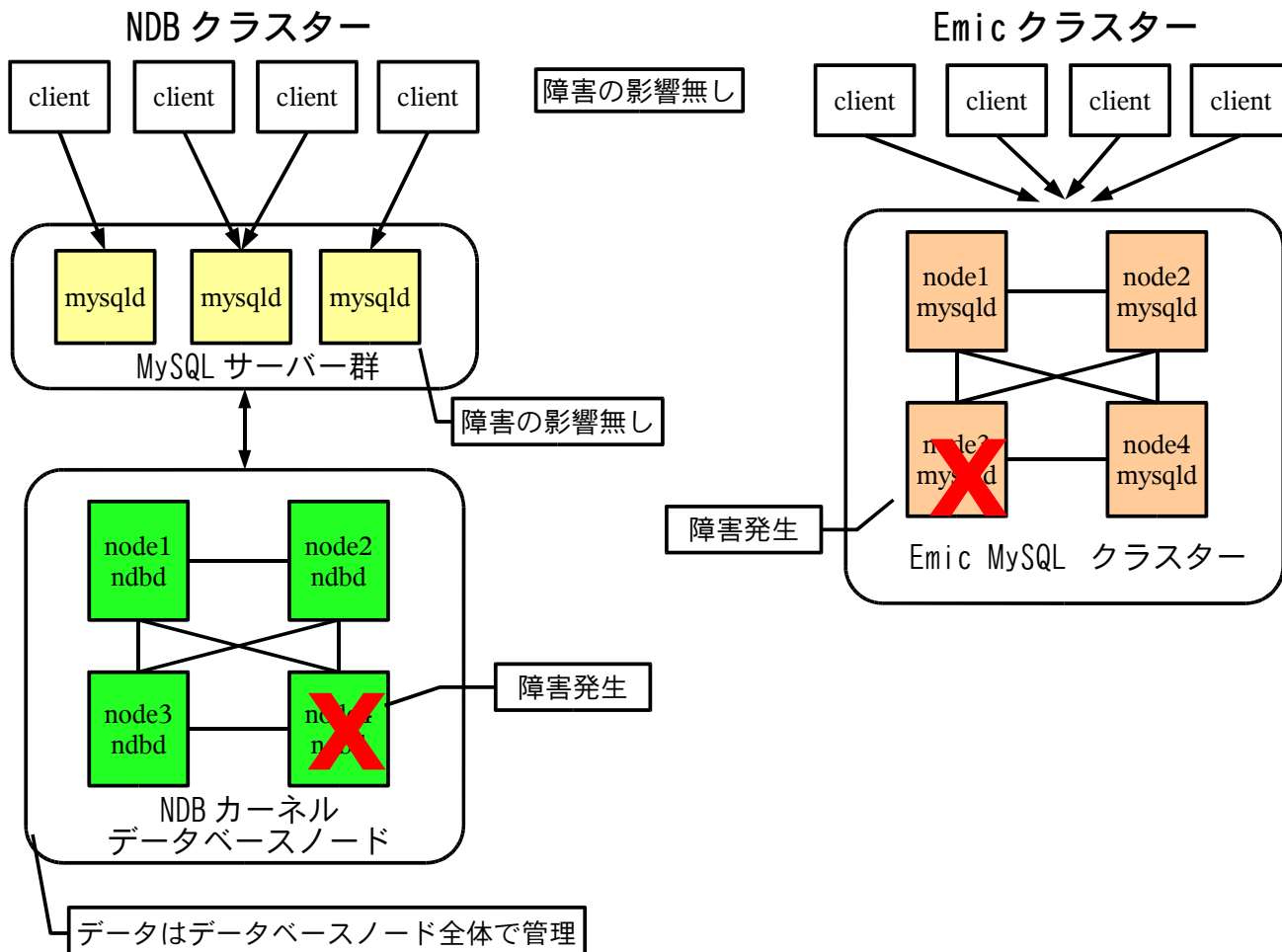


MySQL 使用例

クラスター

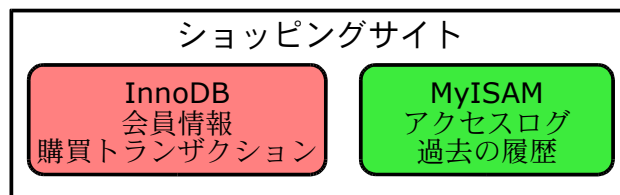
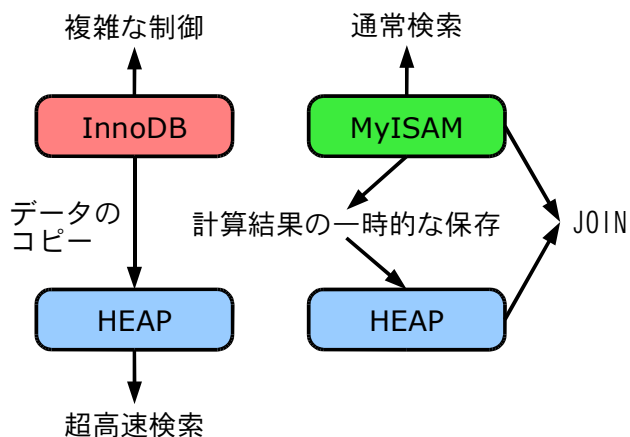
- ・ NDB クラスターと Emic クラスター

高い信頼性と稼働率が得られます。また MySQL サーバーを追加拡張することで高負荷にも対応できます。現在、プロバイダーのユーザー管理や企業の Web のバックエンドとして実稼働中です。



ストレージエンジン

各種ストレージエンジンをうまく使い分けて、性能を引き出します

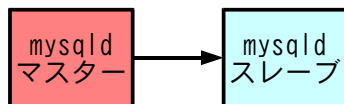


MySQL 使用例

レプリケーション

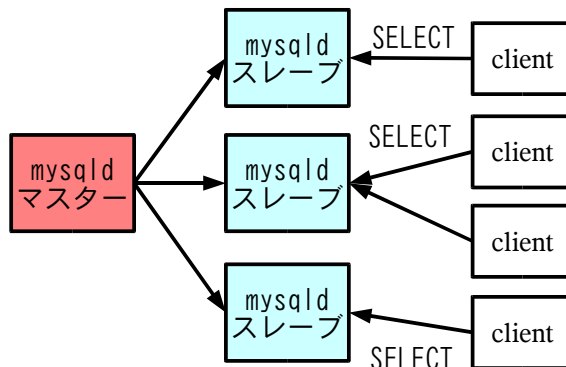
- バックアップ、あるいはスタンバイ目的

スレーブサーバーにマスターサーバーのコピーを作成します。スレーブサーバーを常時接続しておかず、ある時間だけ接続して切断するという運用も可能です。他のリライアントソフトと組み合わせれば、Active-Stanby の構成をとって、障害時に自動的に切り替えることが可能です。

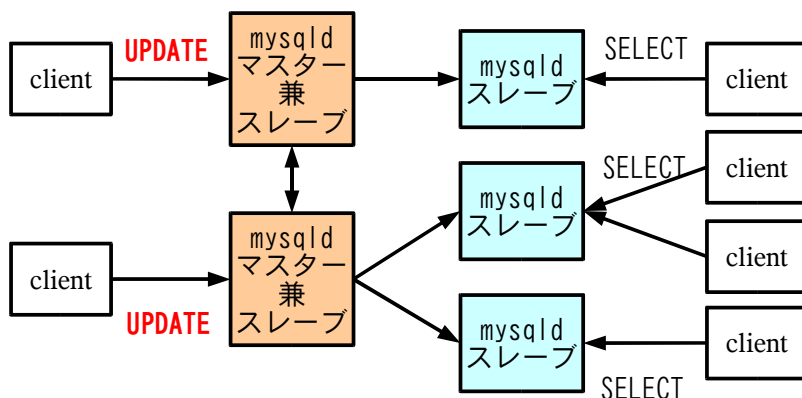


- 負荷分散

スレーブサーバーを大量に作り、検索の負荷を分散させることが可能です。



あるテーブルは片方のサーバーで更新、他のテーブルは違うサーバーで更新といった事が可能です。



バックアップ

複数のバックアップ方法を使用することが可能です。

