**مدیریت عمومی تکنالوژی معلوماتی**

**بخش توسعه نرم افزار**

گزارش سالانه 1390 هجری شمسی

## تحویل گیری حفظ و مراقبت سیستم سی بی اس

سیستم سی بی اس که قبلاً توسط شرکت هندی ویرماتی حفظ و مراقبت میگردید تحت کنترول مدیریت عمومی تکنالوژی معلوماتی آمده و حفظ و مراقبت آن به عهده بخش نرم افزار قرار گرفت. با انجام این تحویل گیری سیستم سی بی اس از لحاظ بک اپ و دیگر امور تخنیکی به مصئونیت کامل رسید.

## نصب و تنظیم سیستم نجات از آفات (دیزستر ریکاوری)

بعد از نصب و تنظیمات سخت افزار و شبکه این سیستم که واقع شهر دبی امارات متحده عربی میباشد تمام نرم افزار های لازمه بخاطر فعال سازی سیستم نجات از آفات (disaster recovery) نصب و تنظیم گردید. علاوه بر آن ریپلیکشن (replication) سیستم ACSS و AFTS نیز در مرکز دیزستر ریکاوری فعال گردیده و آزمایش شد.

## فعال سازی و ادغام سیستم های سی بی اس نمایندگی های شهری

سیستم سی بی اس در تمام نمایندگی های شهری واقع شهر کابل نصب و تمام این نماینگی ها با سیستم مرکز وصل (مدغم) گردیدند. سیستم سی بی اس که در تمامی نمایندگی های شهری به حالت جدا فعالیت داشت توسط تیم توسعه نرم افزار به همکاری تیم سی بی اس آمریت مالی با سیستم مرکزی (زون ها) یکجا شد که این امر موجب بهبود محاسبات و مدیریت هر چه بهتر سیستم گردید.

## نصب و تنظیم سیستم شریک سازی معلومات و FTP

سیستم شریک سازی ملومات در شبکه داخلی بانک توسط file sharing و FTP که در گذشته با ظرفیت کم وجود داشت نیز با ظرفیت بلند و پیشرفته نصب و تنظیم گردید. با نصب و تنظیم این سیستم تمام دیپارتمنت های بانک دارای یک دایرکتوری خاص خودشان میباشند. تمام این دایرکتوری ها دارای ظرفیت بالا بوده و امنیت کامل دارند. هر دیپارتمنت فقط به معلومات مربوطه خودش دسترسی داشته و میتواند تمام معلومات مربوطه خود را در دایرکتوری مربوطه اش نگهداری کند. این سیستم همچنان از استفاده فلش و دیگر ابزار بیرونی تشریک فایل ها که اکثراً منجر به تکثیر ویروس ها میشوند نیز جلوگیری به عمل آورد.

## ترفیع سیستم سویفت

سیستم سویفت که قبلاً در ورژن 6.3 قرار داشت به ورژن 7 ترفیع داده شد. تمام اقدامات لازمه بخاطر بلند بردن سیستم سویفت ازقبیل خریداری لیسنس برای استفاده نرم افزار، خریداری سخت افزار، پلانگذاری برنامه آموزشی و برنامه ریزی تطبیق آن توسط بخش نرم افزار به همکاری تیم سویفت به انجام رسید.

## حفظ و مراقبت نرم افزار های د افغانستان بانک

بخش توسعه نرم افزار با تلاش های شبانه روزی و همیشگی خود تمام نرم افزار های مورد استفاده بانک را به نحو احسن حفظ و مراقبت نموده و در تمام اوقات اطمینان حاصل نموده تا در تسریع عملیات د افغانستان بانک نقش برازنده ایفا نماید. تمام نرم افزار های د افغانستان بانک از قبیل سی بی اس، ACSS&AFTS، سویفت، حسابات راکد، Clearing House، Web Site، E-Mail، FTP و غیره در تمام اوقات بطور نورما حفظ و مراقبت گردید و در صورت بروز مشکلات به هر یک از این سیستم ها بخش نرم افزار با اسرع وقت اقدام نموده و مشکلات را حل نموده است.