

# تحزيم برامج فيجوال ستديو

2005

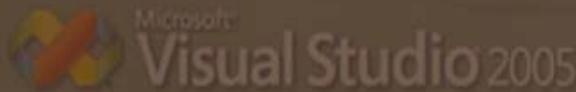
عمل الـ Setup

طريقة تحزيم برامج

Visual Studio 2005

Visual basic - C# - C++ - J#

شرح واضح و مبسط و بالصور



الكاتب :-

الامبراطور XMT

Email : XMT2ye@yahoo.com



## المقدمه :-

السلام عليكم ورحمه الله و بركاته و الصلاة و السلام على من لا نبي بعده

لا اطيل عليكم بالمقدمه اخوتي

موضوعنا هو كيف تعمل setup لبرامجك التي برمجتها في

### Visual studio 2005

ايا كانت لغة البرمجه التي استخدمتها

سواء كانت

### Visual basic.Net

او C#

او J#

او C++

او حتى ASP.Net ( مع مراعاة ان هناك اختلاف بسيط بالنسبه للـ ASP )

و لندخل في صلب الموضوع اخوتي

عمل setup للبرامج المبرمجين بواسطة



2

## أولاً :- افتح برنامج Visual Studio 2005



ثانياً :- افتح قائمة File واختر الامر New و سيظهر لك تفرع اختر منه Project او اضغط في لوحة المفاتيح على  $Ctrl + Shift + N$



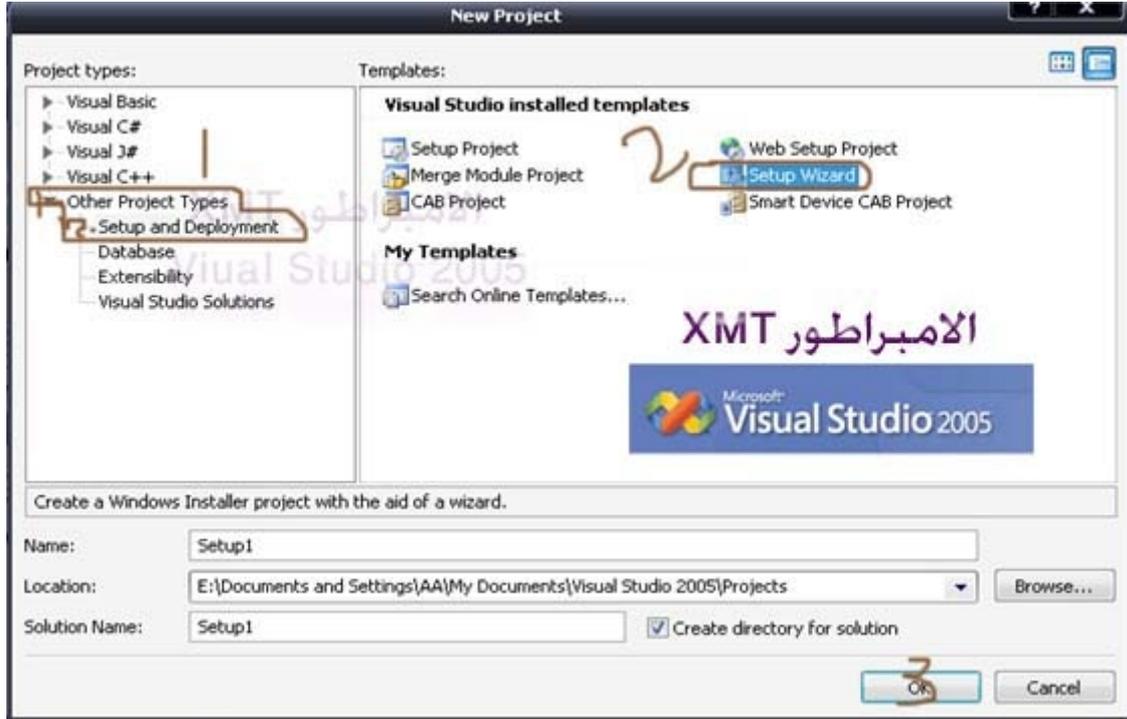
عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه

Microsoft  
Visual Studio 2005



3

ستظهر لك نافذة كالتالي :-



اذهب الى الاختيار Other Project Type و اختر منه الاختيار Setup and Deployment  
كما هو مبين في الصورة و موضح عليها بالرقم 1 ثم اختر Setup Wizard (2) و من ثم اضغط  
مفتاح Enter او اضغط على زر Ok (3) كما في الصورة



ستظهر لك نافذة كالتالي

اضغط التالي Next

او اضغط على زر Enter

من لوحة المفاتيح

عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه

Microsoft  
Visual Studio 2005



ستظهر لك نافذة كالتالي :-



اختر الاختيار الاول 1 :- كما هو موضح في الصورة ( اذا كان البرنامج الذي عملته من نوع windows application )

ثم اضغط على زر Next لنتقل الى الشاشة التاليه

اضغط على Add لاضافة البرامج التي تريد تحزيمه

مع كافة الملفات التابعه له ( نغظ add بعدد الملفات التي

نريد ان نضيفها مع setup )

**\*\* نضيف الملف التنفيذي للمشروع وليس السورس**

بالاضافه اذا كانت لديك ارتباطات اخرى ملفات اخرى

اضفها جميعاً

و بعد الانتهاء اضغط على Next



عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه

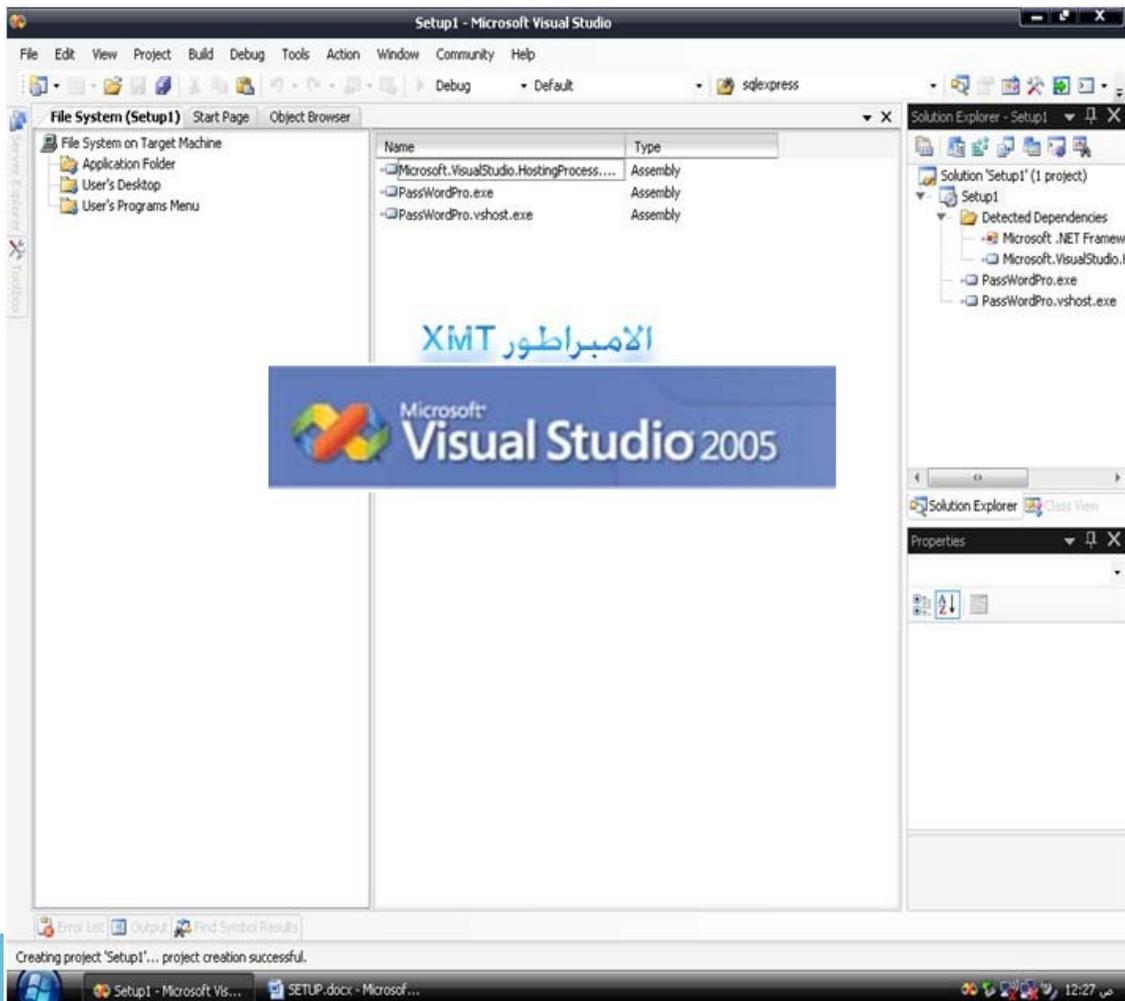
Microsoft  
Visual Studio 2005



ستظهر لنا شاشة تخبرنا بانتهاء التجهيزات اضغط على Enter او اختر Finish



وبعد ان تغطض على زر Finish ستظهر لك الشاشة التاليه

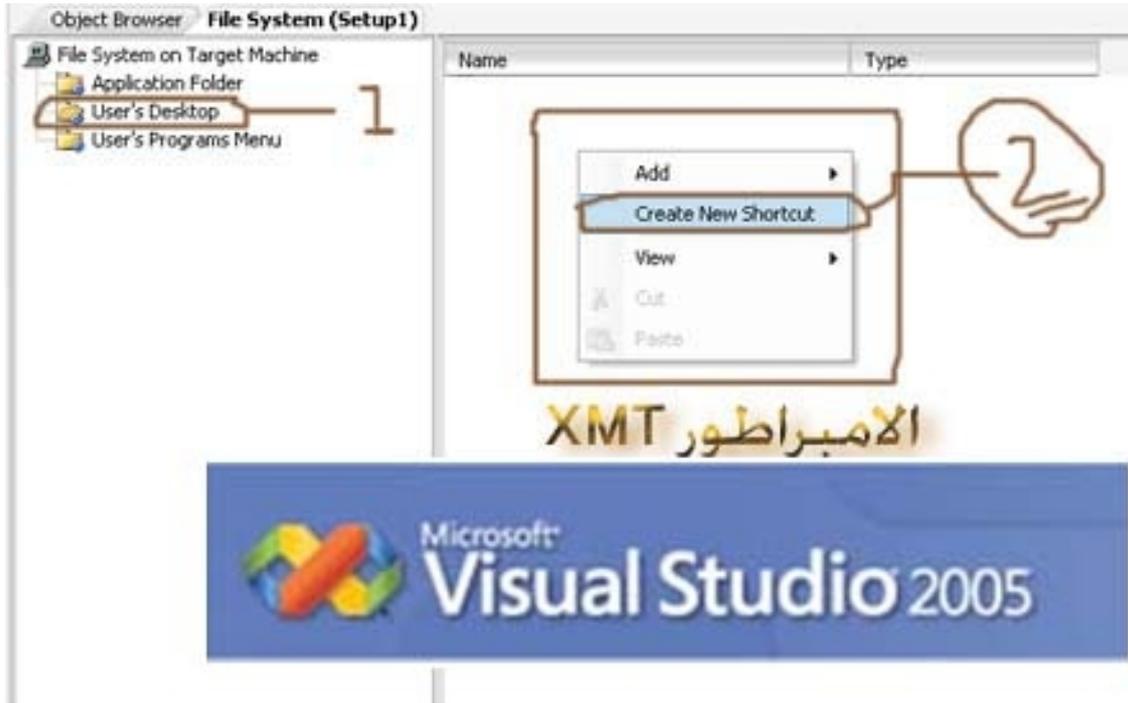


عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه



نضغط على User's Desktop التابع للتفرع File On Target Machine

و من ثم نضغط في المساحة الفارغة المجاوره بزره الفاره الايمن و نختار Create New Shortcut



و ستظهر لنا نافذه نختار منها الملف الذي نريد ان نضيفه الى سطح المكتب كإختصار اختر الملفات الذي تريدها

ثم اضغط Ok

كرر نفس الخطوات للملفات التي تريد ان

تضيفها لقائمة ابداء

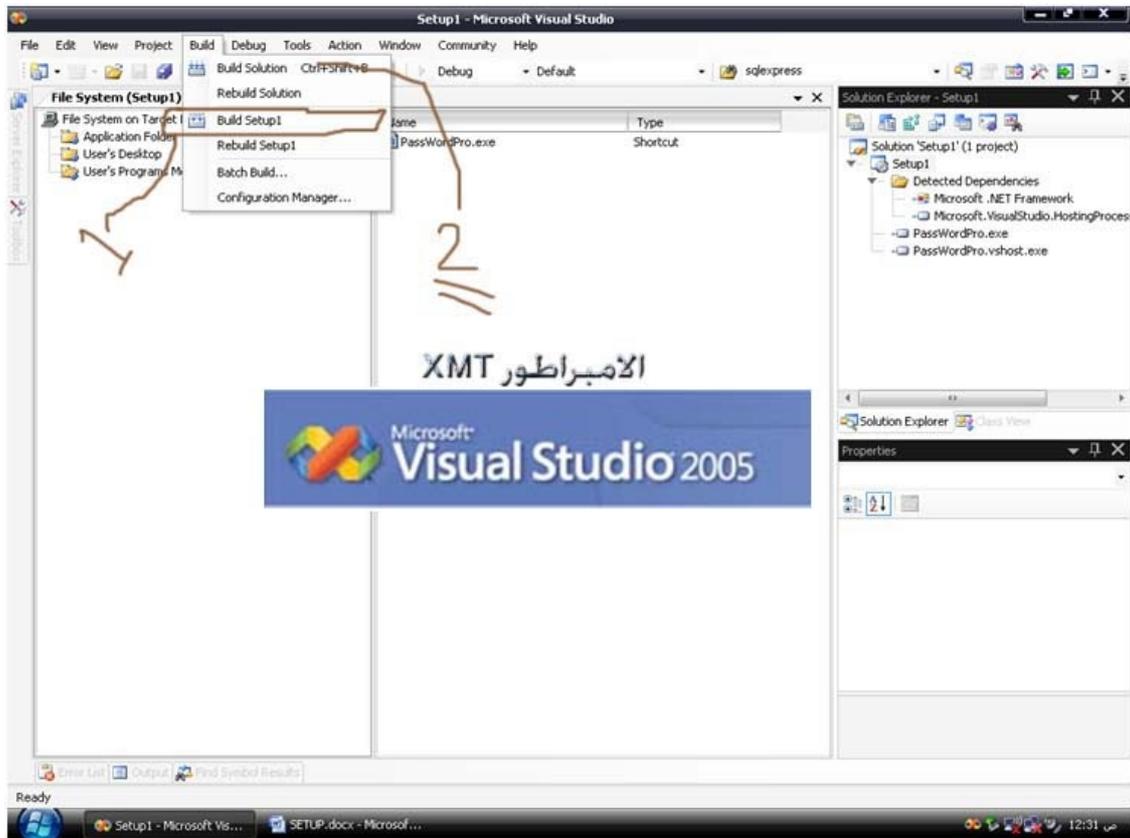
User's Programs Menu



عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه



هل انتهيت من جميع الاعدادات اذن حان الوقت لعمل برنامج Setup (حان وقت التحزيم)  
من قائمة Build اختر الامر Build solution او الامر Build (Setup1\*) سيظهر لك اسم  
المشروع الذي سميته انت و ليس Setup



و الان اصبح المشروع جاهز و للتأكد اذهب الى المجلد الذي كونت فيه ملف Setup عند بدايه  
تكوين مشروع setup افتح المجلد

و من ثم اختر المجلد Debug افتح المجلد ماذا وجدت بداخل هذا المجلد!!!

عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه

Microsoft Visual Studio 2005



ملف على شكل setup اذن تستطيع ان ابارك لك الان ( مبروك لقد نجحت في عمل setup )

\*\* اعذروني على سطح مكتبي الغير مرتب ولو انني رفعت بعض الصور ولكن ...

الان حمل الملف و بعد الانتهاء من التحميل سيظهر لك اختصار في سطح المكتب و اختصار في قائمة ابداء ليس هذا فقط و انما ايضاً ستجد ان اسم برنامجك موجود ضمن باقة برامج و ازالة البرامج في لوحة التحكم و تستطيع ازلته بكل سهوله :-

اريت السهوله التي قدمت لك visual studio 2005

ولكن هناك ملاحظه بسيطه اود ان اقدمها لك و هي:-

لن تستطيع تحميل او تشغيل برنامج ال- Setup الذي عملته او اي برنامج .Net. بجهاز لا يوجد به .Net Frame Work. لن يعمل برنامجك لذلك يجب عليك ان تحمل Frame Work في الجهاز قبل ان تشغل برنامج ال- Setup تبعك او اي برنامج اخر مبرمج بواسطه احدى لغات .Net.

وهو متوفر في النت و تستطيع ان تنزله من موقع Microsoft او من نفس سيدي التحميل الذي

حملة منه برنامج visual studio 2005

عمل setup للبرامج المبرمجه بواسطه



ثم بحمد الله

