**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**KHOA CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM**

**BÁO CÁO**

**Đề tài:** **Website tin tức bóng đá**

GVHD: Thầy Nguyễn Công Hoan

Nhóm: G07

Trần Như Luận 12520249

Trần Minh Luận 12520248

Trần Thành Luân 12520246

Nguyễn Thanh Anh Tuyên 12520492

**Chương 1: Profile**

* 1. Người dùng & Khách hàng:
* Công ty truyền thông media muốn xây dựng một website đưa tin về bóng đá. Công ty muốn hướng đến xây dựng một website đưa tin nhanh-chính xác-đầy đủ nhất về bóng đá.
* Hằng ngày, các phóng viên báo sẽ đi thu thập thông mới nhất liên quan đến bóng đá như diễn biến, kết quả của các trận đấu, thông tin chuyển nhượng cầu thủ, sự kiện bóng đá sắp hoặc đang diễn ra. Mỗi tin được đăng tải sẽ được phân loại theo các giải đấu để độc giả có thể theo dõi dễ dàng. Sau khi tổng hợp được đầy đủ thông tin. Phóng viên sẽ đăng bài lên báo.
* Sau mỗi trận đấu, Quản trị viên sẽ cập nhật lại các bảng xếp hạng bóng đá và cập nhật kết quả trận đấu. Các high-light video trong trận đấu sẽ được tổng hợp và lưu trữ lại để người dùng có thể xem sau. Các video này sẽ được đưa đăng tải trong trang nhất của báo vào ngày hôm sau.
* Trước mỗi mùa giải, Quản trị viên sẽ cập nhật lịch đấu cho từng giải đấu. Phân loại các trận đấu theo thứ tự sắp diễn ra, đang diễn ra, đã diễn ra.
* Các giải đấu sẽ được sắp xếp theo mức độ hấp dẫn từ cao đến thấp.
* Trong các bài báo đưa tin. Độc giả có thể bày tỏ cảm xúc của mình đối với một sự kiện bóng đá nào đó. Các bài đăng được nhiều người bình luận sẽ được đưa vào chuyên mục chủ đề nóng.
* Trước các trận đấu, Các độc giả là thành viên của website có thể đưa ra các dự đoán kết quả trận đấu để giải trí.
* Trước các mùa giải, các độc giả là thành viên có thể dự đoán đội bóng sẽ vô địch mùa giải và số người dự đoán giống mình. Người có kết quả dự đoán chính xác nhất sẽ nhận một phần quà lưu niệm từ công ty.
  + 1. Phần cứng:
       - Hệ thống máy chủ
       - Hệ thống mạng
       - Thiết bị có thể truy cập web
    2. Phần mềm:
       - Trình duyệt web
       - Windows server 2012
       - MySQL
       - Apache server
  1. Yêu cầu khác
* Bảo mật :
  + Phóng viên cần đăng nhập để thực hiện đăng bài
  + Thành viên cần phải đăng nhập để thực hiện đánh giá, dự đoán kết quả trận đấu.
  + Administrator phải thực hiện đăng nhập để cập nhật, quản lý hệ thống.
* Phân quyền:
  + Admin: Được sử dụng toàn bộ chức năng của hệ thống
  + Thành viên: Là các độc giả đã đăng ký. Có thể thực hiện bình luận, dự đoán kết quả
  + Phóng viên: Là người thực hiện tác vụ viết báo.
* Backup dữ liệu: tự động backup dữ liệu hàng ngày
* Ghi log hệ thống: ghi lại lịch sử hoạt động của website