

Acceptance tests

Acme Newspaper

Realise that the notes that are written using this font are intended to help you understand the data that you have to provide. Remove them all from the final version of your document.

Development team	
Identifier	G28
Members	Clemente Baltasar, Sergio Ortiz Prieto, Carlos Sánchez Villarín, Alejandro Santos Montaño, Alejandro
Testing team	
Identifier	G35
Members	Manzano Alcaide, Alicia
Indexing data	
Test designers	Clemente Baltasar, Sergio Ortiz Prieto, Carlos Sánchez Villarín, Alejandro Santos Montaño, Alejandro
Testers	
Notes	

Table of contents

- Use case 001 Listar y desplegar usuarios
- Use case 002 Registrarse como usuario
- Use case 003 Registrarse como agente
- Use case 004 Registrarse como cliente
- Use case 005 Editar usuario
- Use case 006 Editar cliente
- Use case 007 Editar agente
- Use case 008 Editar administrador
- Use case 009 Listar chirps
- Use case 010 Crear chirp
- Use case 011 Eliminar chirp
- Use case 012 Listar seguidores/seguidos
- Use case 013 Seguir o dejar de seguir a alguien
- Use case 014 Listar y desplegar carpetas
- Use case 015 Crear una carpeta
- Use case 016 Editar/borrar una carpeta
- Use case 017 Listar y desplegar mensaje
- Use case 018 Enviar/borrar mensaje
- Use case 019 Mover mensaje de carpeta
- Use case 020 Difundir mensaje
- Use case 021 Listar artículos tabús administrador
- Use case 022 Listar todos los artículos administrador
- Use case 023 Listar mis artículos usuario
- Use case 024 Listar los artículos de un usuario
- Use case 025 Buscar artículos
- Use case 026 Editar/Borrar artículo usuario
- Use case 027 Crear artículo usuario
- Use case 028 Borrar artículo administrador
- Use case 029 Desplegar artículo
- Use case 030 Listar suscripciones a un newspaper customer
- Use case 031 Editar/Borrar suscripciones
- Use case 032 Suscribirse a un periódico
- Use case 033 Listar los periódico y mostrar sus artículos (sin autenticarse)
- Use case 034 Buscar un periódico publicado mediante una keyword (sin autenticarse)
- Use case 035 Listar los periódico y mostrar sus artículos (autenticado)
- Use case 036 Buscar un periódico publicado mediante una keyword (autenticado)
- Use case 037 Crear un periódico
- Use case 038 Publicar un newspaper
- Use case 039 Tablón de mandos administrador
- Use case 040 Crear Follow-ups
- Use case 041 Borrar un newspaper
- Use case 042 Desplegar un newspaper (sin loguearse)
- Use case 043 Desplegar un newspaper (logueado)
- Use case 044 Listar y desplegar Follow-ups
- Use case 045 Borrar Follow-ups por su usuario
- Use case 046 Listar los periódicos con palabras taboo

Use case 047 Poner a público o privado un periódico
Use case 048 Actualización de palabras taboo y listado palabras taboo advertisement
Use case 049 Borrar advertisements por el administrador
Use case 050 Listar periódicos con anuncios
Use case 051 Listar periódicos sin anuncios
Use case 052 Listar los volúmenes y mostrar sus periódicos (sin autenticar)
Use case 053 Listar los volúmenes y mostrar sus periódicos (autenticado)
Use case 054 Suscribirse a un volumen
Use case 055 Listar advertisements y desplegarlos
Use case 056 Edición de advertisements
Use case 057 Crear un volumen
Use case 058 Editar un volumen
Use case 059 Asociar/Desasociar advertisements a un newspaper
Use case 060 Desplegar Términos y condiciones
Use case 061 Desplegar Sobre Nosotros
Use case 062 Editar Términos y condiciones
Use case 063 Editar una suscripción a volumen
Use case 064 Borrar una suscripción a volumen
Use case 065 Añadir periódicos a un volumen
Use case 066 Borrar periódicos de un volumen

Additional tests

Test 001 Aplicación multilingüe

Use case 001 Listar y desplegar usuarios

Description

Un visitante de la web (autenticado o no) debe ser capaz de listar los usuarios registrados en la web y ver sus perfiles.

Access

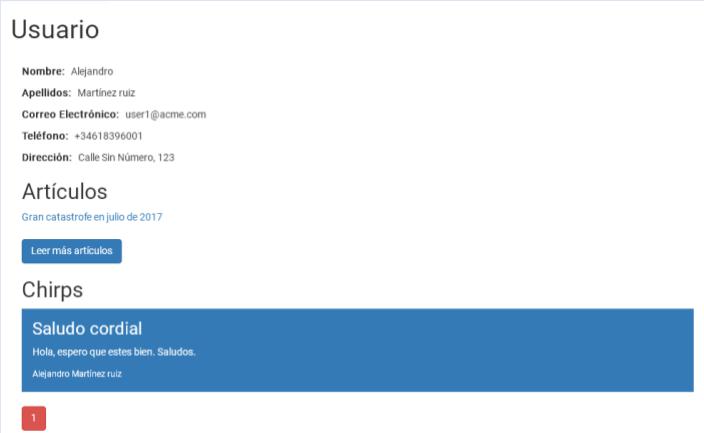
No autenticado: Menú principal > Usuarios > Desplegar

Autenticado (Sin importar qué usuario): Menú Principal > Perfil > Usuarios > Desplegar

Tests

Test 001-01																																					
Description	Comprobar, como usuario no autenticado, que el listado muestra la información correctamente y que los datos están formateados. Los usuarios tienen algunos campos que son opcionales, se ha de comprobar si se muestran correctamente dichos campos a pesar de ser nulos.																																				
Expected	Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los usuarios sean: nombre, apellidos, correo electrónico, teléfono y dirección. Además, debe haber una columna adicional donde se da la opción de ir al display del usuario. Por último, abajo del todo aparece la paginación. Se espera además que todas las filas tengan seis columnas y que se muestra un hueco en blanco donde no hay valores.																																				
	 <table border="1"><thead><tr><th>Nombre</th><th>Apellidos</th><th>Correo Electrónico</th><th>Teléfono</th><th>Dirección</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Alejandro</td><td>Martinez ruiz</td><td>user1@acme.com</td><td>+34618396001</td><td>Calle Sin Número, 123</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Luis</td><td>López González</td><td>user2@acme.com</td><td></td><td>Calle Falsa, 123</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Maria</td><td>Garcia Trinidad</td><td>user3@acme.com</td><td>+3461738000</td><td></td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Sergio</td><td>Sánchez Ortiz</td><td>user4@acme.com</td><td></td><td></td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Pepe</td><td>Casillas Martin</td><td>user5@acme.com</td><td>+3461738010</td><td></td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1 2</p>	Nombre	Apellidos	Correo Electrónico	Teléfono	Dirección		Alejandro	Martinez ruiz	user1@acme.com	+34618396001	Calle Sin Número, 123	Desplegar	Luis	López González	user2@acme.com		Calle Falsa, 123	Desplegar	Maria	Garcia Trinidad	user3@acme.com	+3461738000		Desplegar	Sergio	Sánchez Ortiz	user4@acme.com			Desplegar	Pepe	Casillas Martin	user5@acme.com	+3461738010		Desplegar
Nombre	Apellidos	Correo Electrónico	Teléfono	Dirección																																	
Alejandro	Martinez ruiz	user1@acme.com	+34618396001	Calle Sin Número, 123	Desplegar																																
Luis	López González	user2@acme.com		Calle Falsa, 123	Desplegar																																
Maria	Garcia Trinidad	user3@acme.com	+3461738000		Desplegar																																
Sergio	Sánchez Ortiz	user4@acme.com			Desplegar																																
Pepe	Casillas Martin	user5@acme.com	+3461738010		Desplegar																																
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																																				
Notes																																					

Test 001-02

Description	La vista de despliegue de los usuarios muestra sus datos personales. Además se mostrarán los artículos públicos de ese usuario y por último sus chirps los cuales están paginados.
Expected	<p>Debe mostrar todos los campos que se guardan de los mismo (nombre, apellidos, correo electrónico, teléfono y dirección). Se espera que los artículos que se listen sean solamente los públicos y que tanto los chirps como los artículos sean verdaderamente los de ese usuario.</p>  <p>The screenshot shows a user profile page with the following sections:</p> <ul style="list-style-type: none"> Usuario: Displays personal information: Nombre: Alejandro, Apellidos: Martínez Ruiz, Correo Electrónico: user1@acme.com, Teléfono: +34618396001, Dirección: Calle Sin Número, 123. Artículos: Shows a single article titled "Gran catastrofe en julio de 2017" with a "Leer más artículos" button. Chirps: Shows one chirp from "Saludo cordial" with the message "Hola, espero que estés bien. Saludos.", attributed to "Alejandro Martínez Ruiz".
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 001-03	
Description	Debe replicarse los tests 001-01 y 001-02 como usuario autenticado y comprobar que tanto la navegación como la página de listado y la de despliegue se muestran como se describe.
Expected	Igual que en el test 001-01 y 001-2
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se ha comprobado como user1.

Use case 002 Registrarse como usuario

Description

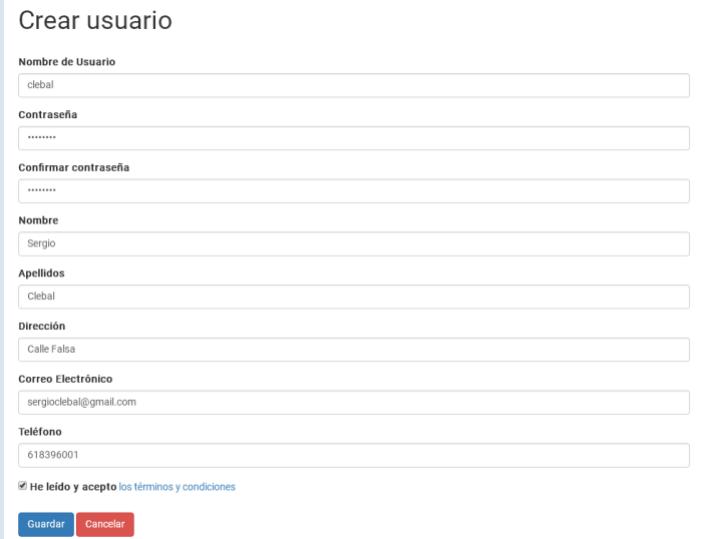
Un visitante de la web no autenticado puede registrarse en el sistema como un usuario.

Access

Menú Principal > Crear Usuario

Tests

Test 002-01

Description	<p>Se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: clebal, contraseña, contraseña, Sergio, Clebal, Calle Falsa, sergioclebal@gmail.com, 618396001. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales y el resto obligatorios. Una vez marcada la casilla de que se aceptan los términos, pulsar en el botón Registrar y comprobar que todo ha sido correcto iniciando sesión.</p>
Expected	<p>Se espera que los datos proporcionados funcionen correctamente. Los campos de contraseña deben coincidir. No se debe permitir registrarse sin marcar la casilla.</p> 
Outcome	<p>La aplicación se comporta conforme a lo esperado.</p>
Notes	

Test 002-02

Description	Debe fallar si en el teléfono ponemos por ejemplo: 618-396001.
Expected	Se espera que se muestre un error bajo el campo teléfono.  <p>The screenshot shows a form field labeled "Phone" containing the value "618-396001". Below the field, an error message in red text reads "Does not match pattern".</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 002-03

Description	El campo nombre de usuario y contraseña debe tener una longitud entre 5 y 32 caracteres.
Expected	Se espera que en caso de violar dicho rango se informe del error.  <p>The screenshot shows a form field labeled "Username" containing the value "paco". Below the field, an error message in red text reads "Size must be from 5 to 32".</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 003 Registrarse como agente

Description

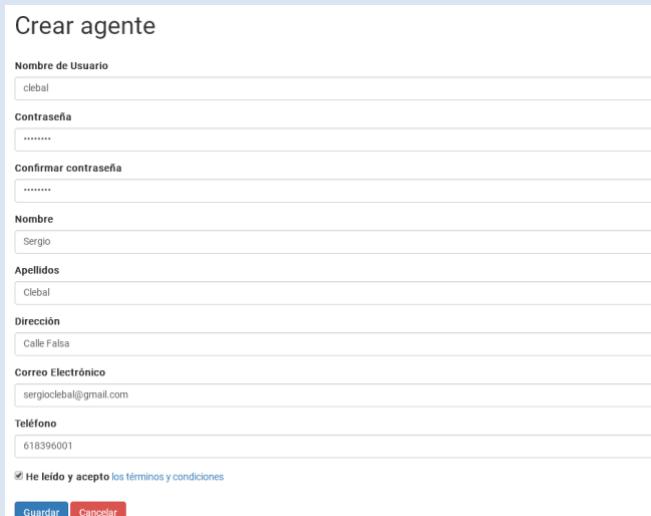
Un visitante de la web no autenticado puede registrarse en el sistema como un agente.

Access

Menú Principal > Crear agente

Tests

Test 003-01

Description	<p>Se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: clebal1, contrasena1, contrasena1, Sergio, Clebal, Calle Falsa, sergioclebal@gmail.com, 618396001. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales. Una vez marcada la casilla de que se aceptan los términos, pulsar en el botón Registrar y comprobar que todo ha sido correcto iniciando sesión.</p>
Expected	<p>Se espera que los campos a llenar sean los que aparecen en la captura abajo mostrada y que los datos proporcionados funcionen correctamente. Los campos de contraseña deben coincidir. No se debe permitir registrarse sin marcar la casilla. El número de teléfono debe ser una secuencia de número que empiece opcionalmente por +.</p> 
Outcome	<p>La aplicación se comporta conforme a lo esperado.</p>
Notes	

Use case 004 Registrarse como cliente

Description

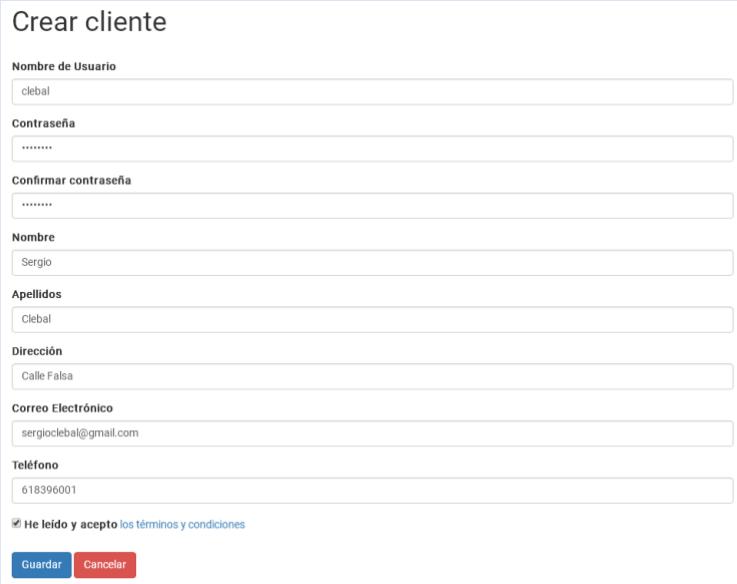
Un visitante de la web no autenticado puede registrarse en el sistema como un cliente.

Access

Menú Principal > Crear cliente

Tests

Test 004-01

Description	<p>Se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: clebal2, contrasena2, contrasena2, Sergio, Clebal, Calle Falsa, sergioclebal@gmail.com, 618396001. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales. Una vez marcada la casilla de que se aceptan los términos, pulsar en el botón Registrar y comprobar que todo ha sido correcto iniciando sesión.</p>
Expected	<p>Se espera que los datos proporcionados funcionen correctamente. Los campos de contraseña deben coincidir. No se debe permitir registrarse sin marcar la casilla. El número de teléfono debe ser una secuencia de número que empiece opcionalmente por +.</p> 
Outcome	<p>La aplicación se comporta conforme a lo esperado.</p>
Notes	

Use case 005 Editar usuario

Description

Un actor autenticado como usuario debe ser capaz de editar su perfil.

Access

Menú Principal > Perfil > Editar perfil

Tests

Test 005-01	
Description	Se ha de editar cualquiera de los campos. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales y que ni el usuario ni la contraseña se pueden cambiar.
Expected	<p>Se espera que no se pueda cambiar el usuario o contraseña.</p> <p>Editar usuario</p> <p>Nombre de Usuario user1</p> <p>Nombre Alejandro</p> <p>Apellidos Martínez ruiz</p> <p>Dirección Calle Sin Número, 123</p> <p>Correo Electrónico user1@acme.com</p> <p>Teléfono +34618396001</p> <p>Guardar Cancelar</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 006 Editar cliente

Description

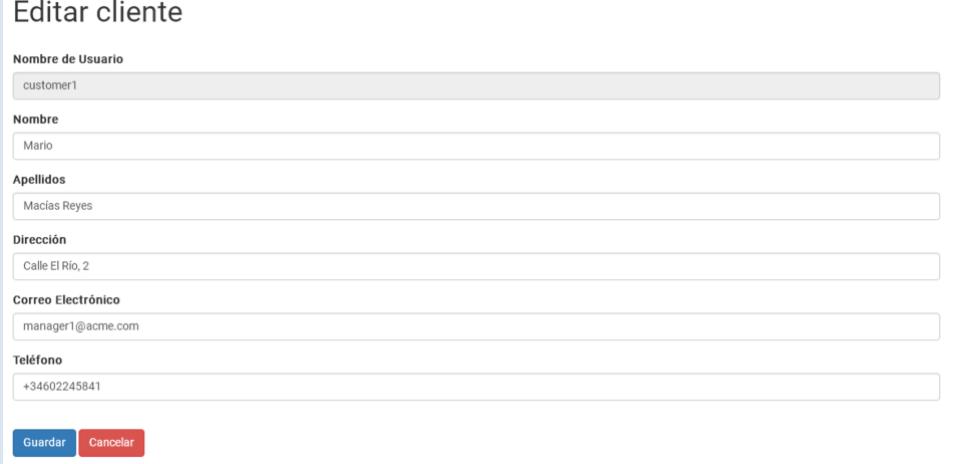
Un actor autenticado como cliente debe ser capaz de editar su perfil.

Access

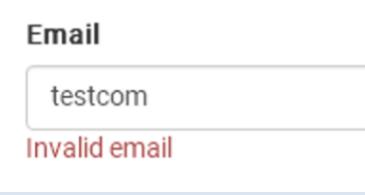
Menú Principal > Perfil > Editar perfil

Tests

Test 006-01

Description	Se ha de editar cualquiera de los campos, por ejemplo cambiar el número de teléfono a 618396001 y pulsando en el botón Guardar. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales y que ni el usuario ni la contraseña se pueden cambiar.
Expected	<p>Se espera que no se pueda cambiar el usuario y contraseña.</p> 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como customer1

Test 006-02

Description	El campo de correo electrónico debe tener una forma predeterminada. Probamos a introducir el siguiente valor: testcom.
Expected	<p>Se espera que dicho valor muestre un error.</p> 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como customer1

Use case 007 Editar agente

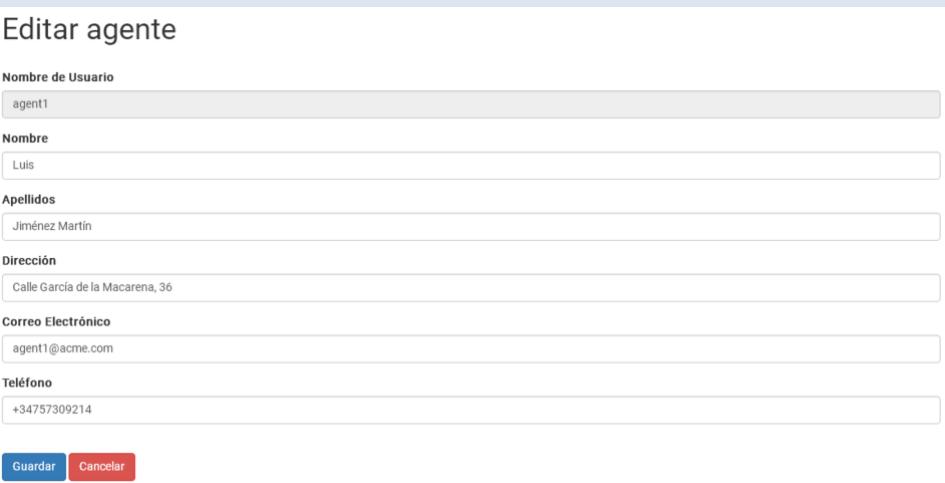
Description

Un actor autenticado como cliente debe ser capaz de editar su perfil.

Access

Menú Principal > Perfil > Editar perfil

Tests

Test 007-01	
Description	Se ha de editar cualquiera de los campos. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales y que ni el usuario ni la contraseña se pueden cambiar.
Expected	Se espera que no se pueda cambiar el usuario y contraseña. 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 008 Editar administrador

Description

Un actor autenticado como cliente debe ser capaz de editar su perfil.

Access

Menú Principal > Perfil > Editar perfil

Tests

Test 008-01

Description	Se ha de editar cualquiera de los campos. Se tiene que tener en cuenta que los campos dirección y teléfono son opcionales y que ni el usuario ni la contraseña se pueden cambiar.
Expected	<p>Se espera que no se pueda cambiar el usuario y contraseña.</p> <p>Editar administrador</p> <p>Nombre de Usuario <input type="text" value="admin"/></p> <p>Nombre <input type="text" value="Administrator"/></p> <p>Apellidos <input type="text" value="1"/></p> <p>Dirección <input type="text"/></p> <p>Correo Electrónico <input type="text" value="administrator@acme.com"/></p> <p>Teléfono <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="Guardar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como admin

Use case 009 Listar chirps

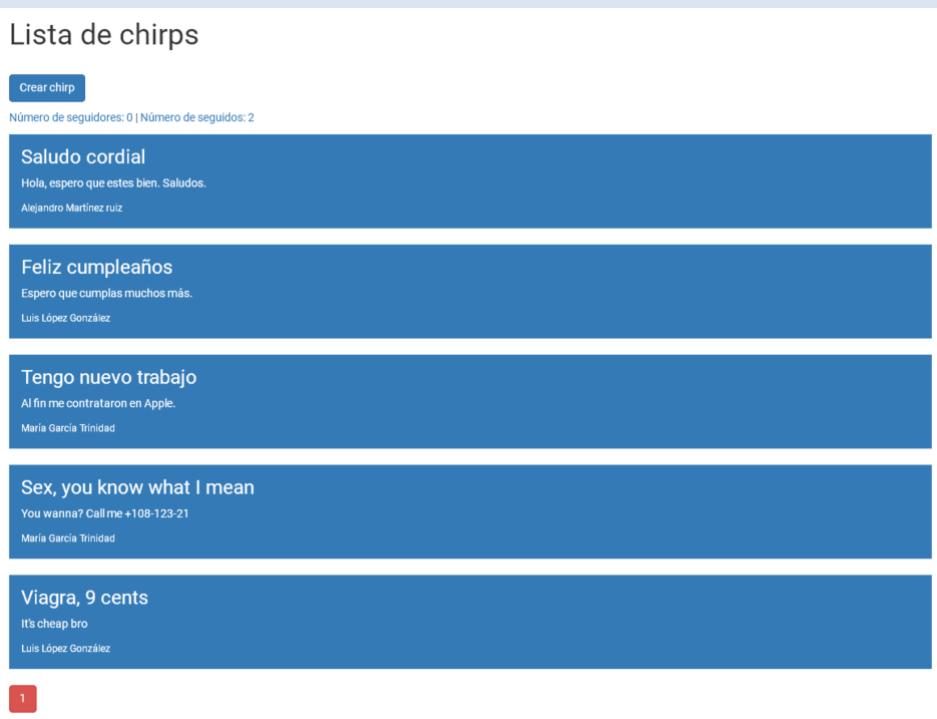
Description

Un actor autenticado como usuario debe ser capaz de listar los chirps de las personas que sigue.

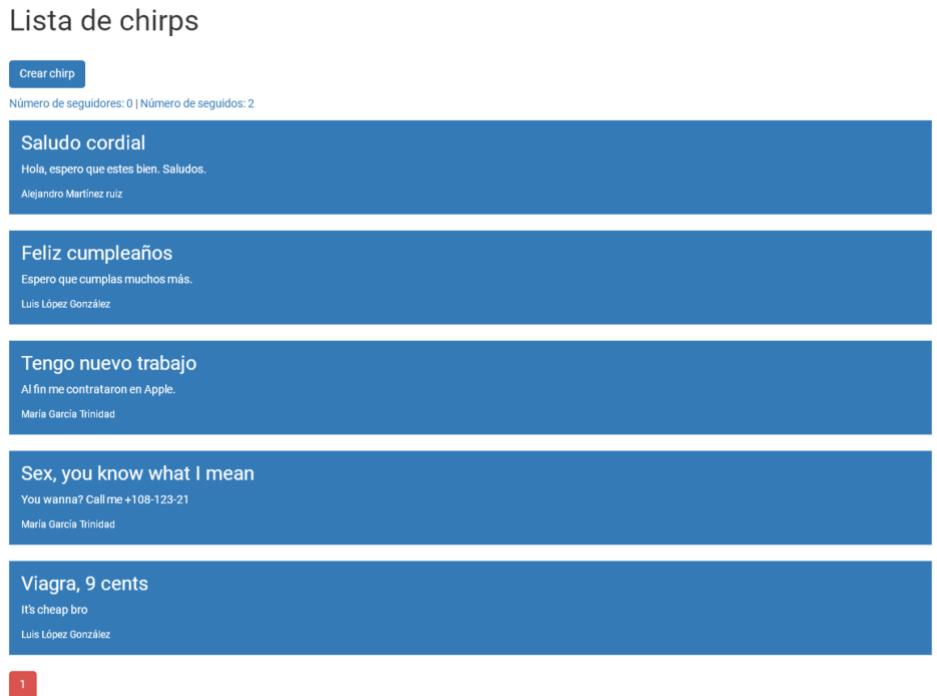
Access

Menú Principal > Usuario > Chirps

Tests

Test 009-01	
Description	En la vista aparecerá un listado de chirps.
Expected	<p>Se espera que entre los chirps listados aparezcan los de los usuarios a los que sigue y los suyos propios.</p>  <p>The screenshot shows a list of chirps with the following details:</p> <ul style="list-style-type: none">Saludo cordial Hola, espero que estes bien. Saludos. Alejandro Martinez RuizFeliz cumpleaños Espero que cumplas muchos más. Luis López GonzálezTengo nuevo trabajo Al fin me contrataron en Apple. Maria García TrinidadSex, you know what I mean You wanna? Call me +108-123-21 Maria García TrinidadViagra, 9 cents It's cheap bro Luis López González <p>A red button labeled "1" is visible at the bottom left of the list.</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Test 009-02

Description	En la vista aparecerá la opción de paginar y de dirigirse a la vista del usuario que publicó el chirp.
Expected	<p>Se espera que la paginación funcione correctamente y que se pueda ver la vista de despliegue de cada usuario sin ningún tipo de problemas.</p>  <p>The screenshot shows a list of chirps. At the top, there is a header with a 'crear chirp' button and follower counts. Below are five chirp cards:</p> <ul style="list-style-type: none">Saludo cordial Hola, espero que estes bien. Saludos. Alejandro Martínez RuizFeliz cumpleaños Espero que cumplas muchos más. Luis López GonzálezTengo nuevo trabajo Al fin me contrataron en Apple. María García TrinidadSex, you know what I mean You wanna? Call me +108-123-21 María García TrinidadViagra, 9 cents It's cheap bro Luis López González
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 010 Crear chirp

Description

Un actor autenticado como usuario debe ser capaz de crear un chirp, el cual no puede ser cambiado o eliminado.

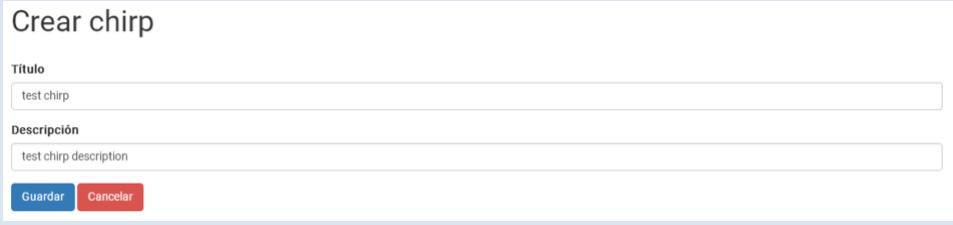
Access

Se puede acceder de distintas formas:

Menú Principal > Usuario > Chirps y en esta vista pulsar en el botón Crear chirp

Menú Principal > Usuario > Crear chirp

Tests

Test 010-01	
Description	En la vista de crear un chirp se debe llenar un formulario. Prueba a llenar con los siguientes datos de prueba: Título: test chirp Descripción: test chirp description El sistema dará error si alguno de los campos se queda vacío.
Expected	Se espera que el chirp se cree correctamente y aparezca en la vista donde se listan los chirps tanto para el creador del mismo como para sus seguidores. Se espera que lance un error en caso de que alguno de los campos se quede vacío. Por último, se espera que el botón de cancelar dirija al usuario a la vista donde se listan los chirps. 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1

Use case 011 Eliminar chirp

Description

El administrador puede eliminar los chirps que considere inapropiados.

Access

Se puede acceder de distintas formas:

Menú Principal > Administrador > Chirps

Tests

Test 011-01

Description	En la vista se mostrarán todos los chirps y cualquiera puede ser eliminado.																														
Expected	<p>Se espera que al pulsar en el botón eliminar se borre el chirp y sea redirigido a la vista anterior con el chirp borrado.</p> <p>Lista de chirps</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Momento</th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Usuario</th></tr></thead><tbody><tr><td>Eliminar</td><td>12/05/2017 09:30</td><td>Sexo Sexo</td><td>Yesss,:)</td><td>Sergio Sánchez Ortiz</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/06/2017 09:30</td><td>Sex, you know what I mean</td><td>You wanna? Call me +108-123-21</td><td>Maria García Trinidad</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/07/2017 09:30</td><td>Viagra, 9 cents</td><td>It's cheap bro</td><td>Luis López González</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/08/2017 10:00</td><td>Saludo cordial</td><td>Hola, espero que estes bien. Saludos.</td><td>Alejandro Martínez Ruiz</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>01/01/2017 13:00</td><td>Feliz cumpleaños</td><td>Espero que cumplas muchos más.</td><td>Luis López González</td></tr></tbody></table> <p style="text-align: center;">1 2</p>		Momento	Título	Descripción	Usuario	Eliminar	12/05/2017 09:30	Sexo Sexo	Yesss,:)	Sergio Sánchez Ortiz	Eliminar	12/06/2017 09:30	Sex, you know what I mean	You wanna? Call me +108-123-21	Maria García Trinidad	Eliminar	12/07/2017 09:30	Viagra, 9 cents	It's cheap bro	Luis López González	Eliminar	12/08/2017 10:00	Saludo cordial	Hola, espero que estes bien. Saludos.	Alejandro Martínez Ruiz	Eliminar	01/01/2017 13:00	Feliz cumpleaños	Espero que cumplas muchos más.	Luis López González
	Momento	Título	Descripción	Usuario																											
Eliminar	12/05/2017 09:30	Sexo Sexo	Yesss,:)	Sergio Sánchez Ortiz																											
Eliminar	12/06/2017 09:30	Sex, you know what I mean	You wanna? Call me +108-123-21	Maria García Trinidad																											
Eliminar	12/07/2017 09:30	Viagra, 9 cents	It's cheap bro	Luis López González																											
Eliminar	12/08/2017 10:00	Saludo cordial	Hola, espero que estes bien. Saludos.	Alejandro Martínez Ruiz																											
Eliminar	01/01/2017 13:00	Feliz cumpleaños	Espero que cumplas muchos más.	Luis López González																											
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																														
Notes	Se comprueba como admin																														

Test 011-02

Description	En la vista se muestran todos los chirps, tanto marcados como tabú como los que no.																														
Expected	<p>Se espera que tengan el fondo rojo y estén primera posición los chirps que tienen palabras tabú, ya sea en su título o descripción.</p> <p>Lista de chirps</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Momento</th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Usuario</th></tr></thead><tbody><tr><td>Eliminar</td><td>12/05/2017 09:30</td><td>Sexo Sexo</td><td>Yesss ;)</td><td>Sergio Sánchez Ortiz</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/06/2017 09:30</td><td>Sex, you know what I mean</td><td>You wanna? Call me +108-123-21</td><td>María García Trinidad</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/07/2017 09:30</td><td>Viagra, 9 cents</td><td>It's cheap bro</td><td>Luis López González</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>12/08/2017 10:00</td><td>Saludo cordial</td><td>Hola, espero que estes bien. Saludos.</td><td>Alejandro Martínez Ruiz</td></tr><tr><td>Eliminar</td><td>01/01/2017 13:00</td><td>Feliz cumpleaños</td><td>Espero que cumplas muchos más.</td><td>Luis López González</td></tr></tbody></table> <p>1 2</p>		Momento	Título	Descripción	Usuario	Eliminar	12/05/2017 09:30	Sexo Sexo	Yesss ;)	Sergio Sánchez Ortiz	Eliminar	12/06/2017 09:30	Sex, you know what I mean	You wanna? Call me +108-123-21	María García Trinidad	Eliminar	12/07/2017 09:30	Viagra, 9 cents	It's cheap bro	Luis López González	Eliminar	12/08/2017 10:00	Saludo cordial	Hola, espero que estes bien. Saludos.	Alejandro Martínez Ruiz	Eliminar	01/01/2017 13:00	Feliz cumpleaños	Espero que cumplas muchos más.	Luis López González
	Momento	Título	Descripción	Usuario																											
Eliminar	12/05/2017 09:30	Sexo Sexo	Yesss ;)	Sergio Sánchez Ortiz																											
Eliminar	12/06/2017 09:30	Sex, you know what I mean	You wanna? Call me +108-123-21	María García Trinidad																											
Eliminar	12/07/2017 09:30	Viagra, 9 cents	It's cheap bro	Luis López González																											
Eliminar	12/08/2017 10:00	Saludo cordial	Hola, espero que estes bien. Saludos.	Alejandro Martínez Ruiz																											
Eliminar	01/01/2017 13:00	Feliz cumpleaños	Espero que cumplas muchos más.	Luis López González																											
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																														
Notes	Se comprueba como admin.																														

Use case 012 Listar seguidores/seguidos

Description

Un actor autenticado como usuario lista tanto las personas a las que sigue como los que le siguen a él.

Access

Se puede realizar esta acción en la vista de despliegue de los usuarios, se puede acceder de muchas forma. Una de ellas es:

Menú principal > Perfil > Usuarios > Despliegue

Tests

Test 012-01	
Description	Los listados contienen los datos personales y un enlace a la vista de despliegue de cada uno de ellos.
Expected	Se espera que el número de usuarios que aparecen en cada una de las listas concuerde con su correspondiente en la vista donde se listan los chirps.  
Outcome	Cuando te vas a seguidores no te aparecen el mismo número de seguidores que en la lista de chirps.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 013 Seguir o dejar de seguir a alguien

Description

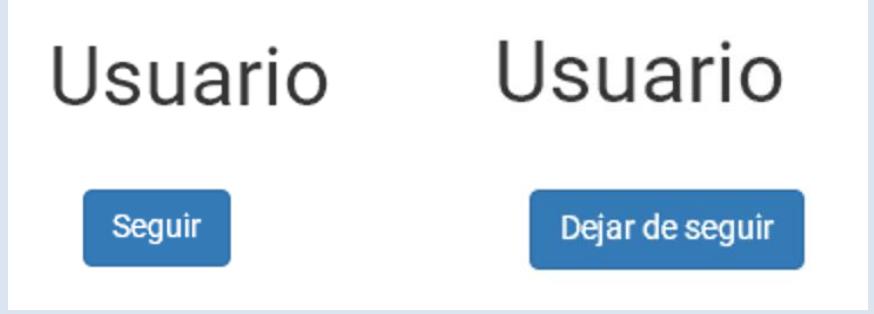
Un actor autenticado como usuario lista tanto las personas a las que sigue como los que le siguen a él.

Access

Menú Principal > Perfil > Chirps y en dicha vista, arriba del todo aparece un texto con enlace en el que se indica el número de seguidores y el número de seguidos. Al pulsar en cualquiera de los dos enlaces aparece un listado de usuario.

Tests

Test 013-01

Description	En la vista de despliegue de los usuarios distintos al que está autenticado aparecerá un botón para seguir o dejar de seguir a dicho usuario.
Expected	Se espera que en la vista de despliegue del usuario que está registrado NO aparezca dicho botón. Por último se espera que al seguir/dejar de seguir a un usuario el botón cambie y se muestre la acción inversa y que los chirps de ese usuarios aparezcan ahora en la lista de chirps o desaparezcan en caso de haberlo dejado de seguir.  A screenshot of a user profile page. It shows two user cards side-by-side. Each card has the word 'Usuario' at the top, followed by a blue button labeled 'Seguir' and another blue button labeled 'Dejar de seguir'. The 'Seguir' button is highlighted with a white background and black text, while the 'Dejar de seguir' button is solid blue with white text.
Outcome	Cuando le das a seguir no te aparece el botón de dejar de seguir sino que se mantiene en seguir.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 014 Listar y desplegar carpetas

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de carpetas donde se organizan los mensajes que tienen relación con él.

Access

Menú Principal > Perfil > Carpetas

Tests

Test 014-01

Description	Se mostrará una lista donde aparecerán los campos donde se indica el nombre y si la carpeta es del sistema. Además se ofrece la opción de ir a la vista de despliegue y de crear una carpeta nueva o editar una ya existente. Por último se puede navegar entre distintas páginas a través de la paginación del listado de carpetas.																								
Expected	Se espera que el listado de carpetas marque con una X las carpetas del sistema, que el botón de edición mande a la página correcta y que la paginación realice correctamente la navegación. Además, se espera que no permita editar las carpetas del sistema.																								
	<p>Carpetas</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Nombre</th><th>Sistema</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>in box</td><td>X</td><td>Ver</td></tr><tr><td></td><td>out box</td><td>X</td><td>Ver</td></tr><tr><td></td><td>notification box</td><td>X</td><td>Ver</td></tr><tr><td></td><td>trash box</td><td>X</td><td>Ver</td></tr><tr><td></td><td>spam box</td><td>X</td><td>Ver</td></tr></tbody></table> <p>1 2 Crear una nueva carpeta</p>		Nombre	Sistema			in box	X	Ver		out box	X	Ver		notification box	X	Ver		trash box	X	Ver		spam box	X	Ver
	Nombre	Sistema																							
	in box	X	Ver																						
	out box	X	Ver																						
	notification box	X	Ver																						
	trash box	X	Ver																						
	spam box	X	Ver																						
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																								
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin																								

Test 014-02

Description	La vista de despliegue mostrará los mensajes contenidos en dicha carpeta y las carpetas hijas, ofreciendo también la posibilidad de navegar a la carpeta padre si la tuviera.																				
Expected	<p>Se espera que la paginación tanto del listado de carpetas hijas como de los mensajes funcione de forma correcta y que no se solapen los valores de las distintas paginaciones. Que los mensajes y carpetas de veras pertenezcan a esas carpetas y por último que los enlaces a páginas externas (borrar, mover mensajes y acceder a la vista de despliegue) funcionen de forma correcta.</p> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><p>Carpeta</p><p>Nombre: out box Esta carpeta es del sistema.</p><p>Mensajes de la carpeta</p><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th></th><th></th><th>Momento</th><th>Prioridad</th><th>Asunto</th><th>Cuerpo</th><th>Nombre de la carpeta</th><th>Emisor</th><th>Receptor</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Mover de carpeta</td><td>30/04/2018 07:24</td><td>NEUTRAL</td><td>test2</td><td>test2</td><td>out box</td><td>Alejandro</td><td>Sergio</td><td>Ver</td></tr></tbody></table><p style="text-align: center;">1</p></div>			Momento	Prioridad	Asunto	Cuerpo	Nombre de la carpeta	Emisor	Receptor		Editar	Mover de carpeta	30/04/2018 07:24	NEUTRAL	test2	test2	out box	Alejandro	Sergio	Ver
		Momento	Prioridad	Asunto	Cuerpo	Nombre de la carpeta	Emisor	Receptor													
Editar	Mover de carpeta	30/04/2018 07:24	NEUTRAL	test2	test2	out box	Alejandro	Sergio	Ver												
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																				
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.																				

Use case 015 Crear una carpeta

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de carpetas y tiene la posibilidad de crear una nueva.

Access

Menú Principal > Perfil > Carpetas > Crear carpeta

Tests

Test 015-01	
Description	Datos de ejemplo para llenar: Nombre: test Carpeta padre: in box.
Expected	Se espera que la primera vez vaya bien y si lo realizamos por segunda vez, este de error puesto que dos carpetas que se llamen igual no pueden tener el mismo parente.. 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 015-02	
Description	Probar el botón de Cancelar
Expected	Se espera que dirija a la lista de carpetas.

	<p>Crear carpeta</p> <p>Nombre <input type="text" value="test"/></p> <p>Carpetas padre <input type="text" value="in box"/></p> <p>Guardar Cancelar</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 015-03	
Description	Datos de ejemplo para llenar: Nombre: Carpeta padre: ---.
Expected	Se espera que aparezca un mensaje de error en el campo nombre que diga que no puede estar vacío.
	<p>Create folder</p> <p>Name <input type="text"/></p> <p>Must not be blank</p> <p>Father folder <input type="text" value="---"/></p> <p>Save Cancel</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Use case 016 Editar/borrar una carpeta

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de carpetas y tiene la posibilidad de editar o borrar una carpeta.

Access

Menú Principal > Perfil > Carpetas > Editar

Tests

Test 016-01	
Description	La vista de editar nos permite editar la carpeta, en esta vista de edición se incluye también la posibilidad de mover la carpeta. Rellenemos por ejemplo con el siguiente valor: test y dejamos la carpeta padre vacía.
Expected	Se espera que la vista de editar permita solamente editar el nombre y la carpeta padre.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 016-02	
Description	Editamos dejando vacío el campo nombre.
Expected	Se espera que muestre un error en dicho campo.

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 016-02	
Description	La vista de editar nos permite también borrar una carpeta.
Expected	Se espera que si sale un error al editar (porque el campo nombre se ha dejado vacío) permita borrar la carpeta sin problema. Por último se espera que si la carpeta contiene mensajes y la queremos borrar, dichos mensajes se trasladen a la carpeta “trash box”.
	<p>The screenshot shows a modal dialog titled "Edit folder". Inside, there is a "Name" input field containing the value "test". Below it is a "Father folder" dropdown menu with a single option visible. At the bottom of the dialog are three buttons: "Save" (blue), "Delete" (orange), and "Cancel" (red).</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Use case 017 Listar y desplegar mensaje

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de mensajería entre los distintos usuarios. Los actores deben ser capaces de listar todos los mensajes y desplegarlos.

Access

Listar: Menú Principal > Perfil > Mensajes

Desplegar: Menú Principal > Perfil > Mensajes > Ver

Tests

Test 017-01

Description	La vista de listado se muestran todos los mensajes que están en las distintas carpetas. A su vez, desde el listado podemos mover el mensaje de sitio o borrarlo.
Expected	<p>Se espera que aparezcan todos los mensajes, enviados o recibidos por el usuario. A su vez se espera que paginación funcione correctamente y los botones permiten navegar hacia las otras páginas (edición, mover, etc). Por último, la fecha debe estar formateada según el idioma del usuario.</p> <p>Lista de Mensajes</p> 
Outcome	La paginación no la puedo comprobar debido a que no tengo suficientes mensajes y no me permite crear más mensajes.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 017-02

Description	En la vista de despliegue se muestran los datos guardados sobre el mensaje y un botón para dirigirse a la carpeta que lo contiene.
-------------	--

Expected	<p>Se espera que los datos sean correcto y que el botón permita navegar a la carpeta del mensaje y no a otra.</p>	<p>Ver mensaje</p> <p>Momento : 30/04/2018 07:10 Prioridad: NEUTRAL Asunto: test Cuerpo: test Carpeta</p>
Outcome	<p>La aplicación se comporta conforme a lo esperado.</p>	
Notes	<p>Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.</p>	

Use case 018 Enviar/borrar mensaje

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de mensajería entre los distintos usuarios. Los actores deben poder enviar mensajes y borrarlos.

Access

Enviar mensaje: Menú principal > Perfil > Mensajes > Crear nuevo mensaje

Borrar mensaje: Menú principal > Perfil > Mensajes > Editar

Tests

Test 018-01

Description	En la vista para enviar un mensaje aparece un formulario. Prueba a rellenarlo con los siguientes datos: Prioridad: HIGH Asunto: Test asunto Cuerpo: Test cuerpo Receptor: user2 Solo iría mal si alguno de los campos se queda vacío.
Expected	<p>Se espera que no se pueda enviar ningún mensaje sin tener todos los campos llenados y ajustados a los patrones correspondientes. Se espera que al enviar un mensaje, se cree una copia para mi que se guarde en la carpeta "out box" y otro para el receptor que se guarde en la carpeta "in box".</p> 
Outcome	No me permite crear los mensajes debido a que falta el campo 'receptor'.
Notes	No he podido comprobar si se guardan en sus respectivas carpetas debido a que no puedo crearlos. Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 018-02

Description	Para eliminar un mensaje se entra en la vista de edición y se pulsa en el botón Borrar. La primera vez que se hace esta acción el mensaje es enviado a la carpeta “trash box”, en caso de que ya esté en esa carpeta se eliminará el mensaje del sistema.
Expected	<p>Se espera que el proceso tal y como está descrito en las anteriores líneas se produzca de forma correcta.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"><p>Mensaje</p><p>Momento 30/04/2018 07:24</p><p>Prioridad NEUTRAL</p><p>Asunto test2</p><p>Cuerpo test2</p><p>Borrar Cancelar</p></div>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Use case 019 Mover mensaje de carpeta

Description

Cualquier actor autenticado tiene un sistema de mensajería entre los distintos usuarios. Los actores deben poder mover los mensajes entre las distintas carpetas.

Access

Existen distintas formas de acceder a la vista de mover un mensaje. La más sencilla es la siguiente:

Menú principal > Perfil > Mensajes > Mover de carpeta

Tests

Test 019-01	
Description	En la vista para mover un mensaje aparece un formulario con un solo campo en el que aparecen las carpetas a las que se puede mover el mensaje. Probamos con la carpeta destino: "trash box".
Expected	Se espera que al mover el mensaje, desaparezca de la carpeta donde estaba y aparezca en la carpeta seleccionada.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 019-01	
Description	En la vista para mover un mensaje probamos a dejar si seleccionar la carpeta destino.
Expected	Se espera que aparezca un error solo si no se seleccionara una carpeta.

	<h2>Move message</h2> <p>Choose new folder</p> <input type="text"/> <p>Save Cancel</p> <p>Cannot commit the operation</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Use case 020 Difundir mensaje

Description

El administrador debe ser capaz de difundir un mensaje que llegue a todos los actores del sistema.

Access

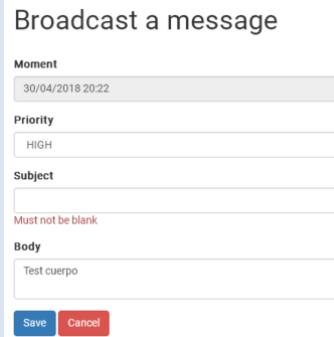
Menú principal > Administrador > Difundir un mensaje

Tests

Test 020-01	
Description	En la vista para difundir un mensaje aparece un formulario. Prueba a rellenarlo con lo siguientes datos: Prioridad: HIGH Asunto: Test asunto Cuerpo: Test cuerpo
Expected	Se espera que los datos introducidos vayan bien. Se espera que al difundir un mensaje, se cree una copia para cada uno de los actores y este se almacene en la carpeta “notification box”.
	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como admin.

Test 020-02

Description	En la vista para difundir un mensaje aparece un formulario. Prueba a rellenarlo con lo siguientes datos que dan error: Prioridad: HIGH
--------------------	---

	<p>Asunto: Cuerpo: Test cuerpo</p>
Expected	<p>Se espera que no se pueda enviar enviar ningún mensaje sin tener todos los campos llenos y ajustados a los patrones correspondientes, por ejemplo priority solo puede valer HIGH, NEUTRAL y LOW.</p> 
Outcome	El sistema te permite enviar una notificación con el campo Priority vacío
Notes	Se comprueba como admin.

Use case 021 Listar artículos tabús administrador

Description

An actor who is authenticated as an administrator must be able to list the articles that contain taboo words.

Access

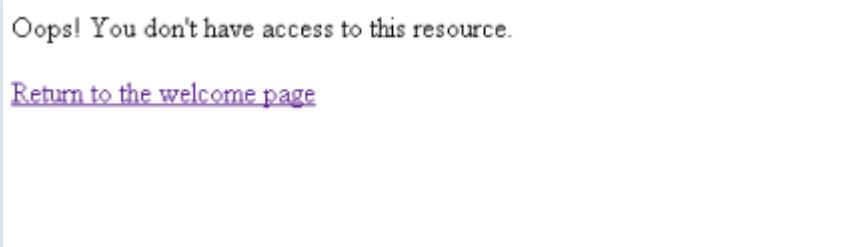
Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Artículos tabú

Tests

Test 021-01

Description	El listado debe mostrar los artículos que contienen palabras tabús en su título, en el resumen o en el cuerpo, se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales.																								
Expected	Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para borrar el artículo que el administrador considere inapropiado y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación. Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final o no sea tabú.																								
<p style="text-align: center;">Artículos</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th></th><th>Momento</th><th>Título</th><th>Resumen</th><th>Cuerpo</th><th>¿Está en modo final?</th><th>¿Es tabú?</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Borrar</td><td>17/03/2017 10:44</td><td>Gran catástrofe en julio de 2017</td><td>Inmensa tormenta.</td><td>Tres desaparecidos. [sex]</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>25/01/2017 12:00</td><td>La historia de Twitter</td><td>Exclusiva sobre el pajarito azul.</td><td>Hay muchos bots. [viagra free]</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table><p style="text-align: center; margin-top: 10px;">1</p></div>			Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?		Borrar	17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar	Borrar	25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X	Desplegar
	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?																			
Borrar	17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar																		
Borrar	25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X	Desplegar																		
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																								
Notes																									

Test 021-02

Description	Intentamos entrar en el listado de los artículos tabús autentificados como usuario, cliente o agente.
Expected	<p>Se espera que no se pueda acceder al listado, mostrándose una ventana de error (el error es el mismo sin depender del idioma en el que se encuentre la aplicación).</p>  <p>The screenshot shows a white rectangular box containing an error message. The message reads "Oops! You don't have access to this resource." Below the message is a purple underlined link that says "Return to the welcome page".</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 022 Listar todos los artículos administrador

Description

Un administrador debe poder listar todos los artículos para elegir cual de ellos es inapropiado y por si decide borrarlo.

Access

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Todos los artículos publicados

Tests

Test 022-01

Description	El listado debe mostrar todos los artículos publicados (en modo final). Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales.
--------------------	---

Expected	Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para borrar el artículo que el administrador considere inapropiado y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación. Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final o no sea tabú.
-----------------	--

Artículos

Artículos							Buscar	Enviar
	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?		
Borrar	17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar	
Borrar	25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X	Desplegar	
Borrar	15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Qué nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar	

1

Outcome

La aplicación se comporta conforme a lo esperado.

Notes

Test 022-02

Description	Intentamos entrar en el listado de todos los artículos autenticados como usuario, cliente o agente.
Expected	<p>Se espera que no se pueda acceder al listado, mostrándose una ventana de error (el error es el mismo sin depender del idioma en el que se encuentre la aplicación).</p> <p>Oops! You don't have access to this resource.</p> <p>Return to the welcome page</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 023 Listar mis artículos usuario

Description

Un usuario debe poder listar todos los artículos que haya escrito él mismo.

Access

Menú Principal > Entrar [user4] > Usuario > Mis artículos

Tests

Test 023-01																	
Description	El listado debe mostrar todos los artículos del usuario logueado. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales.																
Expected	Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para editar el artículo (aparece cuando el artículo no está en modo final) y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación. Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final o no sea tabú.																
	<p>Artículos</p> <p>Buscar <input type="text"/> Enviar</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Momento</th><th>Título</th><th>Resumen</th><th>Cuerpo</th><th>¿Está en modo final?</th><th>¿Es tabú?</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>30/12/2017 09:13</td><td>Artículo sin acabar</td><td>Borrador con ideas importantes.</td><td>No olvidar completar.</td><td></td><td></td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>		Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?		Editar	30/12/2017 09:13	Artículo sin acabar	Borrador con ideas importantes.	No olvidar completar.			Desplegar
	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?											
Editar	30/12/2017 09:13	Artículo sin acabar	Borrador con ideas importantes.	No olvidar completar.			Desplegar										
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																
Notes																	

Test 023-02

Description	Al entrar como user4 se debe mostrar todos los artículos (en modo final o no) de ese usuario.														
Expected	<p>Si se muestra el siguiente artículo (en lugar del que se mostró en el test anterior), la vista no estará mostrando los artículos correspondientes al usuario y esto será un error.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p style="margin: 0;">Artículos</p> <div style="margin-top: 10px; border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Momento</th> <th style="width: 20%;">Título</th> <th style="width: 20%;">Resumen</th> <th style="width: 20%;">Cuerpo</th> <th style="width: 10%;">¿Está en modo final?</th> <th style="width: 10%;">¿Es tabú?</th> <th style="width: 10%; text-align: right;">Acciones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15/02/2017 20:05</td> <td>Investigamos la felicidad</td> <td>¿Que nos hace felices?</td> <td>Os contaremos los resultados.</td> <td>X</td> <td></td> <td style="text-align: right;">Desplegar</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p style="margin: 0;">1</p> </div> </div>	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?	Acciones	15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Que nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar
Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?	Acciones									
15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Que nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar									
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.														
Notes															

Use case 024 Listar los artículos de un usuario

Description

An actor who is not authenticated must be able to list the users of the system and display their profiles, which must include their personal data and the list of articles that they have written as long as they are published in a newspaper.

Access

Menú Principal > Usuarios [Seleccionamos el perfil de Alejandro Martínez ruiz] > Desplegar > Leer más artículos

Tests

Test 024-01

Description	En el display de usuario se muestran los cinco primeros artículos, al acceder al listado de artículos debe mostrar todos los artículos de ese usuario. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales (dependiendo del usuario, podrá editar el artículo o no).														
Expected	<p>Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para editar el artículo (aparece cuando el artículo no está en modo final y el listado pertenece al usuario) y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación.</p> <p>Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final, no sea tabú ó bien no se pueda editar.</p>														
Artículos	<p>Buscar <input type="text"/> Enviar</p> <table border="1"><thead><tr><th>Momento</th><th>Título</th><th>Resumen</th><th>Cuerpo</th><th>¿Está en modo final?</th><th>¿Es tabú?</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>17/03/2017 10:44</td><td>Gran catástrofe en julio de 2017</td><td>Inmensa tormenta.</td><td>Tres desaparecidos. [sex]</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?		17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar
Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?										
17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar									
Outcome	El momento no está internacionalizado.														
Notes															

Test 024-02

Description	Al entrar en el perfil de Alejandro Martínez ruiz se debe mostrar todos los artículos publicados de ese usuario.														
Expected	<p>Si se muestra el siguiente artículo (en lugar del que se mostró en el test anterior), la vista no estará mostrando los artículos correspondientes al usuario y esto será un error.</p> <p>Artículos</p> <p>Buscar <input type="text"/> Enviar</p> <table border="1"><thead><tr><th>Momento</th><th>Título</th><th>Resumen</th><th>Cuerpo</th><th>¿Está en modo final?</th><th>¿Es tabú?</th><th>Desplegar</th></tr></thead><tbody><tr><td>25/01/2017 12:00</td><td>La historia de Twitter</td><td>Exclusiva sobre el pajarito azul.</td><td>Hay muchos bots. [viagra free]</td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr></tbody></table>	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?	Desplegar	25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X	
Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?	Desplegar									
25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X										
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.														
Notes															

Use case 025 Buscar artículos

Description

An actor who is not authenticated must be able to search for a published article using a single key word that must appear somewhere in its title, summary, or body.

Access

El buscador ha sido implementado en todos los listados de artículos detallados anteriormente:

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Artículos tabú
Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Todos los artículos publicados
Menú Principal > Entrar [user4] > Usuario > Mis artículos
Menú Principal > Usuarios > Desplegar > Leer más artículos

Tests

Test 025-01

Description	Al acceder a cualquiera de los diferentes listados de artículos, existe un buscador por palabra clave, el cual devuelve los artículos que contienen la palabra clave en el título, en el cuerpo o en el resumen. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales (dependiendo del usuario o administrador, podrá editar o borrar el artículo).
Expected	Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para editar o borrar el artículo (editar aparece cuando el artículo no está en modo final y el listado pertenece al usuario, y borrar aparece al acceder a los listados de artículos como administrador) y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación. Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final, no sea tabú ó bien no se pueda editar. En este caso, hemos probado la búsqueda del término “felicidad” desde la vista de listar todos los artículos del administrador.

Artículos																	
	<div style="text-align: right;"> <input type="button" value="Buscar"/> <input type="button" value="Enviar"/> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Momento</th> <th>Título</th> <th>Resumen</th> <th>Cuerpo</th> <th>¿Está en modo final?</th> <th>¿Es tabú?</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Borrar</td> <td>15/02/2017 20:05</td> <td>Investigamos la felicidad</td> <td>¿Qué nos hace felices?</td> <td>Os contaremos los resultados.</td> <td>X</td> <td></td> <td>Desplegar</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1</p>		Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?		Borrar	15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Qué nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar
	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?											
Borrar	15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Qué nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar										
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																
Notes																	

Test 025-02	
Description	Al acceder a cualquiera de los diferentes listados de artículos, existe un buscador por palabra clave, el cual devuelve los artículos que contienen la palabra clave en el título, en el cuerpo o en el resumen. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo del momento y otros datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales (dependiendo del usuario o administrador, podrá editar o borrar el artículo).
Expected	<p>Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los artículos sean: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final y si es tabú. Además, debe haber dos columnas adicionales, una para editar o borrar el artículo (editar aparece cuando el artículo no está en modo final y el listado pertenece al usuario, y borrar aparece al acceder a los listados de artículos como administrador) y otra para ir al display del artículo. Por último, abajo del todo aparece la paginación.</p> <p>Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas y que se muestra un hueco en blanco cuando el artículo no esté en modo final, no sea tabú ó bien no se pueda editar.</p> <p>En este caso, hemos probado la búsqueda del término “felicidad” desde la vista de la ruta Menú Principal > Usuarios [Seleccionamos el perfil de Alejandro Martínez ruiz] > Desplegar > Leer más artículos. Si en esa vista se devuelve algún artículo, se estaría produciendo un error.</p>
	<div style="text-align: right;"> <input type="button" value="felicidad"/> <input type="button" value="Enviar"/> </div> <p style="text-align: center;">Artículos</p> <p>Nada para mostrar.</p>
Outcome	Hacer display de un artículo me aparece un panic pero no siempre pasa.

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Address Bar:** https://www.acme.com:8443/article/display.do?articleId=378
- Page Title:** Acme Newspaper
- Navigation:** Inicio, Usuario, Perfil, Salir, Idiomas
- Section:** Panic
- Text:** Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: `IllegalArgumentException`.
- Section:** Mensaje
- Text:** [Assertion failed] - this expression must be true
- Section:** Traza
- Text:** A detailed stack trace in Java code, starting with:

```
java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue (Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue (Assert.java:77) at services.ArticleService.findOneToDisplay (ArticleService.java:115) at services.ArticleService$$FastClassByCGLIB$$6c937e8f.invoke () at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke (MethodProxy.java:204) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy.invoke (CglibAopProxy.java:713) at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed (ReflectiveMethodInvocation.java:157) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor$1.proceedWithinInvocation (TransactionInterceptor.java:98) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionAspectSupport.invokeWithinTransaction (TransactionAspectSupport.java:455) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke (TransactionInterceptor.java:95) at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed (ReflectiveMethodInvocation.java:179) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy$DynamicAdvisedInterceptor.intercept (CglibAopProxy.java:646) at services.ArticleService$$EnhancerByCGLIB$$5997364e87.findOneToDisplay () at controllers.ArticleController.display (ArticleController.java:134) at sun.reflect.GeneratedMethodAccessor343.invoke (Unknown Source) at sun.reflect.DelegatingMethodAccessorImpl.invoke (DelegatingMethodAccessorImpl.java:43) at java.lang.reflect.Method.invoke (Method.java:501) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.invoke (InvocableHandlerMethod.java:214) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.invokeForRequest (InvocableHandlerMethod.java:132) at org.springframework.web.servlet.mvc.method.annotation.SerlvetInvocableHandlerMethod.invokeAndHandle (SerlvetInvocableHan
```

Notes

Use case 026 Editar/Borrar artículo usuario

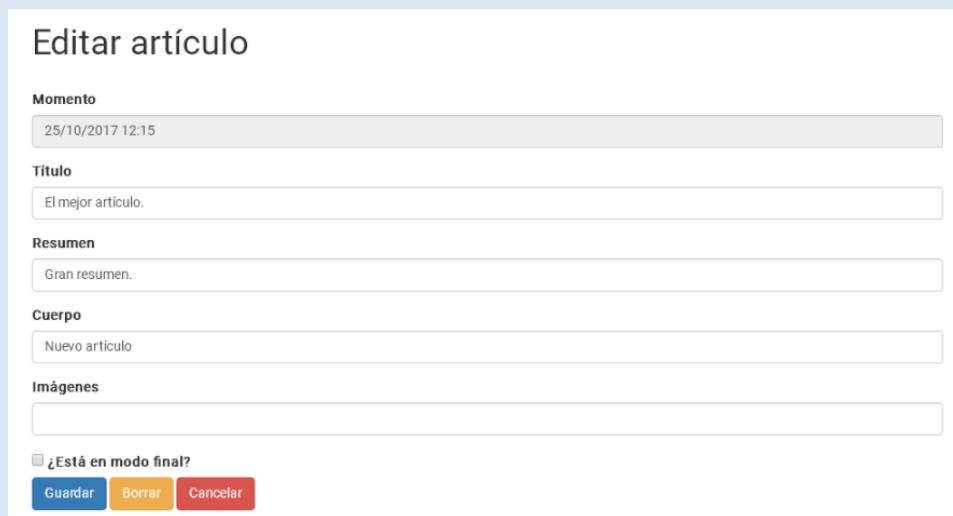
Description

Un usuario debe poder editar y borrar sus artículos que no estén en modo final.

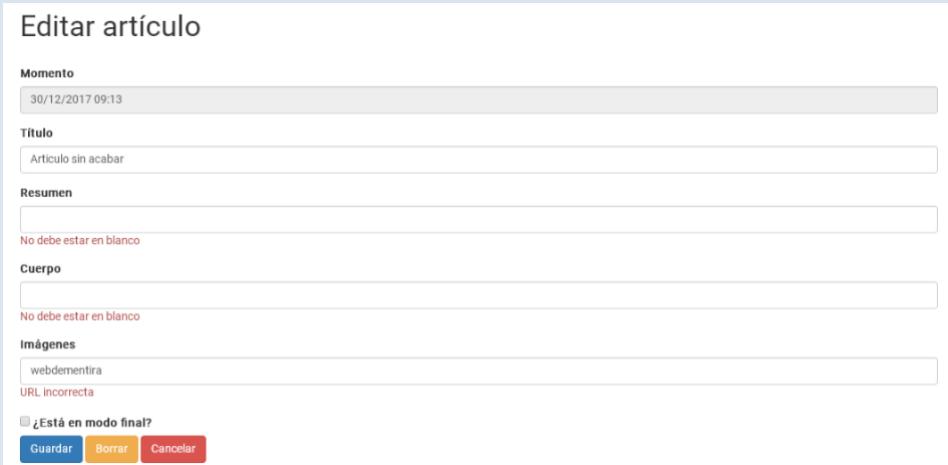
Access

Menú Principal > Entrar [user4] > Usuario > Mis artículos > Editar

Tests

Test 026-01	
Description	Se espera poder editar cualquiera de los campos menos el momento. Se tiene que tener en cuenta que el campo de imágenes es opcional y que no se puede modificar el momento. Los artículos en modo final no se deben poder editar ni borrar.
Expected	Se espera que se puedan modificar cualquier campo menos el momento. El campo de imágenes es opcional, aunque deben ser URLs válidas. Tras los cambios oportunos, se clica en Guardar. Para borrar un artículo, en la vista de editar clicamos en Borrar. Se debe probar que la información es correcta, que el botón de cancelar retorna a la vista de listado correspondiente, que los mensajes de error al dejar algún campo vacío son correctos, testear la inyección SQL y XSS y verificar los campos hidden.
	
Outcome	No te permite editar el campo título. El botón de cancelar no te devuelve a la lista de artículos sino a la página de welcome.
Notes	No se como poder probar inyección sql en este caso.

Test 026-02

Description	Se prueba los errores al dejar campos sin llenar o con la URL inválida.
Expected	Al introducir valores inválidos o vacíos, se han de mostrar mensajes de error como los de a continuación:  <p>The screenshot shows an 'Editar artículo' (Edit Article) form. The fields and their validation messages are:</p> <ul style="list-style-type: none">Momento: 30/12/2017 09:13Título: Artículo sin acabarResumen: No debe estar en blancoCuerpo: No debe estar en blancoImágenes: webdementira URL incorrecta¿Está en modo final? (checkbox):Buttons: Guardar (blue), Borrar (orange), Cancelar (red)
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 027 Crear artículo usuario

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to write an article and attach it to any newspaper that has not been published, yet.

Access

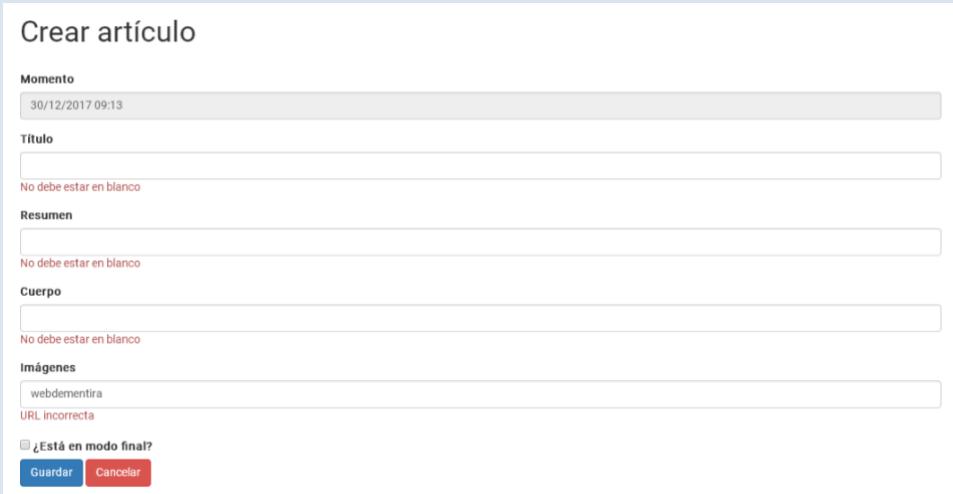
Menú Principal > Entrar [user4] > Usuario > Mis periódicos > Crear artículo

Tests

Test 027-01

Description	Se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: Nueva serie Netflix, Mucha acción, Nueva serie policiaca, http://los40es00.epimg.net/los40/imagenes/2017/07/26/tecnologia/1501067615_691847_1501068818_noticia_normal.jpg . Se tiene que tener en cuenta que el campo imágenes es opcional. Una vez relleno, se comprobará que se ha creado buscando en el listado de artículos al que redirecciona.
Expected	Se espera que los datos proporcionados funcionen correctamente. Se debe tener en cuenta que el campo imágenes debe ser una URL válida. Si se crea el artículo en modo final, no se podrá editar ni borrar posteriormente.
	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 027-02

Description	Se prueba los errores al dejar campos sin llenar o con la URL inválida.
Expected	Al introducir valores inválidos o vacíos, se han de mostrar mensajes de error como los de a continuación:  <p>The screenshot shows a 'Crear artículo' (Create Article) form. It includes fields for 'Momento' (Moment), 'Título' (Title), 'Resumen' (Summary), 'Cuerpo' (Body), and 'Imágenes' (Images). Error messages are displayed in red: 'No debe estar en blanco' (Must not be empty) for the Title, Summary, and Body fields; and 'URL incorrecta' (Incorrect URL) for the Images field. At the bottom, there is a checkbox for '¿Está en modo final?' (Is it in final mode?) and two buttons: 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel).</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 028 Borrar artículo administrador

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to write an article and attach it to any newspaper that has not been published, yet.

Access

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Artículos tabú

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Todos los artículos publicados

Tests

Test 028-01

Description	En ambos listados el administrador puede borrar el artículo que considere inapropiado, ya sea porque este contiene palabras tabúes o por otra razón. Una vez el administrador accede al listado, para borrar un artículo, solo tiene que presionar en Borrar.
-------------	---

Expected	Al borrar el artículo, el administrador puede verificar su funcionamiento comprobando que ya no existe el artículo en el listado.
----------	---

Artículos

	Momento	Título	Resumen	Cuerpo	¿Está en modo final?	¿Es tabú?	
Borrar	17/03/2017 10:44	Gran catástrofe en julio de 2017	Inmensa tormenta.	Tres desaparecidos. [sex]	X	X	Desplegar
Borrar	25/01/2017 12:00	La historia de Twitter	Exclusiva sobre el pajarito azul.	Hay muchos bots. [viagra free]	X	X	Desplegar
Borrar	15/02/2017 20:05	Investigamos la felicidad	¿Qué nos hace felices?	Os contaremos los resultados.	X		Desplegar

1

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
---------	---

Notes

Test 028-02

Description	Intentamos entrar en los listado de artículos del administrador autentificados como usuario, cliente o agente.
Expected	<p>Se espera que no se pueda acceder al listado, mostrándose una ventana de error (el error es el mismo sin depender del idioma en el que se encuentre la aplicación).</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #f9f9f9;"><p>Oops! You don't have access to this resource.</p><p>Return to the welcome page</p></div>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 029 Desplegar artículo

Description

Un visitante de la web (autenticado o no) debe ser capaz de desplegar los artículos que estén en modo final y estén publicados.

Access

Se puede acceder al display de artículo desde las siguientes vistas:

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Artículos tabú > Desplegar

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Todos los artículos publicados > Desplegar

Menú Principal > Entrar [user4] > Usuario > Mis artículos > Desplegar

Menú Principal > Usuarios > Desplegar > Leer más artículos > Desplegar

Tests

Test 029-01	
Description	La vista de despliegue de los artículos muestra sus datos principales. Además se mostrarán enlaces a su periódico, su lista de seguidores, su escritor y para seguirlo, junto con las imágenes correspondientes al artículo.
Expected	Debe mostrar todos los campos que se guardan de los artículos: momento, título, resumen, cuerpo, si está en modo final o tiene palabras tabúes (estos últimos al no apareceren no se da el caso), enlaces al periódico, a la lista de seguidores, al escritor, para seguirlo y las imágenes del artículo.

Artículo

Momento : 15/02/2017 20:05

Título: Investigamos la felicidad

Resumen: ¿Que nos hace felices?

Cuerpo: Os contaremos los resultados.

¿Está en modo final?: X

Periódico

[Lista de seguidores](#)

Escritor

Seguir

Imágenes:



Outcome

La aplicación no funciona adecuadamente, al hacer display de uno de los artículos me aparece una página de panic.

The screenshot shows a browser window with the URL <http://www.acme.com:8443/article/display.do?articleId=278>. The page title is "Newspaper". The main content area displays a "Panic" error message. The text reads: "Sorry for the inconvenience. The following exception was thrown and is not recoverable: [IllegalStateException]. Message: [Assertion failed] - this expression must be true [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:112) at services.Articleservice@feautClassify@21816d97e8f.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy\$CglibMethodInvocation.invokeInternal(CglibAopProxy.java:713) at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed(ReflectiveMethodInvocation.java:157) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke(TransactionInterceptor.java:98) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionAspectSupport.invokeWithinTransaction(TransactionAspectSupport.java:302) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke(TransactionInterceptor.java:97) at org.springframework.aop.framework.adapter.CompositeMethodInterceptor.invoke(CompositeMethodInterceptor.java:79) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy\$DynamicAdvisedInterceptor.intercept(CglibAopProxy.java:686) at services.Articleservice@feautClassify@21816d97e8f\$findOne@0\$display@com.acme.CglibAopProxy.java:713) at sun.reflect.NativeMethodAccessorImpl.invoke0(Native Method) at sun.reflect.NativeMethodAccessorImpl.invoke(NativeMethod.invoke)(java:57) at sun.reflect.DelegatingMethodAccessorImpl.invoke(DelegatingMethod.invoke)(java:43) at java.lang.reflect.Method.invoke(Method.java:607) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.invoke(InvocableHandlerMethod.java:214) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.invoke(InvocableHandlerMethod.java:152)

Notes

Use case 030 Listar suscripciones a un periódico

Description

Un cliente debe poder listar sus suscripciones actuales.

Access

Menú Principal > Entrar [customer1] > Cliente > Mis suscripciones

Tests

Test 030-01

Description	El listado debe mostrar todas las suscripciones pertenecientes a un cliente, en este caso al customer1. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo de los datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales.																								
Expected	<p>Se espera que las columnas de la tabla donde se listan las suscripciones sean: nombre del titular, nombre de la marca, número, mes de expiración, año de expiración, código CVV y periódico. Además, debe haber una columna adicional para editar la suscripción. Por último, abajo del todo aparece la paginación.</p> <p>Se espera además que todas las filas tengan ocho columnas.</p>																								
	<p>Lista de suscripciones</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Nombre del titular</th><th>Nombre de la marca</th><th>Número</th><th>Mes de expiración</th><th>Año de expiración</th><th>Código CVV</th><th>Periódico</th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5471664286416252</td><td>9</td><td>2017</td><td>998</td><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>10</td><td>2017</td><td>618</td><td>Nuevo presupuesto</td></tr></tbody></table> <p>1</p>		Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico	Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	2017	998	Reunión de amigos. Viagra free.	Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	2017	618	Nuevo presupuesto
	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico																		
Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	2017	998	Reunión de amigos. Viagra free.																		
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	2017	618	Nuevo presupuesto																		
Outcome	El año de expiración no aparece como en la imagen.																								
Notes																									

Test 030-02

Description	El listado debe mostrar todas las suscripciones pertenecientes a un cliente, en este caso al customer1. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo de los datos dependiendo del idioma. En este caso, no se muestran datos opcionales.																																										
Expected	<p>Si en lugar de la información aportada anteriormente, se muestra la de a continuación, existirá un error ya que no se muestra las suscripciones pertenecientes al customer1.</p> <p>Lista de suscripciones</p> <table border="1"><thead><tr><th>Nombre del titular</th><th>Nombre de la marca</th><th>Número</th><th>Mes de expiración</th><th>Año de expiración</th><th>Código CVV</th><th>Periódico</th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar Paco</td><td>Visa</td><td>5229783098148518</td><td>10</td><td>17</td><td>258</td><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td></tr><tr><td>Editar Paco</td><td>MasterCard</td><td>4367834678464317</td><td>10</td><td>19</td><td>618</td><td>Ventas de periódicos por las nubes</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico	Editar Paco	Visa	5229783098148518	10	17	258	Reunión de amigos. Viagra free.	Editar Paco	MasterCard	4367834678464317	10	19	618	Ventas de periódicos por las nubes																					
Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico																																					
Editar Paco	Visa	5229783098148518	10	17	258	Reunión de amigos. Viagra free.																																					
Editar Paco	MasterCard	4367834678464317	10	19	618	Ventas de periódicos por las nubes																																					
Outcome	<p>Aparece una suscripción a un periódico que es público.</p> <p>Lista de suscripciones</p> <table border="1"><thead><tr><th>Nombre del titular</th><th>Nombre de la marca</th><th>Número</th><th>Mes de expiración</th><th>Año de expiración</th><th>Código CVV</th><th>Periódico</th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5471664286416252</td><td>9</td><td>17</td><td>998</td><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td></tr><tr><td>Editar Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>10</td><td>17</td><td>618</td><td>Nuevo presupuesto</td></tr></tbody></table> <p>1</p> <p>Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="2">Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>2017-03-17 00:00:00.0</td><td>X</td><td></td><td>Desplegar</td></tr><tr><td colspan="2">Nuevo presupuesto</td><td>Tenemos nuevos</td><td>2017-01-25</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table>	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico	Editar Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	17	998	Reunión de amigos. Viagra free.	Editar Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Nuevo presupuesto	Título		Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Reunión de amigos. Viagra free.		El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	2017-03-17 00:00:00.0	X		Desplegar	Nuevo presupuesto		Tenemos nuevos	2017-01-25	X	X	Desplegar
Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Periódico																																					
Editar Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	17	998	Reunión de amigos. Viagra free.																																					
Editar Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Nuevo presupuesto																																					
Título		Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado																																						
Reunión de amigos. Viagra free.		El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	2017-03-17 00:00:00.0	X		Desplegar																																					
Nuevo presupuesto		Tenemos nuevos	2017-01-25	X	X	Desplegar																																					
Notes																																											

Use case 031 Editar/Borrar suscripciones

Description

Un cliente debe poder editar y borrar sus suscripciones.

Access

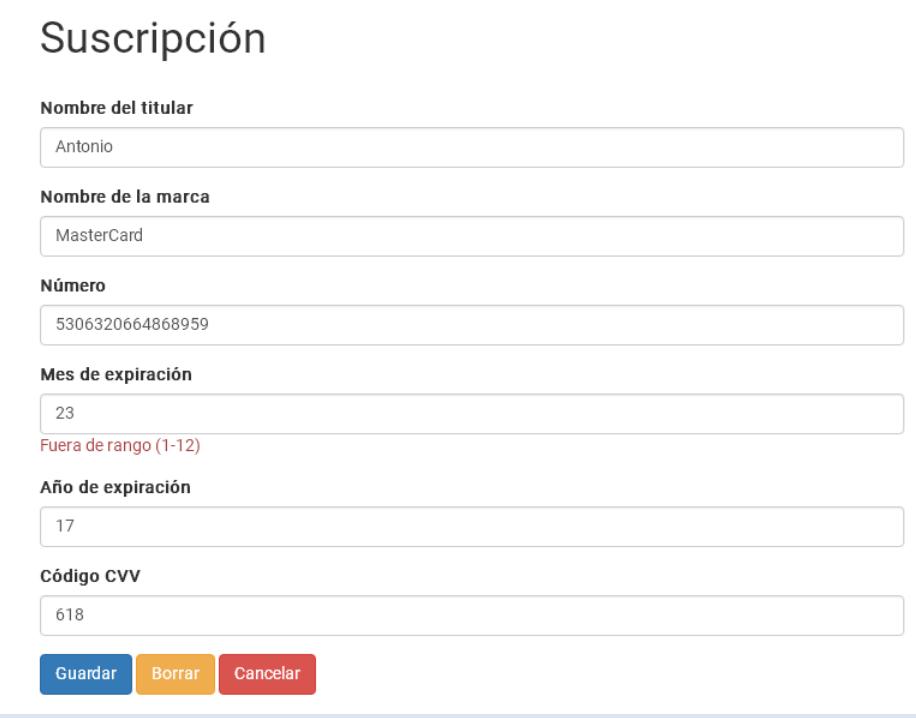
Menú Principal > Entrar [customer1] > Cliente > Mis suscripciones > Editar

Tests

Test 031-01	
Description	Se espera poder editar cualquiera de los campos. No hay campos opcionales y el número de la suscripción debe ser un número de tarjeta de crédito válido.
Expected	<p>Se espera que se puedan modificar cualquier campo. El campo del número de la suscripción debe ser un número de tarjeta de crédito válido. Se ha de tener en cuenta que una suscripción con fecha expirada no puede ser guardada. Tras los cambios oportunos, se clica en Guardar.</p> <p>Para borrar una suscripción, en la vista de editar clicamos en Borrar. Se debe probar que la información es correcta, que el botón de cancelar retorna a la vista de listado correspondiente, que los mensajes de error al dejar algún campo vacío son correctos, testear la inyección SQL y XSS y verificar los campos hidden.</p> <p>Además, se ha de tener en cuenta que si se introduce una fecha expirada (ya pasada) aparecerá el mensaje de error "No se puede realizar la operación".</p>

Suscripción

Nombre del titular	<input type="text" value="Antonio"/>
Nombre de la marca	<input type="text" value="MasterCard"/>
Número	<input type="text" value="5471664286416252"/>
Mes de expiración	<input type="text" value="9"/>
Año de expiración	<input type="text" value="2017"/>
Código CVV	<input type="text" value="998"/>

Outcome	<p>Cuando introduces un año de expiración pasado no te aparece ningun error pero tampoco te deja realizar la operación.</p>  <p>The screenshot shows a 'Suscripción' (Subscription) form. It includes fields for 'Nombre del titular' (Holder's name) containing 'Antonio', 'Nombre de la marca' (Card brand) containing 'MasterCard', 'Número' (Number) containing '5306320664868959', 'Mes de expiración' (Expiration month) containing '23' (which is highlighted in red as 'Fuera de rango (1-12)' - Out of range (1-12)), 'Año de expiración' (Expiration year) containing '17', and 'Código CVV' (CVV code) containing '618'. At the bottom are three buttons: 'Guardar' (Save) in blue, 'Borrar' (Delete) in orange, and 'Cancelar' (Cancel) in red.</p>
Notes	<p>No he sabido probar la inyección SQL en esta situación.</p>

Test 031-02	
Description	<p>Se prueba los errores al dejar campos sin rellenar o valores fuera de los intervalos.</p>
Expected	<p>Se ha de tener en cuenta que si se introduce una fecha expirada (ya pasada) aparecerá el mensaje de error “No se puede realizar la operación”.</p> <p>Al introducir valores inválidos o vacíos, se han de mostrar mensajes de error como los de a continuación:</p>

	<h2>Suscripción</h2> <p>Nombre del titular <input type="text"/> <small>No debe estar en blanco</small></p> <p>Nombre de la marca <input type="text"/> <small>No debe estar en blanco</small></p> <p>Número <input type="text" value="1234"/> <small>Número incorrecto</small></p> <p>Mes de expiración <input type="text" value="0"/> <small>Fuera de rango (1-12)</small></p> <p>Año de expiración <input type="text" value="2000"/> <small>Fuera de rango (0-99)</small></p> <p>Código CVV <input type="text" value="0"/> <small>Fuera de rango (100-999)</small></p> <p>Guardar Borrar Cancelar</p>
Outcome	No me aparece el error de no se puede realizar esta operación cuando introduzco una fecha expirada.
Notes	

Use case 032 Suscribirse a un periódico

Description

An actor who is authenticated as a customer can subscribe to a private newspaper by providing a valid credit card.

Access

Menú Principal > Entrar [customer1] > Cliente > Suscribirse a un periódico > Suscribirse

Tests

Test 032-01	
Description	Expected
	<p>El listado debe mostrar todos los periódicos a los que se puede suscribir un cliente. Se debe comprobar que la información ofrecida es correcta, que la paginación es correcta, así como el formateo de los datos, como la fecha de publicación, dependiendo del idioma. En este caso, si está publicado o si es privado aparece una X, sino no aparece nada.</p> <p>Al acceder a la vista para crear una suscripción, se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: Alejandro, MasterVisa, 370064869621100, 5, 20, 214. Se debe tener en cuenta que el número de tarjeta de crédito debe ser válido y que la fecha no puede estar expirada. Una vez lleno, se comprobará que se ha creado buscando en el listado de suscripciones al que redirecciona.</p>
	<p>Se espera que las columnas de la tabla donde se listan los periódicos sean: título, descripción, fecha de publicación, si está publicado y si es privado. Además, debe haber una columna adicional para suscribirse al periódico. Por último, abajo del todo aparece la paginación.</p> <p>Se espera además que todas las filas tengan seis columnas.</p> <p>Al crear la suscripción, se espera que los datos proporcionados funcionen correctamente y que se encuentra la suscripción creada en el listado al que redirecciona. Se debe probar que la información es correcta, que el botón de cancelar retorna a la vista de listado correspondiente, que los mensajes de error al dejar algún campo vacío son correctos, testear la inyección SQL y XSS y verificar los campos hidden.</p> <p>Además, se ha de tener en cuenta que si se introduce una fecha expirada (ya pasada) aparecerá el mensaje de error "No se puede realizar la operación".</p>

Lista de periódicos

	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado
Suscribirse	Cita mundial por el medio ambiente	Necesario encuentro entre líderes mundiales.	17/06/2019		X

1

Suscripción

Nombre del titular

Nombre de la marca

Número

Mes de expiración

Año de expiración

Código CVV

[Guardar](#)
[Cancelar](#)

Outcome	La fecha de publicación no está internacionalizada Me aparecen 7 columnas en vez de 6.
Notes	No se como probar la inyección de sql en esta situación.

Test 032-02

Description	Se prueba los errores al dejar campos sin llenar o valores fuera de los intervalos.
Expected	<p>Se ha de tener en cuenta que si se introduce una fecha expirada (ya pasada) aparecerá el mensaje de error “No se puede realizar la operación”.</p> <p>Al introducir valores inválidos o vacíos, se han de mostrar mensajes de error como los de a continuación:</p>

<h3>Suscripción</h3> <p>Nombre del titular <input type="text"/> No debe estar en blanco</p> <p>Nombre de la marca <input type="text"/> No debe estar en blanco</p> <p>Número <input type="text"/> No debe estar en blanco</p> <p>Mes de expiración <input type="text"/> 0 Fuera de rango (1-12)</p> <p>Año de expiración <input type="text"/> 2000 Fuera de rango (0-99)</p> <p>Código CVV <input type="text"/> 0 Fuera de rango (100-999)</p> <p><input type="button" value="Guardar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p>	
Outcome	El sistema funciona correctamente.
Notes	

Use case 033 Listar los periódicos y mostrar sus artículos (sin autenticarse)

Description

An actor who is not authenticated can list the newspapers that are published and browse their articles

Access

Menú Principal > Todos los periódicos publicados > Desplegar un periódico

Tests

Test 033-01		
Description	El listado debe mostrar todos los periódicos públicos que estén publicados junto a un botón de display que deberá pulsarse para acceder a la vista del periódico	
Expected	<p>Se espera que una vez obtenido la lista y dado el display aparezca el periódico con una foto (esto puede ser opcional), información sobre el periódico y una serie de desplegables con los artículos de ese periódico</p> <p>Periódico</p>  <p>Título: Ventas de periódicos por las nubes Descripción: Suben las ventas de los grandes medios. Fecha de publicación : 15/02/2017</p> <p>Artículos</p> <table border="1"><tr><td>Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?</td></tr></table> <p>1</p>	Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?
Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?		
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.	
Notes		

Use case 034 Buscar un periódico publicado mediante una keyword (sin autenticarse)

Description

An actor who is not authenticated can search for a published newspaper using a single keyword that must appear somewhere in its title or its description.

Access

Menú Principal > Todos los periódicos > Rellenar campo del buscador y dar a buscar

Tests

Test 034-01													
Description	El listado debe mostrar todos los periódicos públicos que tengan la palabra clave que se ha buscado												
Expected	<p>Se espera que una vez haber hecho la búsqueda aparezca un listado con las columnas título, descripción, fecha de publicación, está publicado, es privado y el enlace de display para todos los periódicos que tengan esa palabra</p> <p>Lista de periódicos</p> <p>ventas Enviar</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Ventas de periódicos por las nubes</td><td>Suben las ventas de los grandes medios.</td><td>15/02/2017</td><td>X</td><td></td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado									
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar								
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.												
Notes													

Use case 035 Listar los periódico y mostrar sus artículos (autenticado)

Description

An actor who is authenticated can list the newspapers that are published and browse their articles

Access

Menú Principal > Entrar > Perfil > Todos los periódicos > Desplegar un periódico

Tests

Test 035-01		
Description	Nos logueamos como un actor cualquiera y buscamos entre todos los periódicos y le damos al botón de display a alguno de los que estén finalmente publicados. La prueba debe realizarse con todos y cada uno de los tipo de actores	
Expected	<p>Se espera que una vez obtenido la lista y dado el display aparezca el periódico con una foto, información sobre el periódico y una serie de desplegables con los artículos de ese periódico</p> <p>Periódico</p>  <p>Título: Reunión de amigos. Viagra free. Descripción: El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes. Fecha de publicación : 17/03/2017</p> <p>Artículos</p> <table border="1"><tr><td>Título Gran catástrofe en julio de 2017 Escritor user1 Contenido Immensa tormenta.</td></tr></table> <p>1</p>	Título Gran catástrofe en julio de 2017 Escritor user1 Contenido Immensa tormenta.
Título Gran catástrofe en julio de 2017 Escritor user1 Contenido Immensa tormenta.		
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.	
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.	

Use case 036 Buscar un periódico publicado mediante una keyword (autenticado)

Description

An actor who is authenticated can search for a published newspaper using a single keyword that must appear somewhere in its title or its description.

Access

Menú Principal > Entrar > Perfil > Todos los periódicos > Rellenar campo del buscador y dar a buscar

Tests

Test 036-01

Description	El listado debe mostrar todos los periódicos públicos que tengan la palabra clave que se ha buscado. Se debe repetir la prueba por cada tipo de actor.												
Expected	<p>Se espera que una vez haber hecho la búsqueda aparezca un listado con las columnas título, descripción, fecha de publicación, está publicado, es privado y el enlace de display para todos los periódicos que tengan esa palabra. Si estás como usuario aparecerá la opción de crear artículo o que no se puede crear. Si eres un agente aparecerán enlaces para ver los anuncios que tiene el periódico y los que no tiene.</p> <p>Listado de periódicos</p> <p>ventas <input type="button" value="Enviar"/></p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Ventas de periódicos por las nubes</td><td>Suben las ventas de los grandes medios.</td><td>15/02/2017</td><td>X</td><td></td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado									
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar								
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.												
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.												

Use case 037 Crear un periódico

Description

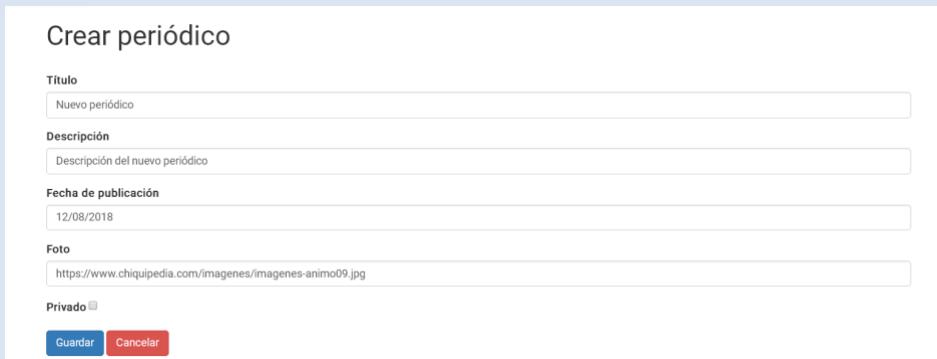
An actor who is authenticated as a user must be able to create a newspaper. A user who has created a newspaper is commonly referred to as a publisher.

Access

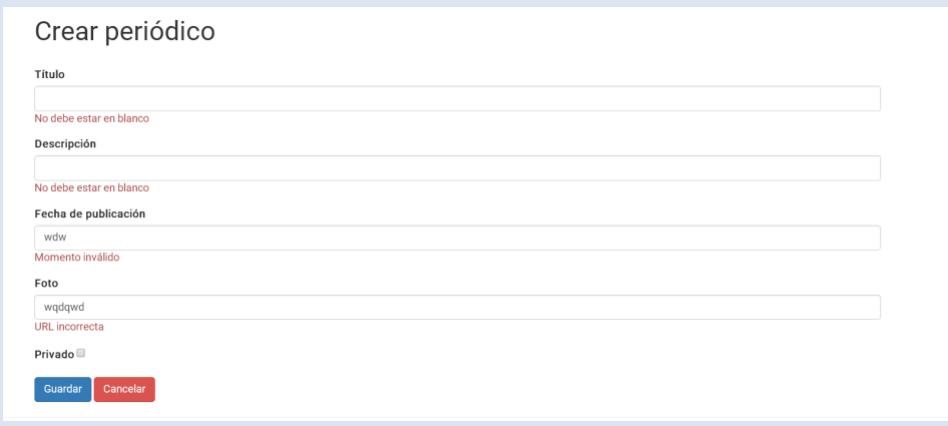
Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis periódicos > Crear periódico

Tests

Test 037-01

Description	<p>Se ha de llenar el formulario con distintos datos. Un caso que funciona es: Nuevo periódico,Descripción del nuevo periódico, 12/08/2018,https://www.chiquipedia.com/imagenes/imagenes-animo09.jpg, no marcar como privado Se tiene que tener en cuenta que el campo imágenes es opcional y puedes ponerlo a privado o no. Una vez relleno, se comprobará que se ha creado buscando en el listado de artículos al que redirecciona.</p>
Expected	<p>Se espera que los datos proporcionados funcionen correctamente. Se debe tener en cuenta que el campo imágenes debe ser una URL válida. Si se crea el artículo en modo privado en el listado al que redirecciona el nuevo artículo debe tener marcada con una X la columna de es privado.</p> 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Test 037-02

Description	Se intenta crear un periódico dejando el título y la descripción vacíos, poniendo una fecha que no sea formato dia/mes/año y poniendo una foto con una url con formato inadecuado
Expected	Se espera que el periódico no se guarde y que aparezcan los mensajes “No debe estar en blanco” en título y descripción, “Momento inválido” en la fecha de publicación y “URL incorrecta” para foto.
	 A screenshot of a web application's 'Create Periodical' form. The form fields are as follows: <ul style="list-style-type: none">Título: An empty input field with the error message "No debe estar en blanco".Descripción: An empty input field with the error message "No debe estar en blanco".Fecha de publicación: An input field containing "vdw" with the error message "Momento inválido".Foto: An input field containing "wqdqwd" with the error message "URL incorrecta".Privado: A checkbox labeled "Privado" with the checked state.Buttons: Two buttons at the bottom: a blue "Guardar" button and a red "Cancelar" button.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 037-03

Description	Se intenta crear un periódico con la fecha de publicación en el pasado o en el día de hoy
Expected	Se espera que aparezca un mensaje de error abajo indicando que no se ha podido realizar la operación

	<p>Crear periódico</p> <p>Título few</p> <p>Descripción few</p> <p>Fecha de publicación 01/05/2018</p> <p>Foto</p> <p>Privado <input type="checkbox"/></p> <p>Guardar Cancelar</p> <p>No se puede realizar la operación</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 038 Publicar un periódico

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to publish a newspaper that he or she's created. Note that no newspaper can be published until each of the articles of which it is composed is saved in final mode.

Access

Menú Principal > Entrar [user1] > Usuario > Mis periódicos > Editar fecha

Tests

Test 038-01	
Description	Se crea un periódico siguiendo las mismas características que el caso de uso 37, una vez creado en el listado de mis periódicos dar al botón de editar la fecha, y le ponemos la fecha del día de hoy para que se publique
Expected	Se espera que en el listado la fecha salga cambiada a la del día de hoy y que la columna de "Está publicado" salga marcada con una X ya que ese periódico está publicado (no posee ningún artículo y la fecha de publicación ha expirado)

Lista de periódicos								
			Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
	Poner privado		Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar
Editar fecha	Poner privado	Crear artículo	Cita mundial por el medio ambiente segunda parte	Reunión medioambiental.	18/06/2019			Desplegar
Editar fecha	Poner privado	Crear artículo	Nuevo periódico	Descripción del nuevo periódico	12/08/2018			Desplegar

1

[Crear periódico](#)

Editar fecha								
Fecha de publicación								
01/05/2018								
Guardar Cancelar								

Lista de periódicos								
			Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
	Poner privado		Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar
Editar fecha	Poner privado	Crear artículo	Cita mundial por el medio ambiente segunda parte	Reunión medioambiental.	18/06/2019			Desplegar
	Poner privado		Nuevo periódico	Descripción del nuevo periódico	01/05/2018	X		Desplegar

1

[Crear periódico](#)

Outcome La aplicación se comporta conforme a lo esperado.

Notes

Test 038-02

Description Se crea un periódico siguiendo las mismas características que el caso de uso 37, una vez creado en el listado de mis periódicos dar al botón de editar la fecha, y le ponemos una fecha en el pasado.

Expected Se espera que salga un mensaje diciendo que no se ha podido realizar la operación.

Editar fecha

Fecha de publicación

18/03/2017

[Guardar](#) [Cancelar](#)

No se puede realizar la operación

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 039 Tablón de mandos administrador

Description

An actor who is authenticated as an administrator must be able to display a dashboard with the following information:

1. The average and the standard deviation of newspapers created per user.
2. The average and the standard deviation of articles written by writer.
3. The average and the standard deviation of articles per newspaper.
4. The newspapers that have at least 10% more articles than the average.
5. The newspapers that have at least 10% fewer articles than the average.
6. The ratio of users who have ever created a newspaper.
7. The ratio of users who have ever written an article.
8. The average number of follow-ups per article.
9. The average number of follow-ups per article up to one week after the corresponding newspaper's been published.
10. The average number of follow-ups per article up to two weeks after the corresponding newspaper's been published.
11. The average and the standard deviation of the number of chirps per user.
12. The ratio of users who have posted above 75% the average number of chirps per user.
13. The ratio of public versus private newspapers.
14. The average number of articles per private newspapers.
15. The average number of articles per public newspapers.
16. The ratio of subscribers per private newspaper versus the total number of customers.
17. The average ratio of private versus public newspapers per publisher.
18. The ratio of newspapers that have at least one advertisement versus the newspapers that haven't any.
19. The ratio of advertisements that have taboo words.
20. The average number of newspapers per volume.
21. The ratio of subscriptions to volumes versus subscriptions to newspapers.

Access

Menú Principal > Entrar [admin] > Administrador > Tablón de mandos

Tests

Test 039-01

Description	En el dashboard se nos presenta diferentes cálculos sobre las tablas de la base de datos. Se debe comprobar que los resultados se corresponden con los que deberían ser.
Expected	Los resultados esperados para los diferentes cálculos son: <ol style="list-style-type: none">1. Media: 1,00 - Desviación estándar: 0,582. Media: 0,67 - Desviación estándar: 0,47

3. Media: 0,67 - Desviación estándar: 0,47
4. Enlace hacia los periódicos que tienen al menos un 10% más de artículos que la media:

Lista de periódicos

Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar
Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar
El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado	Tras las manifestaciones se produjo su encarcelación.	30/12/2017			Desplegar

1

5. Enlace hacia los periódicos que tienen al menos un 10% menos de artículos que la media:

Lista de periódicos

Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar
Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar
El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado	Tras las manifestaciones se produjo su encarcelación.	30/12/2017			Desplegar

1

6. 0,83
7. 0,11
8. 1,25
9. 0,00
10. 0,00
11. Media: 1,17 - Desviación estándar: 0,90
12. 0,00
13. 0,50
14. 0,50
15. 0,75
16. 0,00
17. Cita mundial por el medio ambiente: 0.33333
El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado:
0.33333

Ventas de periódicos por las nubes: 0.33333
Nuevo presupuesto: 0.66667
Reunión de amigos. Viagra free.: 0.66667
18. 0,50
19. 0,50
20. 1,00
21. 0,71

Tablero de Mandos

La media de los periódicos creados por usuario :1,00
La desviación estándar de los periódicos creados por usuario :0,58

La media de los artículos escritos por su escritor :0,67
La desviación estándar de los artículos escritos por su escritor :0,47

La media de los artículos por periódico :0,67
La desviación estándar de los artículos por periódico :0,47

Los periódicos que tienen al menos un 10% más de artículos que la media
Los periódicos que tienen al menos un 10% menos de artículos que la media

La ratio de usuarios que han creado algún periódico :0,83

La ratio de usuarios que han escrito algún artículo :0,11

La media del número de continuaciones por artículo. :1,25

La media del número de continuaciones por artículo una semana después de que el correspondiente periódico haya sido publicado :0,00
La media del número de continuaciones por artículo dos semanas después de que el correspondiente periódico haya sido publicado :0,00

La media del número de chirps por usuario :1,17
La desviación estándar del número de chirps por usuario :0,90

La ratio de los usuarios que han publicado por encima del 75% de la media de chirps por usuario :0,00

La ratio de los periódicos privados frente a los públicos :0,50

La media del número de artículos por periódicos privados :0,50
La media del número de artículos por periódicos públicos :0,75
La media de la ratio de los periódicos privados frente a los públicos por editor :0,00

La ratio de los suscriptores por periódico privado frente al total de los clientes
Cita mundial por el medio ambiente :0.33333
El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado :0.33333
Ventas de periódicos por las nubes :0.33333
Nuevo presupuesto :0.66667
Reunión de amigos. Viagra free. :0.66667

1
El ratio de periódicos que tienen al menos un anuncio versus los periódicos que no tienen ninguno :0,50
El ratio de anuncios que tienen palabras tabú :0,50
La media del numero de periódicos por volumen :1,00
El ratio de suscripciones a volúmenes versus suscripciones a periódicos :0,71

Outcome	No te muestran lo esperado: La media de periódicos creados por usuario La desviación estándar de los periódicos creados por usuario La media del número de continuaciones por artículo dos semanas después de que el correspondiente periódico haya sido publicado La medida del número de artículos por periódicos privados La media del número de artículos por periódicos públicos
----------------	--

	<p>La media de la ratio de los periódicos privados frente a los públicos por editor</p> <p>Cita mundial por el medio ambiente</p> <p>El ratio de periódicos que tienen al menos un anuncio versus los periódicos que no tienen ninguno</p> <p>El ratio de anuncios que tienen palabras tabú</p> <p>El ratio de suscripciones a volúmenes versus suscripciones a periódicos</p>
Notes	

Use case 040 Crear Follow-ups

Description

The writer of an article may write follow-ups on it.

Access

Nos autenticamos con nombre: user1, contraseña:user1

Menú Principal > Todos los periódicos > Escoger periódico con título: "Reunión de amigos. Viagra free." > Escoger el artículo con nombre "Gran catástrofe en julio de 2017" > Seleccionar "Follow Up"

Tests

Test 040-01

Description	Pulsar el botón guardar, sin llenar ningún campo.
Expected	<p>Se espera que una vez haber hecho esto, el sistema ofrezca mensajes de error como los que aparecen en la captura. Indicando que los campos título, texto y resumen son obligatorios.</p>
Outcome	No aparece ningún error al dejar el título en blanco.

Notes

Test 040-02

Description	<p>(1) Rellenar los campos con los valores. Título: Prueba Aceptación Resumen: Mi nuevo resumen. Texto: Este es el texto. Pictures: https://vadikraketa.com/wp-content/uploads/2016/08/20133459-Newspaper-Cover-Page-Stock-Vector-newspaper-cartoon-news.jpg, jkasjnjasjk Pulsar en el botón guardar. (2) Cambia la URL : jkasjnjasjk por https://thumb1.shutterstock.com/display_pic_with_logo/1450451/302264669/stock-vector-newspaper-cartoon-vector-and-illustration-black-and-white-hand-drawn-sketch-style-isolated-on-302264669.jpg Pulsar en el botón de guardar</p>
Expected	<p>(1) Se espera que una vez hecho esto, el sistema ofrezca mensajes de error como el que aparece en la captura. Indicando que las URLs son inválidas.</p> <p>Pictures</p>  <p>Invalid URL</p> <p>(2) Se espera que aparezca el display de follow-up, parte de este display se muestra en la siguiente captura</p> 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 041 Borrar un periódico

Description

An actor who is authenticated as an administrator must be able to remove a newspaper that he or she thinks is inappropriate. Removing a newspaper implies removing all of the articles of which it is composed.

Access

Menú Principal > Entrar [admin] > Perfil > Todos los periódicos > Desplegar > Borrar

Tests

Test 041-01		
Description	Se accede a un periódico y se borra este junto a sus artículos y volúmenes dándole al botón de borrar	
Expected	<p>Se espera que una vez borrado el periódico este no aparezca en la lista de todos los periódicos, lo cual significa que se ha borrado exitosamente</p> <p>Periódico</p> <p>Título: Ventas de periódicos por las nubes Descripción: Suben las ventas de los grandes medios. Fecha de publicación : 15/02/2017 Acciones del administrador Borrar Artículos</p> <table border="1"><tr><td>Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?</td></tr></table> <p>1</p>	Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?
Título: Investigamos la felicidad Escritor: user3 Contenido: ¿Qué nos hace felices?		
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.	
Notes		

Test 041-02

Description	Se intenta que un actor que no sea un admin borre un periódico usando la URL: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/administrator/delete.do?newspaperId=?1 siendo ?1 la id de un periódico el cuál quieras borrar
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla con un mensaje que diga Oops! You don't have access to this resource. Y un enlace para la vuelta a la pantalla de inicio</p> <p>Oops! You don't have access to this resource.</p> <p><u>Return to the welcome page</u></p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 042 Desplegar un periódico (sin loguearse)

Description

When displaying a newspaper, the system must first display its title, its description, its picture (if any) and a table of contents that must include the title, the writer, and the summary of each article in that newspaper. Clicking on the title must allow to navigate to the corresponding article and clicking on the writer must allow to display his or her profile. It'd be very appreciated if only the first few lines of the summaries were shown, so that they are fully shown when the actor clicks on them.

Access

Menú Principal > Todos los periódicos publicados > Desplegar

Tests

Test 042-01

Description	Se accede a un periódico se mira que aparezca la información sobre sus periódicos con los enlaces correspondientes			
Expected	<p>Se espera que una vez haber hecho el display del periódico aparezca un campo con el título, la descripción, la fecha de publicación y si el periódico tiene artículos aparece unos desplegables de los artículos con el título el cual es un enlace al periódico, el escritor que es un enlace al display del escritor y el contenido el cual si es muy largo se reduce lo que puedes ver.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Periódico</p>  <p>Título: Ventas de periódicos por las nubes Descripción: Suben las ventas de los grandes medios. Fecha de publicación : 15/02/2017</p> <p>Artículos</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Título: Investigamos la felicidad</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Escritor: user3</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Contenido: ¿Qué nos hace felices?</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">1</p> </div>	Título: Investigamos la felicidad	Escritor: user3	Contenido: ¿Qué nos hace felices?
Título: Investigamos la felicidad				
Escritor: user3				
Contenido: ¿Qué nos hace felices?				
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.			
Notes				

Test 042-02	
Description	Se intenta acceder a un periódico privado con la URL: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/display.do?newspaperId=?1 siendo ?1 la id de un newspaper privado
Expected	Se espera que salga una pantalla de error diciendo que ha saltado un IllegalArgumentException

	<p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <pre>[Assertion failed] - this expression must be true</pre> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.NewspaperService.findOneToDisplay(NewspaperService.java:150) at services.NewspaperService\$\$FastClassByCGLIB\$\$51cdebd8c.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy\$CglibMethodInvocation.invokeJoinpoint(CglibAopProxy.java:713) at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed(ReflectiveMethodInvocation.java:157) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor\$1.proceedWithInvocation(TransactionInterceptor.java:98) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionAspectSupport.invokeWithinTransaction(TransactionAspectSupport.java:262) at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke(TransactionInterceptor.java:95) at</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 043 Desplegar un newspaper (logueado)

Description

When displaying a newspaper, the system must first display its title, its description, its picture (if any) and a table of contents that must include the title, the writer, and the summary of each article in that newspaper. Clicking on the title must allow to navigate to the corresponding article and clicking on the writer must allow to display his or her profile. It'd be very appreciated if only the first few lines of the summaries were shown, so that they are fully shown when the actor clicks on them.

Private newspapers can be fully displayed by customers who have subscribed to them. If a private newspaper is shown to an actor who is not a customer who has subscribed to it, then only the table of contents must be shown. Simply put, no navigation from the table of contents to the articles must be allowed

Access

Menú Principal > Entrar > Perfil > Todos los periódicos > Desplegar

Tests

Test 043-01				
Description	Nos logueamos como un tipo de actor y se accede a un periódico público y se mira que aparezca la información sobre sus periódicos con los enlaces correspondientes			
Expected	Se espera que una vez haber hecho el display del periódico aparezca un campo con el título, la descripción, la fecha de publicación y si el periódico tiene artículos aparece unos desplegables de los artículos con el título el cual es un enlace al periódico, el escritor que es un enlace al display del escritor y el contenido el cual si es muy largo se reduce lo que puedes ver.			
<p>Periódico</p>  <p>Título: Ventas de periódicos por las nubes Descripción: Suben las ventas de los grandes medios. Fecha de publicación : 15/02/2017</p> <p>Artículos</p> <table border="1"><tr><td>Titulo: Investigamos la felicidad</td></tr><tr><td>Escritor: user3</td></tr><tr><td>Contenido: ¿Qué nos hace felices?</td></tr></table>		Titulo: Investigamos la felicidad	Escritor: user3	Contenido: ¿Qué nos hace felices?
Titulo: Investigamos la felicidad				
Escritor: user3				
Contenido: ¿Qué nos hace felices?				

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, customer1, agent1 y admin.

Test 043-02

Description	Nos logueamos como un tipo de actor (excepto customer) y se accede a un periódico privado y se mira que aparezca la información sobre sus periódicos con los enlaces correspondientes
Expected	Se espera que una vez haber hecho el display del periódico no aparezca un campo con el título, la descripción, la fecha de publicación y si el periódico tiene artículos aparece unos campos de texto de los artículos con el título, el escritor que es el username del escritor y el contenido el cual si es muy largo se reduce lo que puedes ver.
	<p>Periódico</p> <p>Artículos</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Título La historia de Twitter Escritor user2 Contenido Exclusiva sobre el pajarito azul.</p> </div> <p>1</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1, agent1 y admin.

Test 043-03

Description	Nos logueamos como un customer y se accede a un periódico privado al cual no tengamos ninguna suscripción y se mira que aparezca la información sobre sus periódicos con los enlaces correspondientes
Expected	Se espera que una vez haber hecho el display del periódico no aparezca un campo con el título, la descripción, la fecha de publicación y si el periódico tiene artículos aparece unos campos de texto de los artículos con el título, el escritor que es el username del escritor y el contenido el cual si es muy largo se reduce lo que puedes ver.

	<p>Periódico</p> <p>Artículos</p> <table border="1"> <tr><td>Título</td><td>Artículo</td></tr> <tr><td>Escritor</td><td>user1</td></tr> <tr><td>Contenido</td><td>Resumen del artículo</td></tr> </table> <p>1</p>	Título	Artículo	Escritor	user1	Contenido	Resumen del artículo
Título	Artículo						
Escritor	user1						
Contenido	Resumen del artículo						
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.						
Notes	Se comprueba como customer1.						

	Test 043-04						
Description	Nos logueamos como un customer y se accede a un periódico privado al cual tengamos una suscripción y se mira que aparezca la información sobre sus periódicos con los enlaces correspondientes						
Expected	Se espera que una vez haber hecho el display del periódico aparezca un campo con el título, la descripción, la fecha de publicación y si el periódico tiene artículos aparece unos desplegables de los artículos con el título el cual es un enlace al periódico, el escritor que es un enlace al display del escritor y el contenido el cual si es muy largo se reduce lo que puedes ver.						
	<p>Periódico</p> <p>Título: Nuevo presupuesto Descripción: Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire. Fecha de publicación : 25/01/2017</p> <p>Artículos</p> <table border="1"> <tr><td>Título</td><td>La historia de Twitter</td></tr> <tr><td>Escritor</td><td>user2</td></tr> <tr><td>Contenido</td><td>Exclusiva sobre el pajarito azul.</td></tr> </table> <p>1</p>	Título	La historia de Twitter	Escritor	user2	Contenido	Exclusiva sobre el pajarito azul.
Título	La historia de Twitter						
Escritor	user2						
Contenido	Exclusiva sobre el pajarito azul.						
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.						
Notes							

Test 043-05

Description	Nos logueamos como un customer e intentamos acceder al display de un periódico que no esté publicado mediante la URL: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/display.do?newspaperId=?1 siendo ?1 la id de un periódico que no esté publicado
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla de error diciendo que ha saltado un <code>IllegalArgumentException</code></p> <p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <p><code>[Assertion failed] - this expression must be true</code></p> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.NewspaperService.findOneToDisplay(NewspaperService.java:150) at services.NewspaperService\$\$FastClassByCGLIB\$\$1cddeb8c.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy\$CglibMethodInvocation.invokeJoinpoint(CglibAopProxy.java:713) at</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme lo esperado.
Notes	

Use case 044 Listar y desplegar Follow-ups

Description

The writer of an follow-up can list his follow-up. All can see this.

Access

Nos autenticamos con nombre: user1, contraseña:user1

Usuario > Mis continuaciones a artículo

Tests

Test 044-01																					
Description	(1) Comprobar que el listado aparece igual que en la captura. (2) Pulsar sobre el botón 1.																				
Expected	(1) Se espera que una vez haber hecho esto, el sistema ofrezca una tabla con cuatro columnas, la primera permite borrar el follow-up, la segunda indica el título, la tercera el resumen y la cuarta el momento de publicación, siempre en pasado y formateado tanto en español como en inglés. La última columna permite desplegar el follow-up. (2) Comprobar que el listado es el mismo. Listar continuaciones del artículo <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th>Resumen</th><th>Momento de publicación</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Borrar</td><td>Comentario de la fecha</td><td>La fecha del artículo está mal.</td><td>24/03/2017 07:13</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Me equivoqué en mi artículo</td><td>Terrible error.</td><td>29/03/2017 11:13</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Prueba Aceptación</td><td>Mi nuevo resumen.</td><td>30/04/2018 10:14</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> 1		Título	Resumen	Momento de publicación		Borrar	Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar	Borrar	Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar	Borrar	Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	30/04/2018 10:14	Desplegar
	Título	Resumen	Momento de publicación																		
Borrar	Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar																	
Borrar	Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar																	
Borrar	Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	30/04/2018 10:14	Desplegar																	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																				
Notes																					

Test 044-02	
Description	Pulsar en el botón desplegar del follow-up creado anteriormente con título “Prueba Aceptación”
Expected	Se espera que aparezca el mismo display del test 40. Vamos a poner otra captura de este display, en esta ocasión mostramos la parte de arriba

Continuación del artículo

Momento de publicación : 30/04/2018 10:14
Título: Prueba Aceptación
Resumen: Mi nuevo resumen.
Texto: Este es el texto.

[Usuario](#)
[Artículo](#)



Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 044-03

Description	Comprobar que el listado aparece igual que en la captura.																				
Expected	<p>No debe aparecer el follow-up con título “El secreto de la felicidad”. Pues es de otro usuario.</p> <p>Listar continuaciones del artículo</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Título</th> <th>Resumen</th> <th>Momento de publicación</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Borrar</td> <td>Comentario de la fecha</td> <td>La fecha del artículo está mal.</td> <td>24/03/2017 07:13</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Borrar</td> <td>Me equivoqué en mi artículo</td> <td>Terrible error.</td> <td>29/03/2017 11:13</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Borrar</td> <td>Prueba Aceptación</td> <td>Mi nuevo resumen.</td> <td>30/04/2018 10:14</td> <td>Desplegar</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1</p>		Título	Resumen	Momento de publicación		Borrar	Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar	Borrar	Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar	Borrar	Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	30/04/2018 10:14	Desplegar
	Título	Resumen	Momento de publicación																		
Borrar	Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar																	
Borrar	Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar																	
Borrar	Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	30/04/2018 10:14	Desplegar																	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																				
Notes																					

Test 044-04

Description	<p>Sin autenticarnos: Todos los periódicos públicos > Desplegar “Reunión de amigos. Viagra free.” > Pulsar en el artículo “Gran catástrofe en julio de 2017” > Lista de</p>
--------------------	---

	seguidores																
Expected	<p>Debe aparecer una pantalla como la siguiente:</p> <p>Listar continuaciones del artículo</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Título</th> <th>Resumen</th> <th>Momento de publicación</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Comentario de la fecha</td> <td>La fecha del artículo está mal.</td> <td>24/03/2017 07:13</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Me equivoqué en mi artículo</td> <td>Terrible error.</td> <td>29/03/2017 11:13</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Prueba Aceptación</td> <td>Mi nuevo resumen.</td> <td>01/05/2018 10:03</td> <td>Desplegar</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1</p>	Título	Resumen	Momento de publicación		Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar	Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar	Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	01/05/2018 10:03	Desplegar
Título	Resumen	Momento de publicación															
Comentario de la fecha	La fecha del artículo está mal.	24/03/2017 07:13	Desplegar														
Me equivoqué en mi artículo	Terrible error.	29/03/2017 11:13	Desplegar														
Prueba Aceptación	Mi nuevo resumen.	01/05/2018 10:03	Desplegar														
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																
Notes																	

Use case 045 Borrar Follow-ups por su usuario

Description

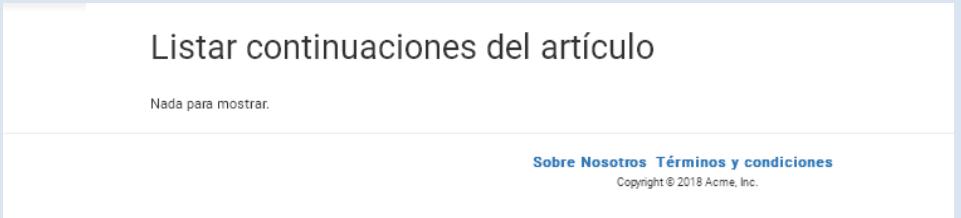
The writer of an follow-up can delete his follow-up.

Access

Nos autenticamos con nombre: user1, contraseña:user1

Usuario > Mis continuaciones a artículo

Tests

Test 045-01	
Description	Borramos todos los follow-ups que vemos en la lista.
Expected	Se espera que una vez haber hecho esto, el sistema muestre una lista vacía como la siguiente:  <p>The screenshot shows a list titled "Listar continuaciones del artículo". Below the title, there is a message "Nada para mostrar." (Nothing to show). At the bottom right of the list area, there is a footer with links: "Sobre Nosotros", "Términos y condiciones", and "Copyright © 2018 Acme, Inc."</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 045-02

Description	Introducir la siguiente URL: https://www.acme.com:8443/followUp/user/delete.do?followUpId=234
Expected	Se espera que aparezca un panic, pues este usuario no puede borrar más Follow-ups ya que no le quedan.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Para que fuera más real se podría coger un ID de otro follow-up que ya exista en el sistema.

Use case 046 Listar los periódicos con palabras taboo

Description

An actor who is authenticated as an administrator must be able to list the chirps that contain taboo words.

Access

Menú Principal > Entrar[admin] > Administrador > Periódicos Taboos

Tests

Test 046-01

Description	Se listan todos los periódicos que contienen alguna palabra tabú en su título o en la descripción																		
Expected	Se espera que una vez haber hecho la búsqueda aparezca un listado con las columnas título, descripción, fecha de publicación, está publicado, es privado y el enlace de display; se debe mirar que efectivamente en el título o en la descripción hay alguna palabra tabú																		
	<p style="text-align: center;">Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>17/03/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Nuevo presupuesto</td><td>Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.</td><td>25/01/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p style="text-align: center;">1</p>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar	Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado															
Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar														
Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar														
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																		
Notes	No me lo piden que lo compruebe pero la fecha de publicación no se encuentra internacionalizada.																		

Test 046-02

Description	Se listan todos los periódicos que contienen alguna palabra tabú en su título o en la descripción autenticados como usuario
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla con un mensaje que diga Oops! You don't have access to this resource. Y un enlace para la vuelta a la pantalla de inicio</p> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Oops! You don't have access to this resource.</p> <p>Return to the welcome page</p> </div>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 047 Poner a público o privado un periódico

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to decide on whether a newspaper that he or she's created is public or private.

Access

Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis periódicos > Poner público/ Poner privado

Tests

Test 047-01	
Description	Se listan todos los periódicos que ha creado el usuario y se cambian cualquiera en cualquier momento de público a privado o viceversa
Expected	Se espera que se pueda cambiar de público a privado o viceversa en cualquier momento sin que haya ningún problema, cuando se ponga a privado uno la columna de Es privado se marcará como una X.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1

Test 047-02	
Description	Se intenta poner a público o a privado a un periódico que no es tuyo por medio de la URL, las url para hacer esto son: Poner público: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/user/putPublic.do?newspaperId=?1 acme.com/Acme-Newspaper/newspaper/user/putPrivate.do?newspaperId=?1 Siendo ?1 la id del newspaper que quieres modificar
Expected	Se espera que salte una pantalla de panic indicando que ha ocurrido un IllegalArgumentException

	<p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <p><code>[Assertion failed] - this expression must be true</code></p> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue (Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue (Assert.java:77) at services.NewspaperService.putPublic (NewspaperService.java:245) at services.NewspaperService\$\$FastClassByCGLIB\$\$1cdebd8c.invoke () at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke (MethodProxy.java:204) at</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1

Use case 048 Actualización de palabras taboo y listado palabras taboo advertisement

Description

Manage a list of taboo words.

List the advertisements that contain taboo words in its title.

Access

Nos autenticamos con nombre: admin y contraseña: admin

Administrador > Configuración

Tests

Test 048-01

Description	Se listan las palabras tabú del sistema.
Expected	<p>Se espera que el sistema ofrezca cada una de las palabras consideradas como tabú y un botón para editar. Como vemos en la figura. Deben aparecer las palabras: viagra cialis sex sexo</p> 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 048-02

Description	Accedemos ahora a: Administrador > Listar anuncios Navegar por la paginación.																		
Expected	<p>Se espera que la primera fila esté marcada en rojo, ya que una de las palabras tabú es “sex”. Así mismo, se espera que el listado tenga tres columnas, la primera para borrar, la segunda para el título y la última para desplegarlo.</p> <p>Respecto a la paginación, deben aparecer dos páginas, la primera con cinco elementos y la segunda con solo dos.</p> <p>Listar anuncios</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement 1 sex</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement 2</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement Lanjarón</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement Fanta</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement LG</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1 2</p>		Título		Borrar	Advertisement 1 sex	Desplegar	Borrar	Advertisement 2	Desplegar	Borrar	Advertisement Lanjarón	Desplegar	Borrar	Advertisement Fanta	Desplegar	Borrar	Advertisement LG	Desplegar
	Título																		
Borrar	Advertisement 1 sex	Desplegar																	
Borrar	Advertisement 2	Desplegar																	
Borrar	Advertisement Lanjarón	Desplegar																	
Borrar	Advertisement Fanta	Desplegar																	
Borrar	Advertisement LG	Desplegar																	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																		
Notes																			

Test 048-03

Description	Volvemos a: Administrador > Configuración Pulsamos en editar. Pulsamos en cancelar (volviendo al listado de origen). Pulsamos editar de nuevo. Borramos la palabra “sex” y guardamos.
Expected	Se espera que el sistema ofrezca un formulario como el que se muestra abajo. Después de borrar la palabra “sex”, se espera que ya no esté en el listado anterior.

	<h2>Editar Configuración</h2> <p>Palabras Tabú</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; display: inline-block;">viagra,cialis,sex,sexo</div> <p>Guardar Cancelar</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 048-04	
Description	Vamos a: Administrador > Actualizar tabúes
Expected	Se espera que el sistema ofrezca la página de bienvenida cuando haya terminado de actualizar las palabras taboo.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 048-05	
Description	Volvemos a ejecutar el caso de Test 048-02
Expected	Se espera que el comportamiento del sistema sea el mismo, sin embargo, la primera fila ya no aparece marcada como taboo. Vemos una captura.

	<p>Listar anuncios</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Título</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Borrar</td><td>Advertisement 1 sex</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Borrar</td><td>Advertisement 2</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Borrar</td><td>Advertisement Lanjarón</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Borrar</td><td>Advertisement Fanta</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Borrar</td><td>Advertisement LG</td><td>Desplegar</td></tr> </tbody> </table> <p>1 2</p>		Título		Borrar	Advertisement 1 sex	Desplegar	Borrar	Advertisement 2	Desplegar	Borrar	Advertisement Lanjarón	Desplegar	Borrar	Advertisement Fanta	Desplegar	Borrar	Advertisement LG	Desplegar
	Título																		
Borrar	Advertisement 1 sex	Desplegar																	
Borrar	Advertisement 2	Desplegar																	
Borrar	Advertisement Lanjarón	Desplegar																	
Borrar	Advertisement Fanta	Desplegar																	
Borrar	Advertisement LG	Desplegar																	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																		
Notes																			

	Test 048-06
Description	Cerramos sesión e intentamos acceder mediante la URL para poder editar las palabras tabú sin estar autenticados. La URL es: https://www.acme.com:8443/configuration/administrator/display.do
Expected	Se espera que el sistema impida el acceso.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 049 Borrar advertisements por el administrador

Description

Remove an advertisement that he or she thinks is inappropriate.

Access

Nos autenticamos con nombre: admin y contraseña: admin

Administrador > Lista de anuncios

Tests

Test 049-01							
Description	Buscamos entre las dos páginas un advertisement que tenga como título: "Advertisement Coca Cola" y lo borramos						
Expected	Se espera que el sistema vuelva al mismo listado y si navegamos por él, sólo aparezcan dos páginas, una con cinco elementos y la otra con uno. Vemos una captura de la página con un solo elemento.						
	<p>Listar anuncios</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Borrar</td><td>Advertisement Bic</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1 2</p>		Título		Borrar	Advertisement Bic	Desplegar
	Título						
Borrar	Advertisement Bic	Desplegar					
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.						
Notes							

Test 049-02	
Description	Cerramos sesión como administrador e intentamos acceder al listado desde la URL para borrar otro. https://www.acme.com:8443/advertisement/administrator/list.do
Expected	El sistema debe impedir el acceso.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.

Notes

Use case 050 Listar periódicos con los anuncios de un agente

Description

An actor who is authenticated as an agent must be able to list the newspapers in which they have placed an advertisement.

Access

Menú Principal > Entrar > Agente > Periódicos con anuncios

Tests

Test 050-01

Description	Se listan todos los periódicos en donde el agente tiene asociado un anuncio																		
Expected	Se espera que una vez accedido al enlace aparezca un listado de periódicos en los que el agente tiene anuncios, apareciendo las columnas título, descripción, fecha de publicación, está publicado, es privado y el enlace de display (si está publicado). Lista de periódicos  <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>17/03/2017</td><td>X</td><td></td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Nuevo presupuesto</td><td>Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.</td><td>25/01/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar	Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado															
Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X		Desplegar														
Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar														
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																		
Notes	Se comprueba como agent1.																		

Test 050-02

Description	Se intenta acceder a este listado siendo otro tipo de actor a través de la URL: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/agent/listWithAdvertisements.do
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla con un mensaje que diga Oops! You don't have access to this resource. Y un enlace para la vuelta a la pantalla de inicio</p> <p>Oops! You don't have access to this resource.</p> <p>Return to the welcome page</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 051 Listar periódicos en los que no tiene anuncios el agente

Description

An actor who is authenticated as an agent must be able to list the newspapers in which they have not placed any advertisements.

Access

Menú Principal > Entrar > Agente > Periódicos sin anuncios

Tests

Test 051-01

Description	Se listan todos los periódicos en donde el agente no tiene anuncios.																														
Expected	<p>Se espera que una vez accedido al enlace aparezca un listado de periódicos en los que el agente tiene anuncios, apareciendo las columnas título, descripción, fecha de publicación, está publicado, es privado y el enlace de display (si está publicado).</p> <p>Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Ventas de periódicos por las nubes</td><td>Suben las ventas de los grandes medios.</td><td>15/02/2017</td><td>X</td><td></td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado</td><td>Tras las manifestaciones se produjo su encarcelación.</td><td>30/12/2017</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Cita mundial por el medio ambiente</td><td>Necesario encuentro entre líderes mundiales.</td><td>17/06/2019</td><td></td><td>X</td><td></td></tr><tr><td>Cita mundial por el medio ambiente segunda parte</td><td>Reunión medioambiental.</td><td>18/06/2019</td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar	El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado	Tras las manifestaciones se produjo su encarcelación.	30/12/2017				Cita mundial por el medio ambiente	Necesario encuentro entre líderes mundiales.	17/06/2019		X		Cita mundial por el medio ambiente segunda parte	Reunión medioambiental.	18/06/2019			
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado																											
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar																										
El líder del partido más corrupto de Europa es encarcelado	Tras las manifestaciones se produjo su encarcelación.	30/12/2017																													
Cita mundial por el medio ambiente	Necesario encuentro entre líderes mundiales.	17/06/2019		X																											
Cita mundial por el medio ambiente segunda parte	Reunión medioambiental.	18/06/2019																													
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																														
Notes	Se comprueba como agent1.																														

Test 051-02

Description	Se intenta acceder a este listado siendo otro tipo de actor a través de la URL: acme.com:8443/Acme-Newspaper/newspaper/agent/listWithNoAdvertisements.do
-------------	---

Expected	<p>Se espera que salga una pantalla con un mensaje que diga Oops! You don't have access to this resource. Y un enlace para la vuelta a la pantalla de inicio</p> <p>Oops! You don't have access to this resource.</p> <p><u>Return to the welcome page</u></p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 052 Listar los volúmenes y mostrar sus periódicos (sin autenticar)

Description

An actor who is not authenticated must be able to list the volumes in the system and browse their newspapers as long as they are authorised (for instance, a private newspaper cannot be fully displayed to unauthenticated actors).

Access

Menú Principal > Todos los volúmenes > Display > Periódicos

Tests

Test 052-01

Description	Se listan todos los volúmenes del sistema, se accede a su display y se listan los periódicos de dicho volumen, como no estamos autenticados solo se pueden ver los públicos publicados.																
Expected	Debe aparecer el listado de los volúmenes con las columnas de título, descripción, año y el botón de display. En el display de uno de los volúmenes aparecerá el título, la descripción, el año y un enlace para los periódicos de ese volumen. Si le damos al enlace saldrán todos los periódicos públicos y publicados para ese volumen. <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><p style="margin: 0;">Lista de volúmenes</p><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Año</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Edición de lujo del periódico</td><td>Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Paquete completo</td><td>Conjunto de nuestras mejores entradas</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Nuestros periódicos galardonados</td><td>Composición de los periódicos más destacados</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table><p style="margin: 0; text-align: center;">1</p> <div style="background-color: #fff; padding: 10px; margin-top: 10px;"><h1>Volumen</h1><p>Título: Nuestros periódicos galardonados</p><p>Descripción: Composición de los periódicos más destacados</p><p>Año: 2017</p><p>Periódicos</p></div></div>	Título	Descripción	Año		Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar	Paquete completo	Conjunto de nuestras mejores entradas	2017	Desplegar	Nuestros periódicos galardonados	Composición de los periódicos más destacados	2017	Desplegar
Título	Descripción	Año															
Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar														
Paquete completo	Conjunto de nuestras mejores entradas	2017	Desplegar														
Nuestros periódicos galardonados	Composición de los periódicos más destacados	2017	Desplegar														

Lista de periódicos					
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
Ventas de periódicos por las nubes	Suben las ventas de los grandes medios.	15/02/2017	X		Desplegar
1					
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.				
Notes					

Use case 053 Listar los volúmenes y mostrar sus periódicos (autenticado)

Description

An actor who is authenticated must be able to list the volumes in the system and browse their newspapers as long as they are authorised (for instance, a private newspaper cannot be fully displayed to unauthenticated actors).

Access

Menú Principal > Entrar > Todos los volúmenes > Display > Periódicos

Tests

Test 053-01

Description	Se listan todos los volúmenes del sistema, se accede a su display y se listan los periódicos de dicho volumen. Se debe repetir la prueba para cada tipo de actor.																												
Expected	Debe aparecer el listado de los volúmenes con las columnas de título, descripción, año y el botón de display. En el display de uno de los volúmenes aparecerá el título, la descripción, el año y un enlace para los periódicos de ese volumen. Si le damos al enlace saldrán todos los periódicos para ese volumen.																												
	<p>Lista de volúmenes</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Año</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Edición de lujo del periódico</td><td>Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Paquete completo</td><td>Conjunto de nuestras mejores entradas</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Nuestros periódicos galardonados</td><td>Composición de los periódicos más destacados</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p> <p>Volumen</p> <p>Título: Paquete completo</p> <p>Descripción: Conjunto de nuestras mejores entradas</p> <p>Año: 2017</p> <p>Periódicos</p> <p>Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Nuevo presupuesto</td><td>Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.</td><td>25/01/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1</p>	Título	Descripción	Año		Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar	Paquete completo	Conjunto de nuestras mejores entradas	2017	Desplegar	Nuestros periódicos galardonados	Composición de los periódicos más destacados	2017	Desplegar	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar
Título	Descripción	Año																											
Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar																										
Paquete completo	Conjunto de nuestras mejores entradas	2017	Desplegar																										
Nuestros periódicos galardonados	Composición de los periódicos más destacados	2017	Desplegar																										
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado																									
Nuevo presupuesto	Tenemos nuevos presupuestos del Estado. Sex on fire.	25/01/2017	X	X	Desplegar																								
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																												
Notes	Se comprueba como user1.																												

Use case 054 Suscribirse a un volumen

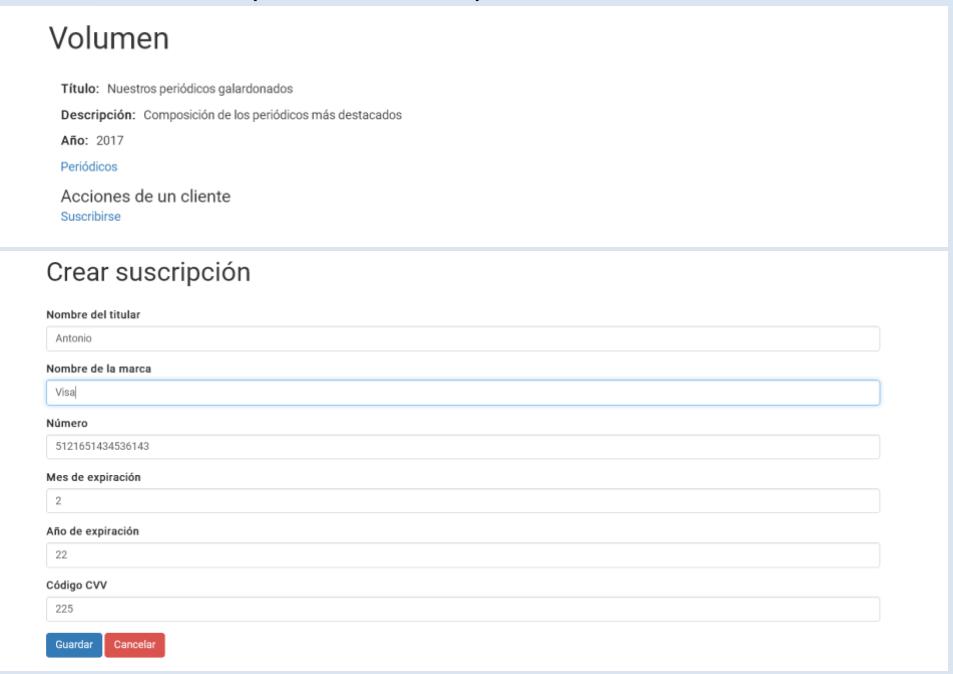
Description

An actor who is authenticated as a customer must be able to subscribe to a volume by providing a credit card. Note that subscribing to a volume implies subscribing automatically to all of the newspapers of which it is composed, including newspapers that might be published after the subscription takes place.

Access

Menú Principal > Entrar > Perfil > Todos los volúmenes > Display > Suscribirse

Tests

Test 054-01	
Description	Nos autenticamos como customer3. Se listan todos los volúmenes del sistema, se accede al display de uno el cual no tengas una suscripción y le das a suscribirse, rellenas el formulario con los datos de la tarjeta de crédito y lo guardas
Expected	Una vez creada la suscripción te redirige al listado de las suscripciones a volúmenes, aquí debe aparecer la suscripción recién creada en el listado con los campos editar, nombre del titular, nombre de la marca, número, mes de expiración, año de expiración, código CVV, y volumen. Si el volumen tenía un periódico al cual no estabas suscrito este aparece ahora en la lista de periódicos a los que estás suscrito. 

Lista de suscripciones a volúmenes							
	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen
Editar	uwdnuwd	marca	asdfghj	2	22	225	Edición de lujo del periódico
Editar	Antonio	Visa	5121651434536143	2	22	225	Nuestros periódicos galardonados
1							

Test 054-02

Description	Nos autenticamos como customer1 e intentamos crear una suscripción para un volumen al cual ya se haya suscrito. Esto se hace a través de la URL: acme.com/Acme-Newspaper/subscriptionVolume/customer/create.do?volumeId=?1 siendo ?1 la id del volume al cual te vas a suscribir
Expected	<p>Se espera que salte un panic indicando que ha saltado un <code>IllegalArgumentException</code></p> <p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <pre>[Assertion failed] - this expression must be true</pre> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.SubscriptionVolumeService.create(SubscriptionVolumeService.java:63) at services.SubscriptionVolumeService\$\$FastClassByCGLIB\$\$f0f7fa6e.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at org.springframework.aop.framework.CglibAopProxy\$CglibMethodInvocation.invokeJoinpoint(CglibAopProxy.java:713) at</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 055 Listar advertisements y desplegarlos

Description

An actor who is authenticated as an agent can list and display his/her advertisements.

Access

Nos autenticamos con nombre: agent1, contraseña: agent1

Agente > Mis anuncios

Tests

Test 055-01

Description	(1)Se listan todos los advertisements de este agente. (2)Pulsamos en el display de aquel que tiene como título “Advertisement Lanjarón”, nos aparecerá el siguiente display. (3)Pulsamos encima de la foto de lanjarón.
Expected	(1)Se espera que el sistema ofrezca una lista con dos páginas y botón para crear nuevos advertisements. La primera página debe tener cinco elementos, mientras que la segunda tendrá uno solo. Así mismo, en la lista aparecen cuatro columnas que son las de editar, el título, el número de la tarjeta de crédito y la posibilidad de desplegar y ver cómo lo verán los usuarios. No debe aparecer un advertisement que tiene como título : “Advertisement Coca Cola” pues es de otro usuario. (2) El sistema nos devuelve el título, el agente, el número de tarjeta de crédito y la imagen con el enlace. (3) Se nos debe abrir la web asociada a la foto en otra pestaña diferente.

Listar anuncios

	Título	Número	
Editar	Advertisement 1 sex	4067108515252149	Desplegar
Editar	Advertisement 2	4067108515252149	Desplegar
Editar	Advertisement Lanjarón	4067108515252149	Desplegar
Editar	Advertisement Fanta	4067108515252149	Desplegar
Editar	Advertisement LG	4067108515252149	Desplegar

1 2
Crear

(1)

	<p>Anuncio</p> <p>Título: Advertisement Lanjarón Número: 4067108515252149 Agente: agent1</p>  <p>(2)</p>
Outcome	La web que está asociada la imagen se me abre en la misma pestaña.
Notes	

Test 055-02

Description	Cerramos sesión e intentamos acceder por la URL al listado de los advertisement. Después intentamos acceder a un advertisement concreto. Las URLs son: https://www.acme.com:8443/advertisement/agent/list.do https://www.acme.com:8443/advertisement/agentAdministrator/display.d o?advertisementId=355
Expected	Se espera que el sistema impida realizar esta acción en ambos casos.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 056 Edición de advertisements

Description

An actor who is authenticated as an agent can register an advertisement, edit and delete it.

Access

Nos autenticamos con nombre: agent1, contraseña: agent1

Agente > Mis anuncios

Tests

Test 056-01	
Description	<p>(1)Pulsamos sobre el botón “Crear”</p> <p>(2)Dejamos los campos vacíos y pulsamos guardar.</p> <p>(3)Rellenamos los campos con los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Título: Nuevo Advertisement.• Url banner: https://image.shutterstock.com/z/stock-vector-computer-logo-412993726.jpg• Url de captación: https://www.shutterstock.com/es/image-vector/computer-logo-412993726• Titular: Mi nombre• Marca: Nueva Marca• Número: 4195723165779616• Mes de expiración: 05• Año de expiración: 18• Código CVV: 123 <p>Guardamos</p> <p>(4) Le damos a cancelar.</p>
Expected	<p>(1)Se espera que el sistema ofrezca un formulario como el mostrado en la captura.</p> <p>(2) El sistema nos devuelve el mismo formulario con los siguientes errores. El titular de la tarjeta, la marca, el título del anuncio, las dos URL y el número de la tarjeta no deben quedar vacíos. El mes de expiración debe estar entre 1 y 12 y el código cvv entre 100 y 999.</p> <p>(3) El sistema debe responder con un error cannot commit this operation pues la tarjeta de crédito no es válida.</p> <p>(4) El sistema debe mostrar la lista de anuncios de nuevo.</p>

Crear anuncio

Título

Url de banner

Url de captación

Tarjeta de crédito

Titular

Marca

Número

Mes de expiración
 0

Año de expiración
 0

Código CVV
 0

(1)

Título

No debe estar en blanco

Url de banner

No debe estar en blanco

Url de captación

No debe estar en blanco

Tarjeta de crédito

Titular

No debe estar en blanco

Marca

No debe estar en blanco

Número

No debe estar en blanco

Mes de expiración
 0
Fuera de rango (1-12)

Año de expiración
 0

Código CVV
 0
Fuera de rango (100-999)

(2)

	<p>Mes de expiración</p> <input type="text" value="5"/> <p>Año de expiración</p> <input type="text" value="18"/> <p>Código CVV</p> <input type="text" value="123"/> <p>Guardar Cancelar</p> <p>No se puede comitar esta operación</p> <p>(3)</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 056-02	
Description	Pulsamos sobre “Editar” de aquel advertisement que tiene como título “Advertisement 1 sex” Pulsamos en borrar.
Expected	Comprobamos que ahora la lista solamente tiene una página y que no aparece el advertisement eliminado.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 056-03	
Description	<p>Pulsamos sobre el botón “Crear”</p> <p>Rellenamos los campos con los siguientes datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Título: Nuevo Advertisement. • Url banner: https://image.shutterstock.com/z/stock-vector-computer-logo-412993726.jpg • Url de captación: https://www.shutterstock.com/es/image-vector/computer-logo-412993726 • Titular: Mi nombre

	<ul style="list-style-type: none"> • Marca: Nueva Marca • Número: 4195723165779616 • Mes de expiración: 05 • Año de expiración: 20 • Código CVV: 123 <p>Guardamos. Comprobar la paginación de la lista.</p>
Expected	Se espera que el sistema muestre este nuevo advertisement en la lista después de haberlo guardado. La lista vuelve a tener dos páginas.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 056-04	
Description	Pulsamos sobre el botón “Editar” de aquel advertisement que tiene como título “Nuevo Advertisement”. Cambiamos el título (intentando atacar el sistema) por: <code><script>alert("Hello! I am an alert box!");</script></code> Guardamos.
Expected	Se espera que el sistema haya guardado ese código como título pero no se ejecute al volver al listado.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 056-05	
Description	Pulsamos sobre el botón “Crear”.
Expected	Se espera que el sistema haya guardado la tarjeta de crédito anterior.

	<p>Tarjeta de crédito</p> <p>Titular</p> <p>Mi nombre</p> <p>Marca</p> <p>Nueva Marca</p> <p>Número</p> <p>4195723165779616</p> <p>Mes de expiración</p> <p>5</p> <p>Año de expiración</p> <p>20</p> <p>Código CVV</p> <p>123</p> <p>Guardar Cancelar</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 057 Crear un volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to create a volume with as many published newspapers as he or she wishes. Note that the newspapers in a volume can be added or removed at any time. The same newspaper may be used to create different volumes.

Access

Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis volúmenes > Crear > Elegir y crear volumen

Tests

Test 057-01

Description	Se listan tus volúmenes, le damos al botón de crear y aparece un listado con los periódicos publicados de tal forma que se escoja uno inicialmente para que tenga el volumen. Le damos al botón y se rellena el formulario y se le da a guardar
-------------	---

Expected	Una vez creado el volumen te redirige a el listado de tus volúmenes donde debe aparecer el volumen recientemente creado. En el listado aparecen los campos editar, título, descripción, año y el display.
----------	---

Lista de volúmenes

	Título	Descripción	Año	
1	Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar

Crear

Lista de periódicos

	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	
Elegir y crear volumen	Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar
Elegir y crear volumen	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar
Elegir y crear volumen	Periódico privado con artículos	Descripción del periódico	30/04/2018	X	X	Desplegar

1

Crear volumen

Título	Volumen nuevo
Descripción	Descripción del volumen
Año	2017

Guardar **Cancelar**

	<p>Lista de volúmenes</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Año</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Editar</td><td>Edición de lujo del periódico</td><td>Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Editar</td><td>Volumen nuevo</td><td>Descripción del volumen</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr> </tbody> </table> <p>1 Crear</p>		Título	Descripción	Año		Editar	Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar	Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar
	Título	Descripción	Año													
Editar	Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar												
Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar												
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.															
Notes	Se comprueba como user1															

	Test 057-02
Description	Se intenta crear un volumen para un periódico que no esté publicado para ello se usa la URL acme.com:8443/Acme-Newspaper/volume/user/create.do?newspaperId=381 siendo ?1 la id de un periódico que no esté publicado
Expected	Se espera que aparezca una pantalla de error donde dice que ha saltado un IllegalArgumentException
	<p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <pre>[Assertion failed] - this expression must be true</pre> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.VolumeService.create(VolumeService.java:68) at services.VolumeService\$\$FastClassByCGLIB\$\$ff1fa48b.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at </pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1

Use case 058 Editar un volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to edit his volumes.

Access

Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis volúmenes > Editar

Tests

Test 058-01

Description	Se listan tus volúmenes, le damos al botón de editar de uno de los volúmenes y modificamos los campos para ver si se edita																														
Expected	<p>Una vez editamos volvemos a comprobar que en el listado aparezca con los datos cambiados.</p> <p>Lista de volúmenes</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Año</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Edición de lujo del periódico</td><td>Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Volumen nuevo</td><td>Descripción del volumen</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1 Crear</p> <p>Editar volumen</p> <p>Título <input type="text" value="Edición de lujo del periódico editado"/></p> <p>Descripción <input type="text" value="Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado"/></p> <p>Año <input type="text" value="2017"/></p> <p>Guardar Cancelar</p> <p>Lista de volúmenes</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Año</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Edición de lujo del periódico editado</td><td>Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Volumen nuevo</td><td>Descripción del volumen</td><td>2017</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table> <p>1 Crear</p>		Título	Descripción	Año		Editar	Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar	Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar		Título	Descripción	Año		Editar	Edición de lujo del periódico editado	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado	2017	Desplegar	Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar
	Título	Descripción	Año																												
Editar	Edición de lujo del periódico	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos	2017	Desplegar																											
Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar																											
	Título	Descripción	Año																												
Editar	Edición de lujo del periódico editado	Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado	2017	Desplegar																											
Editar	Volumen nuevo	Descripción del volumen	2017	Desplegar																											
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.																														
Notes	Se comprueba como user1.																														

Test 058-02

Description	Se listan tus volúmenes, le damos al botón de editar de uno de los volúmenes y modificamos los campos dejando el título y la descripción vacíos
Expected	Aparecerán dos mensajes de error diciendo que no pueden estar vacíos 
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1.

Use case 059 Asociar/Desasociar advertisements a un newspaper

Description

An actor who is authenticated as a agent must be able to place his/her advertisements in a newspaper

Access

Nos autenticamos con nombre: agent1, contraseña: agent1

Perfil > Todos los periódicos

Tests

Test 059-01

Description	<p>Se listan los periódicos.</p> <ol style="list-style-type: none">(1) Pulsamos “Anuncios del periódico”. Del periódico con título “Reunión de amigos. Viagra free”(2) Volvemos atrás. Pulsamos en “Anuncios que no tiene el periódico” .(3) Pulsamos en “Asociar” en todos los periódicos.(4) Cerramos sesión. Accedemos a “Todos los periódicos publicados”. Desplegamos aquel que tiene como título “Reunión de amigos. Viagra free”. Desplegamos su artículo.(5) Recargamos la página varias veces.																								
Expected	<p>(1) Vemos que la lista está vacía.</p> <p>(2) Vemos que la lista tiene dos páginas, es decir, tenemos todos los anuncios del agente disponibles.</p> <p>(3) La lista debe quedar vacía.</p> <p>(4) Se espera que aparezca el advertisement arriba del article.</p> <p>(5) Se espera que el anuncio cambie de manera aleatoria.</p> <div data-bbox="568 1387 1203 1567"><h3>Listar anuncios</h3><p>Nada para mostrar.</p></div> <p>(1)</p> <div data-bbox="409 1589 1373 1941"><h3>Listar anuncios</h3><table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th>Número</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>Asociar</td><td>Advertisement 2</td><td>4067108515252149</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Asociar</td><td>Advertisement Lanjarón</td><td>4067108515252149</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Asociar</td><td>Advertisement Fanta</td><td>4067108515252149</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Asociar</td><td>Advertisement LG</td><td>4067108515252149</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Asociar</td><td>Advertisement Bic</td><td>4067108515252149</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table><p>1 2</p><p>(2)</p></div>		Título	Número		Asociar	Advertisement 2	4067108515252149	Desplegar	Asociar	Advertisement Lanjarón	4067108515252149	Desplegar	Asociar	Advertisement Fanta	4067108515252149	Desplegar	Asociar	Advertisement LG	4067108515252149	Desplegar	Asociar	Advertisement Bic	4067108515252149	Desplegar
	Título	Número																							
Asociar	Advertisement 2	4067108515252149	Desplegar																						
Asociar	Advertisement Lanjarón	4067108515252149	Desplegar																						
Asociar	Advertisement Fanta	4067108515252149	Desplegar																						
Asociar	Advertisement LG	4067108515252149	Desplegar																						
Asociar	Advertisement Bic	4067108515252149	Desplegar																						

Listar anuncios

Nada para mostrar.

(3)

Artículo



Momento : 17/03/2017 10:44

Título: Gran catástrofe en julio de 2017

(4)

Artículo



Momento : 17/03/2017 10:44

Título: Gran catástrofe en julio de 2017

(5)

Outcome La aplicación se comporta conforme a lo esperado.

Notes

Test 059-02

Description Intentamos asociar otro anuncio con el mismo agente y el mismo newspaper mediante la URL(ya están todos asociados). La URL es:
<https://www.acme.com:8443/advertisement/agent/link.do?newspaperId=>

	379&advertisementId=356
Expected	Se espera que la aplicación lance un mensaje de error.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 059-03

Description	<p>Nos volvemos a autenticar con los mismos datos. Accedemos a Perfil > Todos los Periódicos</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) Aquel que tiene como título “Reunión de amigos. Viagra free.” Pulsamos en “Anuncios del periódico”. (2) Pulsamos en “desasociar” a todos. (3) Cerramos sesión. Accedemos a “Todos los periódicos publicados”. Desplegamos aquel que tiene como título “Reunión de amigos. Viagra free”. Desplegamos su artículo. 																								
Expected	<p>(1) Vemos que la lista tiene dos páginas. (2) Vemos que la lista no tiene más advertisement. (3) Ya no aparece ningún advertisement en el artículo.</p> <p>Listar anuncios</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Título</th> <th>Número</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Desasociar</td> <td>Advertisement 2</td> <td>4067108515252149</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Desasociar</td> <td>Advertisement Lanjaron</td> <td>4067108515252149</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Desasociar</td> <td>Advertisement Fanta</td> <td>4067108515252149</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Desasociar</td> <td>Advertisement LG</td> <td>4067108515252149</td> <td>Desplegar</td> </tr> <tr> <td>Desasociar</td> <td>Advertisement Bic</td> <td>4067108515252149</td> <td>Desplegar</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">(1)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Listar anuncios</p> <p>Nada para mostrar.</p> </div> <p style="text-align: center;">(2)</p>		Título	Número		Desasociar	Advertisement 2	4067108515252149	Desplegar	Desasociar	Advertisement Lanjaron	4067108515252149	Desplegar	Desasociar	Advertisement Fanta	4067108515252149	Desplegar	Desasociar	Advertisement LG	4067108515252149	Desplegar	Desasociar	Advertisement Bic	4067108515252149	Desplegar
	Título	Número																							
Desasociar	Advertisement 2	4067108515252149	Desplegar																						
Desasociar	Advertisement Lanjaron	4067108515252149	Desplegar																						
Desasociar	Advertisement Fanta	4067108515252149	Desplegar																						
Desasociar	Advertisement LG	4067108515252149	Desplegar																						
Desasociar	Advertisement Bic	4067108515252149	Desplegar																						

Artículo

Momento : 17/03/2017 10:44

Título: Gran catástrofe en julio de 2017

Resumen: Inmensa tormenta.

Cuerpo: Tres desaparecidos. [sex]

¿Es tabú?: X

¿Está en modo final?: X

Periódico

[Lista de seguidores](#)

Escritor

(3)

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Test 059-04

Description	Intentamos desasociar otro anuncio con el mismo agente y el mismo newspaper mediante la URL(ya no queda ninguno por asociar). La URL es: https://www.acme.com:8443/advertisement/agent/unlink.do?newspaperId=375&advertisementId=363
Expected	Se espera que la aplicación lance un mensaje de error.
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 060 Desplegar Términos y condiciones

Description

The “Terms and Conditions” document must make it explicit the reasons why an article or a newspaper may be considered inappropriate and thus can be removed from the system by an administrator.

Access

Desde cualquier vista de la aplicación, en el footer, aparece un enlace “Términos y condiciones”.

Tests

Test 060-01

Description	La vista de despliegue de los términos y condiciones muestra las normas que rigen el uso que se le da al sitio web y a cualquiera de los contenidos disponibles por o a través de este sitio web, incluyendo cualquier contenido derivado del mismo, así como se usa la información personal o a qué tipo de normas están sometidos los usuarios.
Expected	La vista de despliegue de los términos y condiciones debe mostrar toda la información necesaria para aclarar de manera inequívoca las condiciones para o por usar la aplicación.
<h3>Términos y condiciones</h3> <p>INFORMACIÓN RELEVANTE Es requisito necesario para el uso de la web que lea y acepte los siguientes Términos y Condiciones que a continuación se redactan. El uso de nuestros servicios implicará que usted ha leído y aceptado los Términos y Condiciones de Uso en el presente documento. INFORMACIÓN PERSONAL Un administrador puede puedo borrar un periódico, artículo, o chirp si considera que afecta moralmente a otros usuarios. Si cualquier usuario quiere borrar algún dato personal y la aplicación no le ofrece la posibilidad de hacerlo, debe ponerse en contacto con aisscreamacas@gmail.com COMPROBACIÓN ANTIFRAUDE La compra del usuario puede ser aplazada para la comprobación antifraude. También puede ser suspendida por más tiempo para una investigación más rigurosa, para evitar transacciones fraudulentas. PRIVACIDAD Este sitio web www.acme.com garantiza que la información personal que usted envía cuenta con la seguridad necesaria. Los datos ingresados por usuario no serán entregados a terceros, salvo que deba ser revelada en cumplimiento a una orden judicial o requerimientos legales. Acme-Newspaper reserva los derechos de cambiar o de modificar estos términos sin previo aviso. LEGISLACIÓN APLICABLE El Aviso Legal y las Condiciones Generales de Uso se rigen por las siguientes normas: La Ley 34/2002, de 11 de julio, de Services de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico (LSSI-CE) (particularmente, su artículo 10). La Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD). El Real Decreto 1720/2007, de 21 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal.</p>	
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	En la imagen no pone que se puedan borrar los anuncios pero intuyo que esta desactualizado porque si se pueden borrar y en los términos y condiciones de la pagina aparece que se puede.

Use case 061 Desplegar Sobre Nosotros

Description

Se debe mostrar la información correspondiente a la empresa en cuestión.

Access

Desde cualquier vista de la aplicación, en el footer, aparece un enlace “Sobre Nosotros”.

Tests

Test 061-01

Description	La vista de despliegue de Sobre Nosotros debe mostrar la información principal de la empresa, junto con su logo como imagen.
Expected	Debe mostrar todos los campos que se guardan de la empresa: logo, nombre, número de VAT, correo, grupo y dirección. Se debe verificar que la información es correcta y que esta se muestra correctamente.
	 <p>The screenshot shows the 'About Us' page with the following content:</p> <p>Sobre Nosotros</p> <p>acme </p> <p>Nombre: Acme, Inc. Número VAT: ESB123456789 Correo: aisscreamacas@gmail.com Grupo: 28 Dirección: C/Alegría No 181</p>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Use case 062 Editar Términos y condiciones

Description

The “Terms and Conditions” document must make it explicit the reasons why an article or a newspaper may be considered inappropriate and thus can be removed from the system by an administrator.

Access

Menú Principal > Entrar [admin] > Términos y condiciones > Editar español

Menú Principal > Entrar [admin] > Términos y condiciones > Editar inglés

Tests

Test 062-01	
Description	Al acceder a la vista de Términos y condiciones como Administrador podemos editarlos, seleccionamos Editar español. En ella, se espera poder editar los términos y condiciones en español.
Expected	Se espera que se puedan modificar el campo de términos y condiciones a por ejemplo: Términos y condiciones: Las presentes condiciones de uso de la página web, regulan los términos de acceso y uso de Acme Newspaper, propiedad de Acme Inc. y correo electrónico acme@us.es, en adelante, “Acme”, que el usuario del portal deberá aceptar para usar todos los servicios e información que se facilitan desde el portal. Se debe probar que la información es correcta, que el botón de cancelar retorna a la vista de desplegar correspondiente, que los mensajes de error al dejar algún campo vacío son correctos, testear la inyección SQL y XSS y verificar los campos hidden.

Editar Términos y Condiciones

Términos y Condiciones

Términos y condiciones: Las presentes condiciones de uso de la página web, regulan los términos de acceso y uso de Acme Newspaper, propiedad de Acme Inc. y correo electrónico acme@us.es, en adelante, "Acme", que el usuario del portal deberá aceptar para usar todos los servicios e información que se facilitan desde el portal.

Guardar **Cancelar**

Outcome	El sistema funciona correctamente.
Notes	

Test 062-02	
Description	Al acceder a la vista de Términos y condiciones como Administrador podemos editarlos, seleccionamos Editar inglés. En ella, se espera poder editar los términos y condiciones en inglés.
Expected	<p>Se espera que se puedan modificar el campo de términos y condiciones a por ejemplo:</p> <p>Terms and conditions: these conditions of use of the website, the terms of access and use of Acme Newspaper, property of Acme Inc. and email acme@us.es, hereinafter, "Acme", that the user of the portal You should accept to use all the services and information that you provide from the portal.</p> <p>Se debe probar que la información es correcta, que el botón de cancelar retorna a la vista de desplegar correspondiente, que los mensajes de error al dejar algún campo vacío son correctos, testear la inyección SQL y XSS y verificar los campos hidden.</p>

Editar Términos y Condiciones

Términos y Condiciones

Terms and conditions: these conditions of use of the website, the terms of access and use of Acme Newspaper, property of Acme Inc. and email acme@us.es, hereinafter, "Acme", that the user of the portal You should accept to use all the services and information that you provide from the portal.

[Guardar](#) [Cancelar](#)

Outcome El sistema funciona correctamente.

Notes

Test 062-03

Description Se prueba los errores al dejar campos sin rellenar.

Expected Al introducir valores vacíos, se han de mostrar mensajes de error como los de a continuación:

[Editar Términos y Condiciones](#)

Términos y Condiciones

No debe estar en blanco

[Guardar](#) [Cancelar](#)

Outcome	Me permite guardar los términos y condiciones vacíos.
Notes	

Use case 063 Editar una suscripción a volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to edit his subscriptions to volume.

Access

Menú Principal > Entrar > Cliente > Mis suscripciones a volúmenes > Editar

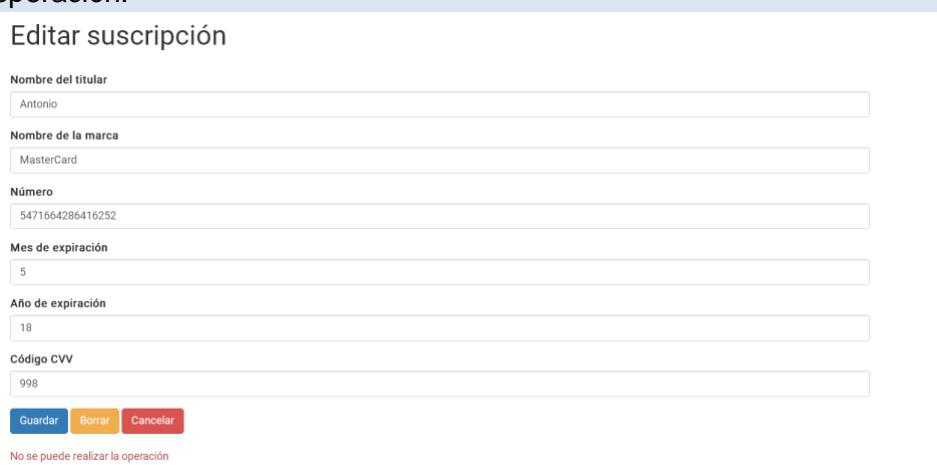
Tests

Test 063-01

Description	Se listan tus suscripciones a volúmenes, le damos al botón de editar de una de las suscripciones y modificamos los campos para ver si se edita, teniendo en cuenta que la credit card no puede expirar el mismo mes que se crea la suscripción																																																																
Expected	<p>Una vez editamos volvemos a comprobar que en el listado aparezca la suscripción con los datos cambiados.</p> <p>Lista de suscripciones a volúmenes</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Nombre del titular</th><th>Nombre de la marca</th><th>Número</th><th>Mes de expiración</th><th>Año de expiración</th><th>Código CVV</th><th>Volumen</th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5471664286416252</td><td>9</td><td>19</td><td>998</td><td>Edición de lujo del periódico editado</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>10</td><td>17</td><td>618</td><td>Paquete completo</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>6</td><td>19</td><td>618</td><td>Nuestros periódicos galardonados</td></tr></tbody></table> <p>1</p> <p>Editar suscripción</p> <p>Nombre del titular Antonio editado</p> <p>Nombre de la marca MasterCard</p> <p>Número 5306320664868959</p> <p>Mes de expiración 6</p> <p>Año de expiración 19</p> <p>Código CVV 618</p> <p>Guardar Borrar Cancelar</p> <p>Lista de suscripciones a volúmenes</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Nombre del titular</th><th>Nombre de la marca</th><th>Número</th><th>Mes de expiración</th><th>Año de expiración</th><th>Código CVV</th><th>Volumen</th></tr></thead><tbody><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5471664286416252</td><td>9</td><td>19</td><td>998</td><td>Edición de lujo del periódico editado</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Antonio</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>10</td><td>17</td><td>618</td><td>Paquete completo</td></tr><tr><td>Editar</td><td>Antonio editado</td><td>MasterCard</td><td>5306320664868959</td><td>6</td><td>19</td><td>618</td><td>Nuestros periódicos galardonados</td></tr></tbody></table> <p>1</p>		Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen	Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado	Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo	Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	6	19	618	Nuestros periódicos galardonados		Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen	Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado	Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo	Editar	Antonio editado	MasterCard	5306320664868959	6	19	618	Nuestros periódicos galardonados
	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen																																																										
Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado																																																										
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo																																																										
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	6	19	618	Nuestros periódicos galardonados																																																										
	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen																																																										
Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado																																																										
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo																																																										
Editar	Antonio editado	MasterCard	5306320664868959	6	19	618	Nuestros periódicos galardonados																																																										

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como customer1

Test 063-02

Description	Se edita una suscripción poniendo el dni de fecha de expiración este mes.
Expected	<p>Se espera un mensaje de error diciendo que no se ha podido realizar la operación.</p>  <p>The screenshot shows a form titled "Editar suscripción". It contains fields for: Nombre del titular (Antonio), Nombre de la marca (MasterCard), Número (5471664286416252), Mes de expiración (5), Año de expiración (18), and Código CVV (998). At the bottom are three buttons: Guardar (blue), Borrar (orange), and Cancelar (red). Below the buttons, an error message reads "No se puede realizar la operación".</p>

Outcome	Te ha dejado editarla con la fecha a día de hoy. No funciona correctamente.
Notes	Se comprueba como customer1

Use case 064 Borrar una suscripción a volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able to delete his subscriptions to volume.

Access

Menú Principal > Entrar > Cliente > Mis suscripciones a volúmenes > Editar > Borrar

Tests

Test 064-01

Description Se listan tus suscripciones a volúmenes, le damos al botón de editar de una de las suscripciones y borramos la suscripción

Expected Una vez editamos volvemos a comprobar que en el listado no aparece en el listado de tus suscripciones

Lista de suscripciones a volúmenes

	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen
Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo
Editar	Antonio editado	MasterCard	5306320664868959	6	19	618	Nuestros periódicos galardonados

1

Editar suscripción

Nombre del titular

Antonio editado

Nombre de la marca

MasterCard

Número

5306320664868959

Mes de expiración

6

Año de expiración

19

Código CVV

618

Lista de suscripciones a volúmenes

	Nombre del titular	Nombre de la marca	Número	Mes de expiración	Año de expiración	Código CVV	Volumen
Editar	Antonio	MasterCard	5471664286416252	9	19	998	Edición de lujo del periódico editado
Editar	Antonio	MasterCard	5306320664868959	10	17	618	Paquete completo

1

Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como customer1

Test 064-02	
Description	Se intenta acceder al formulario de edición de una suscripción que no sea tuya, esto se hace mediante la URL acme.com:8443/Acme-Newspaper/subscriptionVolume/customer/edit.do?subscriptionVolumId=?1 siendo ?1 la id de la suscripción al volumen
Expected	Se espera que salte una pantalla de error diciendo que ha ocurrido un IllegalArgumentException
	<p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: IllegalArgumentException.</p> <p>Mensaje</p> <pre>[Assertion failed] - this expression must be true</pre> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.SubscriptionVolumeService.findOneToEdit(SubscriptionVolumeService.java:96) at services.SubscriptionVolumeService\$\$FastClassByCGLIB\$\$f7fae6.invoke() at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:204) at ...</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como customer1

Use case 065 Añadir periódicos a un volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able add newspapers to his volumes.

Access

Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis volúmenes > Display > Añadir un periódico > Añadir al volumen

Tests

Test 065-01

Description	Se listan tus volúmenes, le das al display y desde ahí le das al botón de añadir un periódico que te llevará a un listado de estos y puedes seleccionar uno y añadirlo																					
Expected	Una vez añadido se espera que el periódico se encuentre dentro de la lista de periódicos del volumen, viéndolos a través del enlace de periódicos del display de volumen																					
	<p>Volumen</p> <p>Título: Edición de lujo del peródico editado Descripción: Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado Año: 2017 Periódicos Acciones del usuario Añadir un periódico</p>																					
	<p>Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th>Desplegar</th></tr></thead><tbody><tr><td>Añadir al volumen</td><td>Periódico para publicar</td><td>Se publicará</td><td>30/04/2018</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Añadir al volumen</td><td>Periódico privado con artículos</td><td>Descripción del periódico</td><td>30/04/2018</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table>		Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	Desplegar	Añadir al volumen	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar	Añadir al volumen	Periódico privado con artículos	Descripción del periódico	30/04/2018	X	X	Desplegar
	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	Desplegar																
Añadir al volumen	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar																
Añadir al volumen	Periódico privado con artículos	Descripción del periódico	30/04/2018	X	X	Desplegar																
	<p>Volumen</p> <p>Título: Edición de lujo del peródico editado Descripción: Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado Año: 2017 Periódicos Acciones del usuario Añadir un periódico Borrar un periódico</p>																					
	<p>Lista de periódicos</p> <table border="1"><thead><tr><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th>Desplegar</th></tr></thead><tbody><tr><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>17/03/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr><tr><td>Periódico para publicar</td><td>Se publicará</td><td>30/04/2018</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr></tbody></table>	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	Desplegar	Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar			
Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado	Desplegar																	
Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar																	
Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar																	
Outcome	La aplicación se comporta conforme lo esperado.																					
Notes	Se comprueba como user1																					

Test 065-02

Description	Se intenta añadir un periódico que no está publicado a la lista de periódicos de un volumen. Esto se hace mediante la URL acme.com/Acme-Newspaper/volume/user/addNewspaper.do?newspaperId=?1&&volumeId=?2 siendo ?1 la id del newspaper que vamos a añadir y ?2 la id del volumen al cual se lo vamos a añadir.
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla de error diciendo que ha saltado un <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <p>(Assertion failed) - this expression must be true</p> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.VolumeService.addNewspaper(VolumeService.java:136) at services.VolumeService\$\$FastClassByCGLIB\$5ff11a48b.invoke() at</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	Se comprueba como user1

Use case 066 Borrar periódicos de un volumen

Description

An actor who is authenticated as a user must be able delete newspapers to his volumes.

Access

Menú Principal > Entrar > Usuario > Mis volúmenes > Display > Borrar un periódico > Borrar del volumen

Tests

Test 066-01

Description	Se listan tus volúmenes, le das al display y desde ahí le das al botón de borrar un periódico que te llevará a un listado de estos y puedes seleccionar uno y borrarlo. Hay que tener en cuenta que si solo queda un periódico este no se puede borrar.
-------------	---

Expected	<p>Una vez borrado se espera que el periódico no se encuentre dentro de la lista de periódicos del volumen, viéndolos a través del enlace de periódicos del display de volumen</p> <div data-bbox="409 473 1367 1041"> <h2>Volumen</h2> <p>Título: Edición de lujo del periódico editado Descripción: Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado Año: 2017 Periódicos</p> <p>Acciones del usuario Añadir un periódico Borrar un periódico</p> <h2>Lista de periódicos</h2> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Borrar del volumen</td><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>17/03/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr> <tr> <td>Borrar del volumen</td><td>Periódico para publicar</td><td>Se publicará</td><td>30/04/2018</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1</p> </div> <div data-bbox="409 1073 1367 1558"> <h2>Volumen</h2> <p>Título: Edición de lujo del periódico editado Descripción: Las mejores noticias de nuestros mejores periódicos editado Año: 2017 Periódicos</p> <p>Acciones del usuario Añadir un periódico</p> <h2>Lista de periódicos</h2> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Título</th><th>Descripción</th><th>Fecha de publicación</th><th>Está publicado</th><th>Es privado</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>Reunión de amigos. Viagra free.</td><td>El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.</td><td>17/03/2017</td><td>X</td><td>X</td><td>Desplegar</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1</p> </div>		Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado		Borrar del volumen	Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar	Borrar del volumen	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar		Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado			Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar
	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado																															
Borrar del volumen	Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar																														
Borrar del volumen	Periódico para publicar	Se publicará	30/04/2018	X	X	Desplegar																														
	Título	Descripción	Fecha de publicación	Está publicado	Es privado																															
	Reunión de amigos. Viagra free.	El próximo día nos reuniremos para hablar de cosas importantes.	17/03/2017	X	X	Desplegar																														
Outcome	<p>La aplicación se comporta conforme a lo esperado.</p>																																			
Notes	<p>Se comprueba como user1</p>																																			

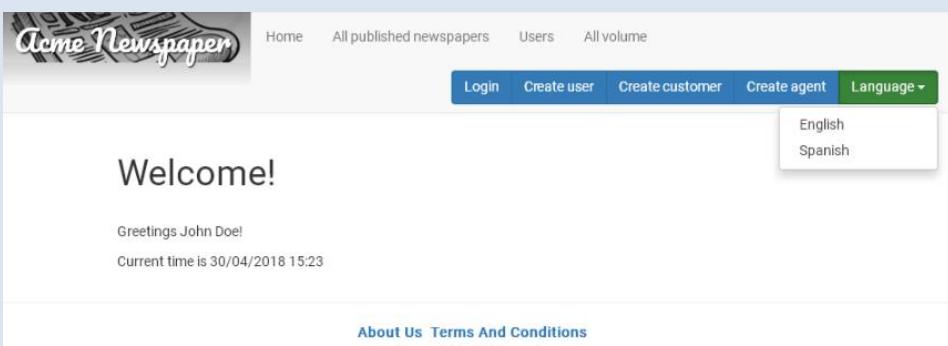
Test 066-02

Description	Se intenta borrar el último periódico de un volumen nuestro. Esto se hace mediante la URL acme.com:8443/Acme-Newspaper/volume/user/deleteNewspaper.do?newspaperId=377&&volumeId=365 siendo ?1 la id del newspaper que vamos a borrar y ?2 la id del volumen al cual se lo vamos a borrar.
Expected	<p>Se espera que salga una pantalla de error diciendo que ha saltado un <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Panic</p> <p>Disculpe las molestias. Se ha producido la siguiente excepción: <code>IllegalArgumentException</code>.</p> <p>Mensaje</p> <pre>[Assertion failed] - this expression must be true</pre> <p>Traza</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: [Assertion failed] - this expression must be true at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:65) at org.springframework.util.Assert.isTrue(Assert.java:77) at services.VolumeService.deleteNewspaper(VolumeService.java:158) at services.VolumeService\$\$FastClassByOGLIB\$\$ff11a48b.invoke() at com.sun.proxy.\$Proxy1.deleteNewspaper(Unknown Source) at services.VolumeController.deleteNewspaper(VolumeController.java:52) at sun.reflect.NativeMethodAccessorImpl.invoke0(Native Method) at sun.reflect.NativeMethodAccessorImpl.invoke(NativeMethodAccessorImpl.java:62) at sun.reflect.DelegatingMethodAccessorImpl.invoke(DelegatingMethodAccessorImpl.java:43) at java.lang.reflect.Method.invoke(Method.java:498) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.doInvoke(InvocableHandlerMethod.java:205) at org.springframework.web.method.support.InvocableHandlerMethod.invokeForRequest(InvocableHandlerMethod.java:133) at org.springframework.web.servlet.mvc.method.annotation.ServletInvocableHandlerMethod.invokeAndHandle(ServletInvocableHandlerMethod.java:96) at org.springframework.web.servlet.mvc.method.annotation.RequestMappingHandlerAdapter.invokeHandlerMethod(RequestMappingHandlerAdapter.java:827) at org.springframework.web.servlet.mvc.method.annotation.RequestMappingHandlerAdapter.handleInternal(RequestMappingHandlerAdapter.java:767) at org.springframework.web.servlet.mvc.method.AbstractHandlerMethodAdapter.handle(AbstractHandlerMethodAdapter.java:87) at org.springframework.web.servlet.DispatcherServlet.doDispatch(DispatcherServlet.java:959) at org.springframework.web.servlet.DispatcherServlet.doService(DispatcherServlet.java:902) at org.springframework.web.servlet.FrameworkServlet.processEvent(FrameworkServlet.java:961) at org.springframework.web.servlet.FrameworkServlet.doGet(FrameworkServlet.java:856) at javax.servlet.http.HttpServlet.service(HttpServlet.java:622) at org.springframework.web.servlet.FrameworkServlet.service(FrameworkServlet.java:837) at javax.servlet.http.HttpServlet.service(HttpServlet.java:729) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.internalDoFilter(ApplicationFilterChain.java:291) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.doFilter(ApplicationFilterChain.java:206) at org.apache.tomcat.websocket.server.WsFilter.doFilter(WsFilter.java:52) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.internalDoFilter(ApplicationFilterChain.java:291) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.doFilter(ApplicationFilterChain.java:206) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:320) at org.springframework.security.web.access.intercept.FilterSecurityInterceptor.invoke(FilterSecurityInterceptor.java:118) at org.springframework.security.web.access.intercept.FilterSecurityInterceptor.doFilter(FilterSecurityInterceptor.java:84) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.access.ExceptionTranslationFilter.doFilter(ExceptionTranslationFilter.java:118) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.session.SessionManagementFilter.doFilter(SessionManagementFilter.java:122) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.authentication.AnonymousAuthenticationFilter.doFilter(AnonymousAuthenticationFilter.java:105) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.authentication.rememberme.RememberMeAuthenticationFilter.doFilter(RememberMeAuthenticationFilter.java:135) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.context.SecurityContextPersistenceFilter.doFilter(SecurityContextPersistenceFilter.java:87) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy\$VirtualFilterChain.doFilter(FilterChainProxy.java:314) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy.doFilterInternal(FilterChainProxy.java:213) at org.springframework.security.web.FilterChainProxy.doFilter(FilterChainProxy.java:177) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.internalDoFilter(ApplicationFilterChain.java:291) at org.apache.catalina.core.ApplicationFilterChain.doFilter(ApplicationFilterChain.java:206) at org.apache.catalina.core.StandardWrapperValve.invoke(StandardWrapperValve.java:219) at org.apache.catalina.core.StandardContextValve.invoke(StandardContextValve.java:108) at org.apache.catalina.authenticator.AuthenticatorBase.invoke(AuthenticatorBase.java:542) at org.apache.catalina.core.StandardHostValve.invoke(StandardHostValve.java:140) at org.apache.catalina.valves.ErrorReportValve.invoke(ErrorReportValve.java:74) at org.apache.catalina.core.StandardEngineValve.invoke(StandardEngineValve.java:88) at org.apache.catalina.connector.CoyoteAdapter.service(CoyoteAdapter.java:516) at org.apache.coyote.http11.AbstractHttp11Processor.process(AbstractHttp11Processor.java:1086) at org.apache.coyote.AbstractProtocol\$AbstractConnectionHandler.process(AbstractProtocol.java:658) at org.apache.coyote.http11.Http11NioProtocol\$Http11ConnectionHandler.process(Http11NioProtocol.java:222) at org.apache.tomcat.util.net.NioEndpoint\$SocketProcessor.doWork(NioEndpoint.java:1575) at org.apache.tomcat.util.net.NioEndpoint\$SocketProcessor.run(NioEndpoint.java:1495) at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor.runWorker(ThreadPoolExecutor.java:1149) at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor\$Worker.run(ThreadPoolExecutor.java:628) at org.apache.tomcat.util.threads.TaskThread\$WrappingRunnable.run(TaskThread.java:61) at java.lang.Thread.run(Thread.java:722)</pre>
Outcome	La aplicación se comporta conforme a lo esperado.
Notes	

Additional tests

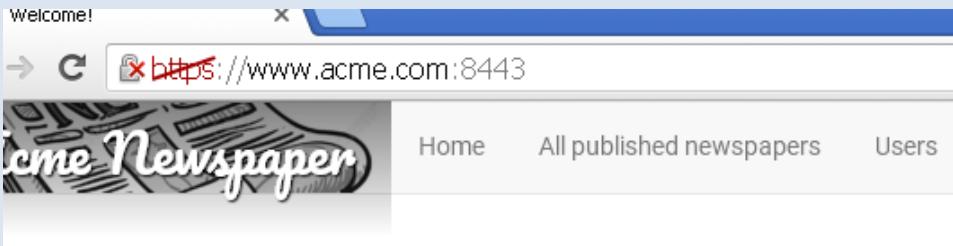
Test 001 Aplicación multilingüe

Test 001-01

Description	Probar toda la aplicación en español e inglés.
Expected	Cada mensaje o título de la aplicación debe ser mostrado en ambos idiomas.
Outcome	<p>En el menú principal, a la derecha seleccionamos el idioma que deseamos probar:</p>  <p>¡Bienvenidos!</p> <p>JSaludos John Doe! Día y hora actuales: 30/04/2018 15:22</p> <p>Sobre Nosotros Términos y condiciones Copyright © 2018 Acme, Inc.</p> <p>En este caso, hemos seleccionado Español.</p>  <p>Welcome!</p> <p>Greetings John Doe! Current time is 30/04/2018 15:23</p> <p>About Us Terms And Conditions Copyright © 2018 Acme, Inc.</p> <p>Ahora, la aplicación se encuentra en inglés. El cambio de idioma se puede realizar desde cualquier vista de las descritas anteriormente.</p>
Notes	

Test 002 Uso HTTPS

Test 002-01

Description	Probar toda la aplicación usando HTTPS
Expected	Toda la aplicación funciona usando HTTPS.
Outcome	
Notes	Hemos proporcionado como configurar el servidor para usar HTTPS.