**Các chức năng có trong web**

Client:

1. Menu đa cấp (sử dụng đệ quy)
2. Slider động từ database
3. CountDown noel
4. Xem sản phẩm theo danh mục
5. Slider sản phẩm mới nhất (sắp xếp theo date)
6. Danh sách bài viết có phân trang
7. Tìm kiếm sản phẩm theo tên
8. Load more sản phẩm theo danh mục (ajax)
9. Filter sản phẩm theo giá (theo danh mục)
10. Đăng ký bằng form
11. Đăng nhập bằng form
12. Đăng nhập bằng google
13. Sử dụng capcha để tránh spam
14. Session thông báo
15. Cookie cho chức năng remember me
16. Validate toàn bộ dữ liệu
17. Xem chi tiết sản phẩm và các sản phẩm liên quan
18. Giỏ hàng
19. Thanh toán đơn hàng bằng paypal (ajax)

Admin:

1. CRUD danh mục sản phẩm, sản phẩm, danh mục bài viết, bài viết, slider
2. Datatable cho phép search, limit và phân trang dữ liệu
3. Javascript chart cho thống kê
4. Cho xem trước hình ảnh trước khi upload
5. Import, export excel
6. Validate data
7. Session hiển thị thông báo
8. Cookie duy trì đăng nhập
9. Sử dụng phương pháp xóa mềm (nhằm truy vết lại dữ liệu khi cần)
10. Xác nhận đơn hàng
11. In đơn hàng pdf
12. Gửi mail

* Tách phần client và admin làm 2 form login khác nhau