

Yêu cầu: Thiết kế test case cho chức năng tìm kiếm của google

Màn hình 1:

- Chức năng search: sẽ sử dụng phân hoạch tương đương
- Chức năng gợi ý: 1 test case, chọn textbox, hiển thị 5 gợi ý, chọn 1 gợi ý, hiển thị kết quả
- Chức năng đổi ngôn ngữ: 1 test case, chọn ngôn ngữ, giao diện sẽ đổi qua ngôn ngữ tương ứng

Màn hình 2:

- Hiển thị danh sách kết quả => chọn, di chuyển đến đường dẫn tương ứng
- Danh sách từ gợi ý
  - o Hiển thị 1 kết quả
  - o Hiển thị kết quả tìm kiếm của từ gợi ý
- Danh sách video: 1 test case, nhấn vào sẽ chuyển/play video
- Chuyển trang 1, 2, 3,
- Danh sách quảng cáo
- Danh sách sản phẩm

Phân hoạch tương đương cho chức năng tìm kiếm

- Dữ liệu đầu vào:
  - o Rỗng
  - o Khác rỗng
- Kết quả:
  - o Tìm kiếm chuỗi bình thường
  - o Tìm kiếm trong 1 trang web

STT	Biến	Miền tương đương	Giá trị đại diện
1	Đầu vào	Rỗng	""
2	Đầu vào	Khác rỗng	"abc"
3	Kết quả	Tìm kiếm chuỗi bình thường	"abc"
4	Kết quả	Tìm kiếm trong 1 trang web	As_sitesearch=vnexpress.net abc

STT	Miền tương đương	Đầu vào	Kết quả mong đợi
1	Đầu vào – rỗng	""	Vẫn giữ nguyên màn hình search
2	Đầu vào – khác rỗng	"abc"	Trang web abc đầu tiên, ...
3	Kết quả - tìm kiếm chuỗi bình thường	"abc"	Trang web abc đầu tiên, ...
4	Kết quả - Tìm kiếm trong 1 trang web	As_sitesearch=vnexpress.net abc	Các kết quả trong trang vnexpress.net

STT	Miền tương đương	Đầu vào	Kết quả mong đợi
1	Đầu vào – rỗng	""	Vẫn giữ nguyên màn hình search
2,3	Đầu vào – khác rỗng	"abc"	Trang web abc đầu tiên, ...

4	Kết quả - Tìm kiếm trong 1 trang web	As_sitesearch=vnexpress.net abc	Các kết quả trong trang vnexpress.net
---	--------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

Danh sách test case của chức năng tìm kiếm

STT	MH	Mô tả	Các bước thực hiện	Kết quả mong đợi
	1	Kiểm tra đầu vào rỗng	1. Mở trang web (gg.com) 2. Không nhập 3. Bấm nút search	Không thực hiện tìm kiếm
	1	Kiểm tra đầu vào khác rỗng và ...	1. Mở trang web (gg.com) 2. Nhập “abc” vào ô tìm kiếm 3. Bấm nút search	