts de page.

## Etape 2:

IOT: OK

Partitionnement : quel est le volume concerné ?

Architecture technique: pourquoi 2 serveurs Oracle?

# **Groupe 2 : Lardies - Tennis**

Dictionnaire de données : OK

MEA:

Sous modèles : OK.

Revoir les sauts de page.

# Etape 2 :

Partitionnement : quel est le volume de la table réservation ?

Vérifier la sélectivité de vos Index

### Groupe 3: Notong Formation en ligne

Page de garde non conforme

Dictionnaire de données : OK (revoir ordre des propriétés composées)

MEA: par sous-modèle (OK)

## Etape 2:

MLR

Table Utilisateur : Type de données A2 ?

OPTI

Partitionnement : quel est le volume de la table utilisateur et de la table Facture .?

Architecture Application:

revoir le nom des contrôleurs (Package\_PL\_SQL ? UI et PA ...)

Manque le schéma des modules de l'application ...

IOT : OK.

# <u>Groupe 4 : NDongue – Agenda</u>

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

MEA: par sous-modèle (OK)

Pourquoi le sous-type Utilisateur par rapport à Contact ?

## Etape 2:

Partitionnement : quel est le volume des tables partitionnées ?

# Groupe 5: Nahmani- IMMO

Dictionnaire de données : OK

MEA: par sous-modèle (OK)

Revoir identifiant de la PHOTO ?

Sous-modèle Contrat = Sous-modèle Bien?

## <u>Etape 2 :</u>

Bien Immo: revoir codification clé étrangère.

Partitionnement : quel est le volume de table la plus grande ?

### **Groupe 6: Harouna - Spectacles**

Page de garde non conforme

Dictionnaire de données : OK (revoir ordre des propriétés composées)

MEA: par sous-modèle (OK)

Etat du spectacle OK → Etat de la représentation ?

Comment gérer qu'une place ne peut être réservée qu'une seule fois par représentation ?

Revoir les sauts de page.

## Etape 2:

Eviter les noms de propriétés sur 2 lignes (changer la taille du tableau ou de la police ?)

Partitionnement : quel est le volume de table la plus grande ?

## <u>Groupe 7: Evenya – Tour de France</u>

Historique non complété ...

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

Revoir le type de certaines propriétés : A32 ?

MEA: par sous-modèle (OK)

Signification entité Marqueur ?

Intérêt de l'entité Barème avec le numéro ... + 3 associations ternaires ...

Utilité de la propriété : Ordre du maillot ?

## Etape 2:

Partitionnement : quel est le volume de table la plus grande ? Table Tour partitionnée ???

# Groupe 8 : NOUR – Cie Aérienne

Dictionnaire de données : OK (revoir ordre des propriétés composées)

MEA: par sous-modèle (OK)

Pourquoi le sous-type adhérent ?

1 seul passager par réservation?

Nom des associations : verbe à l'infinitif?

Revoir la ternaire : Profiter ...

## Etape 2:

Partitionnement : quel est le volume de table la plus grande ?

## <u>Groupe 9 : Ben Brahim – Suivi de projets</u>

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

MEA: par sous-modèle (OK)

Nom des associations : verbe à l'infinitif?

Revoir la modélisation du nombre d'heures de travail par étape et par jour ?

## Etape 2:

Code\_Projet\_1 dans la table contenir ? nom de la propriété et pourquoi 2 fois la colonne ?

IOT?

Partitionnement?

## <u>Groupe 10: Thieriot – IMMO</u>

Dictionnaire de données : OK

MEA: par sous-modèle (OK)

Gestion des réservations : pourquoi deux signatures ? Association au niveau du sous-type ?

Revoir identifiant : Annonce → date de début dispo (identique à plusieurs annonces ...)

Gestion des biens : Propriétés manquantes ...

## Etape 2:

Opti: OK.

Partitionnement ANNONCE : quel est volume de la table ? Pourquoi arrêt en 2013 ???

Architecture : découpage par module ?

# Groupe 11: Ghanassia- Tour de France

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel (par entité ???)

MEA: par sous-modèle (OK).

Revoir les sauts de page.

## Etape 2:

Optimisation :OK (fournir des exemples de script pour illustrer).

Architecture : OK.

### Groupe 12: LOPES -Librairie

Nom du fichier livré non conforme

Page de garde non conforme

Historique non complété ...

Numérotation des chapitres ...

Dictionnaire de données : OK

MEA: par sous-modèle (OK)

Prévoir un découpage plus fin des sous-modèles ...

Revoir l'entité Lignes de facture sans identifiant ???

Distinction entre remise et promotions ?

Comment retrouver les prix nets, avec remise et avec promotion au niveau de la facture ?

## Etape 2:

Architecture : découpage par tiers (déploiement) ?

Partitionnement FACTURE : quel est volume de la table ?

## Groupe 13: YARO - Librairie

Dictionnaire de données : OK

Détailler les propriétés composées dans le dictionnaire de données (comme sur le MEA)

MEA: par sous-modèle (OK)

Erreur sur la modélisation des quantités dans le Panier.

Une commande avec 0,N clients?

## Etape 2:

Partitionnement : quel est volume des tables concernées ?

## Groupe 14 Senhaji - - Librairie

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel (par entité ???)

Erreur sur des types de données : date en A32, quantité en A32

MEA: par sous-modèle

Revoir l'identifiant de l'image

Erreur sur les cardinalités de l'association Utiliser entre mode de paiement et client ?

Cardinalités entre Utilisateur et Connexion ???

Commande = Facture ?

### Etape 2:

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel (par entité ???)

Partitionnement : quel est volume de la table COMMANDE ?

Architecture : découpage par module ?

## <u>Groupe 15 : Grimbert – Spectacle</u>

Historique non complété ...

Dictionnaire OK: avant le MEA?

MEA: par sous-modèle

Revoir l'organisation des entités et associations pour une meilleure clarté ...

Réservation : sans savoir quoi ?

Salle de spectacle : modélisation incorrecte

Ternaire sur Réserver ... utilité et exactitude ... billets associés ???

## Etape 2:

Dictionnaire trié sur le nom logique et pas le nom conceptuel!

Partitionnement : quel est volume des tables concernées ? Vérifier la pertinence du choix de certaines tables ?

Architecture : pas de schéma ...

### <u>Groupe 16 Marconnet – Communauté</u>

Dictionnaire sur Page de garde (pb lié au format ODT ...)

Livré fichier au format .doc ou .pdf

Pas de table des matières

Revoir les sauts de page.

MEA: pas de sous-modèle (non validé).

Modèle illisible car fourni en affichage vertical ...

#### LIV2 : Global + Sous-modèle

Revoir la ternaire avoir Statut.

Créer : cardinalité non visible sur une patte.

## Etape 2:

Partitionnement : quel est volume des 2 tables concernées ?

Indexation complémentaire ?

### Groupe 17: Blanquet - Cie Aérienne

Table des matières non paginée

Dictionnaire de données : OK

Détailler les propriétés composées dans le dictionnaire de données (comme sur le MEA)

MEA: par sous-modèle

Nom des associations rel\_1 ...

Réservation sans client?

Revoir identifiant de passager?

Association ternaire Recevoir: fausse ...

Modèle global non lisible : mode vertical

### Etape 2:

## Table des matières non paginée

Partitionnement de la table VOL REEL ... volume ?

Index: stratégie et explication contradictoire (pas ou par ...)

Cartographie : OK.

### Groupe 18: GU – IMMO

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel (par entité ???)

Vérifier le type de certaines propriétés : CP N5 ?

MEA: par sous-modèle (OK)

## Etape 2:

Dictionnaire de données

Vérifier le type de certaines propriétés : CP N5 ? et type A au lieu de AV pour adresse

Partitionnement de la table BIEN revoir les intervalles ... après 2014 ?????

### Groupe 19: De Villeneuve- Cie Aérienne

Numération des chapitres du rapport.

Dictionnaire de données : OK (revoir ordre des propriétés composées)

Type IMG pour la pièce justificative?

MEA: par sous-modèle

Intérêt de l'identifiant relatif de la place par rapport au type d'avion ?

Réservation effectuée par plusieurs clients ?

## Etape 2:

Partitionnement de la table RFLIGHT ... volume ?

Confusion entre Architecture applicative et IHM ????

### Groupe 20: WANG-Tour de France

Table des matières : vide

Dictionnaire de données : OK

Erreur sur le type de données : A à la place de AV ...

MEA: par sous-modèle et complet

Erreur d'affichage des propriétés d'associations (longueur sans type)

Revoir la ternaire : Résultat étape ?

## Etape 2:

MLD : Supprimer les accents dans les noms de table et les noms de colonnes.

Partitionnement : quel est le volume des tables concernées ?

Schéma architecture?

### **Groupe 21: RENON- Spectacles**

Numération des chapitres du rapport.

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

MEA : pas de sous-modèle

Revoir identifiant de siége : identique pour 2 salles différentes ??? et dans ce cas le type de siège est peut-être différent ?

Revoir identifiant de représentation ? non valide ...

Revoir la modélisation de l'association Assiste ? Intérêt de l'historisation ?

### Etape 2:

### Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

Partitionnement : quel est le volume de la table PLACE ? Choix du mode composé : justification ?

Architecture technique?

### **Groupe 22: YANG - TENNIS**

Dictionnaire de données non trié sur le nom conceptuel

Des erreurs sur le type de données : A32 a la place de AVxx

MEA: par sous-modèle

Revoir l'identifiant de séance

Le modèle ne prend pas en compte la réservation unique sur un terrain pour une date et un une heure de début.

Revoir les sauts de page.

## Etape 2:

Partitionnement : quel est le volume des tables concernées ?

Attention aux bornes futures des partitions ?

### Groupe 23: EL KHOYAALI – Suivi de projet

Dictionnaire de données : OK (revoir ordre des propriétés composées)

MEA: par sous-modèle

Revoir identifiant de Phase

Erreur de modélisation de la CIF sur l'association EFFECTUER : pas d'entité cible

Manque le nombre d'heures de travail effectué par employé, par tâche et date .

## Etape 2:

Optimisation: indexation, IOT et partitionnement?

Confusion entre Architecture applicative et IHM ????