

Merise

Niveau :

Initiation

Durée :

3 journées

Prérequis

Aucun

Moyens techniques

Objectifs :

Concevoir un syst

Concepts de base de Merise

Approche par niveau du système d'information.
Approche statique du système d'information.
Approche dynamique du système d'information.
Les modèles.

Etude de l'existant

Recueil de l'existant. Modèles. Diagrammes de flux. Validation

Les modèles de flux

MCF, MCC, MOF. Modèle de contexte des flux.

Modèle conceptuel des flux. Modèle organisationnel des flux.

Types de flux. Types d'acteurs. Règles d'élaboration des modèles

Niveau conceptuel des données

MCD. Objet. Relation.

Propriété. Occurrence. Identifiant. Règles pour construire un MCD.

Niveau conceptuel des traitements

MCT, MCTA, CVO, Processus.

Opérations. Événements. Résultats.

Synchronisations. Règles d'émission. Règles de gestion

Règles d'élaboration.

Niveau organisationnel des traitements

MOT, MOTA. Procédure. Phase. Règles d'organisation.

Règles de construction de MOT. Règles de construction de MOTA.

Modèles externes.

Niveau organisationnel des données

MOD. Modèle organisationnel des données.

Autorisations associées aux données. Données conceptuelles

Données organisationnelles. Données techniques.

Règles de construction et de présentation.

Niveau logique des traitements

MLT. Dialogue fonctionnel. Interface utilisateur

Noyau non interactif. Dialogue homme/machine. Objets IHM

Niveau logique des données

MLD. Modèle navigationnel. Modèle relationnel