



سیستم جاری فراگیر

مقدمه

اکثر بانکها ایرانی جهت انجام عملیات بانکی خود در شعب و ستاد. دارای سیستمهای کاربردی خاص خود می باشند. این سیستمها بدلیل قدمت طولانی، از تکنولوژی های زمان خاص خود پیروی کرده و جهت نگهداری، پشتیبانی و توسعه آنها مشکلات فراوانی وجود دارد.

از طرف دیگر تعیین استراتژی و سیاستگذاریهای تهیه سیستمهای جامع، علاوه بر هزینه، زمان نسبتاً زیادی نیاز دارد. ضرورتها و الزامات روز نیز، نیازمند ارائه سرویسهای جدید به مشتریان می باشد. لذا تا زمان تصمیم گیری نهایی طرحهای جامع، سیستمهای موجود بانکها به ترفندهای مختلف می بایست علاوه بر وظایف جاری، قابلیتهای ارائه سرویسهای جدید را فراهم کنند.

از جمله این سیستمها، سیستم شعب بانک می باشد که علاوه بر فعالیتهای جاری، قابلیت جدید ایجاد و نگهداری حساب جاری فراگیر (Global Cheque) به آن افزوده خواهد شد.

مشخصات شاخص

- قابلیت استفاده از طریق فقط سیستم فعلی شعب
- ارائه سرویس چک فراگیر به مشتریان
- استفاده از وضعیت فعلی بانک و ارتقای آن
- استفاده از دانش فنی و بانکی شرکت داده پردازی ایران
- سرعت بهره برداری از سیستم بدلیل سابقه استقرار و شناخت سیستم های موجود در بانک
- بهره مندی از مزایای سیستم های ستادی بانک

مشخصات فنی

- طراحی و پیاده سازی سه لایه
- عدم وابستگی به بستر ارتباطی و مخابراتی
- پشتیبانی از پروتکل TCP/IP
- به لحظه بودن سیستم

عمده فعالیتهای سیستم

- عملیات نقدی
- عملیات انتقالی



- عملیات دسته چک
- عملیات ایجاد حساب جاری فراگیر
- عملیات تبدیل وضعیت حساب جاری شعبه به فراگیر
- عملیات لایه تبادل اطلاعات
- نگهداری سوابق تبادل اطلاعات
- انتقال اطلاعات از طریق پیامها
- تصدیق پیامهای دریافتی از شعب
- مدیریت پایانه ها
- مدیریت کاربران
- مدیریت شعب
- عملیات تبادل اطلاعات با سیستم های ستادی بانک
- گزارشهای مقایسه ای اطلاعات
- عملیات Risk Management

محیط عملیاتی

الف: شعب

- سیستم عامل: SCO Unix
- زبان برنامه نویسی: C و Cobol

ب: لایه ارتباطی

- بستر TCP/IP
- توابع لایه ارتباطی

ج: مرکز

- سیستم عامل: Z/OS
- زبان برنامه نویسی: C و Cobol و VB و SQL
- مدیریت تراکنشها: CICSTS
- بانک اطلاعاتی: IBM DB2 UDB

سایر امکانات

- اتصال به کارت و انجام کلیه عملیات از طریق ATM/POS
- انجام کلیه عملیات از طریق ابزارهای خدمات نوین SMS, IVR, IB
- SMS Notification هنگام واریز و برداشت از حساب
- انجام کلیه عملیات مورد نیاز سرویس بورس کالا
- انجام کلیه عملیات مورد نیاز سرویس معاملات لحظه ای سهام (بورس تهران)



- تأیید چک اینترنتی
- انتقال از طریق ساتنا و پایا
- عملیات ۲۴ ساعته و برنامه های شبانه
- واریز آنی به کارت از طریق شعبه
- برداشت آنی کارت از طریق شعبه