

Project Name	Website Testing	Tools	Apache Jmeter 5.6.3	Created By	Thành				Passed	Failed	In Progress	Total	Pass (%)	Fail (%)
Site URL	https://ipm.vn/	Os/Platform Used	Window 10	Date of creation					12	6	0	18	66,67%	33,33%
Giá sử thông thường IPM có 100 - 200 người cùng truy cập														
System/ Module	Test ID	Test Scenario	Prerequisites	Remarks/Steps	Test Data	Expected Result	Actual Result	Test Result	Bug Details	Bug Image	Category	Priority	Status	Remarks
Load	PE001.1	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập bình thường (100 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 100 user truy cập trong 30s	1. Tạo một HTTP Request 2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Tốc độ tải trang duy trì dưới 2 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:01:15
Load	PE001.2	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập cao (500 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 500 user truy cập trong 30s	1. Tạo một HTTP Request 2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Tốc độ tải trang duy trì dưới 5 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:02:15
Tress	PE001.3	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập tối đa (1500 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 1500 user truy cập trong 30s	1. Tạo một HTTP Request 2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Tốc độ tải trang duy trì dưới 15 giây và không crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:03:15
Tress	PE001.4	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập tối đa (1000 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 1000 user truy cập trong 1s	1. Tạo một HTTP Request 2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Tốc độ tải trang duy trì dưới 8 giây và không crash	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:04:15
Tress	PE001.5	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập tối đa truy cập đồng thời (1000 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 1000 user truy cập trong 1s	1. Tạo một HTTP Request 2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Không bị crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:05:15
Tress	PE001.6	Kiểm tra tốc độ tải trang chủ khi có lượng người truy cập tối đa truy cập đồng thời (750 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 750 user truy cập trong 1s	2. Điền các thông số 3. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET	Không bị crash	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:06:15
Load	PE002.1	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập bình thường (50 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 50 user truy cập trong 30s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Tốc độ tải trang duy trì dưới 2 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:07:15
Load	PE002.2	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập cao (200 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 200 user truy cập trong 30s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Tốc độ tải trang duy trì dưới 5 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:08:15
Tress	PE002.3	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập tối đa (1000 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 1000 user truy cập trong 30s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Tốc độ tải trang duy trì dưới 15 giây và không bị crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:09:15
Tress	PE002.4	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập tối đa (500 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 500 user truy cập trong 30s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Tốc độ tải trang duy trì dưới 8 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:10:15
Tress	PE002.5	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập tối đa truy cập đồng thời (500 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 500 user truy cập trong 1s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Không bị crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:11:15
Tress	PE002.6	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập tối đa truy cập đồng thời (300 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 300 user truy cập trong 1s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: \${Key})	Không bị crash	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:12:15
Load	PE003.1	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi duyệt qua các trang với lượng truy cập bình thường (100 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 100 user truy cập trong 30s.	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: collections/all Parameter: (name: page; value: \${pnum} )	Tốc độ tải trang duy trì dưới 2 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:16:15
Load	PE003.2	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi duyệt qua các trang với lượng truy cập cao (250 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 250 user truy cập trong 30s.	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: collections/all Parameter: (name: page; value: \${pnum} )	Tốc độ tải trang duy trì dưới 5 giây	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:18:15
Tress	PE003.3	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi duyệt qua các trang với lượng truy cập tối đa (1000 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 1000 user truy cập trong 30s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: collections/all Parameter: (name: page; value: \${pnum} )	Tốc độ tải trang duy trì dưới 15 giây và không bị crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:20:15
Tress	PE003.4	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi duyệt qua các trang với lượng truy cập tối đa (750 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 750 user truy cập trong 30s.	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: collections/all Parameter: (name: page; value: \${pnum} )	Tốc độ tải trang duy trì dưới 8 giây và không bị crash	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:22:15
Tress	PE003.5	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi duyệt qua các trang với lượng truy cập tối đa truy cập đồng thời (750 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 750 user truy cập trong 1s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: combo)	Không bị crash	Bị crash	Failed	Cần giám số user xuống để tìm điểm gây		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:24:15
Tress	PE003.6	Kiểm tra tốc độ phản hồi sau khi tìm kiếm với từ khóa ở lưu lượng truy cập tối đa truy cập đồng thời (500 user)	Sử dụng ông cụ test tải JMeter tạo kịch bản 500 user truy cập trong 1s	1. Tạo một CSV Data Set Config 2. Tạo một HTTP Request 3. Điền các thông số 4. Chạy và ghi nhận thời gian phản hồi	Protocol: https IP: ipm.vn Port: 443 HTTP Request: GET Path: search Parameter: (name: type; value: product) (name: q; value: combo)	Không bị crash	Đúng như mong đợi	Passed	-		Kiểm thử hiệu năng	High		3/11/2024 16:26:15