



مشروع ميكنة بنك الاسكندرية

اسم العميل : بنك الاسكندرية

تاريخ البداية : فبراير 1998

تاريخ النهاية : أكتوبر 2004

إجمالي قيمة التعاقدات : 21 مليون جنيه

ملخص الأعمال :

- توريد وتركيب شبكة معلومات داخلية و أجهزة حاسبات وطابعات و أنظمة بنكية متكاملة لتغطية أنشطة البنك المختلفة من صرف فوري و اصدار خطابات ضمان واعتمادات مستندية وعمليات بالعملات الاجنبية و توفير وحسابات جارية و ائتمان و أوراق مالية و شئون عاملين و خزائن حديدية و بيانات مجمعةالخ.

أهداف المشروع :

- يهدف المشروع الي تحويل نظام العمل بالبنك في جميع فروع من نظام يدوي في بعض الفروع أو نظام نصف ميكنة في فروع اخري الي نظام ميكنة شامل بحيث يتم تسجيل جميع العمليات الخاصة بفروع البنك علي قاعدة بيانات واحدة لكل فرع ، ويتم التأثير من خلال أي قسم علي بيانات الاقسام الاخري أليا بدون اعادة التسجيل مرة اخري مما يوفر الوقت والجهد ، وكذلك يتم طباعة جميع البيانات المطلوبة سواء كانت فردية او مجمعة من عدة اقسام مختلفة مما يؤدي الي التأكد من دقة البيانات وسهولة استخراجها وكذلك توفير نظام السرية والأمان.



شرح الحل المقدم من الشركة :

- تم في البداية دراسة وتحديد أماكن مخارج المعلومات ، ثم تم تنفيذ تركيب مخارج الكهرباء والمعلومات موزعة علي أماكن التشغيل الفعلي.
- ثم تم تركيب أجهزة الحاسبات الطرفية وأجهزة الحاسبات الخدمية وكذلك الطابعات وأجهزة التصوير الضوئي الخاصة بتوقيعات العملاء.
- تم انزال نظم التشغيل وتعريف الأجهزة علي الشبكة.
- تم انزال قاعدة البيانات وبرامج التشغيل (المنظومة البنكية المتكاملة أرابنك).
- تم استخراج وتحويل البيانات القائمة والمتاحة بفروع البنك ، ثم تم تحميلها علي قاعدة البيانات ثم طباعتها وتسليمها لإدارة الفروع لمراجعتها والتأكد من صحة البيانات قبل التشغيل الفعلي.
- تم تدريب العاملين بالفروع والحاسب الرئيسي بالبنك علي كيفية استخدام المنظومة وكيفية المراجعة واستخراج البيانات لمراجعتها يوميا وأسبوعيا وشهريا وسنوياً. وكذلك كيفية إجراء عمليات التشغيل المركزية وعمليات الضبط مع الأنظمة اليدوية لحين التأكد من التأقلم مع النظام الآلي تمهيدا للاستغناء عن الأنظمة اليدوية مما يؤدي الي سهولة تنفيذ الاعمال في اقل وقت ممكن وكذلك الضبط للبيانات المسجلة والمحتسبة من خلال المنظومة المتكاملة أرابنك.
- يؤدي كل ماسبق الي سهولة وسرعة تنفيذ الاعمال وكذلك دقة البيانات وأمن وسرية المعلومات وكذلك تيسير اتخاذ القرار من الادارة العليا وذلك عن طريق توفير جميع البيانات الدقيقة لإدارة البنك وفي الوقت المناسب.