به نام خدا

مستند موارد کاربردی

سروش عبادیان ۹۴۱۰۹۳۶ پرند علیزاده ۹۴۱۰۰۲۴ کوثرنجفیاقدم ۹۴۱۰۵۱۹۶

در این جدول کنشگر های اصلی ذکر شدهاند.

توضيحات	نام کنشگر
همهی کارکنان شرکت را شامل می شود. لازم است اعضای سازمان جهت انجام هر عملیاتی وارد سیستم شوند. همچنین قابلیت خروج از سامانه را نیز دارند. عضو سازمان می تواند تنها کارهای مشترک بین مدیر سامانه و کارمند را انجام دهد.	عضو سازمان
کار مندان ساز مان دلاریال در سیستم دار ای حساب کاربری بوده و توسط مدیر سامانه اضافه می شوند. کار مند امکان مشاهده و رسیدگی به تر اکنشها را دارند.	کارمند
ابر کاربر سامانه محسوب می شود و همه ی اجازه ها را در بالاترین سطح دارد. مدیر سامانه کار مندان، مشتریان و تر اکنش های آن ها را مشاهده و مدیریت کرده و به آن ها رسیدگی می کند.	مدير سامانه
همهی افرادی که از سیستم پرداخت ارزی دلاریال استفاده میکنند، به عنوان مشتری در سامانه ثبت میشوند و از امکانات و سرویسهای ارائه شده توسط سازمان بهرممند شده و میتوانند به انواع مبادلات ارزی بپردازند.	مشتر ی
تراکنشهای سیستم تا زمان محدودی دارای اعتبار هستند. از این جهت زمان یکی از کنشگرهای سیستم است.	زمان
موجودیتی که میتواند بدون لاگین کردن از برخی از امکانات سایت مثل مشاهده معرفی و تاریخچه و خدمات استفاده کند.	كاربر عام يا عمومي

در ادامه جدولهای مربوط به این موارد کاربردی را داریم.

ربرد: ثبتنام در سیستم	
,	شناسه
یک حساب کاربری جدید در سامانه ایجاد می شود و اطلاعات مشتری ثبت می شود.	
کاربر عام	كنشگر اصلى
ندار د	کنشگر فر <i>عی</i>
ندار د	شر ايط اوليه
1. با درخواست کاربر عام برای ثبت شدن در سیستم آغاز می شود. اطلاعات او گرفته می شود. این اطلاعات شامل نام، نام خانوادگی، آدرس ایمیل، شماره می موبایل، رمز عبور، شماره حساب بانکی، نام کاربری و نحوه می اطلاع رسانی است. 3. اگر هر یک از این اطلاعات و ارد نشود: 4. سامانه پیغام خطا اعلام کرده و به مرحله ی ۲ می رود. در غیر این صورت: 4. اگر نام کاربری و ارد شده در سیستم قبلا ثبت شده بود: می رود. 4. اگر نام کاربری و ارد شده در سیستم قبلا ثبت شده بود: می رود. 4. در غیر این صورت: 4. در غیر این می شود. اطلاعات و ارد شده را ثبت می کند و اطلاعات و ارد شده را ثبت می کند و مورد کاربردی «ساخته شدن کیف مورد کاربردی «ساخته شدن کیف بولها» اجرا می شود.	روند اصلی
حساب کاربری جدید در سامانه ثبت میشود.	شر ایط پایانی
كنسل كردن ثبتنام	روندهای جایگزین

وند جایگزین: ثبتنام در سیستم: کنسل کردن ثبتنام	
1-1	شناسه
روند ایجاد حساب کاربری در سامانه متوقف میشود.	توضيح اجمالي
کار بر عام	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
کاربر عام اقدام به ثبتنام در سامانه کرده باشد.	شرايط اوليه
 روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز میشود. کاربر عام یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	روند اصلی
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود. 	
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: ورود مشتری به سیستم		
	۲	شناسه
و ار د سیستم می شود.	مشتری	توضيح اجمالي
عام	کاربر۔	كنشگر اصلى
	ندارد	کنشگر فرعی
	ندارد	شرايط اوليه
با درخواست کاربر عام برای ورود به سیستم آغاز می شود. آدرس ایمیل و رمز عبور از او گرفته می شود. اگر ایمیل در سامانه ثبت نشد باشد یا رمز عبور اشتباه باشد: 3.1. سامانه بیغام خطا داده و به مرحله ۲ برمی گردد. در غیر این صورت: 4.1.	.1 .2 .3	روند اصلی
ر و ار د سامانه می شود _.	مشت <i>ر ی</i>	شر ایط پایانی
<i>کردن ورود</i>	کنسل ک	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: ورود مشتری به سیستم : کنسل کردن ورود	
۲_۰	شناسه
وند ورود کاربر عام در سامانه متوقف میشود.	توضيح اجمالي ر
ابر عام	کنشگر اصلی ک
دارد	کنشگر فرعی ن
اربر عام اقدام به ورود در سامانه کرده باشد.	شرايط اوليه ك
 4. روند جایگزین پس از مرحله ی ۱ آغاز می شود. 5. کاربرعام یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	روند اصلی
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود. 	
دار د	شرايط پاياني ن
۔ ارد	روندهای جایگزین ن

باط با سامانه	مورد کاربرد: ارت
٣	شناسه
بخشی از سایت با عنوان «ارتباط با ما» باز می شود که در آن راه های ارتباطی با سازمان معرفی شده اند. در این بخش امکان ثبت پیام نیز تعبیه شده است.	توضيح اجمالي
کاربر عام	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 1. با درخواست کاربر عمومی برای مشاهده ی این قسمت آغاز می شود. 2. راههای ارتباطی معرفی می شوند؛ نشانی، شماره تماس و آدرس ایمیل سازمان به همراه قسمت ثبت پیام نمایش داده می شود. 3. کاربر عمومی نام، نام خانوادگی، آدرس ایمیل، موضوع پیام و متن آن را وارد می کند. 4. اگر متنی برای پیام وارد نشده باشد: 4.1 سامانه پیغام خطا اعلام کرده و به مرحله ۲ برمی گردد. 5. در غیر این صورت: 5.1 پیام کاربر عمومی ثبت می شود. 	روند اصلی
بیام کاربر عمومی ثبت می شود.	شر ایط پایانی
كنسل كردن ارتباط با سامانه	روندهای جایگزین

روند جایگزین: ارتباط با سامانه: کنسل کردن ارتباط با سامانه	
Ψ_Ψ	شناسه
روند ارتباط با سامانه در سامانه متوقف میشود.	توضيح اجمالي
کاربر عام	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
كاربر عام اقدام به ارتباط با سامانه كرده باشد.	شر ايط اوليه
 7. روند جایگزین پس از مرحله ی ۱ آغاز می شود. 8. مشتری یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	روند اصلی
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود. 	
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

و ج از حساب کاربری (مشتری)	مورد کاربرد: خر
*	شناسه
مشتری از حساب کاربری خود در سایت خارج می شود.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فر عی
مشتری وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 با درخواست مشتری برای خروج از سایت آغاز میشود. مشتری از سامانه خارج میشود. 	روند اصلی
مشتری به صفحهی خانه باز میگر دد .	شر ایط پایانی
ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

اهده و ويرايش اطلاعات شخصى	مورد کاربرد: مش
۵	شناسه
مشتری اطلاعات شخصی خود را مشاهده میکند و در صورت تمایل آنها را تغییر میدهد.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مشتری وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 با درخواست مشتری برای مشاهده یا تغییر اطلاعات آغاز میشود. اطلاعات مشتری به او نشان داده میشود. مشتری میتواند هر کدام از اطلاعاتش را که میخواهد تغییر دهد. این اطلاعات شامل نام، نام خانوادگی، آدرس ایمیل، شماره موبایل، رمز عبور و نحوهی دریافت آگاهساز هستند. مشتری تغییرات خود را ثبت می کند. در صورتی که هر کدام از این اطلاعات وارد نشود: در غیر این صورت: در غیر این صورت: در غیر این صورت: اطلاعات کاربر بهروزرسانی میشود. 	روند اصلی
اطلاعات مشتری به روز رسانی می شود.	شر ایط پایانی
کنسل کر دن ویر ایش	روندها <i>ی</i> جایگزین

وند جایگزین: ویرایش اطلاعات: کنسل کردن ویرایش		روند جایگزین: ویر
	۵-۴	شناسه
ير ايش اطلاعات در سامانه متوقف مىشود.	روند و	توضيح اجمالي
	مشتری	کنشگر اصلی
	ندارد	کنشگر فرعی
، اقدام به ویر ایش اطلاعات در سامانه کرده باشد.	مشتر ی	شرايط اوليه
روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز می شود. مشتری یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند.	.10 .11	روند اصلی
مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود.	.12	
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندهای جایگزین

هدهی لیست تر اکنشها	مورد کاربرد: مشا
Ŷ	شناسه
مشتری لیست تر اکنش هایی را که انجام داده را مشاهده میکند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فر عی
مشتری وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 ا. با درخو است مشتری برای مشاهده ی لیست تر اکنش ها آغاز می شود. ایستی از همه ی تر اکنش های مشتری به او نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

هده <i>ی</i> تک تر اکنش	مورد کاربرد: مشا
Y	شناسه
مشتری جزئیات یک تک تراکنش را مشاهده میکند.	توضيح اجمالى
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده باشد و لیست تر اکنشها به او نمایش داده شده باشد.	شرايط اوليه
 با درخواست مشتری برای مشاهده ی یک تراکنش خاص آغاز می شود. جزئیات تراکنش به مشتری نشان داده می شود. جزئیات تراکنش شامل تاریخ، نوع، حساب مقصد، نوع پول (ریال، یورو، دلار)، وضعیت و مبلغ می باشد. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: ساخته شدن کیف پولها	
A	شناسه
کیف پولهای ریالی، دلاری و یورویی برای مشتری ساخته می شود.	توضيح اجمالي
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
شماره حساب کاربر مورد نظر باید و ارد شده باشد.	شر ايط اوليه
 با درخواست سامانه برای ایجاد کیف پول برای یک کاربر آغاز میشود. کیف پولهای ریالی، دلاری و یورویی برای کاربر مورد نظر ساخته میشود. این کیف پولها به کاربر نگاشته میشوند. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

رد عضو سازمان به پنل مدیریت	مورد کاربرد: ورو
٩	شناسه
عضو سازمان (کارمند یا مدیر) وارد پنل مدیریت می شود.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	کنشگر اصلی
ندار د	كنشگر فرعى
ندار د	شرايط اوليه
 با درخواست عضو سازمان برای ورود به پنل مدیریت آغاز میشود. نام کاربری و رمز عبور عضو سازمان از او گرفته میشود. در صورتی که رمز عبور با نام کاربری مطابقت نداشته باشد یا نام کاربری در سیستم موجود نباشد: سامانه پیغام خطا اعلام کرده و به مرحله ۲ برمیگردد. در غیر این صورت: سامانه پیغام خوش آمد گویی نشان میدهد. 	روند اصلی
عضو سازمان وارد پنل مدیریت شدهاست.	شر ایط پایانی
کنسل کردن ورود	روندها <i>ی</i> جایگزین

وند جایگزین: ورود عضو به سیستم : کنسل کردن ورود		
9_,	شناسه ۵	
وند ورود کاربر عام در سامانه متوقف میشود.	توضيح اجمالي ر	
بضو سازمان	کنشگر اصلی ع	
.ار د	کنشگر فرعی ند	
سنوسازمان اقدام به ورود در سامانه کرده باشد.	شرايط اوليه ع	
13. روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز می شود. 14. عضوسازمان یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند.		
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود. 	j	
.ار د	شرايط پاياني ند	
ارد	روندهای جایگزین ند	

هی لیست همهی تر اکنشهای سامانه	ىاھد	مورد کاربرد: مش
,	•	شناسه
ضو ساز مان لیستی از همه ی تر اکنشهای موجود در سیستم میبیند.	2	توضيح اجمالي
ضو سازمان	2	كنشگر اصلى
ارد	ند	کنشگر فرعی
ارد	ند	شرايط اوليه
 ۱. با درخواست عضو سازمان برای مشاهده ی لیست تراکنشها آغاز می شود. ک لیستی از همه ی تراکنشهای موجود با اطلاعات اولیه: وضعیت، مبدا، مقصد، مبلغ و شناسه به ترتیب نزولی بر حسب زمان به عضو سازمان نشان داده می شود. 		روند اصلی
ارد	ند	شر ایط پایانی
ارد	ند	روندها <i>ی</i> جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده ی لیست تر اکنشهای یک مشتری	
11	شناسه
مدیر لیستی از همه ی تراکنشهای ثبت شده توسط یک مشتری را می بیند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
ندار د	شر ايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مشاهده ی لیست تراکنشها آغاز می شود. نام کاربری مشتری از مدیر گرفته می شود. در صورتی که مشتری با این نام کاربری در سامانه ثبت نشد باشد: 3.1 سامانه تراکنشی نشان نمیدهد. در غیر این صورت: در غیر این صورت: بیست تراکنشهای ثبت شده توسط مشتری مورد نظر به مدیر نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
کنسل کر دن مشاهده تر اکنشهای یک مشتری	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: مشاهده تر اکنشهای یک مشتری: کنسل کردن مشاهده تر اکنشهای مشتری		
11-9	شناسه	
روند مشاهده تر اکنشهای یک مشتری متوقف می شود.	توضيح اجمالي	
مدير	كنشگر اصلى	
ندار د	کنشگر فرعی	
مدیر اقدام به مشاهده تر اکنش های یک مشتری کرده باشد.	شرايط اوليه	
16. روند جایگزین پس از مرحله ی ۱ آغاز می شود. 17. مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند.	روند اصلی	
18. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود.		
ندار د	شر ایط پایانی	
ندارد	روندهای جایگزین	

مورد کاربرد: مشاهده ی لیست تر اکنشهای بررسی شده توسط یک کارمند	
17	شناسه
مدیر سامانه لیستی از همه ی تر اکنش های بررسی شده توسط یک کارمند را میبیند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شر ايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مشاهده ی لیست تراکنشهای بررسی شده توسط کارمندان آغاز میشود. نام کاربری کارمند از مدیر گرفته میشود. در صورتی که کارمندی با این نام کاربری در سامانه ثبت نشده باشد: سامانه تراکنشی نشان نمیدهد. در غیر این صورت: در غیر این صورت: ایست تراکنشهای بررسی شده توسط کارمند مورد نظر به مدیر نشان داده میشود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
کنسل کر دن مشاهده تر اکنشهای توسط یک کار مند	روندهای جایگزین

وند جایگزین: مشاهده تر اکنشهای یک کار مند: کنسل کر دن مشاهده تر اکنشهای کار مند		
	17_7	شناسه
ناهده تر اکنشهای یک کار مند متوقف میشود.	روند مث	توضيح اجمالي
	مدير	كنشگر اصلى
	ندارد	کنشگر فرعی
دام به مشاهده تر اکنش های یک کار مند کرده باشد.	مدير اقد	شر ايط اوليه
روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز میشود.	.19	روند اصلى
مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند.	.20	
مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود.	.21	
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندهای جایگزین

هدهی لیست مشتریان	مورد کاربرد: مشا
١٣	شناسه
مدیر سامانه لیستی از همهی مشتریان ثبت شده در سامانه را میبیند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مشاهده ی لیست همه ی مشتریان آغاز می شود. لیستی از همه ی مشتریان ثبت شده همراه با نام کاربری، نام، نام خانوادگی، ایمیل، شماره موبایل و شماره حساب در سامانه نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ر د کاربر د: مشاهده ی اطلاعات یک مشتری	
14	شناسه
مدیر اطلاعات و جزئیات مربوط به یک مشتری خاص را میبیند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سیستم شده باشد و لیست مشتریان را مشاهده کند.	شرايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مشاهده ی جزئیات مربوط به یک مشتری آغاز می شود. جزئیات مشتری به مدیر نشان داده می شود. این جزئیات شامل نام، نام خانوادگی، نام کاربری، آدرس ایمیل، شماره موبایل و شماره حساب است. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مسدود کردن حساب یک مشتری	
10	شناسه
مدیر حساب کاربری یک مشتری را مسدود میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر جزئیات و اطلاعات مشتری را مشاهده کند.	شرايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مسدودسازی حساب کاربری یک مشتری آغاز می شود. تایید درخواست مسدود کردن از مدیر گرفته می شود. در صورتی که تایید نکند: حساب مسدود نمی شود. در غیر این صورت: 	روند اصلی
حساب کاربر ی کاربر مورد نظر مسدود می شود.	شر ایط پایانی
ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

مورد کاربرد: مشاهدهی تاریخچهی سازمان	
19	شناسه
کاربر عام بخشی از سایت را که مربوط به تاریخچه ی سازمان است مشاهده میکند.	توضيح اجمالي
کاربر عام	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 با درخواست کاربر عام برای مشاهده ی تاریخچه ی ساز مان آغاز می شود. قسمتی از سایت که مربوط به تاریخچه ی ساز مان است به کاربر عام نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

مورد کاربرد: انجام تراکنش طبق محاسبات پیشین	
١٧	شناسه
این مورد کاربردی بخشی از فرایند تایید یا رد شدن یک تراکنش است. محاسبات مالی مربوطه محاسبه و اجرا می شوند.) اجرا می شوند.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	کنشگر اصلی
مشترى	کنشگر فرعی
تراکنش مربوطه ثبت شده باشد.	شرايط اوليه
1. با درخواست عضو سازمان برای تایید یا رد یک تر اکنش آغاز می شود. 2. اگر درخواست تایید شده باشد: 2.1. محاسبات مربوط به اجرای آن تر اکنش انجام و گزارش می شود. 2.2. انتقال اعتبار بین حساب مبدا و مقصد انجام می شود. 3. اگر درخواست رد شده باشد: 3. هزینه تر اکنش به حساب مبدا باز می گردد و تر اکنش رد می شود.	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ر د کار بر د: مشاهده پیامهای خطر و پیامهای ارتباط با ما	
1A	شناسه
مدير بايد پيامها را بخواند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
 مدیر به ایمیل خود می رود. پیامهای تماس باما و خطر هایی که سیستم ار سال کرده را دیده و می خواند. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندها <i>ی</i> جایگزین

ورد کاربرد: انتقال اعتبار بین کیف پولها	
١٩	شناسه
مشتری اعتبارهای مختلف کیف پول هایش را بهم تبدیل میکند و به ازای هر انتقال کارمزی کسر می شود.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
 8. با درخواست مشتری برای انتقال اعتبار بین کیف پول ها آغاز می شود. 4. مشتری ارز مبدا را انتخاب میکند. 5. مشتری ارز مقصد را انتخاب میکند. 6. مشتری مبلغ را وارد میکند. 7. مورد کاربری مشاهده انتقال انجام میشود. 8. اگر مبلغ نهایی از اعتبار مبدا کمتر بود انتقال اعتبار انجام میشود در غیر این صورت به مرحله ۴ میرویم. ۸. میرویم. 	روند اصلی
انتقال صورت بگیرد.	شر ایط پایانی
كنسل كردن انتقال اعتبار	روندها <i>ی</i> جایگزین

ند جایگزین: انتقال اعتبار بین کیف پولها: کنسل کردن انتقال اعتبار	
19-1	شناسه
روند انتقال كنسل میشود.	توضيح اجمالي
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مشتری و ارد سایت شده باشد. مشتری در خواست انتقال داده باشد.	شرايط اوليه
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود. مشتری یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ِ د کاربر د: مشاهده انتقال	
۲٠	شناسه
نرخ کارمزد و میزان اعتبار به ارز مقصد نمایش داده میشود.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندارد	شرايط اوليه
میز ان کار مزد نمایش داده میشود. کار مزد از مبلغ و ارد شده کم میشود و مبلغ بر اساس نرخ ارزها به ارز مقصد نمایش داده میشود	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

رد کاربرد: ارتباط با سامانه	
71	شناسه
بخشی از سایت با عنوان «ارتباط با ما» باز می شود که در آن راه های ارتباطی با سازمان معرفی شده اند. در این بخش امکان ثبت پیام نیز تعبیه شده است.	توضيح اجمالي
کاربر	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 ۱. با درخواست کاربر برای مشاهده ی این قسمت آغاز می شود. ۲. راههای ار تباطی معرفی می شوند؛ نشانی، شماره تماس و آدرس ایمیل سازمان به همراه قسمت ثبت پیام نمایش داده می شود. ۳. کاربر نام، نام خانوادگی، آدرس ایمیل، موضوع پیام و متن آن را وارد می کند. ۶. اگر منتی برای پیام وارد نشده باشد: ۱.۴. سامانه پیغام خطا اعلام کرده و به مرحله ۲ برمی گردد. ۵. در غیر این صورت: ۱.۵. پیام کاربر ثبت می شود. 	روند اصلی
پیام کاربر ثبت میشود.	شر ایط پایانی
ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

ورد کاربرد: مشاهدهی اعتبار کیف پولهای مختلف	
77	شناسه
موجودی کیف پول های مختلف مشتری به او نشان داده می شود.	توضيح اجمالى
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 ۱. با درخواست مشتری برای نمایش موجودی کیف پول ها آغاز میشود. ۲. سه کیف پول مختلف با موجودی آنها نمایش داده میشوند. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندها <i>ی</i> جایگزین

ورد کاربرد: افزایش اعتبار کیف پول ریالی	
74	شناسه
مشتری اعتبار کیف پول ریالی خود را افزایش میدهد.	توضيح اجمالي
مشتری	كنشگر اصلى
بانک	کنشگر فر عی
مشتری و ارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
1. با درخواست مشتری برای افزایش اعتبار ریالی آغاز می شود. 1.1. اعتبار ریالی مشتری به میزان پرداختی افزایش می یابد. 1.2. پیام موفقیت آمیز بودن نمایش داده می شود. 2. در غیر این صورت: 2.1. پیغام خطا نمایش داده می شود.	روند اصلی
تراکنش انجام شده باشد.	شر ایط پایانی
کنسل کردن پرداخت ریالی	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: افزایش اعتبار کیف پول ریالی: کنسل کردن پرداخت ریالی		
	۲۳_۹	شناسه
رداخت ریالی در سامانه متوقف میشود.	روند پ	توضيح اجمالي
	مشتری	کنشگر اصلی
	ندارد	کنشگر فرعی
ر اقدام به پرداخت ریالی کرده باشد.	مشتری	شرايط اوليه
روند جایگزین پس از مرحلهی ۲ آغاز می شود. مشتری یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند.	.1 .2	روند اصلی
مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود.	.3	
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندهای جایگزین

ورد کاربرد: اجازه دادن بر ای دریافت آگاه ساز	
74	شناسه
مشتری اجازه دریافت آگاه ساز را میدهد.	توضيح اجمالي
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری و ارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
 اجازه دریافت آگاه ساز برای مشتری به نمایش درمی آید. مشتری اجازه دریافت آگاه ساز را صادر یا رد میکند. 	روند اصلی
اجازه صادر یا رد میشود.	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: ارسال آگاه ساز برا <i>ی ر</i> ویدادها و امکانات جدید	
۲۵	شناسه
مدیر برای همه مشتریان آگاه سازی از رویداد جدید ارسال میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
مشتری	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
 مدیر درخواست ارسال آگاه ساز میکند. مدیر متن موردنظر خود را وارد میکند. مدیر متن را ارسال میکند. آگاه ساز برای تمام مشتریان ارسال میشود. 	روند اصلی
آگاه ساز برای مشتریان ارسال میشود.	شر ایط پایانی
کنسل ارسال آگاه ساز	روندهای جایگزین

روند جایگزین: ارسال آگاه ساز برای رویدادها و امکانات جدید : کنسل کردن ارسال	
۲۵-۱۰	شناسه
مدیر ارسال آگاه ساز را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر اقدام به ارسال آگاه ساز کرده باشد.	
 روند جایگزین پس از مرحله ۱ آغاز میشود. 	روند اصلي
 مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجر ا میشود. 	
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ورد کاربرد: مشاهده جزییات یک تراکنش	
79	شناسه
عضو سازمان یک تراکنش خاص را مشاهده میکند.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	كنشگر اصلي
ندارد	کنشگر فرعی
عضو سازمان وارد سایت شده باشد و لیست تراکنشها نمایش داده شده باشد.	شر ايط اوليه
 عضو سازمان درخواست مشاهده آن تراکنش را میدهد. جزییات تراکنش مانند نام مشتری، نوع تراکنش، تاریخ، مبلغ و اطلاعات فرم آن نمایش داده میشود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ه معرفی سایت	مورد کاربرد: مشاهد
***	شناسه
کاربر عام معرفی سایت را مشاهده میکند _.	توضيح اجمالي
کاربر عام	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 کاربر عام درخواست مشاهده معرفی سایت را میدهد. معرفی سایت و سازمان برای کاربر نمایش داده میشود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

رسانی قیمت ارز	مورد کاربرد: به روز
YA	شناسه
قیمت ارزها به روز میشود.	توضيح اجمالي
زمان	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 در ساعتهای مشخص روز، قیمت ارزها از سایت مرجع گرفته شده و به روز میشود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده نرخ لحظه ای ارز و کارمزد	
۲۹	شناسه
نرخ ارزها مشاهده میشود.	توضيح اجمالي
کاربر عام	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شر ايط اوليه
 کاربر عام درخواست مشاهده نرخ ارزها را میدهد. نرخ ارزها بر اساس داده سایت نمایش داده میشوند. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: در پایان هر روز بررسی موجودی و دادن هشدار در صورت لزوم		
	٣.	شناسه
ن هر روز موجودی کیف پول شرکت بررسی و در صورت پایین دد مجاز بودن هشداری برای مدیر ارسال میشود.		توضيح اجمالى
	زمان	کنشگر اصلی
	مدير	کنشگر فرعی
	ندارد	شرايط اوليه
در پایان هر روز: موجودی کیف پول شرکت مشاهده میشود. اگر از حد مجاز کمتر بود: 3.1. برای مدیر شرکت هشدار کم بودن موجودی ایمیل میشود.	.1 .2 .3	روند اصلی
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: افز ایش اعتبار حساب ریالی یا ارزی موسسه	
٣١	شناسه
مدیر اعتبار ریالی یا ارزی موسسه را افزایش میدهد.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
 مدیر درخواست افزایش اعتبار میدهد. مدیر و احد پول را انتخاب میکند. مدیر مبلغ را و ارد میکند. اعتبار ارز مورد نظر افزایش می یابد. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
كنسل شدن افز ايش اعتبار موسسه	روندهای جایگزین

روند جایگزین: افزایش اعتبار حساب ریالی یا ارزی موسسه :کنسل کردن افزایش اعتبار موسسه	
71-11	شناسه
روند افزایش اعتبار موسسه کنسل میشود.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست افزایش اعتبار داده باشد.	
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده لیست تراکنشهای با وضعیت معین	
٣٢	شناسه
مدیر لیست تراکنش ها با وضعیت معینی را مشاهده میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست مشاهده لیست تراکنش ها را میدهد. مدیر نوع تراکنش را وارد میکند. تراکنش های آن نوع نشان داده میشوند.	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
کنسل کر دن مشاهده لیست تر اکنش ها	روندهای جایگزین

ه ایست تر اکنشهای با وضعیت معین :کنسل کردن مشاهده لیست تر اکنش ها	روند جایگزین: مشاه
77-17	شناسه
مدیر مشاهده لیست تراکنش ها را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست مشاهده لیست تراکنش ها را داده باشد.	
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندارد.	روندهای جایگزین

رد کاربرد: مشاهده تراکنشهای skip شده توسط یک کارمند	
٣٣	شناسه
مدیر تراکنشهای skip شده توسط یک کارمند را مشاهده میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست مشاهده تر اکنشهای skip شده را میدهد. مدیر شناسه کارمند را وارد میکند. تر اکنش های skip شده توسط آن کارمند نمایش داده میشوند.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
کنسل کر دن مشاهده تر اکنشهای skip شده توسط یک کارمند	روندهای جایگزین

روند جایگزین: مشاهده تر اکنشهای skip شده توسط یک کار مند :کنسل کردن مشاهده مشاهده تر اکنشهای skip شده توسط یک کار مند	
TT_1 T	شناسه
مدیر مشاهده تراکنشهای skip شده توسط یک کارمند را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد. مدیر درخواست مشاهده لیست تراکنشهای skip شده توسط یک کارمند را داده باشد.	شر ايط اوليه
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندارد.	روندهای جایگزین

رد کاربرد: ویرایش اطلاعات یک کارمند	
44	شناسه
مدیر اطلاعات یک کارمند را ویرایش میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
کارمند	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست ویرایش اطلاعات یک کارمند را میدهد. مدیر کارمند را انتخاب میکند. مدیر اطلاعات مورد نظر را ویرایش میکند.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
کنسل کردن ویر ایش اطلاعات یک کارمند	روندهای جایگزین

ورد کاربرد: اضافه کردن کارمند به سامانه و تعیین حقوق	
٣۵	شناسه
مدیر کارمندی را به سامانه اضافه کرده و اطلاعات و حقوق او را وارد میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست اضافه کردن یک کارمند را میدهد. مدیر اطلاعات کارمند مثل نام، نام کاربری و میزان حقوق او را وارد میکند. کارمند به سیستم اضافه میشود.	روند اصلی
کار مند در سیستم اضافه شده باشد	شر ایط پایانی
کنسل کردن اضافه کردن کارمند	روندهای جایگزین

فه کردن یک کارمند و تعیین حقوق :کنسل کردن اضافه کردن کارمند	روند جایگزین: اضاه
TO-10	شناسه
مدیر اضافه کردن کارمند را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد. مدیر درخواست اضافه کردن یک کارمند را داده باشد.	شر ايط اوليه
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود روند اضافه کردن یک کارمند کنسل میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د .	روندهای جایگزین

یش اطلاعات یک کار مند :کنسل کردن و پر ایش اطلاعات یک کار مند	روند جایگزین: ویرا
74-14	شناسه
مدیر ویرایش اطلاعات یک کارمند را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
کار مند	کنشگر فرعی
مدیر و ار د سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست ویرایش اطلاعات یک کارمند را داده باشد.	
روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود روند ویرایش اطلاعات یک کارمند کنسل میشود.	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د.	روندهای جایگزین

مورد کاربری: اضافه کردن نوع تراکنش جدید	
٣۶	شناسه
مدیر نوع تر اکنش جدیدی به سامانه اضافه میکند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
1. مدیر درخواست اضافه کردن نوع تراکنش جدید را میدهد. 2. مدیر جزییات تراکنش جدید از قبیل گیرنده، شماره حساب، مبلغ و را وارد میکند. 3. تراکنش به سامانه اضافه میشود.	روند اصلی
تر اکنش به سامانه اضافه شده باشد.	شر ایط پایانی
کنسل کردن اضافه کردن نوع تراکنش جدید	روندهای جایگزین

روند جایگزین: اضافه کردن نوع تراکنش جدید: کنسل کردن اضافه کردن نوع تراکنش جدید	
W9-19	شناسه
مدیر اضافه کردن نوع تر اکنش جدید را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
مدير	كنشگر اصلي
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سایت شده باشد.	شرايط اوليه
مدیر درخواست اضافه کردن نوع تراکنش جدید را داده باشد.	
 روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود. 	روند اصلی
 مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	
ت 3. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود.	
ندار د	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده ی لیست خدمات			
		٣٧	شناسه
مات (آزمونهای مختلف، پرداخت شهریه و) را میتواند ببیند.	واع خده	ليست ان	توضيح اجمالي
	عام	کاربر د	كنشگر اصلى
		ندارد	کنشگر فرعی
		ندارد	شرايط اوليه
		.1	روند اصلی
		ندارد	شر ایط پایانی
		ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

رد کاربرد: (abstract) فرم تراکنش	
٣٨	شناسه
فرمی که از طریق آن مشتری تراکنش خود را انجام میدهد.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده است.	شرايط اوليه
 با درخواست کاربر صفحه ی انجام یک تر اکنش باز می شود. اطلاعات تر اکنش و اطلاعات مقصد تر اکنش قرار دارد. کاربر در فرم تر اکنش اطلاعات لازم را وارد می کند. (Extension Point) دکمه ی ثبت را می زند. اگر موارد ضروری خالی باشند یا اشکال داشته باشند: اگر موارد درست باشند: اگر موارد درست باشند: اگر مبلغ مد نظر بیشتر از موجودی کیف پول باشد: اگر مبلغ مد نظر بیشتر از موجودی کیف پول باشد: خطا داده و به مرحله ۲ می رود. اگر مبلغ تر اکنش موجود باشد: در غیر این صورت مبلغ مد نظر از کیف پول مربوطه کسر می شود و درخواست بشت می شود. عملیات پس از موفقیت تر اکنش انجام می شود. (Extension Point) 	روند اصلی
صفحهی موفقیت در خواست تر اکنش فر د نمایش داده میشود.	شر ایط پایانی
کنسل کردن انجام تر اکنش	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: فرم تراکنش: کنسل کردن انجام تراکنش	
۳۸-۱۷	شناسه
روند ثبت فرم تر اکنش در سامانه متوقف می شود.	توضيح اجمالي
مشترى	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مشتری اقدام به ثبت تراکنش در سامانه کرده باشد.	شرايط اوليه
 روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز میشود. مشتری گزینه ی کنسل کردن ثبت تراکنش را انتخاب میکند. 	روند اصلی
ثبت تراکنش متوقف می شود.	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

ِد کاربرد: فرم تراکنش آزمون inherit فرم تراکنش	
٣٩	شناسه
فرمی که از طریق آن مشتری تراکنش آزمون (مانند هزینهی آزمون GRE) خود را انجام میدهد.	توضيح اجمالى
همانند پدر	کنشگر اصلی
همانند پدر	کنشگر فر عی
مشتری و ارد سیستم شده است.	شرايط اوليه
 1. کاربر در فرم تراکنش اطلاعات لازم را وارد میکند. a. مورد کاربردی «وارد کردن مشخصات عمومی» اجرا میشود. b. مورد کاربردی «وارد کردن مشخصات فردی» اجرا میشود. c. مورد کاربردی «وارد کردن مشخصات آزمون» اجرا میشود. 	روند اصلی
همانند پدر	شر ایط پایانی
همانند پدر	روندهای جایگزین

ررد کاربرد: فرم تراکنش فی دانشگاه inherit فرم تراکنش	
۴.	شناسه
فرمی که از طریق آن هزینه ی در خو است پذیرش دانشگاهها را انجام میدهد.	توضيح اجمالي
همانند پدر	کنشگر اصلی
همانند پدر	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده است.	شرايط اوليه
 کاربر در فرم تر اکنش اطلاعات لازم را وارد میکند. مورد کاربردی «وارد کردن مشخصات عمومی» اجرا میشود. مورد کاربردی «وارد کردن مشخصات دانشگاهها» اجرا میشود. 	روند اصلی
همانند پدر	شر ایط پایانی
همانند پدر	روندهای جایگزین

. كردن مشخصات عمومي	مورد کاربرد: وارد
41	شناسه
بخشی از فرم ثبت تراکنش مشتری است که در آن اطلاعات شخصی خود را وارد میکند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
وارد صفحه پرداخت یک تراکنش که مشخصات عمومی لازم دارد (مانند آزمون تافل) شود.	شرايط اوليه
 1. در بخش مشخصات عمومی کاربر موارد زیر را وارد میکند: a. نام و نام خانوداگی b. ایمیل c. شماره همراه 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
کنسل کردن و ارد کردن مشخصات	روندهای جایگزین

وند جایگزین وارد کردن مشخصات: کنسل کردن وارد کردن مشخصات		روند جایگزین وارد
(41,47,44,4	4)-14	شناسه
جام و ارد کردن مشخصات در سامانه متوقف می شود.	روند ان	توضيح اجمالي
	مشتری	کنشگر اصلی
	ندارد	کنشگر فرعی
، اقدام به و ارد کردن مشخصات (همه نوع) در سامانه کرده باشد.	مشتری	شرايط اوليه
روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز می شود. مشتری یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب	.3 .4	روند اصلی
میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود.	.5	
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندهای جایگزین

. کاربرد: وارد کردن مشخصات فردی	
47	شناسه
بخشی از فرم ثبت تراکنش مشتری است که در آن مشخصات فردی خود را وارد میکند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	كنشگر فرعى
وارد صفحه پرداخت یک تراکنش که مشخصات فردی لازم دارد (مانند آزمون تافل) شود.	شرايط اوليه
1. در بخش مشخصات فردی کاربر موارد زیر را وارد میکند:a. کد ملیb. شماره پاسپورت	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
کنسل کردن و ارد کردن مشخصات	روندهای جایگزین

ِ د کاربر د: و ار د کر دن مشخصات آز مون	
44	شناسه
بخشی از فرم ثبت تراکنش مشتری است که در آن مشخصات آزمون خود را وارد میکند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
وارد صفحه پرداخت یک تراکنش آزمونی می شود.	شرايط اوليه
 1. در بخش مشخصات آزمون کاربر موارد زیر را وارد میکند: a. نام کاربری b. رمز ورود خود در آزمون مربوطه c. تاریخ آزمون d. کشور آزمون e. شهر آزمون f. نام مرکز برگزاری آزمون 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
کنسل کردن و ارد کردن مشخصات	روندها <i>ی</i> جایگزین

ِد کاربرد: وارد کردن مشخصات دانشگاهها	
44	شناسه
بخشی از فرم ثبت نراکنش مشتری است که در آن مشخصات آزمون خود را وارد میکند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
وارد صفحه پرداخت یک تراکنش آزمونی میشود.	شرايط اوليه
 2. در بخش مشخصات دانشگاه کاربر موارد زیر را وارد میکند: a. لینک صفحه لاگین به اپلیکشن b. نام کاربری c. رمز ورود 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
کنسل کردن وارد کردن مشخصات	روندها <i>ی</i> جایگزین

مورد کاربرد: فرم پرداخت ارزی به حساب خارج از کشور inherit فرم تراکنش	
40	شناسه
فرمی که از طریق آن مشتری تراکنش آزمون (مانند هزینه ی آزمون GRE) خود را انجام میدهد.	توضيح اجمالي
همانند پدر	کنشگر اصلی
همانند پدر	کنشگر فرعی
مشتری و ارد سیستم شده است.	شرايط اوليه
 همانند مورد کاربردی پدر آغاز می شود. کاربر در فرم تر اکنش اطلاعات لازم را وارد می کند. مبلغ مد نظر واحد پول (دلار لیورو) شماره کارت ۱۶ رقمی 	روند اصلی
همانند پدر	شر ایط پایانی
همانند پدر	روندها <i>ی</i> جایگزین

مورد کاربرد: فرم پرداخت ارزی به حساب داخلی inherit فرم تراکنش	
49	شناسه
فرمی که از طریق آن پرداخت ارزی صورت میگیرد.	توضيح اجمالي
همانند پدر	کنشگر اصلی
همانند پدر	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده است.	شرايط اوليه
 1. همانند مورد کاربردی پدر آغاز می شود. 2. کاربر در فرم تراکنش اطلاعات لازم را وارد می کند. a. مبلغ مد نظر b. شماره حساب مقصد 3. اگر مشتری با شماره حساب وارد شده وجود نداشته باشد، در سیستم یک مشتری با شماره حساب وارد شده ایجاد می شود. 4. عملیات پس از موفقیت تراکنش انجام می شود. a. مبلغ بلافاصله به حساب مقصد اضافه می شود. 	روند اصلی
همانند پدر	شر ایط پایانی
همانند پدر	روندهای جایگزین

ورد کاربرد: برداشت از کیف پول	
44	شناسه
کاربر در این صورت می تواند مبلغ مد نظر خود از کیف پول ریالی به حساب بانکی و اریز کند.	توضيح اجمالي
مشتری	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده است.	شرايط اوليه
 با درخواست مشتری برای مشاهده کیف پولهای خود شروع می شود. مبلغ مد نظر را وارد می کند. دکمه ثبت را می زند. اگر مبلغ وارد شده از موجودی کیف پول بیشتر باشد: خطا می دهد. در غیر این صورت: عملیات با موفقیت انجام می شود. 	روند اصلی
صفحه انتقال موفقیت آمیز به کاربر نمایش داده می شود.	شر ایط پایانی
کنسل کردن برداشت از کیف پول	روندها <i>ی</i> جایگزین

رد کاربرد: برداشت از کیف پول: کنسل کردن برداشت از کیف پول	
47-19	شناسه
کاربر در حین برداشت از کیف پول منصرف می شود <u>.</u>	توضيح اجمالي
مشتر ی	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مشتری و ار د سیستم شده است.	شرايط اوليه
 روند جایگزین بعد از مرحله ۱ آغاز میشود روند برداشت از کیف پول کنسل می شود. 	روند اصلی
به صفحهی کاربری خود باز میگردد.	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

رد کاربرد: رسیدگی به یک تراکنش	
۴۸	شناسه
عضو سازمان میتواند یک تراکنش را بررسی کند.	توضيح اجمالى
عضو سازمان	کنشگر اصلی
مشتری	کنشگر فرعی
عضو سازمان وارد سامانه شده است.	شرايط اوليه
 1. مورد کاربردی «مشاهده جزییات یک تراکنش» را انجام میدهد. 2. علاوه بر موارد قبلی دکمههای زیر را میبیند: a. دکمه تایید b. دکمه رد c. دکمه و در ایس ایس ایس ایس ایس ایس ایس ایس ایس ایس	روند اصلی
صفحهی اعلام نتیجهی عملیات (رد/تابید/گذر) نمایش داده می شود.	شر ایط پایانی
کنسل کر دن رسیدگی یک تر اکنش	روندهای جایگزین

روند جایگزین رسیدگی به یک تراکنش: کنسل کردن رسیدگی به یک تراکنش	
۴۸-۲۰	شناسه
روند رسیدگی به یک تراکنش در سامانه متوقف می شود.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	كنشگر اصلى
ندار د	کنشگر فرعی
عضو سازمان اقدام به رسیدگی به یک تراکنش کرده باشد.	شر ايط اوليه
 روند جایگزین پس از مرحلهی ۱ آغاز میشود. 	روند اصلی
 عضو سازمان یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 	
 مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود. 	
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

رد کاربرد: اطلاع رسانی موارد مشکوک به مدیر	
49	شناسه
عضو سازمان می تو اند یک تر اکنش مشکوک را به مدیر گزارش کند.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	کنشگر اصلی
مدير	کنشگر فرعی
عضو سازمان وارد سامانه شده است.	شر ايط اوليه
 مورد کاربردی «مشاهده جزیبات یک تراکنش» را انجام میدهد. دلیل مشکوک بودن تراکنش را در بخش مد نظر ذکر میکند. دکمه ثبت را می زند. 	روند اصلی
گزارش تراکنش ثبت می شود.	شر ایط پایانی
کنسل کر دن گزارش تر اکنش مشکوک	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: اطلاع رسانی موارد مشکوک به مدیر: کنسل کردن گزارش تراکنش مشکوک	
49_71	شناسه
گزارش مورد مشکوک را کنسل میکند.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	كنشگر اصلى
ندارد	کنشگر فرعی
عضو سازمان وارد سامانه شده است.	شرايط اوليه
 روند جایگزین پس از مرحله ی ۱ آغاز می شود. کاربر با کلیک بر منوی سمت چپ صفحه می تواند به بخش های دیگر برود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندها <i>ی</i> جایگزین

ته شدن تر اکنش حقوق کار مندان	مورد کاربرد: ساخ
۵۰	شناسه
در پایان هر ماه به از ای هر کارمند بدهی سازمان به او به انداز ه حقوقش افز ایش یابد.	توضيح اجمالي
زمان	کنشگر اصلی
کارمند	کنشگر فرعی
ندارد.	شرايط اوليه
 در پایان هر ماه با رسیدن زمانش آغاز میشود. به از ای هر کارمند تر اکنشی از سمت سازمان به کارمند به مبلغ حقوق آن کارمند ساخته میشود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

خودکار تراکنشها پس از ۲۴ ساعت	مورد کاربرد: رد ـ
۵۱	شناسه
بعد از ۲۴ ساعت تر اکنشی که توسط کار مندی تایید یا رد نشده به صورت خودکار رد میشود	توضيح اجمالي
زمان	کنشگر اصلی
مشترى	کنشگر فرعی
ندارد.	شرايط اوليه
 در پایان هر ساعت آغاز میشود. تراکنشهایی که بیش از ۲۴ ساعت از ساخته شدن آنها میگذرد، رد میشوند. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: امکان تعیین کف و سقف برای هر نوع تراکنش	
۵۲	شناسه
مدیر برای انواع مختلف تراکنش کف و سقف مجزا تعیین میکند. (extends «مشاهده و ویرایش تک نوع تراکنش»)	توضيح اجمالى
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فر <i>عی</i>
مدیر وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 3. مدیر یک نوع تراکنش را انتخاب میکند. 4. مورد کاربردی «مشاهده و ویرایش تک نوع تراکنش» اجرا می شود. در این بخش کف و سقف را تعیین میکند. 5. با موفقیت ثبت می شود. 	روند اصلی
با موفقیت ثبت می شود.	شر ایط پایانی
روند جایگزین مربوط به مورد کاربردی «مشاهده و ویرایش تک نوع تراکنش»	روندها <i>ی</i> جایگزین

هده لیست کار مندان	مورد کاربرد: مشا
٥٣	شناسه
مدیر سامانه لیستی از همه ی کار مندان ثبت شده در سامانه را میبیند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
مدیر وارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
 با در خواست مدیر برای مشاهده ی لیست همه ی کار مندان آغاز می شود. لیستی از همه ی کار مندان ثبت شده در سامانه نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده لیست نوع تراکنش		
	۵۴	شناسه
سامانه لیستی انواع تر اکنش ساخته شده به تفکیک نوع آنها میبیند.	مدير	توضيح اجمالى
	مدير	کنشگر اصلی
	ندارد	کنشگر فرعی
ارد سامانه شده باشد.	مدیر و	شرايط اوليه
با درخواست مدیر برای مشاهدهی لیست همهی انواع تراکنش از یک دسته آغاز میشود. لیستی از همهی نوع تراکنشهای آن دسته (مثلا آزمونها) که ثبت شده در سامانه نشان داده میشود.	.1 .2	روند اصلی
	ندارد	شر ایط پایانی
	ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

اهده و ویرایش تک نوع تراکنش	مورد کاربرد: مش
۵۵	شناسه
مدیر سامانه یک نوع تراکنش را مشاهده و ویرایش میکند.	توضيح اجمالي
مدير	كنشگر اصلى
مشترى	کنشگر فرعی
مدیر و ارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
1. با درخواست مدیر برای مشاهده ی یک نوع تر اکنش از یک دسته آغاز می شود. 2. اطلاعات آن نوع تر اکنش را می بیند: 2.2. توضیحات 2.3. اگر از نوع مبلغ ثابت باشد: 2.4. مبلغ آن در غیر این صورت: 2.4. در غیر این صورت: 2.5. کارمزد آن 2.6. حد کمینه تر اکنش 2.4.2 حد کمینه تر اکنش 2.4.2 مشخصاتی که لازم دارد به صورت زیر مجموعه ای از: 2.6. مشخصاتی که لازم دارد به صورت زیر مجموعه ای از: 2.6. اطلاعات فردی 2.6.2 اطلاعات آرمون 2.6.2 اطلاعات انشگاه مقصد 2.6.3 اطلاعات دانشگاه مقصد 2.6.3 اطلاعات دانشگاه مقصد 2.6.4 کمه ذخیره را می زند. 3. در صورت نیاز اطلاعات مد نظر را ویر ایش می کند. 4. دکمه ذخیره را می زند. 5. در غیر این صورت:	روند اصلی
تغييرات اعمال ميشود.	شر ایط پایانی
کنسل کردن ویر ایش نوع تر اکنش	روندها <i>ی</i> جایگزین

روند جایگزین: مشاهده و ویرایش تک نوع تراکنش: کنسل کردن ویرایش نوع تراکنش	
۵۶-۲۲	شناسه
مدیر سامانه ویرایش یک نوع تراکنش را کنسل کند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	کنشگر فرعی
مدیر وارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
 از مرحله ۱ با درخواست مدیر آغاز میشود. مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا میشود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

اقه کردن نوع تراکنش	مورد کاربرد: اضد
۵۷	شناسه
مدیر سامانه یک نوع تراکنش را اضافه کند.	توضيح اجمالي
مدير	كنشگر اصلى
مشتری	کنشگر فرعی
مدیر و ارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
1. با درخواست مدیر برای انتخاب دسته ی تراکنش آغاز می شود. 2. دکمه ساخت یک نوع تراکنش زده می شود. 3. اطلاعات آن نوع تراکنش را وارد می کند: 3.2. توضیحات 3.3. اگر از نوع مبلغ ثابت باشد: 3.3. اگر از نوع مبلغ ثابت باشد: 3.4. در غیر این صورت: 3.4. حد کمینه تراکنش 3.5. حد بیشینه تراکنش 3.6. حد بیشینه تراکنش 3.6. اطلاعات فردی 3.6. اطلاعات فردی 3.6. اطلاعات آزمون 3.6. اطلاعات آزمون 3.6. اطلاعات آزمون 3.6. اطلاعات اندمون	روند اصلی
5.1. خطا داده و به مرحله ۳ بر میگردد. 6. در غیر این صورت: 6.1. با موفقیت اضافه میشود.	
یک نوع تر اکنش جدید ساخته می شود.	شر ایط پایانی
کنسل کردن اضافه کردن نوع تراکنش	روندهای جایگزین

روند جایگزین: اضافه کردن نوع تراکنش: کنسل کردن اضافه کردن نوع تراکنش	
۵۷-۲۳	شناسه
مدیر سامانه اضافه شدن یک نوع تراکنش را کنسل کند.	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فر عی
مدیر وارد سامانه شده باشد.	شرايط اوليه
 4. از مرحله ۲ با درخواست مدیر آغاز می شود. 5. مدیر یکی از خدمات نمایش داده شده در نوار خدمات را انتخاب میکند. 6. مورد کاربری گزینه انتخابی اجرا می شود. 	روند اصلی
ندارد	شر ایط پایانی
ندار د	روندها <i>ی</i> جایگزین

ورد کاربرد: خواندن پیامهای گزارش تراکنشهای مشکوک	
۵۸	شناسه
مدیر پیامهای گزارش تر اکنشهای مشکوک را میخواند	توضيح اجمالي
مدير	کنشگر اصلی
ندارد	كنشگر فرعى
ندار د	شرايط اوليه
 با درخواست مدیر برای مشاهده ی گزارش ها شروع می شود. لیستی از همه ی گزارش ها موجود با اطلاعات اولیه: شناسه کارمند با لینک به او ، شناسه تر اکنش با لینک به آن و شناسه به ترتیب نزولی بر حسب زمان به مدیر نشان داده می شود. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندارد	روندها <i>ی</i> جایگزین

وج از حساب کاربری (عضو سازمان)	مورد کاربرد: خر
۵۹	شناسه
عضو سازمان از حساب کاربری خود در سایت خارج می شود.	توضيح اجمالي
عضو سازمان	کنشگر اصلی
ندار د	کنشگر فرعی
عضو سازمان وارد سیستم شده باشد.	شرايط اوليه
 3. عضو سازمان در بالای صفحه سمت راست بخش حساب کاربری را انتخاب میکند. 4. خروج از حساب کاربری را انتخاب میکند. 5. عضو سازمان از سامانه خارج میشود. 	روند اصلی
مشتری به صفحهی خانه بازمیگردد.	شر ایط پایانی
ندارد	روندهای جایگزین

مورد کاربرد: مشاهده صفحه اصلی سامانه	
9.	شناسه
کاربر عام صفحهی ابتدایی سایت را مشاهده میکند _.	توضيح اجمالى
کاربر عام	كنشگر اصلى
ندار د	کنشگر فرعی
ندار د	شرايط اوليه
 با درخواست کاربر عام برای مشاهده ی صفحه اصلی سامانه آغاز می شود. کاربر عام صفحه اصلی سامانه را میبیند. 	روند اصلی
ندار د	شر ایط پایانی
ندار د	روندها <i>ی</i> جایگزین