مبادئ تصميم واجهة مستخدم احترافية

عبدالله نایف القرشي

المسار

- مقدمة عن الموضوع
- أهمية واجهة المستخدم
 - قبل بدایة أي تصمیم
 - المثلة على ذلك
- نظرة في واجهات المستخدم العربية
 - الخاتمة
 - المراجع

مقدمة عن الموضوع

- الفرق بين واجهة المستخدم العربية واللاتينية
 - مصادر تعلم تصميم الواجهة
 - مدى ارتباط المحاضرة بالمادة

أهمية واجهة المستخدم

- _ للتواصل مع المستخدم
- إدخال المعلومات إلى البرنامج
 - عرض مخرجات البرنامج
 - التسهيل عملية الاتصال
 - النقر بدل الكتابة
 - التقليل من الحاجة للحفظ

وبالتالي تسويق البرنامج لعدد كبير من المستخدمين

قبل بدایة أي تصمیم

- _ يجب معرفة ما يلي:
- دليل المستخدم ليس دائماً مع المستخدم
 - المستخدم لا يقرأ الدليل إذا كان لديه
 - المستخدم لا يعرف القراءة
 - المستخدم لا يحب أن يقرأ

لذلك يجب تصميم الواجهة إنطلاقاً من النقاط الماضية

أمثلة على ذلك

| إعدادات المودم <mark></mark> |
|--|
| إعدادات المودم |
| وجد البرنامج أجهزة المودم التالية، الرجاء اختيار المودم الذي تريد الاتصال منه، اذا أردت إضافة، حذف او تعديل إعدادات المودم، اضغط إدارة الأجهزة، اذا لم يكن هناك أي جهاز مودم معروض أضف جهاز مودم جديد (عن طريق ضغط زر إدارة الأجهزة) او اتصل بالشبكة كي تستطبع الاتصال على شبكتنا |
| أجهزة العودم |
| Modem1 |
| |
| إدارة الأجهزة تحديث القائمة 🔲 إطفاء صوت المودم |
| موافق إلغاء مساعدة |

أمثلة على ذلك - متابعه

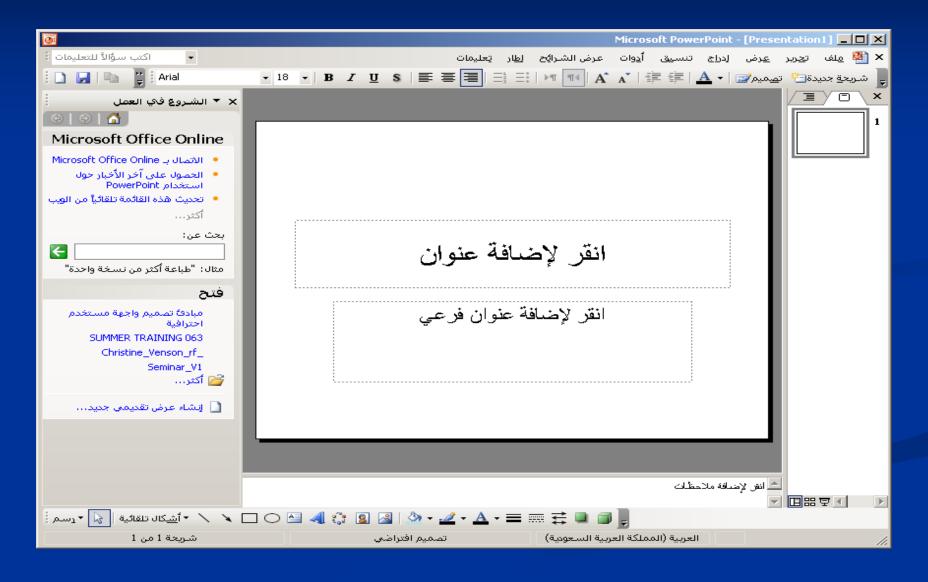
| × □ _ | | | إعدادات المودم |
|-------|---------|------------------------|-------------------|
| | متقدمة | لهزة المودم ∫ خيارات ر | قوانين الاتصال أج |
| | | المودم المتوفرة | أجهزة |
| | متصلة ب | غ | الأجهز |
| | СОМЗ | M | odem1 ◀ |
| | | | * |
| | | | |
| | خيارات | ang | إضافة |
| تطبيق | إلغاء | موافق | |

أمثلة على ذلك - متابعه

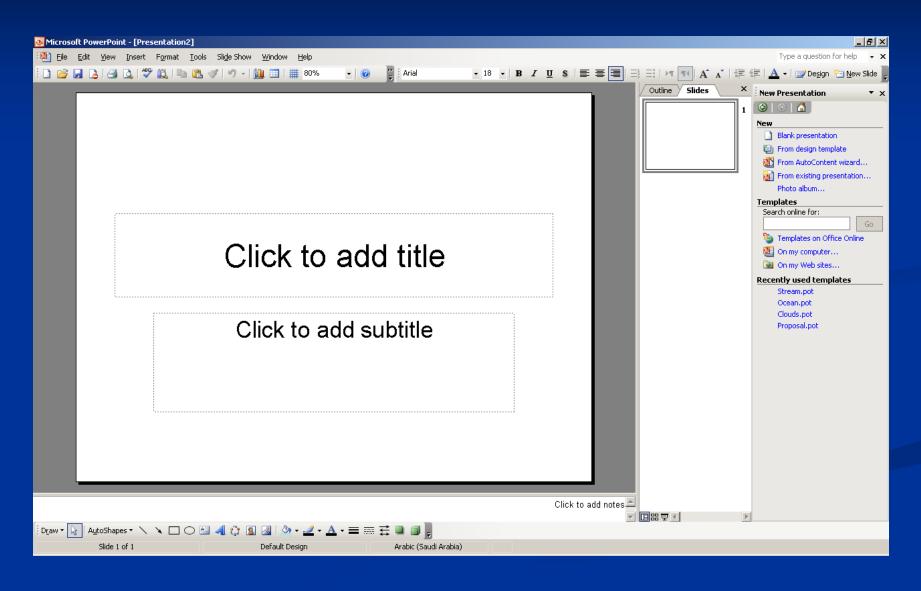
| × □ L | تأكيد الخروج |
|-------|---|
| | نشكرك لإستخدامك برنامجناء وهل تريد فعلاً الخروج من البرنامج ؟ نعم لا |
| | |



نظرة في واجهات المستخدم العربية



نظرة في واجهات المستخدم العربية - متابعه



الخاتمة

- التقليل من الكلمات قدر الإمكان
- وذلك يساعد في تغير اللغة مستقبلاً

أي استفسار أو سؤال

المراجع

- User Interface Design for Programmer by Joel Spolsky
 - برامج Microsoft