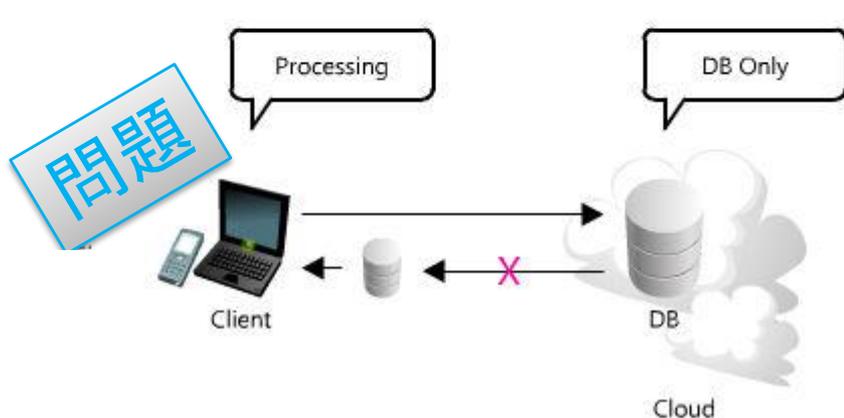


## Desktop RIAフレームワークの開発

モバイル・クラウド時代の新しいフレームワーク！

柴山直樹(東京大学情報理工学研究科)



ローカルストレージ・クラウドデータベースを利用するアプリケーションが重要！

**ただし**

フレームワークが追いついてない！

**解決策**

新しいプログラミングパターンを実装したフレームワーク！

二つのパターンを実装！

### 1. Active Sync パターン

- ・ Active Recordの進化版
- ・ 二段階永続化

### 2. Async DI パターン

- ・ イベント依存性の外部記述