

الفصل السابع

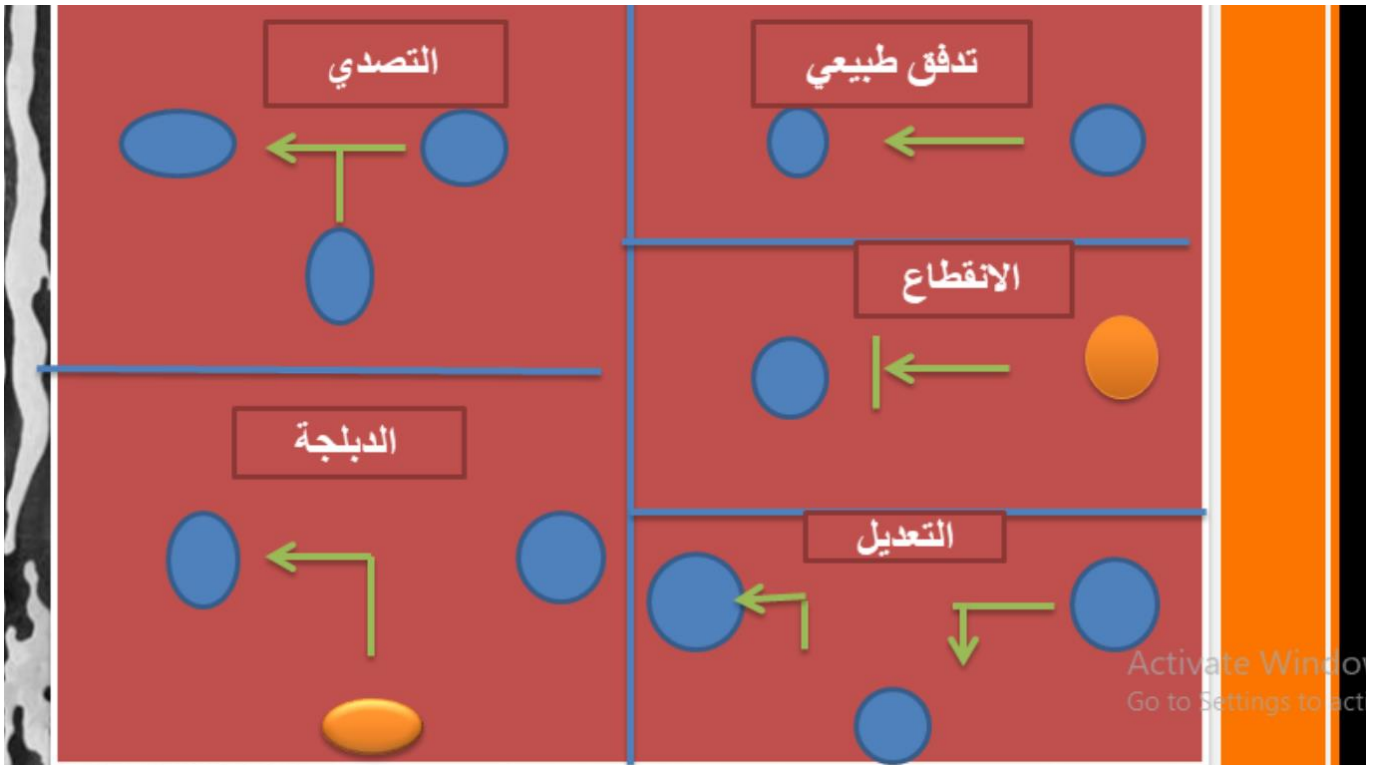
امن المعلومات
والمسؤولية الاخلاقية
والاجتماعية

اعداد المدرس المساعد
عرفات اليوسف
جامعة البصرة / كلية الادارة والاقتصاد /
قسم نظم المعلومات الادارية

استراتيجية امن الانترنت

وتشمل ثلاثة انواع

- ١- المواضيع الرئيسية في استراتيجية امن المعلومات (امن الشبكة / امن التطبيقات / امن النظام)
- ٢- الانواع الرئيسية المحتملة للهجوم على الشبكات // وتشمل (التصدي / الانقطاع / التعديل / الدبلجة)
- ٣- وسائل امن الشبكة (التعريف والسلامة / السرية / التحكم بالدخول)



المسؤولية الاخلاقية والاجتماعية والسياسية

القضايا الاخلاقية والاجتماعية والسياسية لتنظيم المعلومات :-

((تمثل الاخلاق مبادئ من الخطأ والصحيح التي تستعمل من

قبل الافراد في افعالهم كأداة لجعل الاختيارات تقود السلوك))

١- القضايا الاخلاقية :- ((تشمل الخصوصية الاخلاقية او الحرية

الفردية التي تخص سرية المعلومات في عصر المعلومات)) وتشمل

التساؤلات الآتية :-

- في اي ظروف يمكن التجاوز على الآخرين؟

- ماهي التداخلات المشروعة في حياة الآخرين من خلال ابحاث

السوق؟

- هل علينا ان نبلغ الآخرين عند الحصول على معلومات عنهم؟

القضايا الاجتماعية

تتعلق بالاتي :-

- ١- توقعات الحرية الشخصية .
- ٢- قواعد الحرية الشخصية .
- ٣- المواقف العامة .
- ٤- تشجيع الافراد على التفكير انهم في منطقة خاصة .
- ٥- تشجيع الافراد انهم في منطقة خاصة في ظل استخدام البريد الالكتروني والهاتف الخليوي .

القضايا السياسية

وتشمل الاتي :-

- ١- تتعلق بالقضايا السياسية للحرية الشخصية الحالة التي تحكم العلاقة بين الجهات الرسمية التي تملك سجلات الافراد والافراد انفسهم .
- ٢- تحكم العلاقة بالفقرة (١) القوانين وهي مبادئ وقواعد قانونية تحكم التصرف بسلطة رسمية وتكون موجبة التنفيذ على الموضوع والمواطنين
- ٣- تسمح لرجال المخابرات مراقبة البريد الالكتروني ومراقبة الاعمال والتجارة الالكترونية بان تكون مفتوحة للحصول على معلومات شخصية عن الافراد الذين يتعاملون معهم .

الابعاد الاخلاقية في عصر المعلومات

- ١- **حقوق المعلومات والالتزامات** :- ماهي حقوق المعلومات التي ينبغي على الافراد امتلاكها وكيف يمكن حماية المعلومات وماهي التزامات الافراد تجاه تلك المعلومات وتشمل الاتي
- أ- **الخصوصية** :- ادعاء الافراد ان يتركوا وشانهم وبحرية من مراقبة الاخرين او المنظمات
- ب- **الممارسة العادلة للمعلومات** :- تبني على اساس المنافع المتبادلة بين مالكي السجلات والمعلومات والافراد المعنيين انفسهم من خلال الاندماج ما بين حياة الافراد والمنظمات للحصول على المعلومات المختلفة بغرض دعم تعاملاتها

المبادئ التي تحكم الممارسة العادلة

- ١- يجب ان لاتكون سجلات الافراد سرية ومحجوبة عن الوجود بل يجب ان تكشف على طبيعتها وتتخذ خطوات الحماية لها
- ٢- ينبغي ان يمتلك الافراد امكانية الاطلاع على المعلومات
- ٣- يجب اعلام الافراد بالمعلومات التي جمعت عنهم وعدم استخدام تلك المعلومات لغير الغراض التي جمعت منها .
- ٤- يمتلك مديروا النظم المسؤولية القانونية وامكانية التفسير ان بيانات الافراد متجمعة لديهم ومحفوظة بامان وموثوقية .
- ٥- تمتلك الحكومات حق الاعتراض والتدخل والمتابعة في حالة التجاوز والمعالجة القانونية .