

---

# Information System Evaluation & Audit In The Egypt Environment ; Toword An Intergated Program For Information Revolution

**Saleh Mohamed Ali Sultan**

لقد ادرك كثير من المنظمات عدم ملائمة نظم المعلومات التقليدية لتحقيق أهدافها وخاصة بعد الزيادة المطردة في حجم المعلومات المتداولة واشتداد حدة المنافسة والتطور المستمر في تكنولوجيا المعلومات. أهداف الدراسة: يعتمد نجاح المنظمات علي اختلاف انواعها اعتمادا اساسيا علي مدي توافر المعلومات اللازمة للادارة بالسرعة والدقة الواجبتين حتي تستطيع اتخاذ القرارات المناسبة. وعلي ذلك يمكن القول ان تحقيق اهداف المنظمة يتوقف علي مدي كفاءة نظام المعلومات المعني بخدمة الادارة، ولذلك تتركز اهداف هذه الدراسة علي اجراء مراجعة وتقييم نظم المعلومات المطبقة حاليا، للتعرف علي نواحي القصور في اداء هذه النظم، وتشخيص العقبات التي تعترضها. اهمية البحث: يعتبر تطبيق نظام سليم ومتكامل للمعلومات مدخلا صحيحا لتحقيق اهداف المنظمة، حيث يحتل نظام المعلومات في المنظمة مكان القلب في جسم الانسان حيث يتولي ضخ الدم الي جميع اجزاء الجسد. وتتمثل اهمية الدراسة بصفة اساسية في تحقيق تكامل نظم المعلومات المطبقة والبط بين مصادر انتاج المعلومات ومراكز اتخاذ القرارات، بحيث لا يتم اتخاذ قرار او وضع خطة في غيبة معلومة قد يكون لها اهميتها وتأثيرها. وعلي مستوي المنظمة يمتد تأثير ترشيد القرارات الادارية وارتفاع مستوي اداء العملية الادارية الي زيادة الانتاجية، وتخفيض التكاليف، وتحسين نوعية المنتجات، وتحسين الخدمات المقدمة للعملاء. وعلي مستوي المجتمع يؤدي انتظام نظم المعلومات المتكاملة في اطار شبكة قومية للمعلومات الي تحقيق مجتمع المعلومات، وحل كثير من المشكلات في قطاعات الانشطة الانتاجية والخدمات، وتحقيق تنمية المجتمع وتقدمه في اطار ثورة المعلومات الحالية. خطة البحث: وتحتوي هذه الرسالة على الفصول الآتية: الفصل الاول: نظرية النظم كمدخل تحليلي. الفصل الثاني: ادارة نظم المعلومات الادارية. الفصل الثالث: الدراسة الميدانية لتشخيص مجتمع المعلومات واختبار الفروض. الفصل الرابع: النتائج والتوصيات .