

Use Case Specification

مشخصات مورد کاربرد پرداخت وجه

پروژه شبیه ساز ماشین خودپرداز بانک

تاریخ بازنگری: ۱۳۸۹/۹/۲۵

نسخه بازنگری: ۱،۰

نام فایل: DepositUCS.docx

نویسنده: سیدرسول موسوی



تاریخ بازنگری: ۱۳۸۹/۹/۲۵

عنوان: مشخصات مورد کاربرد پرداخت وجه

نسخه: ۱.۰

موضوع:

شماره صفحه: ۱

تاریخ بازنگری‌ها

تاریخ	نسخه	نویسنده	تغییرات
۱۳۸۹/۹/۲۵	۱.۰	رسول موسوی	ایجاد مستند

مرور / تایید مستند

نام	جایگاه شغل	مرور	مرور و تایید	امضا تایید	تاریخ
عبدالرضا سالاری	مدرس				
سیدرسول موسوی	آنالیز کننده	×			۱۳۸۹/۹/۲۵
--	--	--	--	--	--



فهرست

- ۱- مقدمه ۴
- ۲- توصیف مورد کاربرد ۴
- ۳- پیش شرطها ۴
- ۴- فعال کننده ها ۵
- ۵- پس شرطها ۵
- ۶- جریان پایه ۵
- ۷- جریانهای جایگزین ۵
- ۱-۷- جریان جایگزین «لغو عملیات «۰۱» ۵
- ۸- استثناها ۵
- ۹- الحاقات ۵
- ۱۰- الزامات خاص ۵
- ۱۱- مفروضات ۵
- ۱۲- جنبه‌های وابسته یا ملزومات کاری ۶



تاریخ بازنگری: ۱۳۸۹/۹/۲۵

عنوان: مشخصات مورد کاربرد پرداخت وجه

نسخه: ۱.۰

موضوع:

شماره صفحه: ۳



مشخصات مورد کاربرد پرداخت وجه

۱- مقدمه

نام مورد کاربرد	شناسه	تاریخ ایجاد	ساخته شده توسط
پرداخت وجه	UC-6	۱۳۸۹/۹/۲۵ ۱۷:۲۰	سید رسول موسوی
بازیگران اصلی	بازیگران فرعی		
مشتری	اپراتور (کارمند بانک)		

۲- توصیف

تراکنش پرداخت وجه از مشتری خواستار انتخاب حساب از منوی حساب‌های ممکن جهت واریز وجه و وارد کردن مقدار پول واریزی توسط صفحه کلید را می‌شود.

در ابتدا این تراکنش به بانک ارسال می‌گردد تا بانک تاییدیه‌ای مبنی بر اینکه دستگاه خودپرداز قادر به پذیرش وجه واریزی از طرف مشتری برای آن حساب مشخص را صادر نماید. اگر تراکنش تایید گردد، ماشین پاکت وجه واریزی را از مشتری که شامل پول نقد و چک است می‌پذیرد و سپس یک رسید صادر می‌کند. پس از دریافت پاکت پول توسط سیستم یک پیغام ثانویه به بانک ارسال می‌گردد، بانک تایید می‌کند که اعتبار به حساب مشتری واریز گردد، مشروط بر اینکه بعداً محتویات درون پاکت توسط اپراتور تایید گردد. (رسید پاکت و محتویات آن همچنین در فایل گزارشات ATM ذخیره می‌گردد).

این تراکنش در هر زمانی بوسیله فشرده شدن کلید لغو توسط مشتری قبل از وارد کردن محتویات پاکت درون دستگاه امکان خاتمه و لغو عملیات را دارد.

این تراکنش به صورت خودکار در صورتی که مشتری در بازه‌ی زمانی معقول ارائه شده توسط سیستم محتویات پاکت را وارد دستگاه ننماید دچار خطا شده و لغو می‌گردد.

۳- پیش شرط

N/A



۴- فعال کننده‌ها

الف) مشتری

۵- پس شرط‌ها

الف) تایید دریافت پاکت توسط سیستم پس از تایید بانک

ب) تایید محتویات پاکت توسط اپراتور به صورت دستی

۶- جریان پایه «وارد کردن وجه درون سیستم»

وجه مورد نظر را پس از تایید واریز و ارائه پاکت وجه واریزی توسط دستگاه به درون آن انتقال و مبلغ و شماره حساب آنرا از طریق صفحه کلید گرفته و در نمایشگر نمایش می دهد.

۷- جریان‌های جایگزین

۷-۱- جریان جایگزین - « لغو عملیات «۰۱» »

لغو عملیات و بازگشت به منوی تراکنش‌ها

۸- استثناها

N/A

۹- الحاقات

N/A

۱۰- الزامات خاص

وجه درون پاکت و درون دستگاه قرار گرفته باشد.

۱۱- مفروضات

وجه درون پاکت با مبلغ وارد شده توسط مشتری مطابقت داشته باشد.



تاریخ بازنگری: ۱۳۸۹/۹/۲۵

عنوان: مشخصات مورد کاربرد پرداخت وجه

نسخه: ۱.۰

موضوع:

شماره صفحه: ۶

۱۲- جنبه‌های وابسته یا ملزومات کاری

تاییدیه‌ی نهایی توسط اپراتور جهت واریز اعتبار به حساب