

Durée : 1 jour(s)

Objectifs

Savoir mettre en ?uvre la réplication sous MySQL de manière optimale.

Pré-requis

PUBLIC : Développeurs, administrateurs système et administrateurs de bases de données.

PREREQUIS : Suivi du cours "MySQL Administration" ou compétences équivalentes.

Plan de cours

1. Introduction à la réplication

Concepts

Scenarii de réplication

2. Réplication simple maître-esclave

Concept

Mise en oeuvre

3. Stratégies évoluées de réplication

Concepts

Avantages/Inconvénients de chaque scenario

4. Détails de l'implémentation

5. Mise en place de la réplication

6. Threads et fichiers de relais

7. Compatibilité de la réplication entre les versions de MySQL

8. Options de démarrage de la réplication

9. Optimisation

10. Résolution des problèmes courants

Ateliers

Mise en oeuvre de scenarii de réplication