

BUSINESS INTELLIGENCE

LE DECISIONNEL - LA SYNTHÈSE

REF : BI01

DUREE : 1 JOUR

TARIF : 600 € HT

Public

Direction informatique, chefs de projets, responsables commerciaux, contrôle de gestion, responsables marketing.

Pré-requis

Aucun

Objectifs pédagogiques

Comprendre les enjeux du décisionnel, les techniques mises en oeuvre. Définir les étapes clés d'un projet Datawarehouse. Identifier les outils.

Programme

La problématique de l'entreprise

- ↗ Le système d'information
- ↗ La mondialisation des échanges
- ↗ Le rôle du décisionnel au sein du système d'information

De l'infocentre au datawarehouse

- ↗ Infocentre
- ↗ Infocentre - Ensemble de données
- ↗ Datawarehouse
- ↗ Orientation sujet (Datawarehouse, Datamart)
- ↗ Des données intégrées
- ↗ Des données historisées
- ↗ Des données non volatiles

Le Projet décisionnel

- ↗ Les hommes
- ↗ Environnement humain
- ↗ Une démarche projet
- ↗ Les critères de réussite
- ↗ Le projet technique
- ↗ Etude de l'existant
- ↗ Les modèles de données
- ↗ Les ETL
- ↗ Les SGBD
- ↗ Les outils de restitution
- ↗ Architecture technique

Modélisation

- ↗ Les tables de fait
- ↗ Les tables de dimension
- ↗ Les tables d'agrégats

Métrologie

- ↗ Volumétrie
- ↗ Le temps

Bibliographie