



BÁO CÁO KIỂM TRA TRÙNG LẬP

Thông tin tài liệu

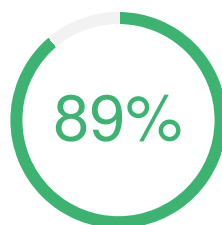
Tên tài liệu:	Nguyễn Văn Cường_61TH5_ĐATN (2)
Tác giả:	Ngành Hệ thống TT
Điểm trùng lặp:	11
Thời gian tải lên:	08:05 22/01/2024
Thời gian sinh báo cáo:	08:09 22/01/2024
Các trang kiểm tra:	Trang 23-92



Kết quả kiểm tra trùng lặp



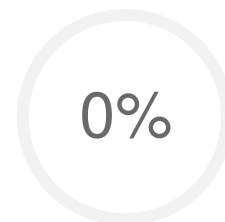
Có 11% nội dung trùng lặp



Có 89% nội dung không trùng lặp



Có 0% nội dung người dùng loại trừ



Có 0% nội dung hệ thống bỏ qua

Nguồn trùng lặp tiêu biểu

123docz.net accgroup.vn tailieu.vn

Danh sách các câu trùng lặp

1. Trang 23: Việt Nam đang trở thành một trong những quốc gia phát triển nhanh về công nghệ thông tin với sự gia tăng đáng kể trong số người sử dụng mạng xã hội

Độ trùng lặp: 50%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: về công nghệ thông tin, do là một trong những quốc gia có tỷ lệ số người sử dụng internet cao Việc phát triển các giải pháp công nghệ thông tin, sẽ giúp Việt Nam tận dụng được hạ tầng của các quốc gia phát triển nhanh

2. Trang 23: Theo thống kê, hiện tại, có 72 triệu người sử dụng mạng xã hội tại Việt Nam chiếm tỷ lệ 73% dân số

Độ trùng lặp: 59%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Theo thống kê, hiện số người sử dụng mạng xã hội là 72 triệu người (chiếm 73% dân số) Việt Nam,

3. Trang 23: Nước này đứng ở vị trí thứ 18 trên thế giới về tỷ lệ người dân sử dụng mạng xã hội và là một trong 10 quốc gia có lượng người dùng Facebook, và Youtube cao nhất trên thế giới

Độ trùng lặp: 75%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: thứ 18 trên thế giới về tỷ lệ người dân sử dụng mạng xã hội, và là một trong 10 quốc gia có lượng người dùng Facebook YouTube lớn nhất thế giới trong đó giới trẻ và vi

4. Trang 23: Đặc biệt, tầng lớp thanh thiếu niên chiếm tỷ lệ lớn trong số người sử dụng mạng xã hội Ở Việt Nam

Độ trùng lặp: 57%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: thanh, thiếu niên chiếm tỷ lệ lớn ở một số liệu khác, thời lượng sử dụng mạng xã hội trong một ngày của giới trẻ Việt Nam

5. Trang 23: mạng xã hội, hay còn được gọi là social network đơn giản là một hệ thống giúp con người kết nối với nhau Thông qua một mạng lưới

Độ trùng lặp: 62%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: còn được gọi là social network, và có thể hiểu một cách đơn giản đây là hệ thống (mạng lưới) giúp con người kết nối với những người khác thông qua Mạng xã hội,

6. Trang 23: Thông qua các nền tảng này, mọi người có thể chia sẻ Thông tin, hình ảnh, âm thanh và tìm kiếm bạn bè, tạo kết nối với những người khác

Độ trùng lặp: 68%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: mọi người có thể chia sẻ Thông tin, hình ảnh, âm thanh tìm kiếm bạn bè, kết nối với những người khác

7. Trang 23: hiện nay việc truy cập mạng xã hội trở nên dễ dàng với mọi người Thông qua điện thoại máy tính hoặc máy tính bảng.

Độ trùng lặp: 50%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: thông qua mạng xã hội sinh viên có thể dễ dàng truy cập mạng xã hội thông qua các phương tiện khác nhau, như máy tính, bảng laptop đặc biệt với sự phát triển khoa học Hiện nay, thì qua điện thoại.

8. Trang 23: Tuy nhiên, để sử dụng đầy đủ các Chức năng, như đăng bài, kết nối với người khác, người dùng cần phải tạo một tài khoản bằng số điện thoại, địa chỉ email, tùy thuộc vào yêu cầu cụ thể của từng loại mạng xã hội

Độ trùng lặp: 59%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tuy nhiên, để sử dụng được (đăng bài, kết nối với người khác), người dùng phải tạo một tài khoản bằng số điện thoại, email (tùy từng loại mạng xã hội yêu cầu thế nào) 2 chức năng vai trò của

9. Trang 23: Cung cấp thông tin nhanh chóng và miễn phí mạng xã hội Có thể được coi là một kho tàng thông tin và kiến thức lớn

Độ trùng lặp: 76%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Cung cấp thông tin nhanh chóng và miễn phí có thể nói, Mạng xã hội là một kho tàng thông tin và kiến thức

10. Trang 23: Nó giúp chúng ta dễ dàng tìm kiếm thông tin một cách nhanh chóng và mang đến cho chúng ta một lượng thông tin đa dạng và phong phú

Độ trùng lặp: 73%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: chúng ta dễ dàng tìm kiếm thông tin một cách nhanh chóng và cung cấp cho chúng ta những thông tin đa dạng và phong phú

11. Trang 23: Kết nối với bạn bè Việc Kết bạn trên mạng xã hội giúp chúng ta mở rộng mạng lưới quan hệ, Kết nối với mọi người từ khắp nơi trên thế giới

Độ trùng lặp: 54%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: nối với bạn bè Kết bạn trên mạng xã hội có thể giúp chúng ta làm quen và Kết nối với mọi người trên khắp thế giới

12. Trang 24: học hỏi, kiến thức và kỹ năng mới Do mạng xã hội là một nguồn thông tin, đa dạng, chúng ta có cơ hội tìm hiểu và Tiếp cận nhiều kiến thức và kỹ năng mới

Độ trùng lặp: 54%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: kiến thức và kỹ năng mới Vì mạng xã hội là kho tàng thông tin kiến thức

13. Trang 24: trao đổi thông tin thay cho cách truyền thống thay vì phải chờ đợi thông tin qua báo chí truyền thống mạng xã hội cho phép chúng ta trao đổi thông tin nhanh chóng qua thư điện tử hoặc cập nhật những sự kiện mới nhất qua các bài đăng trên nền tảng này

Độ trùng lặp: 52%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: thông tin thay vì cách truyền thống Nếu trước đây chúng ta chỉ biết thông tin qua báo chí và thư từ thì ngày nay chúng ta có thể Trao đổi thông tin qua email hoặc cập nhật thông tin mới nhất qua các bài đăng trên mạng xã hội Việc kinh doanh Kinh doanh trên các nền tảng

14. Trang 24: kinh doanh kinh doanh trên các nền tảng mạng xã hội hay còn được biết đến là bán hàng online, đã trở thành xu hướng phổ biến

Độ trùng lặp: 61%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Kinh doanh Kinh doanh trên các nền tảng mạng xã hội, hay còn gọi là bán hàng trực tuyến đã trở nên phổ biến

15. Trang 24: Đây là một hình thức kinh doanh tiềm năng với sự tiện lợi trong việc tiết kiệm chi phí vận hành và tìm kiếm, cũng như tiếp cận khách hàng

Độ trùng lặp: 55%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Đây là một hình thức kinh doanh tiềm năng vì nó giúp bạn giảm thiểu chi phí vận hành và dễ dàng tìm kiếm tiếp cận khách hàng

16. Trang 24: nhiều thông tin đã chỉ ra rằng các trang mạng xã hội không chỉ bán thông tin cá nhân của người sử dụng, mà còn phải đối mặt với nguy cơ từ hacker, hay virus

Độ trùng lặp: 55%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: rằng các trang mạng xã hội bán thông tin cá nhân của người sử dụng lại thêm Nhiều nguy cơ từ hacker virus

17. Trang 24: Những vấn đề này đồng loạt cảnh báo về việc sự riêng tư cá nhân đang dần mất đi khi mạng xã hội phát triển

Độ trùng lặp: 58%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: sự riêng tư cá nhân đang dần mất đi

18. Trang 24: Với những thao tác đơn giản và nhanh chóng, chúng ta có thể mở rộng mạng lưới quan hệ bằng cách kết bạn Với nhiều người ở khắp mọi nơi trên thế giới

Độ trùng lặp: 52%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Với những thao tác đơn giản và nhanh chóng, chúng ta có thể kết bạn Với rất nhiều người trên khắp thế giới

19. Trang 24: Tuy nhiên, sự tiện lợi này thường dẫn đến việc chúng ta dành ít thời gian cho người thân bạn bè, những người thực sự ở bên cạnh chúng ta

Độ trùng lặp: **59%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: chúng ta dành ít thời gian hơn cho những người thân, yêu, bạn bè, những người thực sự bên cạnh chúng ta

20. Trang 25: Giao diện người dùng (UI) Đây là phần mà người dùng tương tác trực tiếp

Độ trùng lặp: **78%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Giao diện người dùng của ứng dụng web là phần mà người dùng tương tác trực tiếp

21. Trang 25: bảo mật và quyền riêng tư Cung cấp các tùy chọn để Người dùng kiểm soát quyền riêng tư và bảo mật thông tin cá nhân

Độ trùng lặp: **62%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: kiểm soát quyền riêng tư và Bảo mật của các cuộc trò chuyện bằng tính năng tin nhắn tự xóa Bảo mật thông tin cá nhân người dùng

22. Trang 26: Dù cả hai cách tiếp cận đều đòi hỏi React phải được tải về và trải qua các bước xây dựng Virtual DOM cũng như gắn các sự kiện để trang web có thể tương tác nhưng với SSR, người dùng có thể thấy trang web ngay lập tức trong khi tất cả quá trình đó đang diễn ra

Độ trùng lặp: **56%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: được tải về và trải qua các tiến trình tương tự nhau để xây dựng Virtual DOM và gắn các events để khiến page có thể tương tác, được tuy nhiên với SSR, người dùng có thể bắt đầu nhìn thấy trang web ngay trong khi tất cả quá trình đó đang diễn ra

23. Trang 27: trình thông dịch thực thi mã JavaScript, giúp xây dựng ứng dụng web một cách đơn giản hơn và dễ dàng mở rộng

Độ trùng lặp: **86%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Trình thông dịch thực thi mã JavaScript giúp xây dựng các ứng dụng web một cách đơn giản và dễ dàng mở rộng

24. Trang 27: NodeJS được phát triển vào năm 2009 bởi Ryan Dahl có thể chạy trên nhiều hệ điều hành khác nhau như Microsoft Windows, OS X, Linux

Độ trùng lặp: **69%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: NodeJS được phát triển bởi Ryan Dahl, vào năm và có thể chạy trên nhiều hệ điều hành khác nhau OS X, Microsoft Windows, Linux

25. Trang 27: Lập trình kiến trúc hướng sự kiện và không đồng bộ Tất cả các API của thư viện Node.js đều không đồng bộ và không bị chặn (non blocking)

Độ trùng lặp: **55%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: đồng bộ và hướng sự kiện Tất cả các API của thư viện Node.js là không đồng bộ nghĩa là không chặn

26. Trang 27: Về cơ bản, điều đó nghĩa là một máy chủ dựa trên Node.js không bao giờ đợi API trả Về dữ liệu

Độ trùng lặp: 77%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Về cơ bản, điều đó có nghĩa là máy chủ dựa trên Node.js không bao giờ chờ API trả Về dữ liệu

27. Trang 27: Server chuyển đến API tiếp theo sau khi gọi API đầu tiên và cơ chế thông báo Sự kiện của Node.js giúp máy chủ nhận phản hồi từ lệnh gọi API trước đó

Độ trùng lặp: 75%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: API tiếp theo sau khi gọi nó và cơ chế thông báo về Sự kiện của Node.js giúp máy chủ nhận được phản hồi từ lệnh gọi API trước đó

28. Trang 27: Cơ chế sự kiện giúp server phản hồi theo cách không chặn (non blocking) và làm cho máy chủ có khả năng mở rộng cao so với các máy chủ truyền thống

Độ trùng lặp: 83%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Cơ chế sự kiện giúp máy chủ phản hồi theo cách không chặn và làm cho máy chủ có khả năng mở rộng cao so với các máy chủ truyền thống

29. Trang 27: Node.js sử dụng chương trình luồng đơn và với cùng một chương trình có thể cung cấp dịch vụ cho một số lượng yêu cầu lớn hơn nhiều so với các máy chủ truyền thống như Apache HTTP Server

Độ trùng lặp: 82%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: js sử dụng một chương trình luồng đơn và cùng một chương trình có thể cung cấp dịch vụ cho số lượng yêu cầu lớn hơn nhiều so với các máy chủ truyền thống như máy chủ HTTP Apache No Buffering các ứng dụng Node.js

30. Trang 27: MongoDB là một hệ thống cơ sở dữ liệu phi quan hệ (NoSQL), mã nguồn mở được phát hành lần đầu vào tháng 2 năm 2009 bởi MongoDB Inc và quản lý theo SSPL (Server Side Public License)

Độ trùng lặp: 59%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: MongoDB là một hệ thống cơ sở dữ liệu phi quan hệ (NoSQL), mã nguồn mở, được phát triển bởi MongoDB Inc và quản lý theo SSPL

31. Trang 28: MongoDB hỗ trợ tất cả các ngôn ngữ phổ biến như C, C++, C# và Net, Go, Java, Node.js, Perl, PHP, Python, Motor, Ruby, Scala, Swift, Mongoid

Độ trùng lặp: 92%

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: tất cả các ngôn ngữ phổ biến như C, C++, C#, và Net, Go, Java, Node.js, Perl, PHP, Python, Motor, Ruby, Scala, Swift, Mongoid

32. Trang 28: Vì vậy, bạn có thể tạo một ứng dụng bằng bất kỳ ngôn ngữ nào trong số này

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Vì vậy, bạn có thể tạo một ứng dụng bằng bất kỳ ngôn ngữ nào trong số này

33. Trang 28: Hiện nay có rất nhiều công ty đang sử dụng MongoDB như Facebook, Nokia, eBay, Adobe, Google.

Độ trùng lặp: **81%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: nay có rất nhiều công ty đã sử dụng MongoDB như Facebook, Nokia, eBay, Adobe, Google.

34. Trang 28: nó tự động tạo các kết nối bảo mật như proxy cân bằng tải tường lửa cá nhân và phần mềm chống vi rút

Độ trùng lặp: **76%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: kết nối bảo mật như là proxy, và cân bằng tải, hoặc là tường lửa cá nhân, và phần mềm chống vi rút

35. Trang 29: Ngoài ra socket.io hỗ trợ mã hóa nhị phân như ArrayBuffer và Blob trên trình duyệt hoặc là ArrayBuffer và Buffer trong Node.js tính năng tạo kênh và phòng giúp tạo ra mối quan hệ giữa các phần hoặc module riêng lẻ thông qua các kênh và phòng riêng biệt hỗ trợ gửi thông báo đến các nhóm người dùng đang kết nối với các thiết bị cụ thể

Độ trùng lặp: **64%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: trợ mã hóa nhị phân như ArrayBuffer và Blob trên trình duyệt, hoặc là ArrayBuffer và Buffer trong Node.js. Cho phép tạo kênh và phòng. Có thể nói đây là Tính năng khá nổi bật khi mà Socket.io có thể tạo ra, mối quan hệ giữa các phần hoặc các module riêng lẻ bằng cách tạo ra, những kênh riêng biệt, khác nhau. Ngoài việc tạo kênh nó còn hỗ trợ tạo phòng cho các clients tham gia với mục đích gửi thông báo đến nhóm người dùng được kết nối với số thiết bị

36. Trang 31: Controller (Bộ điều khiển) Controllers xử lý các yêu cầu HTTP từ client và trả về kết quả tương ứng

Độ trùng lặp: **52%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: từ client và trả về kết quả

37. Trang 32: người dùng có thể đăng ký tài khoản để sử dụng, các chức năng của website

Độ trùng lặp: **86%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: có thể đăng ký tài khoản để trở thành Người dùng của ứng dụng sau khi đăng nhập Người dùng có thể sử dụng các chức năng của

38. Trang 32: người dùng có thể gửi lời mời kết bạn huỷ lời mời huỷ kết bạn chấp nhận lời mời kết bạn với những người dùng khác

Độ trùng lặp: 65%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: có thể gửi lời mời kết bạn, đến một Người khác Trả lời kết bạn, Khi nhận được một lời mời kết bạn, Người dùng có thể từ chối hoặc chấp nhận lời mời

39. Trang 37: Hệ thống kiểm tra thông tin và xác nhận thông tin hợp lệ

Độ trùng lặp: 100%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Hệ thống kiểm tra thông tin và xác nhận thông tin hợp lệ

40. Trang 38: Đảm bảo tối thiểu Hệ thống hiển thị thông báo tài khoản hoặc Mật khẩu không chính xác

Độ trùng lặp: 64%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Hệ thống thông báo Đăng nhập thành công và hiển thị Form Menu chính Ngoại lệ Hệ thống thông báo Tên tài khoản hoặc mật khẩu không chính xác

41. Trang 38: Đảm bảo thành công Hệ thống thông báo thành công và chuyển hướng người dùng sang giao diện Trang chủ

Độ trùng lặp: 52%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: thành công và chuyển sang giao diện trang chủ

42. Trang 38: Người dùng nhập thông tin tài khoản vào form đăng nhập

Độ trùng lặp: 100%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Người dùng nhập thông tin tài khoản vào form đăng nhập

43. Trang 38: Hệ thống kiểm tra thông tin Người dùng nhập trong CSDL và tìm thấy dữ liệu Người dùng

Độ trùng lặp: 60%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: người dùng nhập thông tin tài khoản và nhấn đăng nhập + Hệ thống kiểm tra thông tin

44. Trang 38: Hệ thống thông báo đăng nhập thành công và chuyển hướng người dùng sang giao diện trang chủ

Độ trùng lặp: 70%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Hệ thống thông báo đăng nhập thành công và chuyển đến giao diện trang chủ

45. Trang 39: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống hoặc đã đăng Ký thành công và được chuyển hướng sang trang cập nhật avatar

Độ trùng lặp: 56%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống Hậu điều kiện Hiển thị thông báo lỗi khi Người dùng nhập sai thông tin Thông báo gửi thành công khi thông tin đã được cập nhật vào

46. Trang 40: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: 100%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

47. Trang 41: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: 100%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

48. Trang 42: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: 100%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

49. Trang 43: Trước sự kiện chính Người dùng tìm kiếm Người dùng khác hoặc Người dùng vào trang cá nhân Người dùng khác và chọn chức năng xóa lời mời kết bạn

Độ trùng lặp: 55%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: sự kiện chính Người dùng vào trang thông tin của Người dùng khác và chọn chức năng kết bạn

50. Trang 43: Tiền điều kiện người dùng đã đăng nhập vào hệ thống và người dùng kia đã gửi kết bạn cho bạn

Độ trùng lặp: 60%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

51. Trang 44: Trước sự kiện chính Người dùng tìm kiếm Người dùng kia hoặc Người dùng vào trang cá nhân Người dùng khác và chọn chấp nhận Lời mời kết bạn

Độ trùng lặp: 57%

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: sự kiện chính Người dùng nhấn vào nút kết bạn trên trang cá nhân hoặc trong cửa sổ thông tin cá nhân của một Người dùng khác lời mời kết bạn sẽ được gửi cho Người đó và hệ

thống sẽ thương báo cho Người đó có lời kết bạn mới Người dùng kia có thể chấp nhận/

52. Trang 44: Trước sự kiện chính Người dùng tìm kiếm Người dùng khác hoặc Người dùng vào trang cá nhân Người dùng khác hoặc Người dùng hoặc chọn hủy kết bạn

Độ trùng lặp: **51%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: sự kiện chính Người dùng nhấn vào nút kết bạn trên trang cá nhân hoặc trong cửa sổ thông tin cá nhân của một Người dùng khác

53. Trang 45: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

54. Trang 46: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

55. Trang 46: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

56. Trang 48: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

57. Trang 48: Hệ thống kiểm tra thông tin Người dùng nhập vào và xác nhận hợp lệ

Độ trùng lặp: **85%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: người dùng nhập thông tin tài khoản và nhấn đăng nhập + Hệ thống kiểm tra thông tin đăng nhập và xác nhận hợp lệ +

58. Trang 49: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống và đã có bài đăng thành công

Độ trùng lặp: **72%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã có tài khoản trên hệ thống và đang đăng nhập vào hệ thống Hậu điều kiện Luồng sự kiện chính Luồng sự kiện phụ Người dùng đổi mật khẩu thành công

59. Trang 49: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

60. Trang 50: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

61. Trang 51: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

62. Trang 51: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

63. Trang 52: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

64. Trang 53: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

65. Trang 54: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

66. Trang 55: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống và đang ở trong Trang chi tiết bài viết muốn bình luận

Độ trùng lặp: **59%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

67. Trang 55: Đảm bảo thành công Hệ thống hiển thị thông báo bình luận thành công và hiển thị bình luận mới lên đầu trong mục bình luận của bài viết

Độ trùng lặp: **50%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: thông báo bình luận thành công 7 Hệ thống hiển thị bình luận của

68. Trang 55: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống và đang ở trong Trang chi tiết bài viết muốn bình luận

Độ trùng lặp: **59%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

69. Trang 56: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

70. Trang 57: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

71. Trang 58: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

72. Trang 59: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống và Người dùng đã có bạn bè, bạn bè đó online

Độ trùng lặp: **61%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã có tài khoản trên hệ thống và đang đăng nhập vào hệ thống

73. Trang 60: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

Độ trùng lặp: **100%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Tiền điều kiện Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống

74. Trang 60: Đảm bảo thành công Hệ thống hiển thị thông báo đăng tải video thành công

Độ trùng lặp: **71%**

Nguồn: *Dữ liệu nội sinh*

Nội dung nguồn: Đảm bảo thành công Hệ thống tạo thêm user mới , hiển thị thông báo đăng

75. Trang 73: 2 5 2 chức năng đăng nhập Hình 2 41 Biểu đồ hoạt động chức năng đăng nhập

Độ trùng lặp: **80%**

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Biểu đồ hoạt động Chức năng đăng nhập 2 2 1 3 Biểu đồ trình tự Chức năng đăng nhập Hình 2 2 1 3 Biểu đồ trình tự Chức năng đăng nhập 2 2 1 4 Biểu đồ cộng tác Chức năng đăng nhập Hình 2 2 1 4 Biểu đồ cộng tác Chức năng đăng nhập 2 2 1 5 Biểu đồ trạng thái Chức năng đăng nhập Hình 2 2 1 5 Biểu đồ trạng thái Chức năng đăng nhập 2 2 2 Chức năng

76. Trang 74: 2 5 4 chức năng cập nhật ảnh bìa hình 2 43 Biểu đồ hoạt động chức năng cập nhật ảnh bìa

Độ trùng lặp: **68%**

Nguồn: Dữ liệu nội sinh

Nội dung nguồn: Hình Biểu đồ hoạt động Biểu đồ hoạt động của Chức năng đăng kí Biểu đồ hoạt động của Chức năng đăng nhập Biểu đồ hoạt động của Chức năng chia sẻ trạng thái Biểu đồ hoạt động của Chức năng bình luận bài viết Biểu đồ hoạt động của Chức năng tìm kiếm Biểu đồ hoạt động của Chức năng cập nhật thông tin Biểu đồ hoạt động của Chức năng đổi ảnh bìa Biểu đồ hoạt động Chức năng đổi ảnh đại diện Biểu đồ lớp Biểu đồ tuần tự Biểu đồ tuần tự của Chức năng đăng nhập Biểu đồ tuần tự của Chức năng đăng ký Biểu đồ tuần tự của Chức năng chia sẻ trạng thái Biểu đồ tuần tự của Chức năng bình luận bài viết Biểu đồ tuần tự của Chức năng cập nhật ảnh đại diện Biểu đồ tuần tự của Chức năng cập nhật ảnh bìa

--- Hết ---