

Document

Descripció cas d'ús

Versió 1

(Scrum Master sprint 1) Lluc Sasol Martorell 1673590

(Scrum Master sprint 2) Àlex Seró Alsina 1672397

Nil Mazouzi More 1674092

Jan Sans Domingo 1673276

CAS D'ÚS		Crear compte	
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris creen el seu compte, introduint un nou compte a la base de dades i així podent fer us de la plataforma. Registrant-se de la manera que millor s'adapti: e-mail, número de mòbil i autenticació externa		
Actors	Usuari		
Precondició			
Flux Principal	1.L'usuari es registra a la plataforma introduint 2.Les dades s'introdueixen a la base de dades 3.L'usuari pot fer servir el servei		
Subfluxos	<u>Compte d'usuari per als transportistes</u> En cas que el compte sigui per a un transportista, al registrar-se s'hauran d'autenticar totes les dades fiscals per a fer els pagaments seguint la legislació vigent i només serà possible registrar-se a través de la plataforma		
Fluxos alternatius	<u>Revisió NO positiva</u> En cas que l'article no sigui acceptat per l'empresa asseguradora, els diners no es retornaran per tal d'evitar els fraus		
Postcondició			
Requeriments no funcionals	RNF-06-1 RNF-06-2 RNF-06-3		
Prioritat	Normal		
Comentaris	Per poder fer servir el servei s'ha d'estar registrat.		

CAS D'ÚS		Iniciar sessió	
Versió	1.0	Data	26/4/2024

Autors	ES6
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris accedeixen al servei a partir d'un compte prèviament registrat
Actors	Usuari
Precondició	El usuari ha de haver creat un compte anteriorment per poder iniciar sessió
Flux Principal	1.L'usuari introdueix les seves credencials 2.Es validen les seves credencials 3.L'usuari accedeix al servei
Subfluxos	
Fluxos alternatius	
Postcondició	
Requeriments no funcionals	
Prioritat	Normal
Comentaris	

CAS D'ÚS	Modificar Compte		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris modifiquen les dades del seu compte, actualitzant-se dins la base de dades		
Actors	Usuari		
Precondició	El usuari ha de haver creat un compte anteriorment per poder modificar-lo		
Flux Principal	1.L'usuari modifica les dades del seu compte 2.L'usuari verifica el canvi de dades 3.Les dades s'actualitzen a la base de dades		
Subfluxos			
Fluxos alternatius	Variacions en els fluxos principals o casos d'excepció		
Postcondició	Les dades del usuari s'actualitzen en la base de dades		
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS	Eliminar compte		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		

Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris poden eliminar el seu compte.		
Actors	Client		
Precondició	El usuari ha de haver creat un compte anteriorment per poder eliminar-lo		
Flux Principal	1.L'usuari demana a l'aplicació eliminar el compte 2.El sistema li demana al usuari la contrasenya 3. L'usuari introdueix la contrasenya 4.El compte s'elimina del sistema		
Subfluxos			
Fluxos alternatius	<u>Contrasenya incorrecta</u> Si la contrasenya que introdueix l'usuari es incorrecta, se li tornarà a demanar que l'escrigui de nou. Si l'usuari introdueix la contrasenya erròniament 3 vegades el cas d'ús acabara		
Postcondició	El compte del usuari s'elimina del sistema		
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			
CAS D'ÚS	Sol·licitar comanda		
Versió	1.0	Data	28/04/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris poden fer la sol·licitud de la seva comanda al sistema		
Actors	Client		
Precondició	Per a que es pugui donar aquest cas d'us els productes que vol buscar el client han d'estar oferts per algun botiguer		
Flux Principal	1. El client indica al sistema els productes que vol adquirir i la quantitat		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris	El client pot especificar el nombre quantitat que vol de cada producte		
CAS D'ÚS	Pagar comanda		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els usuaris poden pagar les comandes a través del sistema a partir de les opcions que permet la botiga. (efectiu, per Paypal, o amb targeta de crèdit)		

Actors	Client, Banc, Botiguer
Precondició	
Flux Principal	1.El client escull l'opció amb la que pagar la comanda 2.El client escriu el numero de la targeta (quan paga amb Paypal o amb targeta de crèdit) 3.El client escriu el codi de verificació que es genera a l'aplicació bancaria 4.Es descompten els diner del compte del client
Subfluxos	<u>Pagar amb efectiu</u> En cas de que el client escolli pagar en efectiu, aquest li pagarà la comanda al transportista un cop li entregui, i el transportista es farà càrrec de entregar el pagament a la botiga
Fluxos alternatius	<u>Codi de verificació incorrecta</u> Si el codi de verificació que introdueix el client es incorrecta, se li tornarà a demanar que l'escrigui de nou. Si l'usuari introdueix el codi erròniament 3 vegades el cas d'ús acabarà
Postcondició	
Requeriments no funcionals	RNF-03-1: Opcions per pagar comanda
Prioritat	Normal
Comentaris	

CAS D'ÚS	Seleccionar oferta		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com el client selecciona una de les ofertes que li apareix per pantalla		
Actors	Client		
Precondició	Per a que es pugui donar aquest cas d'ús, primer s'ha d'haver seleccionat l'oferta de la que es vol fer la comanda.		
Flux Principal	1. El client indica al sistema els productes que vol adquirir 2. El client selecciona una de les ofertes que se li mostra per pantalla		
Subfluxos			
Fluxos alternatius	<u>No seleccionar oferta comanda</u> Un cop indicats els productes que vol adquirir, pot no seleccionar cap de les ofertes si no li semblen suficientment atractives		

Postcondició	
Requeriments no funcionals	RNF-02-3
Prioritat	Normal
Comentaris	

CAS D'ÚS	Generar Comanda		
Versió	1.0	Data	28/04/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu la comanda que es genera i aquesta s'envia al botiguer amb totes les dades per servir-la		
Actors	Client		
Precondició	Per a que es pugui donar aquest cas d'ús, primer s'ha d'haver seleccionat l'oferta de la que es vol fer la comanda.		
Flux Principal	1. El client selecciona l'oferta que vol adquirir 2. El sistema genera la comanda de l'oferta que ha seleccionat el client i l'envia al botiguer amb les dades per servir-la		
Subfluxos			
Fluxos alternatius	<u>No sol·licitar comanda</u> Un cop seleccionada l'oferta, el client pot no voler adquirir el producte un cop l'hagi revisat i per tant, no arribaria a fer la comanda.		
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS	Seguir comanda		
Versió	1.0	Data	28/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Els transportistes seran controlats amb un sistema GPS que enviarà la ubicació a la plataforma per tal de mantenir un control de la distància i que els clients puguin localitzar la comanda en distribució.		
Actors	Transportista, GPS, Client		
Precondició	L'usuari ha d'haver fet una comanda		
Flux Principal	1.L'usuari realitza una comanda		

	2.L'usuari en qualsevol moment fins que li arribi la comanda, podrà localitzar la ubicació del transportista
Subfluxos	
Fluxos alternatius	
Postcondició	
Requeriments no funcionals	
Prioritat	Normal
Comentaris	

CAS D'ÚS	Fer devolució		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com un client pot fer una devolució d'un article que no haguí arribat o estigui fet malbé i quedarà pendent que l'empresa asseguradora revisi la devolució (per evitar frau, etc...) i finalment, en cas que el retorn s'accepti, es retornaran els diners del pagament		
Actors	Client, botiguer		
Precondició	El client ha d'haver tramitat la comanda i que es doni el cas que no s'hagi lliurat o estigui en mal estat		
Flux Principal	1.El client genera la comanda i espera a que li arribi 2.El client se'n adona que l'article no s'ha lliurat o està en mal estat 3.El client realitza, mitjançant la plataforma, la devolució del article corresponent i queda en espera per a que l'empresa asseguradora revisi l'article 4.El client rep els diners del pagament, en cas que la revisió de l'article haguí estat positiva		
Subfluxos	<u>Reclamacions de les botigues</u> En cas que el pagament d'una comanda hagi estat anul·lat, les botigues podran reclamar aquest "intent de frau" per tal que els venedors també quedin protegits		
Fluxos alternatius	<u>Revisió NO positiva</u> En cas que l'article no sigui acceptat per l'empresa asseguradora, els diners no es retornaran per tal d'evitar els frau		
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS		Presentar ofertes	
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Les diferents botigues notificaren als usuaris quines tendes propers li poden servir el que demanà, indicant els productes que se li enviarien, indicant també la quantitat, preu, etc.; així		
Actors	Botiguer		
Precondició	El usuari ha d'haver sol·licitat una comanda prèviament		
Flux Principal	1.El sistema veurà la comada del client 2.El sistema presentarà diverses ofertes de botigues que poden servir el que demana el client		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS		Pagar transportista	
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'ús descriu com els transportistes cobren mensualment, de part de la botiga, segons els kilòmetres registrats aquell mes		
Actors	Transportista, Botiguer, Banc		
Precondició	El transportista haurà d'haver enregistrat kilòmetres		
Flux Principal	1.El transportista registra kilòmetres al entregar productes per la botiga als clients 2.Cada més, la plataforma paga al transportista segons els kilòmetres enregistrats aquell mes		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS		Planificar ruta	
Versió	1.0	Data	28/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	La plataforma tindrà un planificador de rutes que minimitzi les despeses del transport comunicant diverses comandes per tal que un transportista pugui lliurar més d'una comanda en una mateixa ruta.		
Actors	GPS, Transportista		
Precondició	L'usuari ha d'haver fet una comanda		
Flux Principal	1.L'usuari realitza una comanda 2.L'usuari en qualsevol moment fins que li arribi la comanda, podrà localitzar la ubicació del transportista		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			
CAS D'ÚS		Registrar km	
Versió	1.0	Data	28/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	La plataforma haurà de guardar un històric dels kilòmetres recorreguts des de la botiga al lloc de lliurament de cada transportista per tal de pagar al final de cada mes.		
Actors	GPS, Transportista		
Precondició	L'usuari ha d'haver fet una comanda		
Flux Principal	1.L'usuari realitza una comanda 2.L'usuari en qualsevol moment fins que li arribi la comanda, podrà localitzar la ubicació del transportista		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS	Cobrar comissió		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Descripció informal dels objectius del cas d'ús		
Actors	Banc		
Precondició	Per poder aplicar aquest cas d'ús s'ha d'haver pagat una comanda		
Flux Principal	1.El banc carregà una comissió quan s'ha pagat la comanda 2. El banc enviarà al compte botiga la seva part del pagament després de carregar la comissió		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals	Llista de restriccions relacionades amb aquest requeriment funcional		
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS	Revisió devolució		
Versió	1.0	Data	26/4/2024
Autors	ES6		
Descripció	Aquest cas d'us descriu com l'asseguradora, protegeix les reclamacions, revisant-les per evitar possibles fraus durant l'etapa de la devolució d'un article per part d'un client		
Actors	Asseguradora		
Precondició	El client ha d'haver realitzat la sol·licitud de devolució		
Flux Principal	1.L'empresa asseguradora revisa la sol·licitud de revisió junt amb l'article corresponent 2.Indica si la sol·licitud s'aprova o no		
Subfluxos			
Fluxos alternatius			
Postcondició			
Requeriments no funcionals			
Prioritat	Normal		
Comentaris			

CAS D'ÚS	Mostrar publicitat		
Versió	1.0	Data	26/4/2024

Autors	ES6
Descripció	Quan el client sol·licita una comanda
Actors	Agent publicitari
Precondició	El usuari ha d'haver sol·licitat una comanda prèviament
Flux Principal	1.L'agent publicitari mirarà els productes que poden ser d'interès pel client 2.Mostrarà al client a través de l'aplicació un conjunt de baners al client
Subfluxos	
Fluxos alternatius	
Postcondició	
Requeriments no funcionals	RNF-05-01: Proveïdor de publicitat extern RNF-05-02: Quantitat de publicitat mostrada
Prioritat	Normal
Comentaris	