

مقدمة في أوفيس 2010

أكثر ما تركز عليه ميكروسوفت في أوفيس 2010 هو إعطاء المستخدمين قدرة دائمة على الاتصال بطقم البرمجيات وتمكينهم من تشارك العمل على المستندات في الزمن الحقيقي " أي في نفس اللحظة من العمل ". وكمثال على ذلك أظهرت ميكروسوفت قدرة المستخدم على تحرير الفيديو أو الصور من خلال برامج وورد أو باور بوينت ، كما أظهر إمكانية مشاهدة عروض باور بوينت التقديمية عبر الهاتف الجوال فقط بوجود الاتصال بالإنترنت .

ويظهر توجه ميكروسوفت في توفير منتجاتها عبر تقنية السحاب "Cloud Computing" وتقديم جزء من هذه البرامج بشكل مجاني يبرز نية الشركة رفع مستوى المنافسة مع غوغل التي تقدم منذ أعوام طقم برامج Google Doc، لكن ميكروسوفت تحاول أن تميز نفسها في أنها لا ترغب ببيع الإعلانات على صفحات أوفيس 2010 كما هو حال تطبيقات غوغل .

بدلاً من ذلك قدمت ميكروسوفت جزءاً من برامجها بشكل مجاني لتعطي المستخدم فكرة عن طقم البرمجيات الجديد وتسعى وراء إقناعه لشراء طقم أوفيس 2010 الكامل . تختلف البرامج التي توفرها ميكروسوفت في نسخة الويب أنها تقدم وظائف أساسية فقط ، فعلى سبيل المثال كما يقول كابوسيل لا يوفر باور بوينت في نسخة الويب المجانية تحرير الفيديو بل يتيح عرض هذا الفيديو فقط .

وعن النسخة المخصصة للهواتف الجواله من أوفيس 2010 أرادت ميكروسوفت أن تضمن للمستخدمين وصولاً دائماً إلى مستنداتهم وجداولهم وعروضهم التقديمية على الدوام من أي مكان ، كما أن ميكروسوفت أمضت وقتاً أطول لجعل برامجها المخصصة للهواتف ويندوز الجواله أكثر جودة من تلك المخصصة للهواتف جواله أخرى والمنهج الذي اعتمده في الهواتف الجواله هو بناء تطبيقات غنية تعمل بالتوافق مع هواتف ويندوز موبايل . و عند استخدام باور بوينت على هواتف ويندوز موبايل أو هواتف نوكيا ستحصل على تجربة أكثر تطوراً من الحالات التي تشغل فيها البرنامج من هواتف أخرى مثل بلاك بيري .

مقدمة في وورد 2010

أول ما يلاحظ عند استخدام الميكروسوفت وورد 2007 و2010 هو أن واجهة المستخدم قد تغيرت شيئاً ما ؛ فالإصدارات السابقة من البرنامج كانت تحتوي ما يزيد على الألف من الأوامر المتناثرة بين قوائم وأشرطة البرنامج أو أكثر من ذلك ، كما أن بعض الأوامر المفيدة لم تكن تظهر على أي من القوائم أو الأشرطة أو الأدوات .

في الورد الجديد يحتاج المستخدم للبحث في مكان واحد فقط عن الأدوات التي يحتاجها ، والشريط (Ribbon) في أعلى نافذة البرنامج ، هو جديد ميكروسوفت وورد أوفيس 2010 وتم وضعه في عدد من برامج الأوفيس 2010.

إلا أن واجهة المستخدم الجديدة هذه في الأوفيس تم تصميمها لتعكس الطريقة التي يفكر ويعمل الناس بها داخل نظام الويندوز ، فإذا كنت من مستخدمي الإكسل فأنت بحاجة إلى القليل من الوقت حتى تتعود على الواجهة الجديدة لتستخدم البرنامج بمهارة .

أما إذا كنت جديداً في وورد ، فأنت ستمضي وقتاً أسهل بكثير من تعلم استخدام البرنامج من الذين استخدموا الإصدارات السابقة .

أما بالنسبة للجديد في هذه الإصدار من وورد 2010 :

- ✓ تحسين أشرطة الأدوات : شريط الأدوات (Ribbon) موجود منذ الإصدار 2007 وليس جديداً في إصدار 2010 ، ولكن التحسينات الجديدة زادت القدرة على تخصيصه بشكل أكبر وأفضل .
- ✓ التوافق مع DOCX : في الإصدار 2010 قدمت ميكروسوفت شكلاً جديداً من صيغ XML (المتوافقة مع الويب) هي صيغة DOCX التي لم تكن متوافقة مع الصيغة الرسمية السابقة لملفات الورد DOC ، باستخدام وورد 2010 لم تعد هذه المشكلة موجودة ، وأصبح بالإمكان حفظ الملفات بالصيغة الجديدة DOCX ، ومن ثم فتحه وتعديله باستخدام الإصدارات السابقة من الورد (2003) المتوافقة مع الصيغة القديمة DOC ، والجيد في ذلك أن الملفات الآن أصبحت بحجم أصغر لحفظ المساحة وسرعة الاستجابة.
- ✓ دعم 64 بتا (BIT 64) : توفر ميكروسوفت
- ✓ 32 بتا و 64 بتا ، وهذا فيه ميزة مهمة واحدة جديدة ، وهي أنه أصبح بالإمكان إنشاء ملف بيانات وورد مع حجم قد يصل إلى 4GB
- ✓ خطوط سبارك (Sparklines) : هي خطوط رفيعة ، عبارة عن رسوم بيانية بحجم الكلمة ، وورد 2010 جعل من السهل إنشاء هذه الرسوم البيانية الصغيرة في الصفحات المختلفة وفي الجداول الصغيرة .
- ✓ وضع الحماية : في كل مرة تقوم بتحميل بعض الملفات ، سيقوم ميكروسوفت أوفيس 2010 بفتحه في الوضع المحمي . لن يسمح لك لتحرير الوثائق ما لم يتم التمكن من تحرير الوثيقة .
- ✓ الماكرو (Macro) : وحدات الماكرو ليست جديدة في الورد فهي موجودة في الإصدارات القديمة ، لكن من سبق واستخدم الماكرو لاحظ أن هنالك مشكلة في التعامل مع الأشكال (Shapes) ، وكانت دائماً نتيجة الماكرو فارغة ، في إصدار 2010 الجديد تمت معالجة هذه المشكلة . تحسين المخططات Charts البيانية: واحدة من التحسينات المهمة للمخططات Charts عند النقر المزدوج على العناصر الفرعية للمخطط Chart يفتح صندوق التنسيق المتعلق به .