

العوامل المؤثرة في تطور نظم المعلومات الإدارية : لم تظهر نظم المعلومات من فراغ وانما جاءت نتيجة متغيرات جذرية و نوعية هائلة ووليدة عوامل موضوعية شكلت قوى محفزة لتال مكان و أدوات و تقنيات جديدة تواكب التحديات الكبيرة التي أفرزتها البيئة الاجتماعية و الاقتصادية المتغيرة في العالم ، حيث ساهمت الإنترنت في تحسين جودة الخدمة و تقليل كلفة أدائها ، - انبثاق نماذج الأعمال الإلكترونية : أفرزت تكنولوجيا المعلومات نماذج لم تكن معروفة سابقا من حيث مضمون النشاط و هيكله فكل مكان سائدا سابقا من نماذج أعمال تقليدية في دنيا الأعمال يجري الآن إعادة تشكيله وفي بعض الأحيان يجري تفكيكه بهدف إعادة تشكيله و هندسته من جديد ، حيث تعتبر نماذج الأعمال هذه عامل رئيسي في تطوير نظم المعلومات الإدارية. - تسارع التغيرات كميا و نوعيا في بيئة الأعمال : نعيش في عالم متغير في كل نواحيه مظاهره و يتسارع التغير في هذا العالم الى الحد الذي تتلاشى فيه الحدود الفاصلة للزمان و المكان أي تتلاشى الفواصل بين ما هو قديم و بين ما هو جديد ، في ظل هذه التغيرات فإن جوهر المنافسة و الميزة التنافسية يكمن في قيمة المعلومات الضرورية التي يقوم بإنتاجها نظام المعلومات الإدارية في عالم المنافسة و التطور ، و أن قيمة المعلومات لم تعد كافية لوحدها إذ تحتاج إلى مزيج من العناصر و المكونات لإنتاج قيمة مضافة هي المعرفة ، التمويل ، وتستخدم هذه الشركات نظم معلومات عالمية من خلال شبكة الإنترنت لإدارة و توجيه عملية توزيع منتجاتها و خدماتها.