



集算器

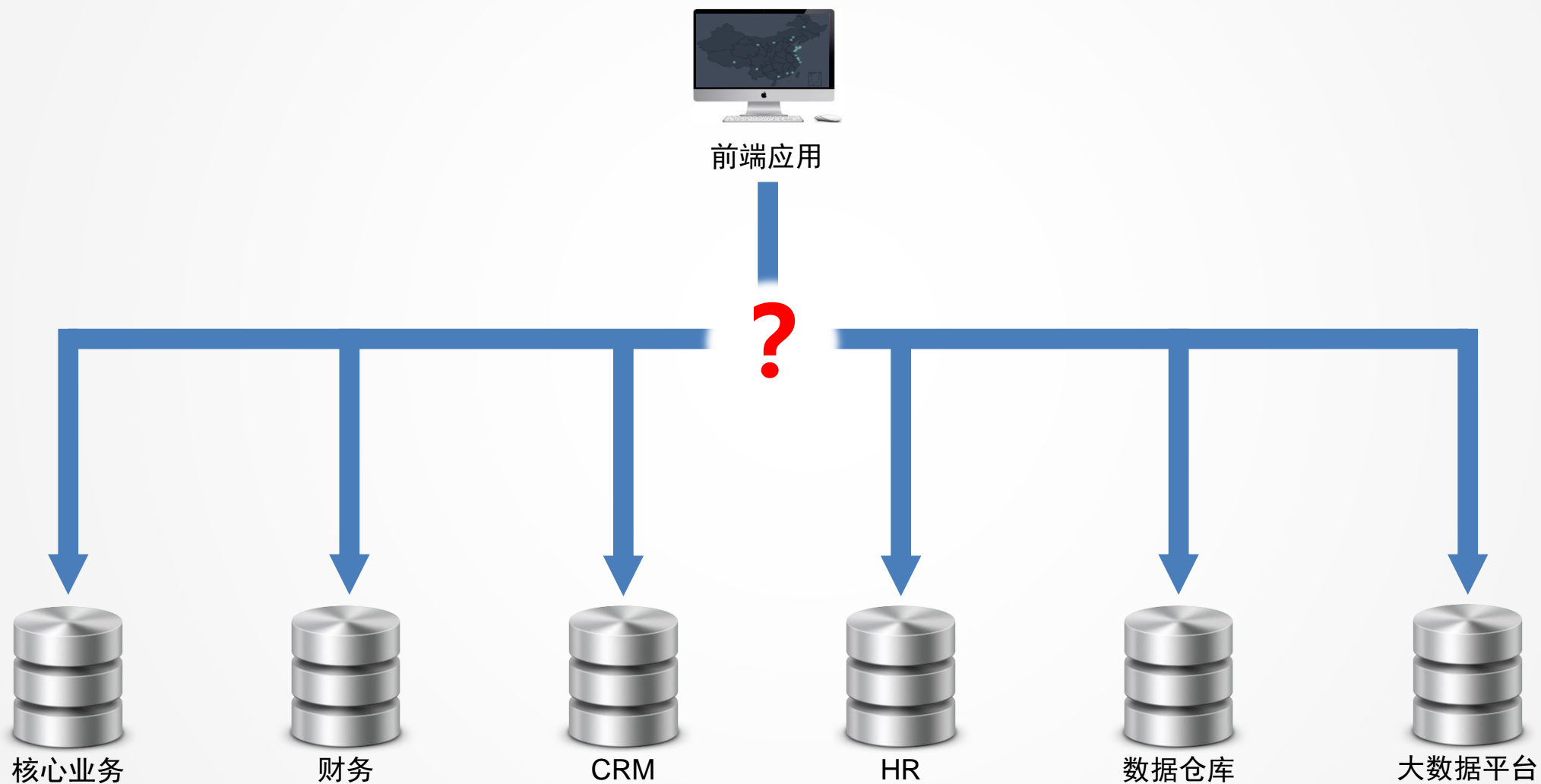
创新大数据计算引擎

可编程数据网关

润乾软件出品



多数据源数据应用的开发难点



常见方案的不足



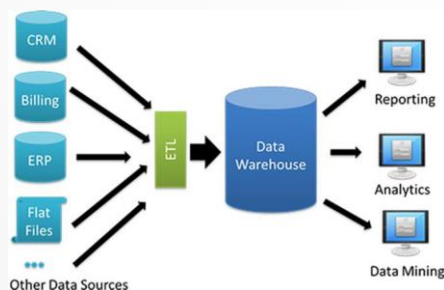
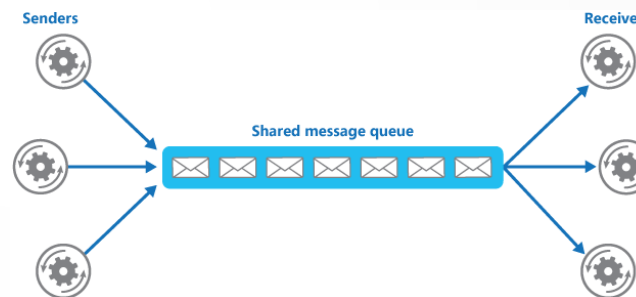
```
1 error_reporting(E_ALL);
2 ini_set('display_errors', '1');
3
4 $conn = mysql_connect('localhost', 'root', '');
5 if (!$conn) {
6     die('Could not connect: ' . mysql_error());
7 }
8
9 $db = mysql_select_db('mydb', $conn);
10
11 $sql = "SELECT * FROM users WHERE id=100";
12 $result = mysql_query($sql, $conn);
13
14 if (!$result) {
15     die('Invalid query: ' . mysql_error());
16 }
17
18 while($row = mysql_fetch_row($result)) {
19     echo "ID: " . $row[0] . " Name: " . $row[1] . " Email: " . $row[2] . "  
";
20 }
21
22 mysql_close($conn);
```

硬编码

前端应用代码与后端紧耦合，应变能力差，维护困难

消息总线

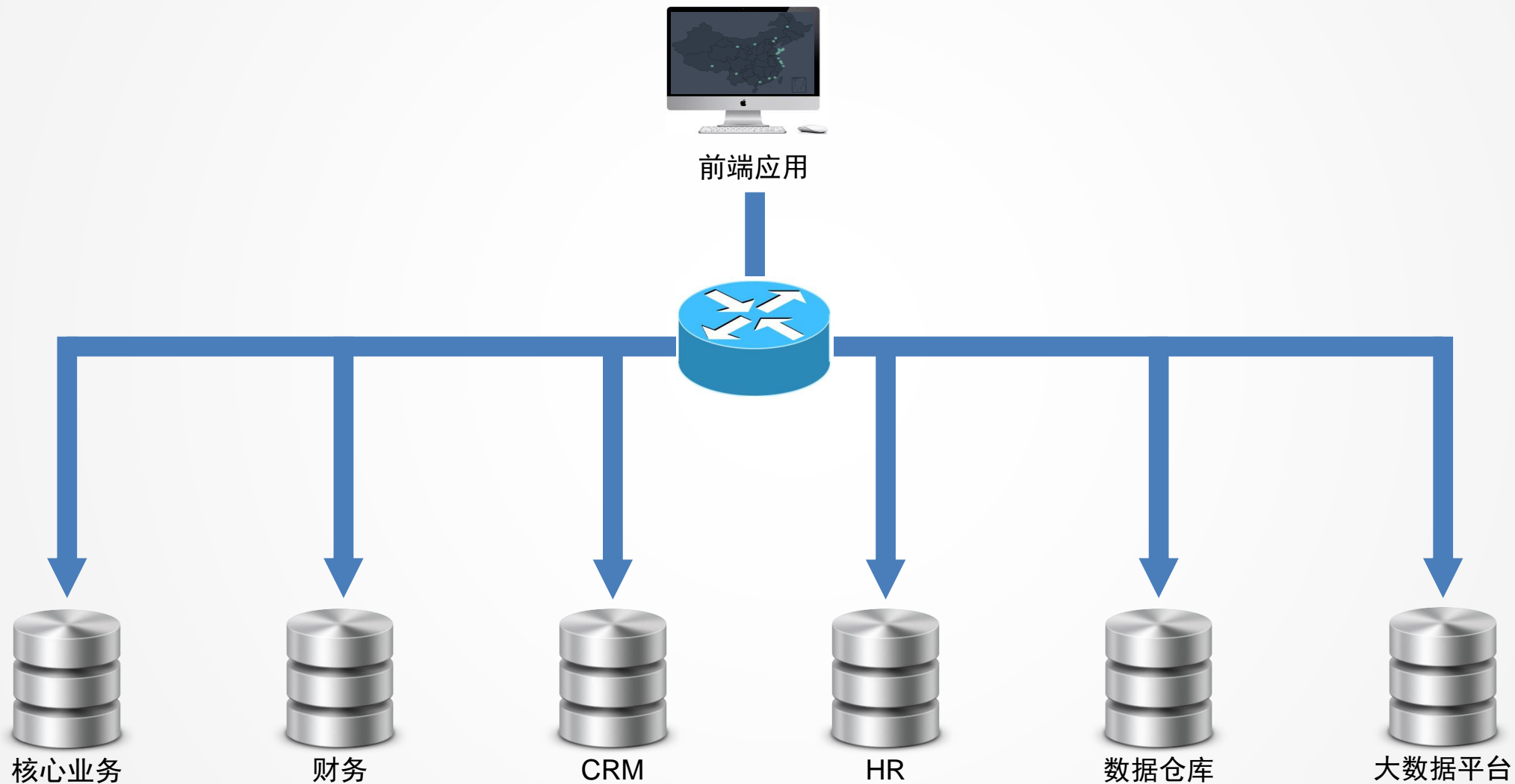
非实时同步，只适合流程性应用
无法处理大数据量查询分析请求



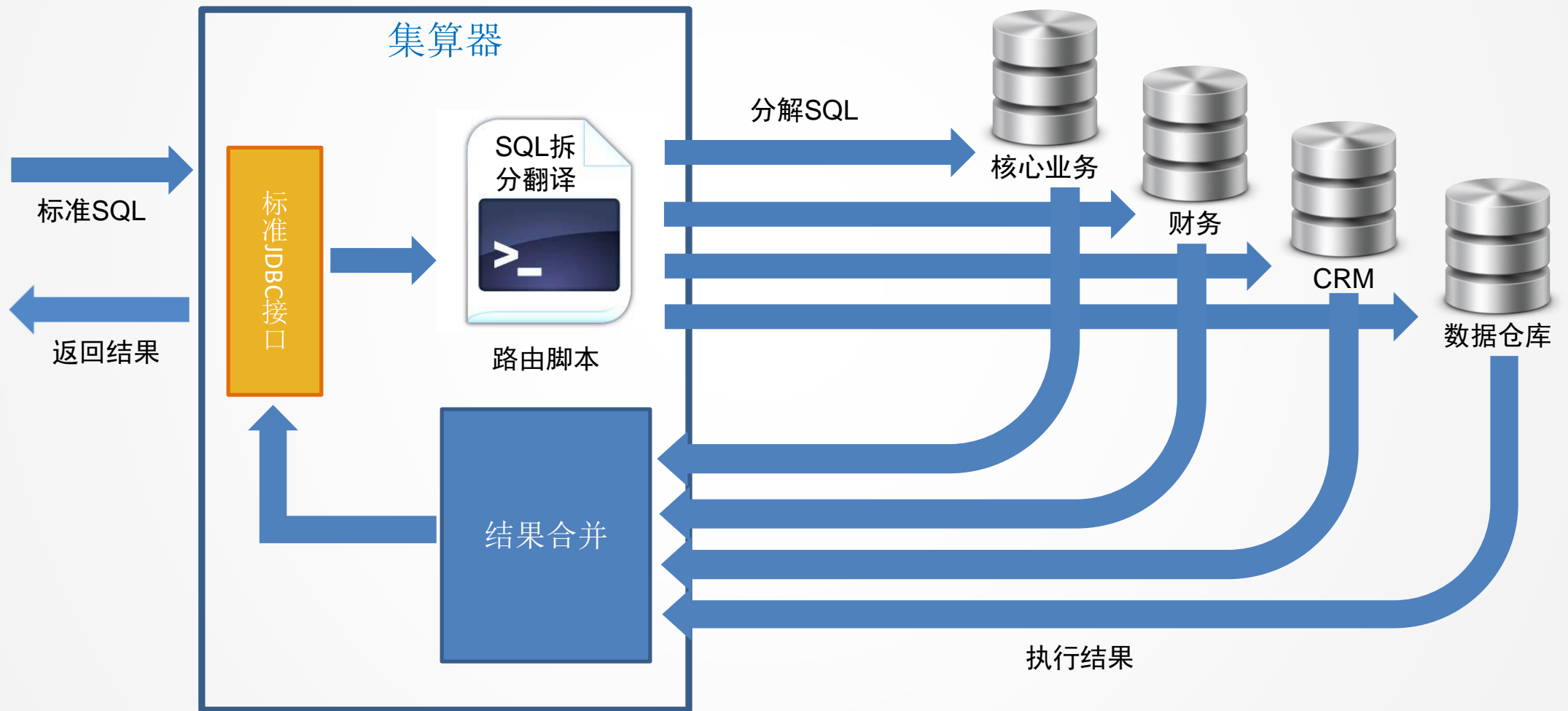
数据仓库

实时性差
只能查询，不能修改

最佳解决方案——数据网关



可编程数据网关——集算器



集算器优势



应用与数据松耦合



标准接口



支持大数据应用



统一入口



实时处理支持修改



SQL翻译

扫码关注

润乾软件 公众号



- ✓ 润乾软件最新动态
- ✓ 产品应用场景、案例
- ✓ 了解润乾，联系润乾

谢谢

《数据蒋堂》 公众号



- ✓ 技术干货分享
- ✓ 每周一期
- ✓ 微信直播交流