

Guideline Ass10

Bài 12(Crystal Report)

1. Tạo database FlyWheels có các table sau : Customer ,Order , OrderDetails và Product – trong đó Product chứa các sản phẩm là car hoặc bikes – Nhập data vào các bảng :

Customer

Tên cột	Kiểu dữ liệu	Mô tả
CustID	Varchar(10)	Khóa chính
CustName	Varchar(20)	Họ tên khách hàng
CustAddress	Varchar(50)	Địa chỉ

Order

Tên cột	Kiểu dữ liệu	Mô tả
OrderID	Varchar(10)	Khóa chính
CustID	Varchar(10)	Mã khách hàng
OrderDate	DateTime	Ngày đặt hàng

Product

Tên cột	Kiểu dữ liệu	Mô tả
ProductID	Varchar(10)	Khóa chính
ProductName	Varchar(40)	Tên sản phẩm
Price	int	Giá sản phẩm
Type	Varchar(10)	Nhận 1 trong 2 trị Car hoặc Bikes

OrderDetails

Tên cột	Kiểu dữ liệu	Mô tả
OrderID	Varchar(10)	Khóa chính
ProductID	Varchar(10)	Mã sản phẩm
Quantity	int	Số lượng

2. Viết chương trình với Form Report có giao diện thiết kế như hình

- ComboBox Type chỉ có 2 giá trị : “Car” hoặc “Bikes”
- Validation From phải nhỏ hơn To (OrderDate)
- Khi data hợp lệ nhấn Search sẽ lấy các cột (OrderID , ProductName , Quantity, OrderDate và Type từ 2 table : OrderDetails và Product)
- Chọn thêm ComboBox 1 trị và nhấn Search sẽ filter chỉ còn các product với type tương ứng.
- Nhấn Sort sẽ sắp xếp theo thứ tự tăng dần dựa trên data hiện có trên report theo ProductName.
- Validation data.