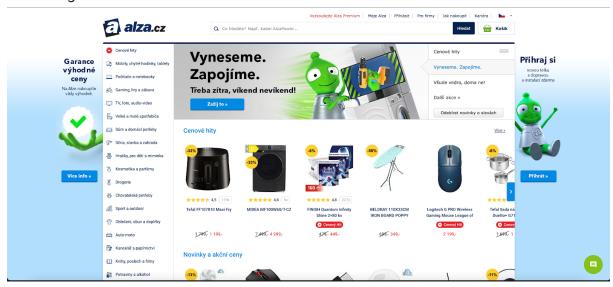
## Popis Aplikace:

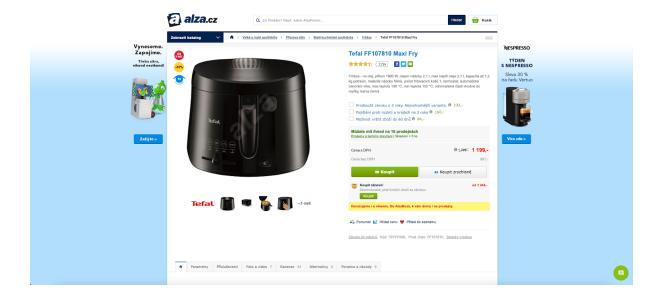
Alza.cz je největší internetový obchod s počítači a elektronikou působící v České republice.

## Přehled částí aplikace:

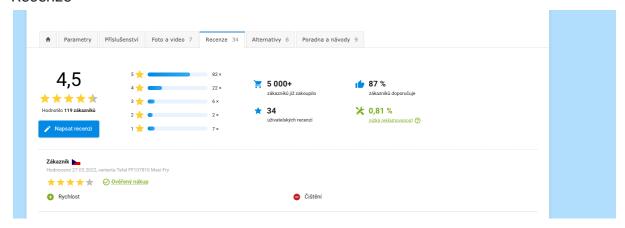
### HomePage -



### ItemPage -



#### Recenze-



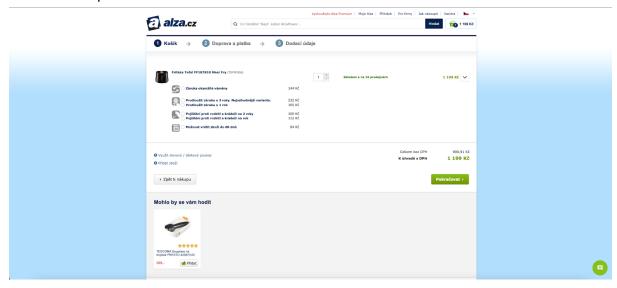
#### Search Page -



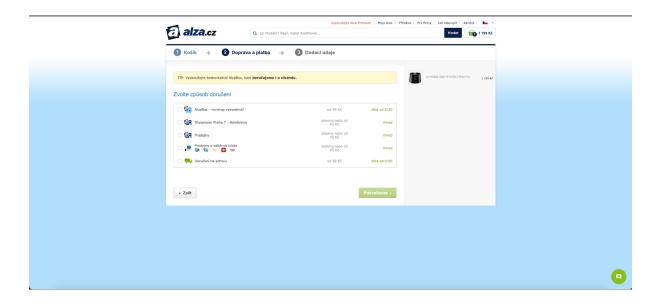
#### Košík -



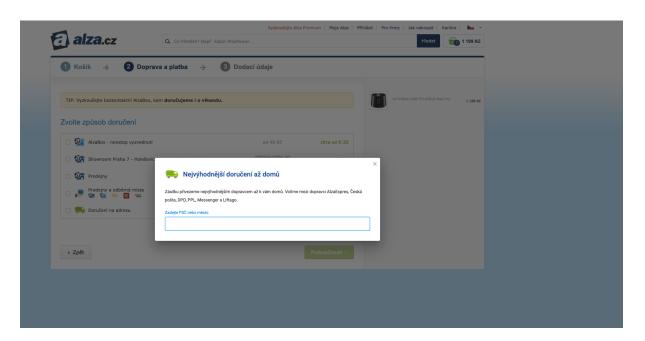
### Košík s nákupem -



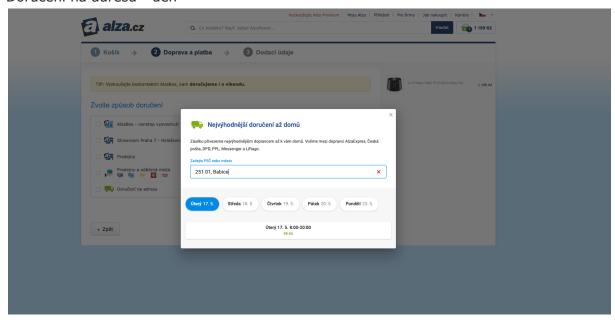
## Zvolte způsob doručení -



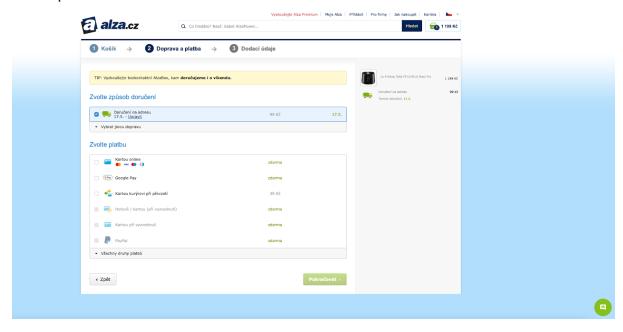
#### Doručení na adresu-



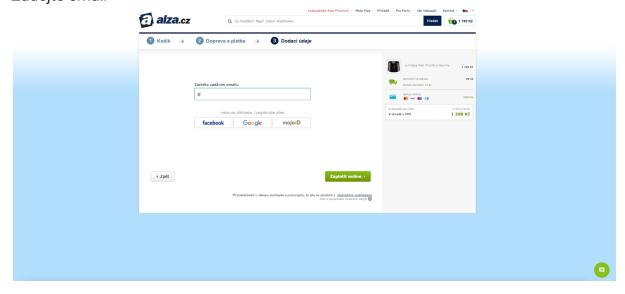
#### Doručení na adresu - den



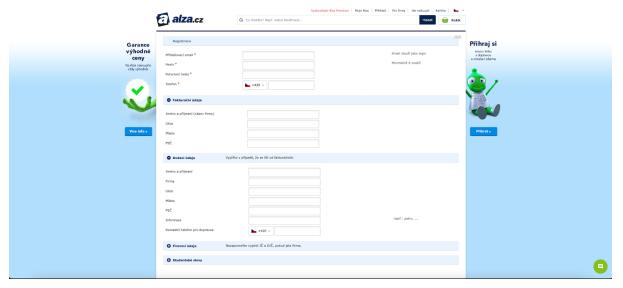
### Zvolte platbu -



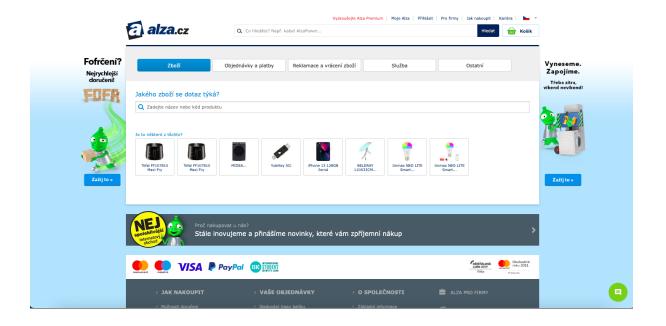
## Zadejte email -



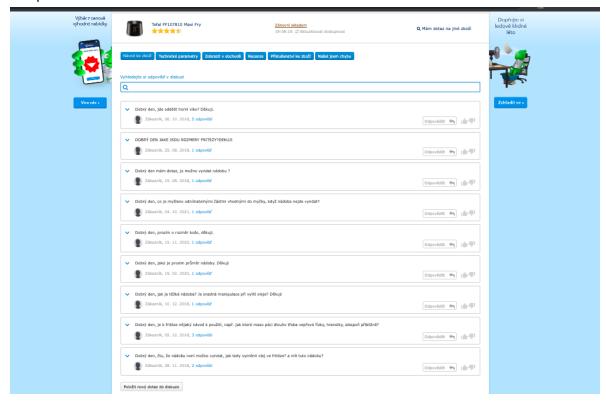
## Registrační formulář



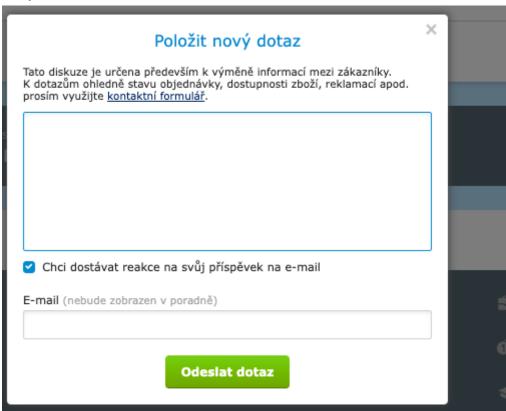
## Podpora



#### Podpora - item



## Novy dotaz



Quality characteristic	Test goal	Proces	Název testovací metody	Požadavek	Část systému	
Bezchybá funkcionalita	Systém musí umět přídávat nový item do košíku	Nákup	addItemToBucket	Cena a název itemu musí být shodný s itemem v košíku	Frontend (košík)	
Bezchybá funkcionalita	Systém musí umět odstraňovat item z košíku	Nákup	deleteItemFromBucket	Pokud v košíku jen jeden item, tak po odstranění košík bude prázdným	Frontend (košík)	
Bezchybá funkcionalita	Po přidání nového itemu do košíku Systém musí umět zvyšovat cenu korektně, takže musí korektně cenu snižovat	Nákup	checklfPriceRisesCorrectly checklfPriceDecreasesCorrectly	chybí	Frontend (košík)	
Bezchybá funkcionalita	Systém musí umět zpracovávat velký vstup hodnot	Nákup	testTryToBuyWithBigNum	Pokud užívatel zadá velké množství itemu v košíku výskočí informáční hlaška, input bude změněn maximální možné číslo	Frontend (košík)	
Uživatelská přívětivost	Systém musí mít na výběr několika způsobů platby a dopravy	Platba a doprava	checklfExistMultipleDeliveryOptions checklfExistMultiplePaymentOptions	Pokud uživatel příjde na stranku dopravy nebo platby stranka musí mít několiku výběru	Frontend (košík)	
Užívatelská přívětivost	Systém podpory musí být kategorizovan	Podpora	checkIfHelpPageHasAFewOptions	Pokud uživatel příjde na podpory, stranka musí mít kategorii	Frontend (podpora)	
Správná funkcionalita	Systém musí umět přídavat nový dotaz	Podpora	polozitNewDotazDoDiskuze	Pokud uživatel zadá nový dotaz uspešně, objevi hláška "Příspěvek byl úspěšně přidán"	Frontend (podpora)	
Uživatelská přívětivost	Musí být synchronizace mezí stejnými hodnotami v různcýh částech stránky	Recenze	testRankCountBetweenItem- PageAndReviewsPage	Počet hodnocení zákazníků na úvodní strance itemu musí se rovnat počtu hodnocení od 0 do 5	Frontend (recenze)	
Správná funkcionalita	Systém musí umět přídavat novou recenzi	Recenze	napsatRecenziTest	Pokud uživatel zadá novou recenzi uspešně, objevi hláška "Děkujeme za vaši recenzi"	Frontend (recenze)	
Správná funkcionalita	Systém musí umět spravně hledat itemy	Search	testSearch	Pokud užívatel zadá kompletní název itemu, a pokud ta sýstema ten item obsahuje, tak po vyhledání hledáný item bude se vyskytovat prvním v rádě	Frontend (search)	
Uživatelská přívětivost	Systém musí umět spravně reagovat na vstupy uživatele při registrace	Registrace	checkRegistrationInputMessages	V souvislosti s konkretním inputem, systém musí poslat konkretní hlášku	Frontend (registrace)	

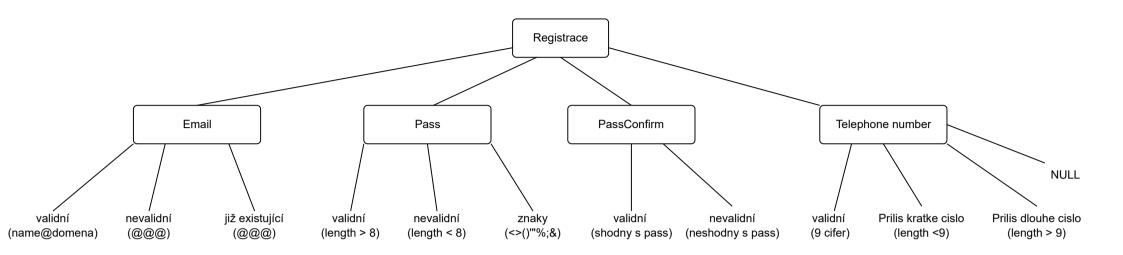
#### Characteristic:Functionality

Process	Podprocess	Požadavek	Možné poškození	Vysvětlení možného poškození	Část systému	Vysvětlení pravděpodobnost selhání	Třída rizika
Nákup	addItemToBucket	Cena a název itemu musí být shodný s itemem v košíku	н	Velká ztráta zisku, pokud přidaní itemu nebude fungovat, možná ztráta reputace a spokojenosti klientů	Frontend (košík)	Velká frekvence používání a front-endová část systému je vytvořena pomocí technologie, se kterou má společnost dlouhodobé zkušenosti. Funkcionalita je řešena pomocí stabilního systému.	В
Nákup	deleteltemFromBucket	Pokud v košíku jen jeden item, tak po odstranění košík bude prázdným	н	Velká ztráta zisku, pokud odstranění itemu nebude fungovat	Frontend (košík)	11	В
Nákup	checkIfPriceRisesCorrectly checkIfPriceDecreasesCorrectly	chybí	н	Velká ztráta zisku, pokud cena nebude fungovat korektně, a možná velka ztráta důvěry	Frontend (košík)	//	В
Nákup	testTryToBuyWithBigNum	Pokud uživatel zadá velké množství itemu v košíku výskočí informácin hlaška, input bude změněn maximální možné číslo	м	Možná ztráta zisku a spokojenosti klientů	Frontend (košík)	11	С
Platba a doprava	checklfExistMultipleDeliveryOptions checklfExistMultiplePaymentOptions	Pokud uživatel příjde na stranku dopravy nebo platby stranka musí mít několiku výběru	М	Možná ztráta zisku, a možné poškození uživatelského zážiteku	Frontend (košík)	//	С
Podpora	checklfHelpPageHasAFewOptions	Pokud uživatel příjde na podpory, stranka musí mít různé kategorii	L	Možné poškození uživatelského zážiteku	Frontend (podpora)	11	С
Podpora	polozitNewDotazDoDiskuze	Pokud uživatel zadá nový dotaz uspešně, objevi hláška "Příspěvek byl úspěšně přidán"	L	Možné poškození uživatelského zážiteku a spokojenosti klientů	Frontend (podpora)	11	С
Recenze	testRankCountBetweenItem- PageAndReviewsPage	Počet hodnocení zákazníků na úvodní strance itemu musí se rovnat počtu hodnocení od 0 do 5	L	Možná ztráta důvěry a spokojenosti klientů	Frontend (recenze)	11	С
Recenze	napsatRecenziTest	Pokud uživatel zadá novou recenzi uspešně, objevi hláška "Děkujeme za vaši recenzi"	L	Možné poškození uživatelského zážiteku a spokojenosti klientů	Frontend (recenze)	1/	С
Search	testSearch	Pokud uživatel zadá kompletní název itemu, a pokud ta sýstema ten item obsahuje, tak po vyhledání hledáný item bude se vyskytovat	м	Poškození uživatelského zážiteku, možná ztráta důvěry a možná ztráta reputace a spokojenosti klientů. Možná ztráta zisku.	Frontend (search)	1/	С
Registrace	checkRegistrationInputMessages	V souvislosti s konkretním inputem, systém musí poslat konkretní hlášku	L	Možné poškození uživatelského zážiteku	Frontend (registrace)	//	С

Quality characteristic	Třída rizika		Test levels			
Část systému / funkce	TTIUA TIZINA	Vývojářské testy	Systémové testy	UAT	Test v produkci	
bná funkcionalita						
mToBucket	В	střední	střední	střední	ano	
eItemFromBucket	В	střední	střední	střední	ano	
kIfPriceRisesCorrectly	В	střední	střední	střední	ano	
IfPriceDecreasesCorrectly	В	střední	střední	střední	ano	
yToBuyWithBigNum	С	nízká	nízká	nízká		
funkcionalita						
NewDotazDoDiskuze	С	nízká	střední	střední		
ecenziTest	С	nízká	střední	střední		
arch	С	střední	střední	střední		
lská přívětivost						
nkCountBetweenItemPageAnd-	С	nízká	nízká	nízká		
sPane fExistMultiplePayment- s	С	nízká	nízká	nízká		
FExistMultipleDelivery-	С	nízká	nízká	nízká		
fHelpPageHasAFewOptions	С	nízká	nízká	nízká		
egistrationInputMessages	С	nízká	nízká	nízká		

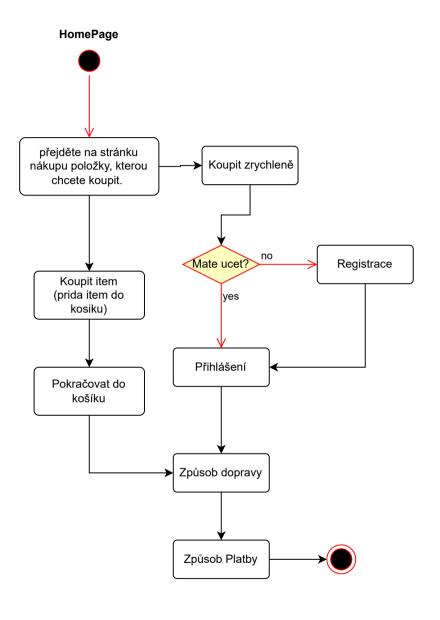
	Testovací scénář				
Parametr	Obsah				
ID testu	registrationErrorMessages_01				
Název testu	checkRegistrationInputMessages				
Hloubka detailu	střední				
Shrnutí testu	Zadání registračních údajů, negatívní průchod pomoc nevalidních dat, testování spravných oznámění, nakoné pokus pomocí validních dat	i ec			
Popis testu	Nepřihlášený uživatel příjde na stránku registrace, a postupně zadá každý povinný input, podle formatu dá objeví se konkrétní hlášky. Registrace neproběhne.	t			
Vstupní podmínky	Nepřihlášený uživatel				
Testovací data	(REGISTER-DATA.CSV)  Email Password Password Confirm Telefonní Číslo EmailErorrMessage PasswordErorrMessage PasswordConfirmErorrMessage TelefonníČísloErorrMessage Pokud Error message označen jako "-", tak pro danou p	íru			
Očekávaný výsledek	Pro každou párů vstupu objeví konkretní hláška				
Autor	Pavel Ekishev				
Priorita	Nízká				
Testovací prostředí	Dev_test				
Stav přípravy	finální				
- 1					
	_				
Krok			ok 2		
Parametr Nézov knotv	Obsah	Parametr	Obsah		
Název kroku testu	Přechod do registračního formulaře	Název kroku testu	Zadávaní inputů		
Popis kroku testu	Klikni na tlačítko "příhlásít se" vyčkej do 5 sekund pak klikni na tlačítko "nová registrace"	Popis kroku testu	1)Zadej první input a vyčkej do 5 sekund, znovu Klikni na input a zkontroluj hlášku, která se objevila, pokračuj pro každý povinný input		
Očekávaný výsledek kroku testu	Užívatel příjde do stránky registrace a uvidí vstupní pole	Očekávaný výsledek kroku testu	Každá hláška se objeví právě podle formátu konkrétního nevalidního inputu		

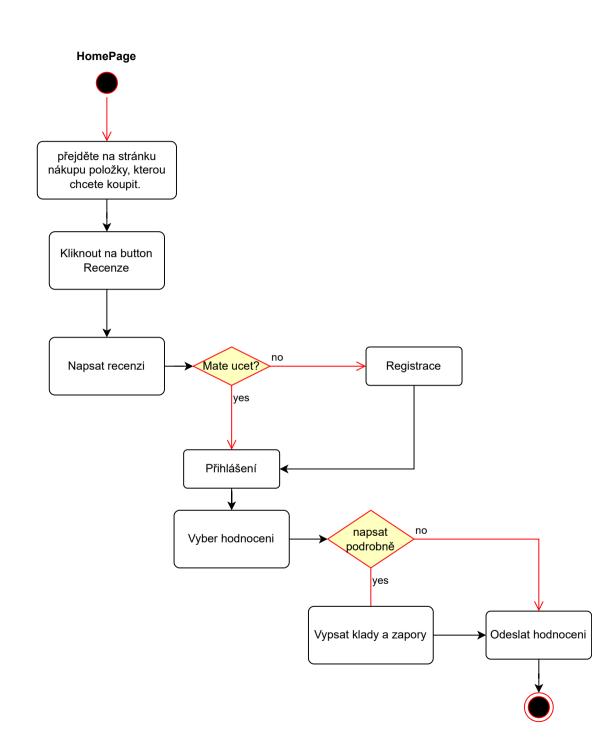
# **Equivalence classes**



# Mezní hodnoty







# **PAIRWISE**

A	В	С	D	Е
	Email	Password	Password Again	Telefon
1	Platny Email	Neplatni (obsahuje znaky)	Shodny pass	Prilis velke cislo
2	Platny Email	Platny(delka > 8)	Neshodny pass	Null
3	Uz existujici email	Neplatni (delka < 8)	Shodny pass	Null
4	Uz existujici email	Neplatni (obsahuje znaky)	Neshodny pass	Platne telefonni cislo
5	Uz existujici email	Platny(delka > 8)	Shodny pass	Prilis kratke cislo
6	Uz existujici email	Platny(delka > 8)	Neshodny pass	Prilis velke cislo
7	Nespravny format	Neplatni (obsahuje znaky)	Shodny pass	Prilis velke cislo
8	Nespravny format	Platny(delka > 8)	Neshodny pass	Null
9	Nespravny format	Platny(delka > 8)	Shodny pass	Platne telefonni cislo
10	Nespravny format	Neplatni (delka < 8)	Neshodny pass	Prilis kratke cislo
11	Platny Email	Platny(delka > 8)	Shodny pass	Prilis kratke cislo
12	Platny Email	Neplatni (delka < 8)	Shodny pass	Null
13	Platny Email	Neplatni (obsahuje znaky)	Neshodny pass	Platne telefonni cislo

+ All combination 72 inputs