1. Lược đồ Cơ sở dữ liệu
   1. Danh sách các bảng (Table)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Bảng | Mô tả |
| 1 | Tour | Bảng chứa những thông tin của tour, những thông tin này do nhân viên khảo sát cung cấp. |

* 1. Mô tả

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên class | Tour | | Mã số: |
| Tham chiếu: |
| Mô tả | Chứa thông tin kế hoạch | | |
| Thuộc tính | Tên thuộc tính | Mô tả | |
| MaTour | Mỗi tour có một mã khác nhau | |
| DiemDen | Địa điểm chính xác của tour | |
| ThoiGianDuTinh | Số ngày dự tính của tour | |
| Lộ trình | Lưu lộ trình chi tiết của tour | |
| TenTour | Tên của tour | |
| DichVuCoDinh | Liệt kê nhựng dịch vụ cố định trong chuyến đi | |
| TrangThai | Trạng thái của tour đang đợi duyệt, được duyệt, hay bị từ đóng | |
| NgayTao | Ngày tạo record | |
|  | NgayThaiDoi | Ngày cập nhật record mới nhất | |
| Phương thức | Tên phương thức | Mô tả | |
| CapNhatTrangThaiTour | Update trạng thái trong bảng Tour với điều kiện là ID của bảng | |
| MoTour | Insert record mới vào bảng Tour | |
| Quan hệ | Tên lớp | Mô tả | |
| TourPhuongTien | Lưu thông tin phương tiện của tour | |
| DanhGiaTour | Lấy thông tin của bảng để làm báo cáo về tour | |

* 1. Mô tả chi tiết

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã số |  | | | | |
| Tham chiếu |  | | | | |
| Tên bảng | Tour | | | | |
| Danh sách các cột | | | | | |
| STT | Tên cột | Kiểu dữ liệu | Phạm vi | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | MaTour | Char | 4 | Khóa chính | Lưu mã tour |
| 2 | DiemDen | Nvarchar | 20 |  | Lưu thông tin điểm đến chính xác của tour |
| 3 | ThoiGianDuTinh | Int |  |  | Lưu thời gian dự tính kéo dài của tour |
| 4 | LoTrinh | nvarchar | Max |  | Lưu lịch trình chi tiết của tour |
| 5 | TenTour | Nvarchar | 50 |  | Lưu tên của chuyến đi |
| 6 | ChiPhi | Money | Money |  | Lưu chi phí dự tính của tour |
| 7 | TrangThai | Nvarchar | 5 |  | Lưu trạng thái của tour,đang đợi duyệt, được duyệt hay đóng |
| 8 | NgayTao | Date |  |  | Lưu ngày tạo tour |
| 9 | NgayThayDoi | Date |  |  | Lưu ngày thay đổi gần nhất |