IPO Chart

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Input | Process | Output |
| Thông tin cầu thủ: Họ Tên,MSSV, Đội, Quốc tịch, Ngày sinh, Cân nặng, chiều cao, Số áo, Vị trí thi đấu  Thông tin đội bóng: Tên đội bóng, Khoa/Viện, Huấn luyện viên  Thông tin trận đấu:  Ngày thi đấu,Sân thi đấu, Tên â đội, Đội thắng, | Lưu trữ thông tin  Tính toán điểm dựa vào kết quả trận đấu: Điểm của trận đấu được tính như các trận bóng đá thông thường: đội thắng được 3 điểm, đội thua được 0 điểm, trận đấu hoà mỗi đội được 1 điểm.  Thêm sửa xóa thông tin cầu thủ  Cập nhật kết quả trận đấu  Liệt kê danh sách cầu thủ | Thông tin được lưu vào file text  Bảng xếp hạng, Đội bóng, số trận thắng, số trận hòa, số trận thua, Thông tin trận đấu |

Sơ đồ module