



العلاقة بين مستشفى عين شمس التخصصي و شركة فوجيتسو

العلاقة بين مستشفى عين شمس التخصصي و شركة فوجيتسو تعود الى اكثر من خمسة عشر عاما مثمرة في مجال تطبيقات نظم الصحة . في خلال هذه الفترة أمكن توفير الحل المناسب الذي يتوافق مع احداث تقنيات العصر من حيث الأجهزة و البرامج .



تطور النظم فى مستشفى عين شمس التخصصى

كانت مستشفى عين شمس التخصصى قد تعاقدت مع شركة فوجيتسو على عمل منظومة كاملة من النظم الصحية و المالية (20 نظام) يتم تحميل معظمها(16 نظام) على جهاز S39(قاعدة بيانات IDMSX – لغة COBOL+QUICKBUILD), أما الأربعة انظمة الأخرى فعلى وحدات DRS300 (INFORMIX) و الاتصال بين جميع الأنظمة .online

وقد تم تنفيذ هذه المرحلة بنجاح فى الفترة 1989-1990.

وبناء على الثقة التى نشأت بين مستشفى عين شمس و شركة فوجيتسو

فقد قامت المستشفى بتطوير الأنظمة و ذلك بشراء حزمة الأنظمة الصحية المملوكة

لشركة فوجيتسو و المصممة ب oracle على WINDOWS/UNIX و ذلك سنة 2000.

و يعتبر تنفيذ المرحلة الثانية تحد صعب قامت به الشركة بالاشتراك مع المستشفى ,

حيث انه كان لابد من انزال البرامج و تحويل البيانات (DATA CONVERSION)

و تشغيل المستشفى , حيث أن المستشفى كانت تعمل FULL POWER و لا

مجال لإيقاف العمل ولذلك كان لابد من عمل هذه النقلة يوم جمعة و يبدأ يوم السبت

العمل على النظام الجديد دون وجود أي نقص فى البيانات.

وقد تطلب هذا نقل بيانات كثيرة من S39 و INFORMIX مع مراعاة اختلاف

"الكود العربى" و اختلاف توصيف قاعدة البيانات , كذلك كان لابد من مراعاة توحيد

البيانات كلها فى قاعدة بيانات واحدة(ORACLE) .

وقد تم العمل بنجاح و الحمد لله