



ĐẠI HỌC
HOA SEN



ĐÓNG GÓI SẢN PHẨM

BÙI NGỌC LÊ



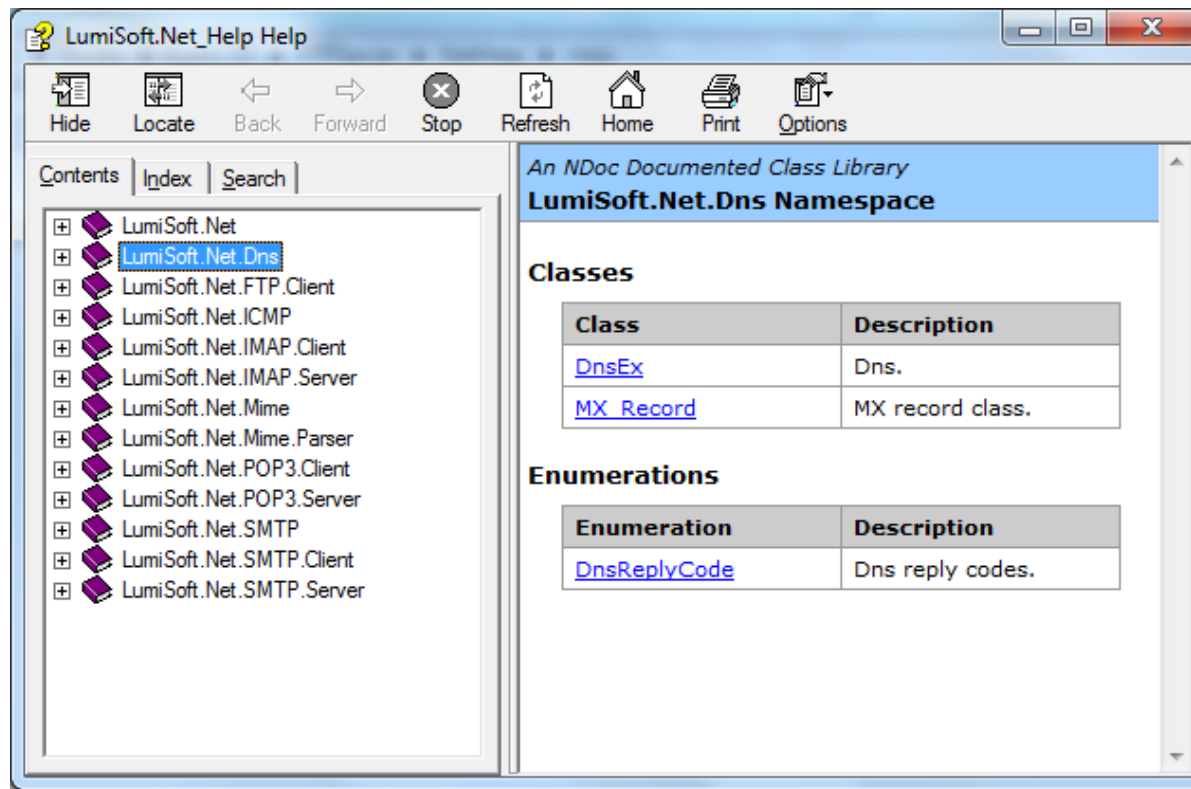
Nội Dung

- **HelpProvider**
- **File *.chm.**
- **Setup Project**



HelpProvider

- HelpProvider là control cung cấp popup hoặc online help.





■ ***Method & Property :***

- ❑ SetShowHelp: xác định control cần được hiển thị Help
- ❑ SetHelpString: xác định chuỗi trợ giúp liên quan.
- ❑ SetHelpNavigator: xác định lệnh Help cho 1 control xác định.
- ❑ SetHelpKeyword: xác định từ khóa trong Help
- ❑ HelpNamespace: xác định tập tinh hỗ trợ (*.chm).



HelpProvider

■ Ví dụ:

```
private HelpProvider hlpProvider;

private void CreateHelpProvider()
{
    hlpProvider = new System.Windows.Forms.HelpProvider();
    hlpProvider.SetShowHelp(textBox1, true);
    hlpProvider.SetHelpString(textBox1, "Enter a valid text here.");

    hlpProvider.SetShowHelp(button1, true);
    hlpProvider.SetHelpString(button1, "Click this button.");

    // Help file
    hlpProvider.HelpNamespace = "helpFile.chm";

    hlpProvider.SetHelpNavigator(textBox1, HelpNavigator.TableOfContents);
}
```



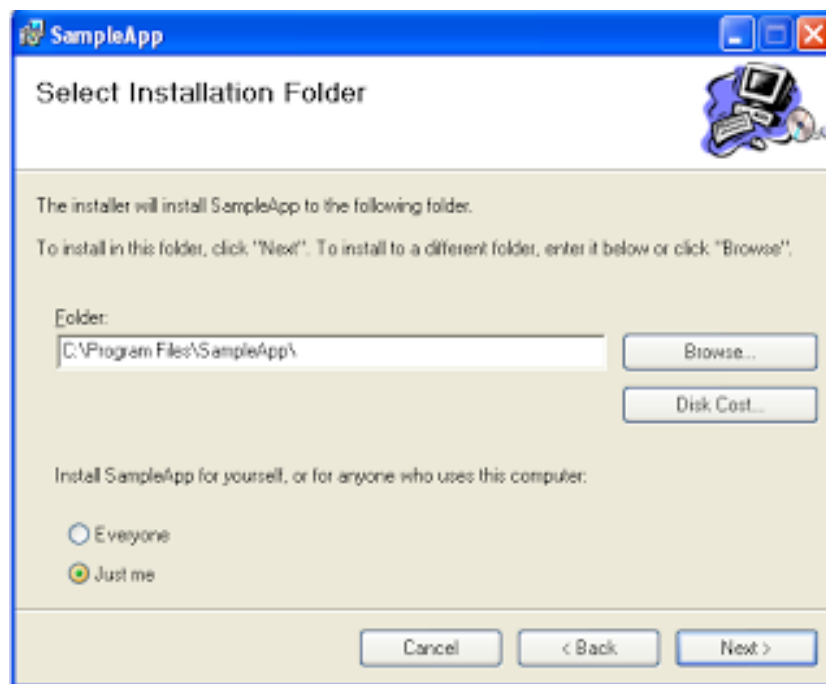
File *.chm.

- File *.chm là file chứa nhiều trang Web và được tổ chức dưới dạng cây thư mục. Nó còn được gọi là một HTML Help.
- Ưu điểm:
 - Rất linh hoạt
 - Giúp người sử dụng có cái nhìn tổng quan về cấu trúc
 - Có kích thước nhỏ.
- Cách tạo file:
 - Có rất nhiều công cụ tạo ra file *.chm:
 - HTM2CHM
 - FLY HELP
 -



Setup Project

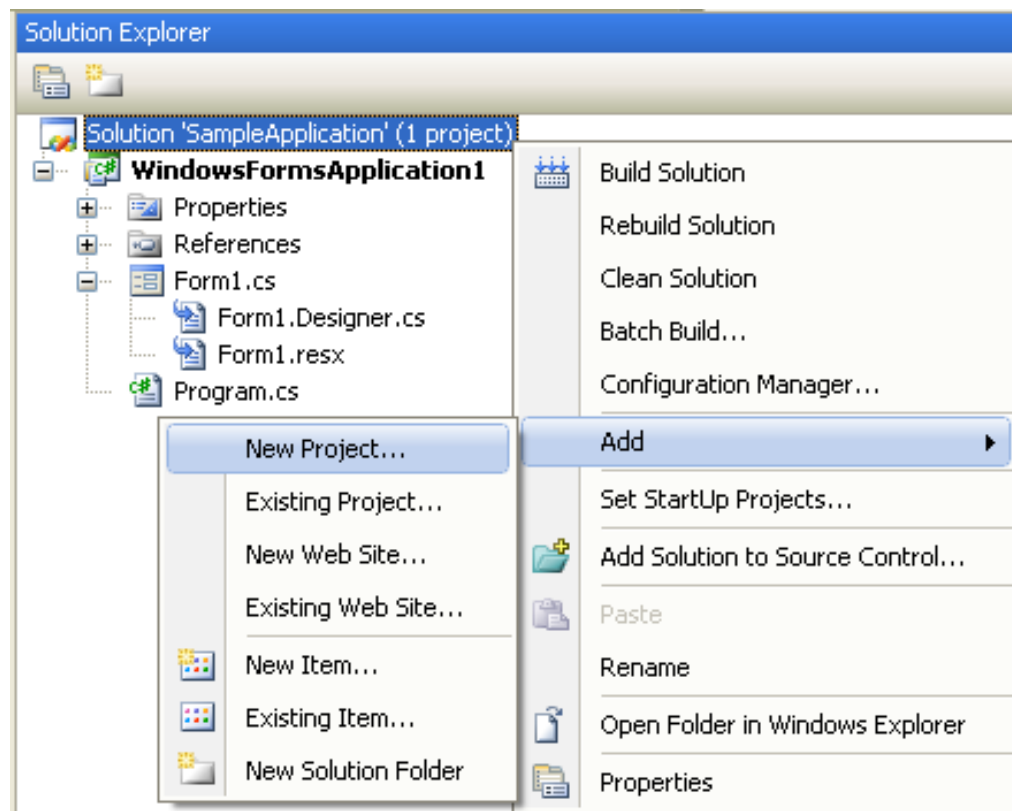
- Đóng gói sản phẩm phần mềm thành file cài đặt.
- Giúp việc phân phối sản phẩm phần mềm tốt hơn.
- Bảo vệ bản quyền phần mềm tốt hơn.





Setup Project

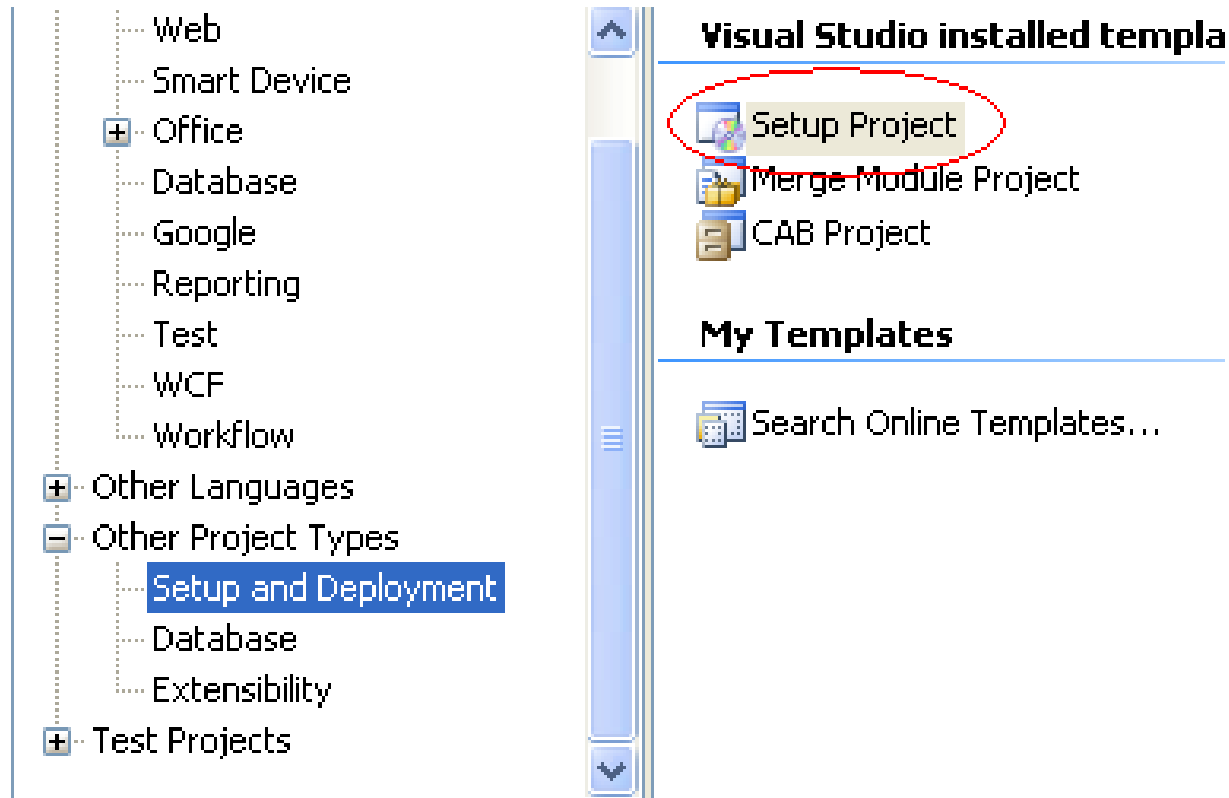
- Đóng gói bằng công cụ Setup And Deployment Project In Visual Studio.
 - Tạo project





Setup Project

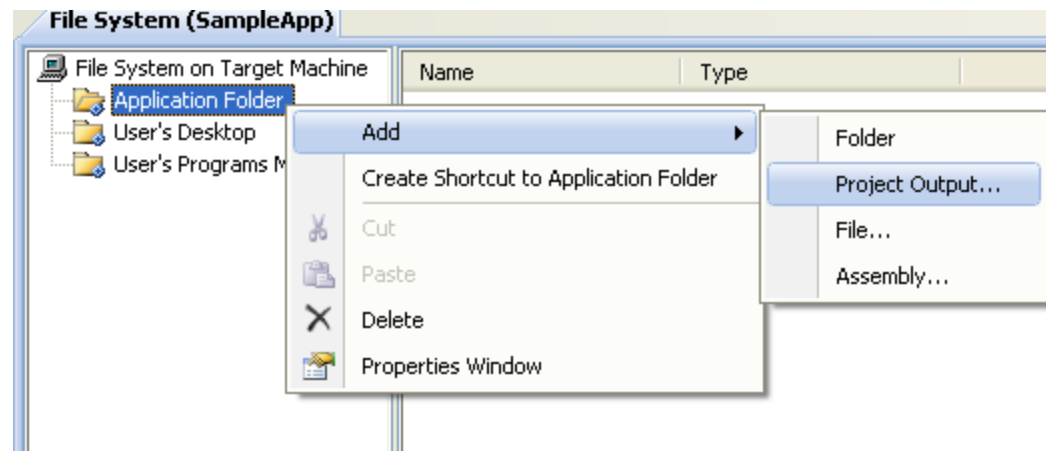
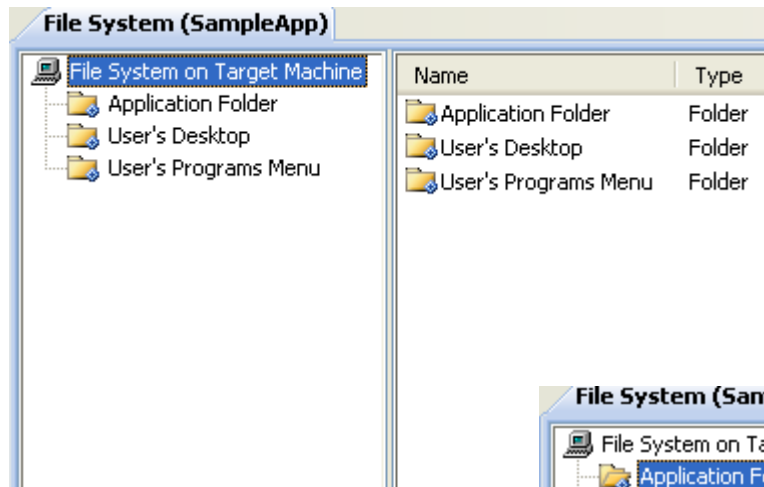
□ Tạo project





Setup Project

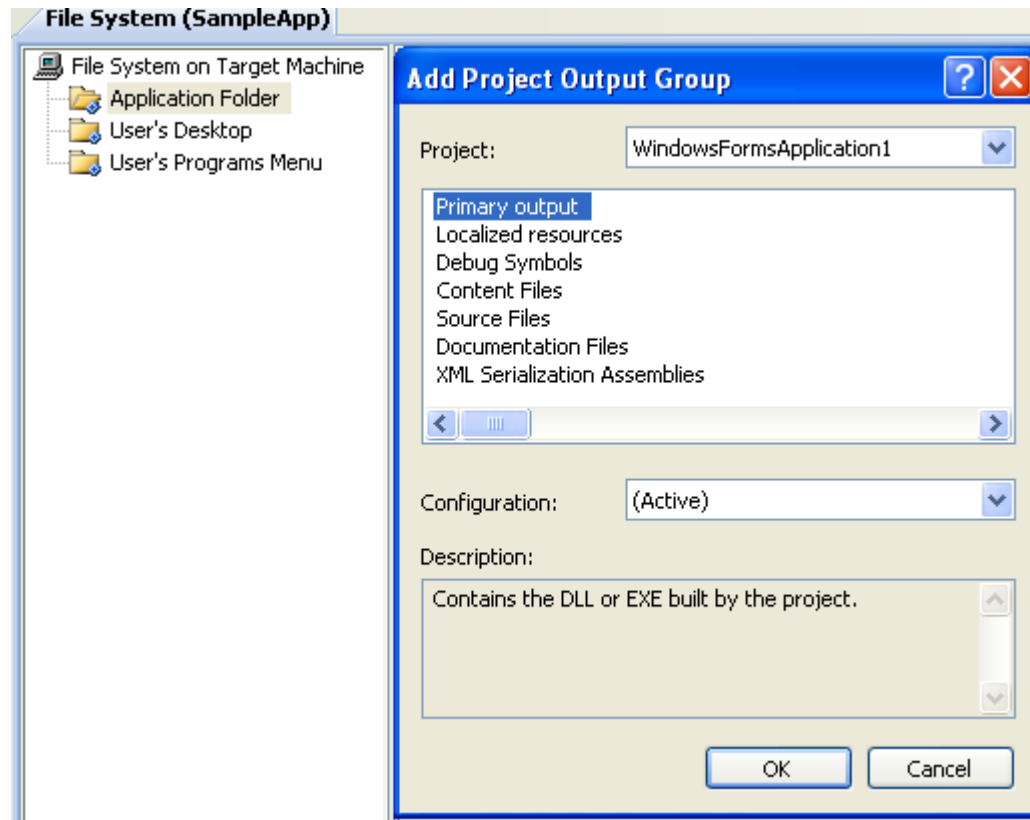
- ❑ Chọn primary output





Setup Project

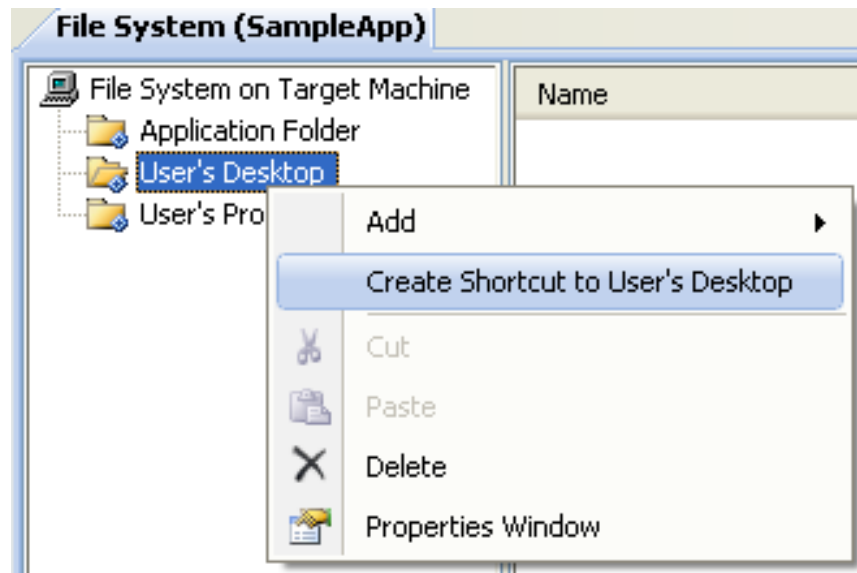
- ❑ Chọn primary output





Setup Project

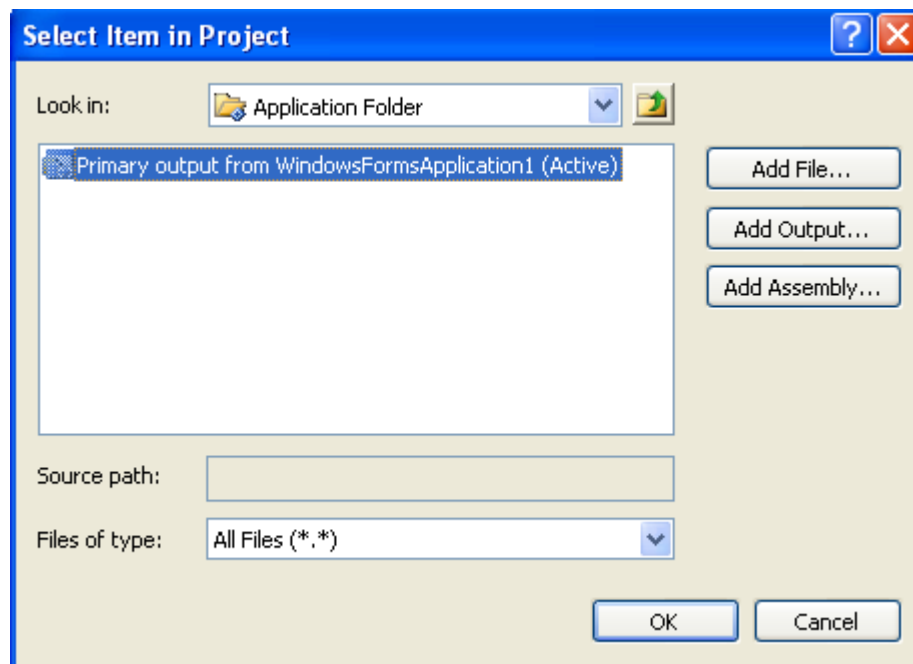
- Tạo shortcut





Setup Project

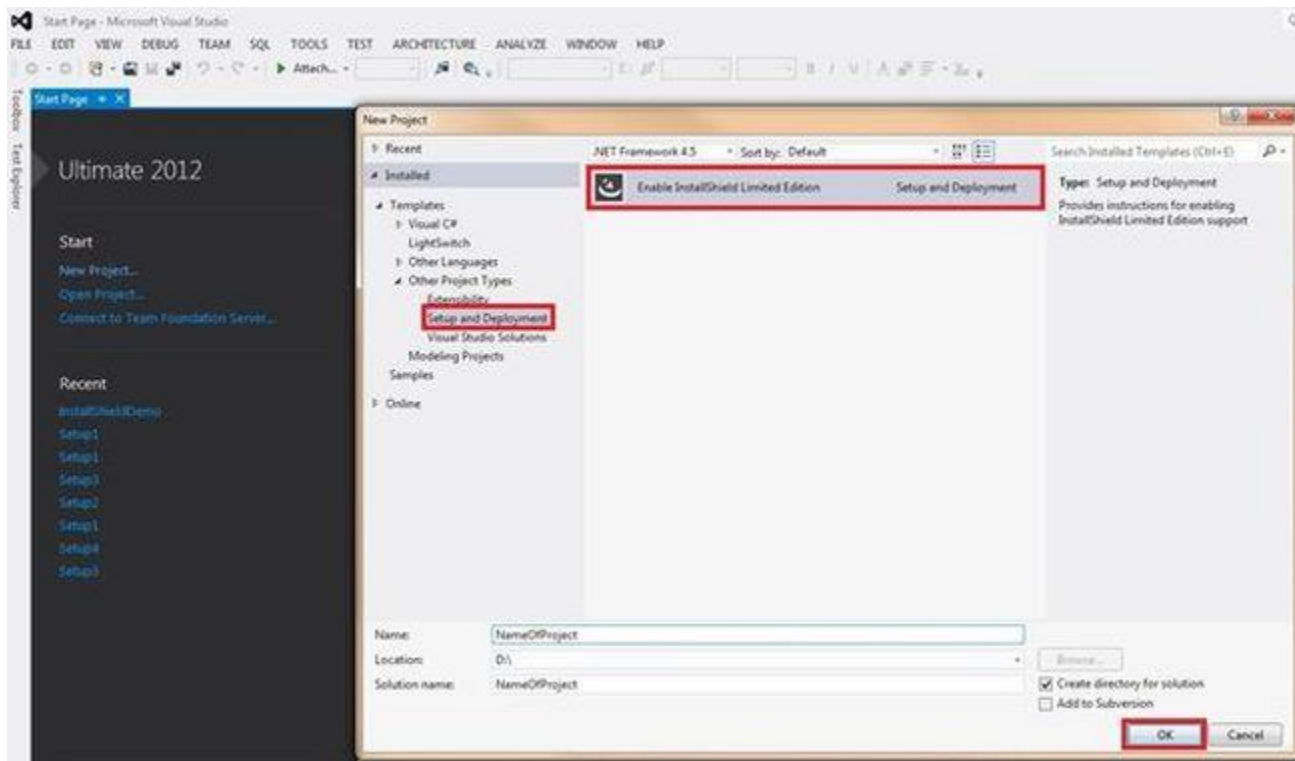
- ❑ Tạo shortcut in user's program menu





Setup Project

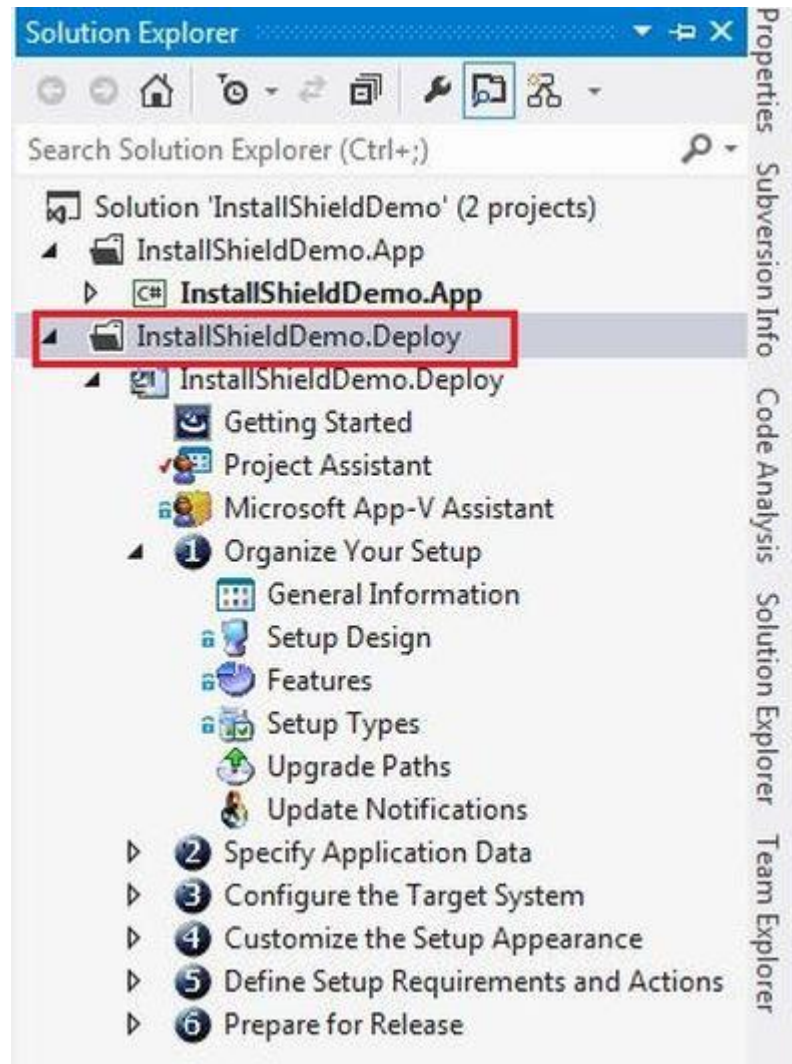
- Đóng gói bằng công cụ InstallShield LE From VS2012.
 - Tạo project





Setup Project

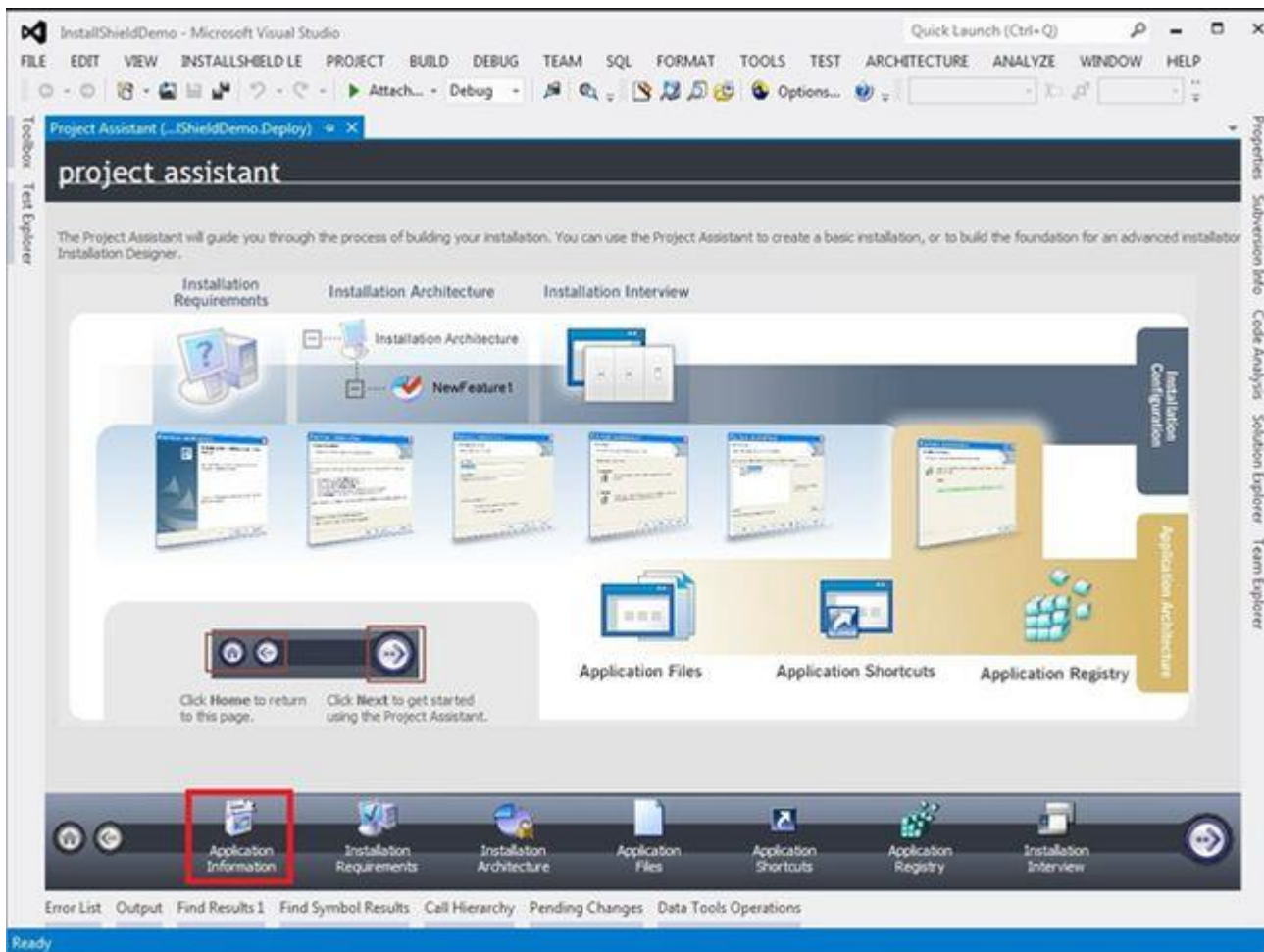
□ Tạo project





Setup Project

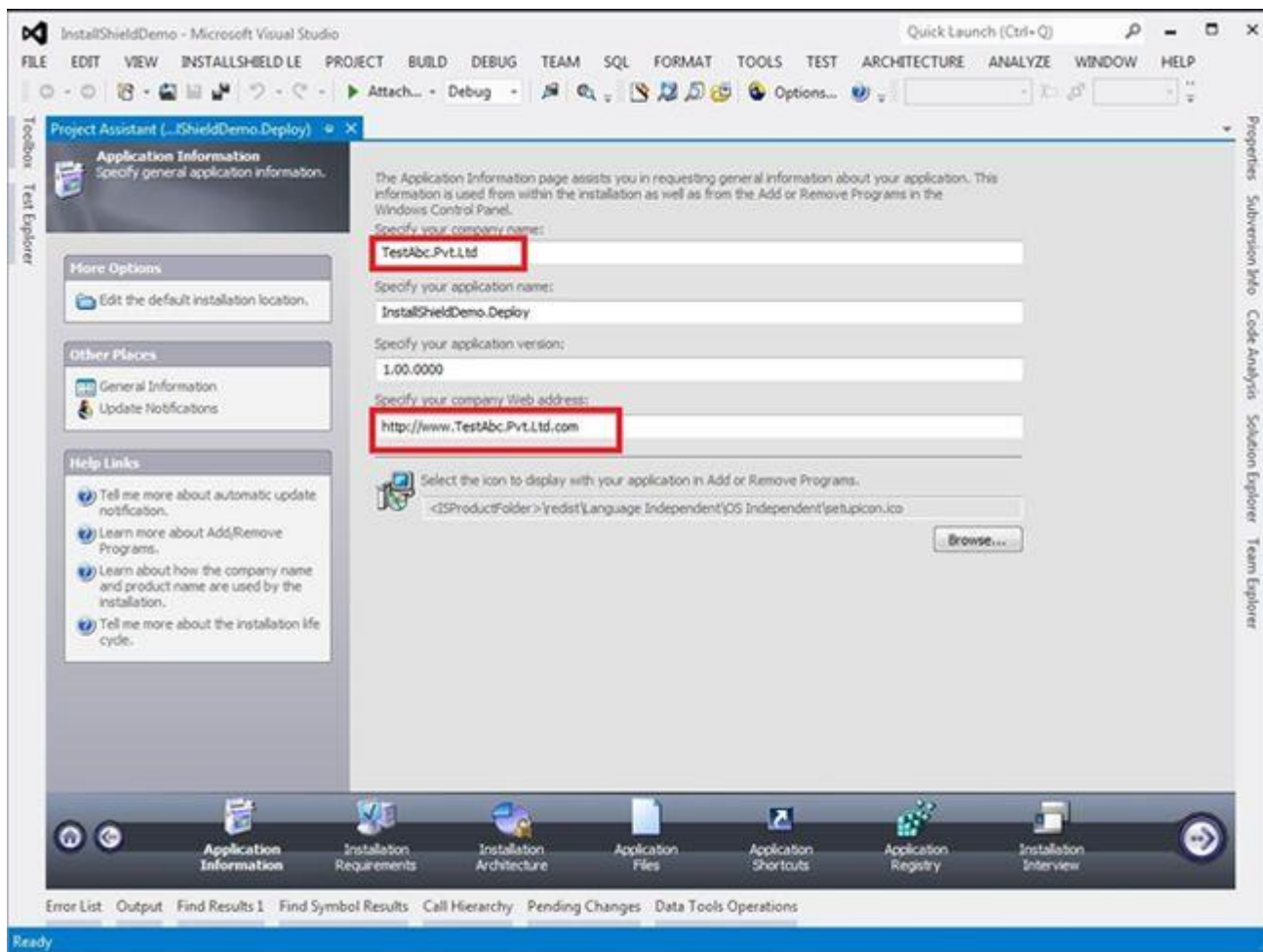
□ Tạo thông tin sản phẩm





Setup Project

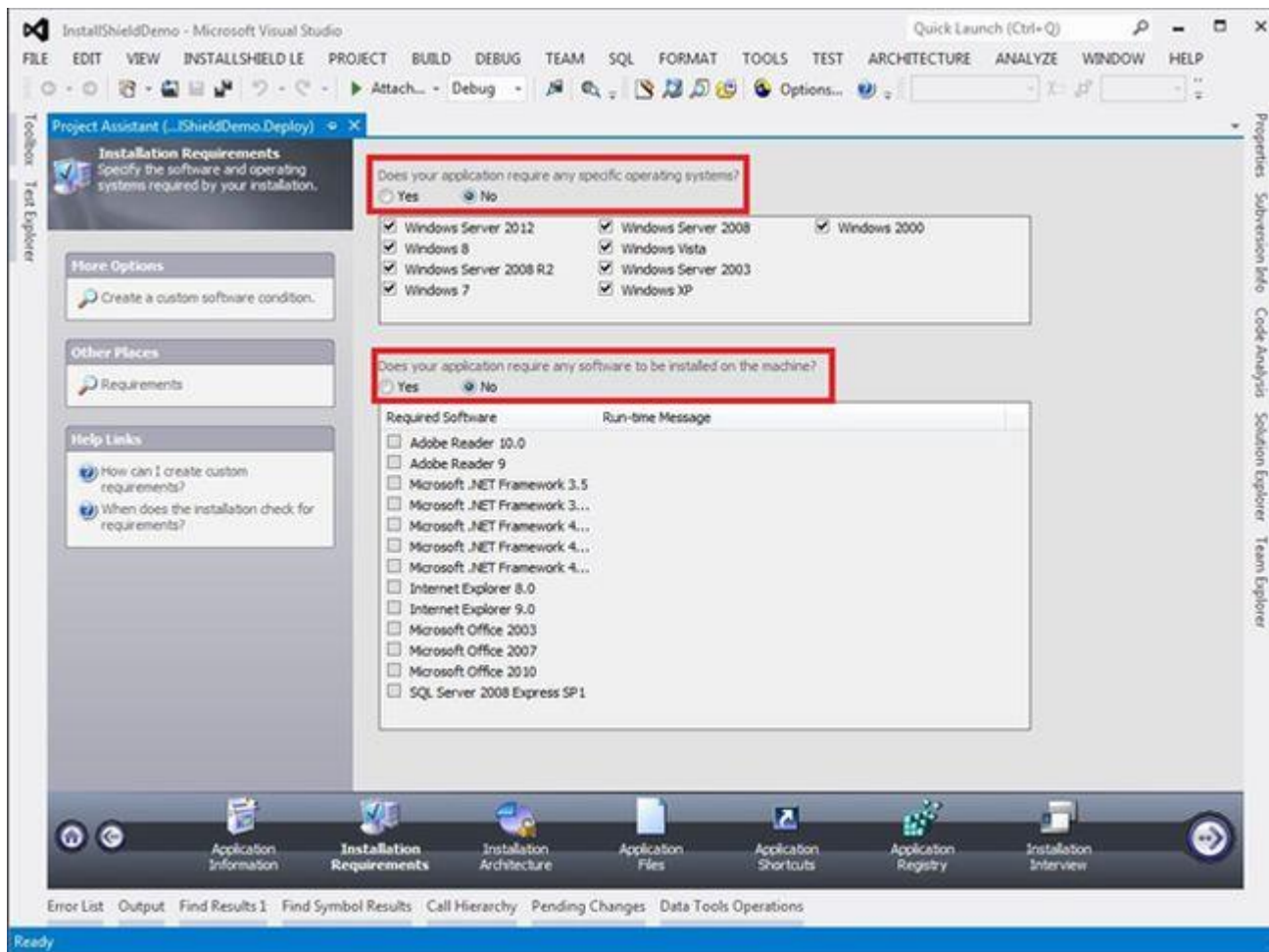
❑ Tạo thông tin sản phẩm





Setup Project

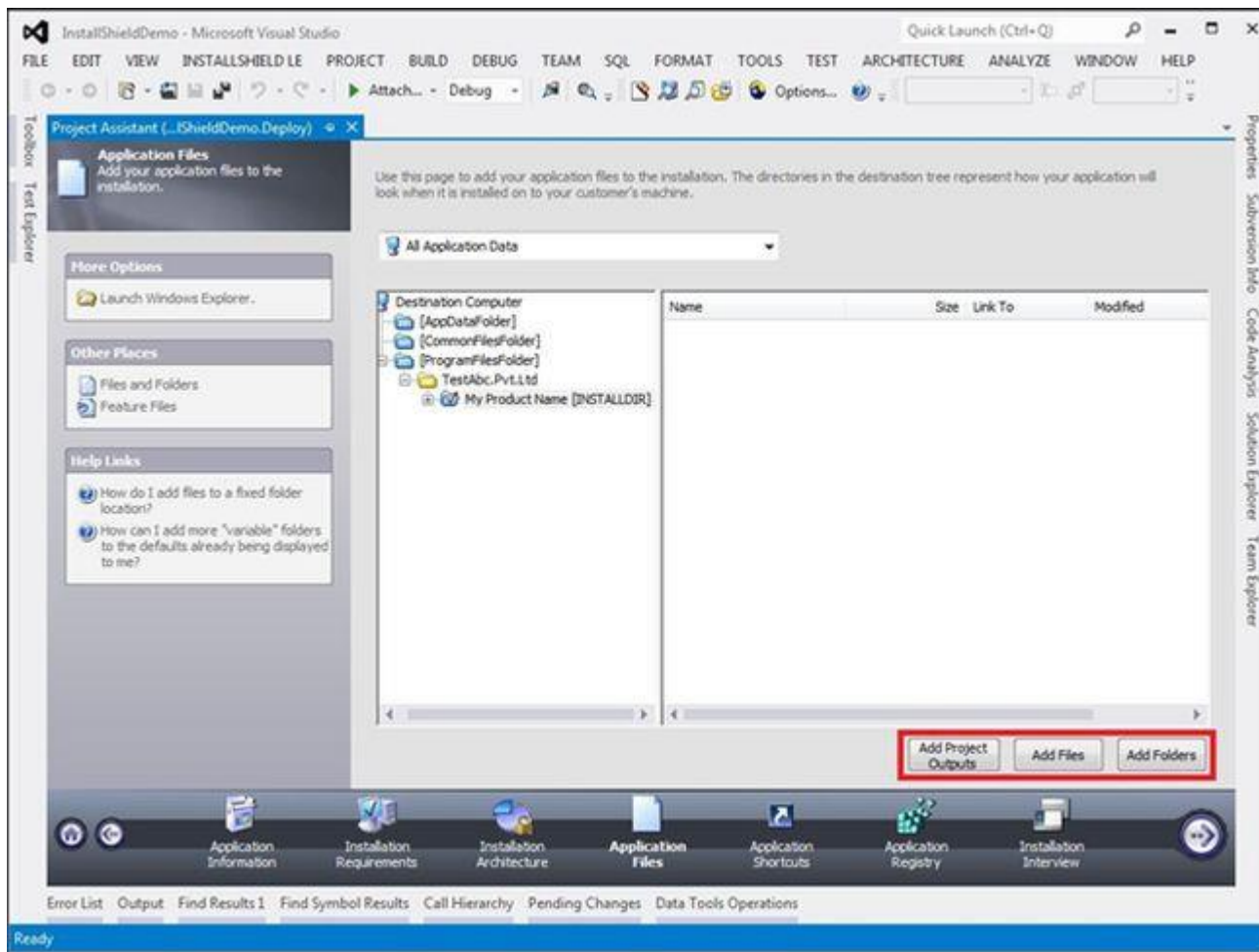
□ Các nền tảng bắt buộc





Setup Project

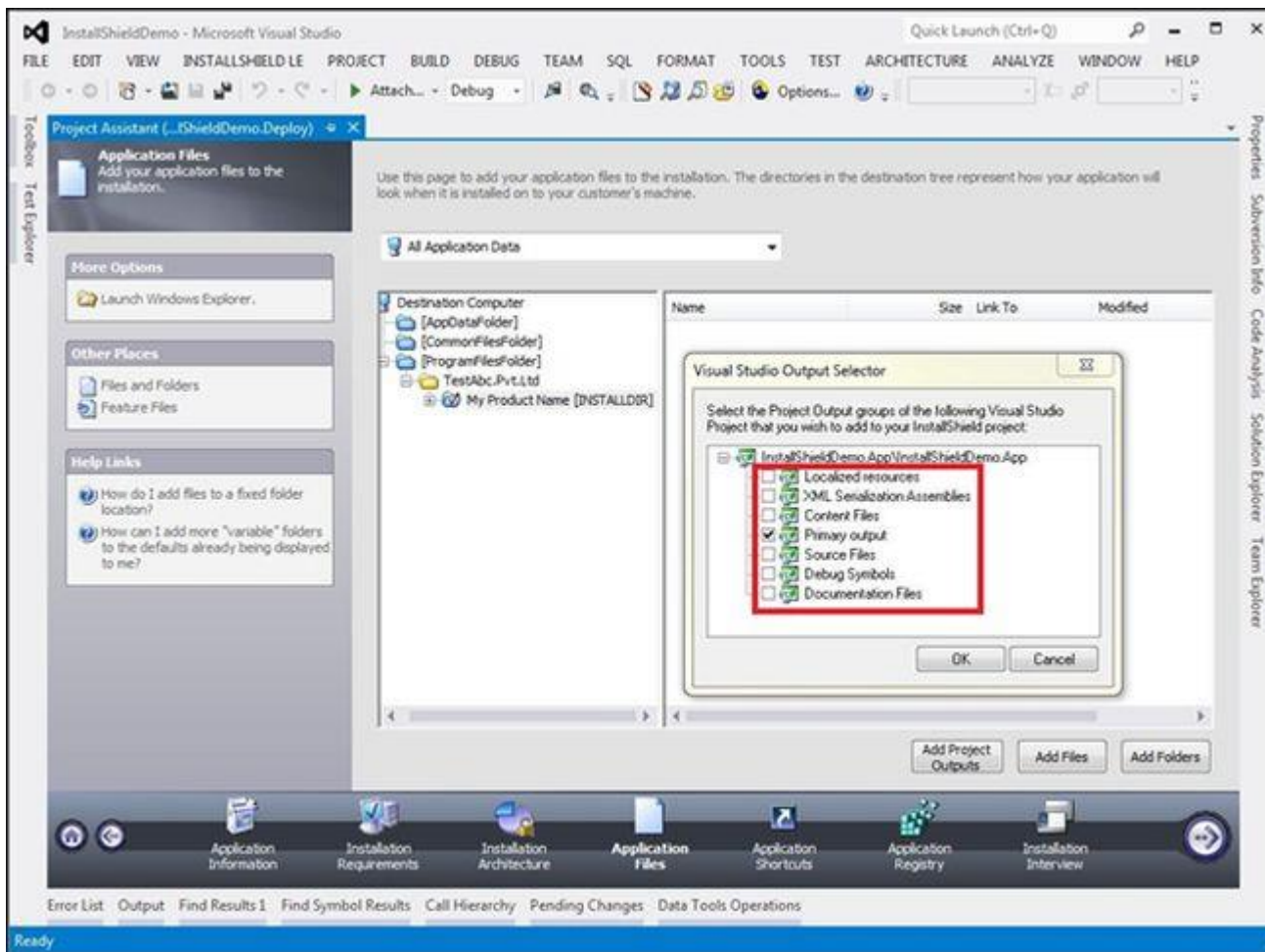
□ Các file ứng dụng





Setup Project

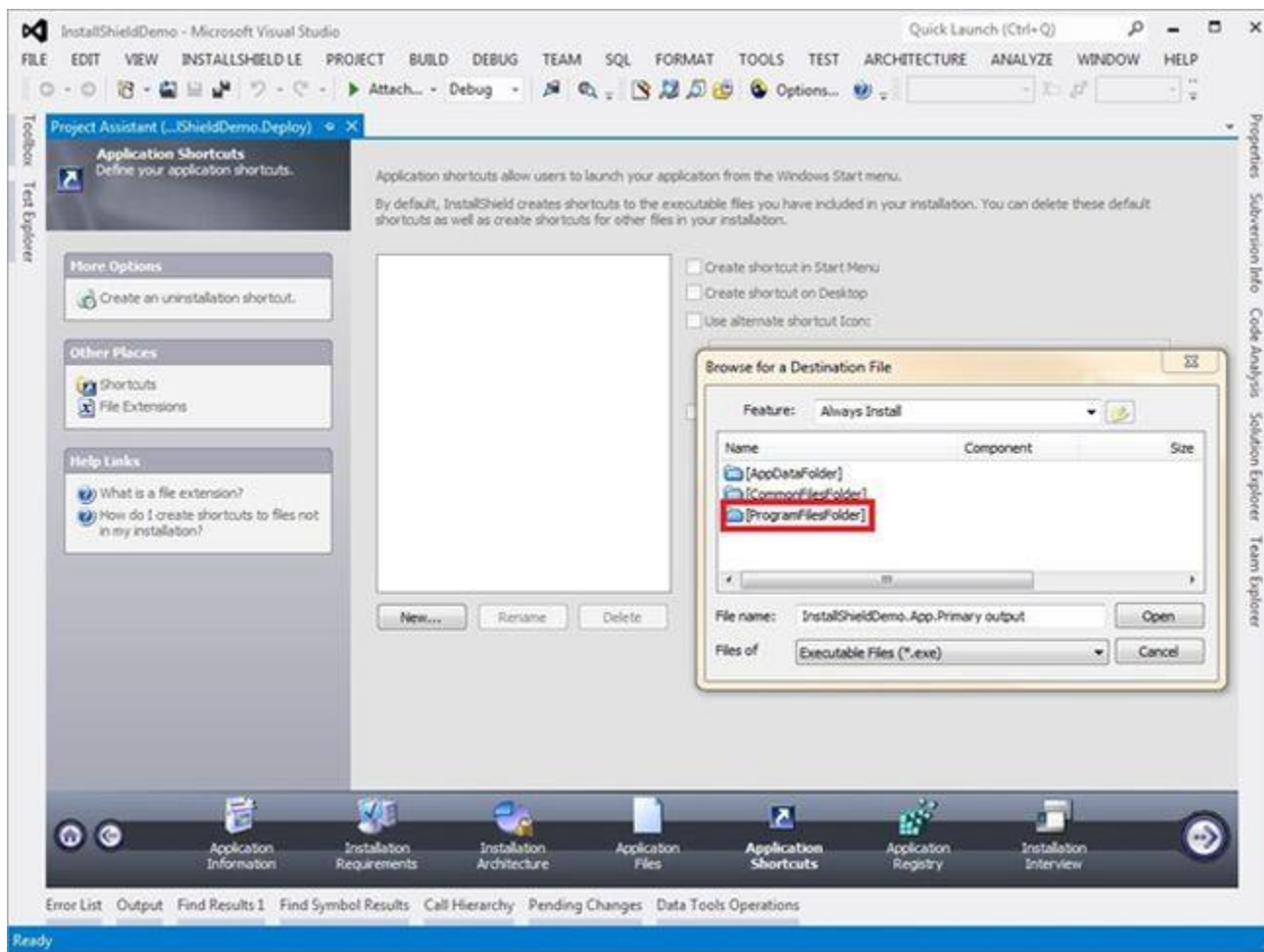
□ Các file ứng dụng





Setup Project

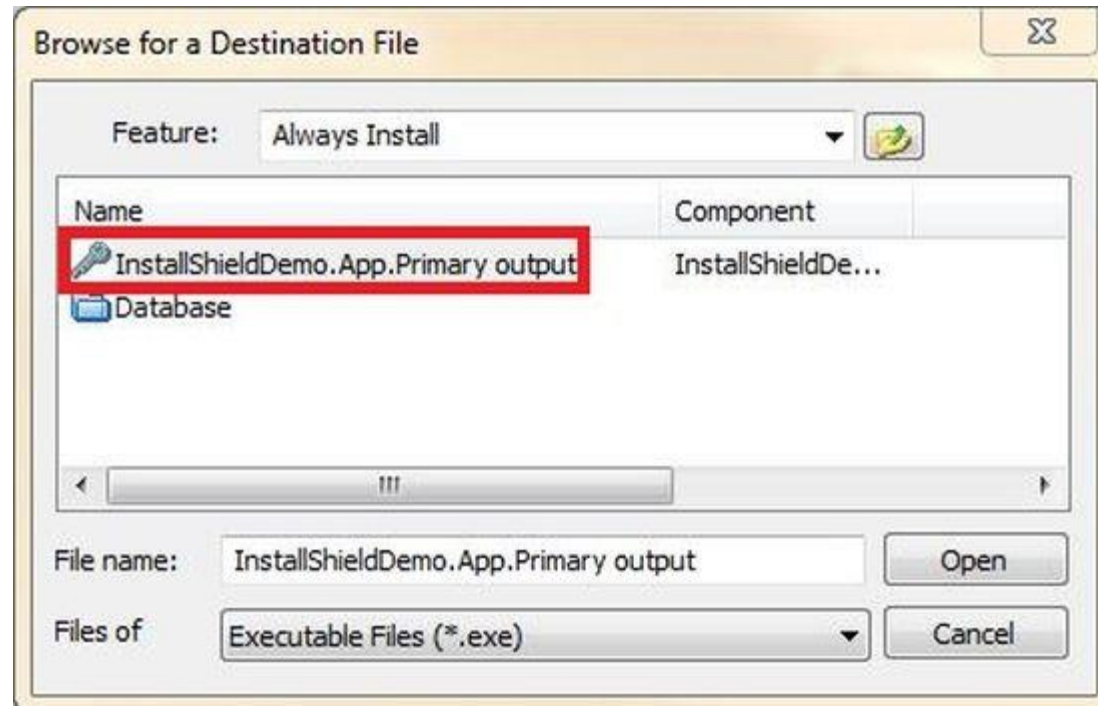
□ Tạo shortcuts





Setup Project

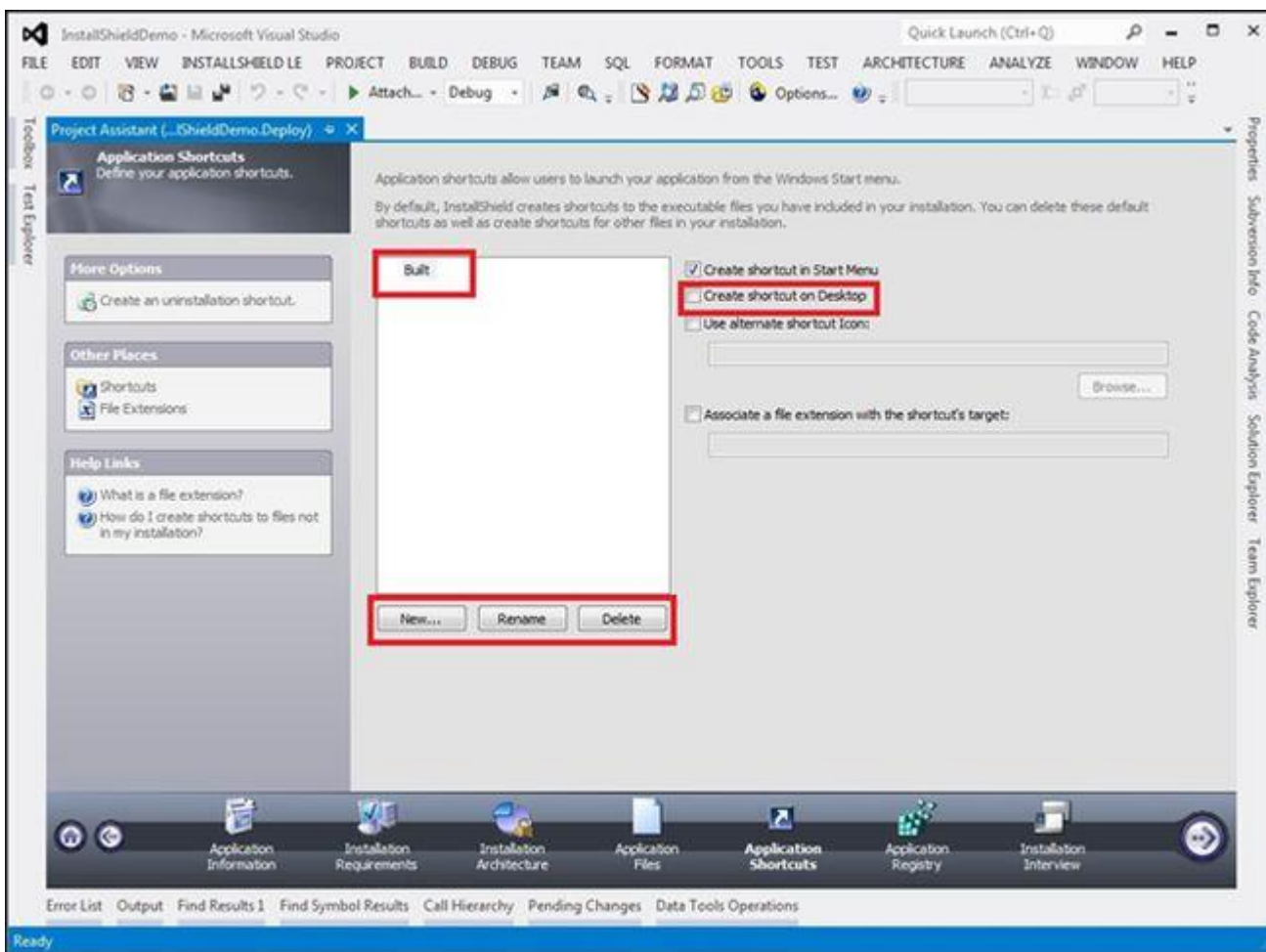
□ Tạo shortcuts





Setup Project

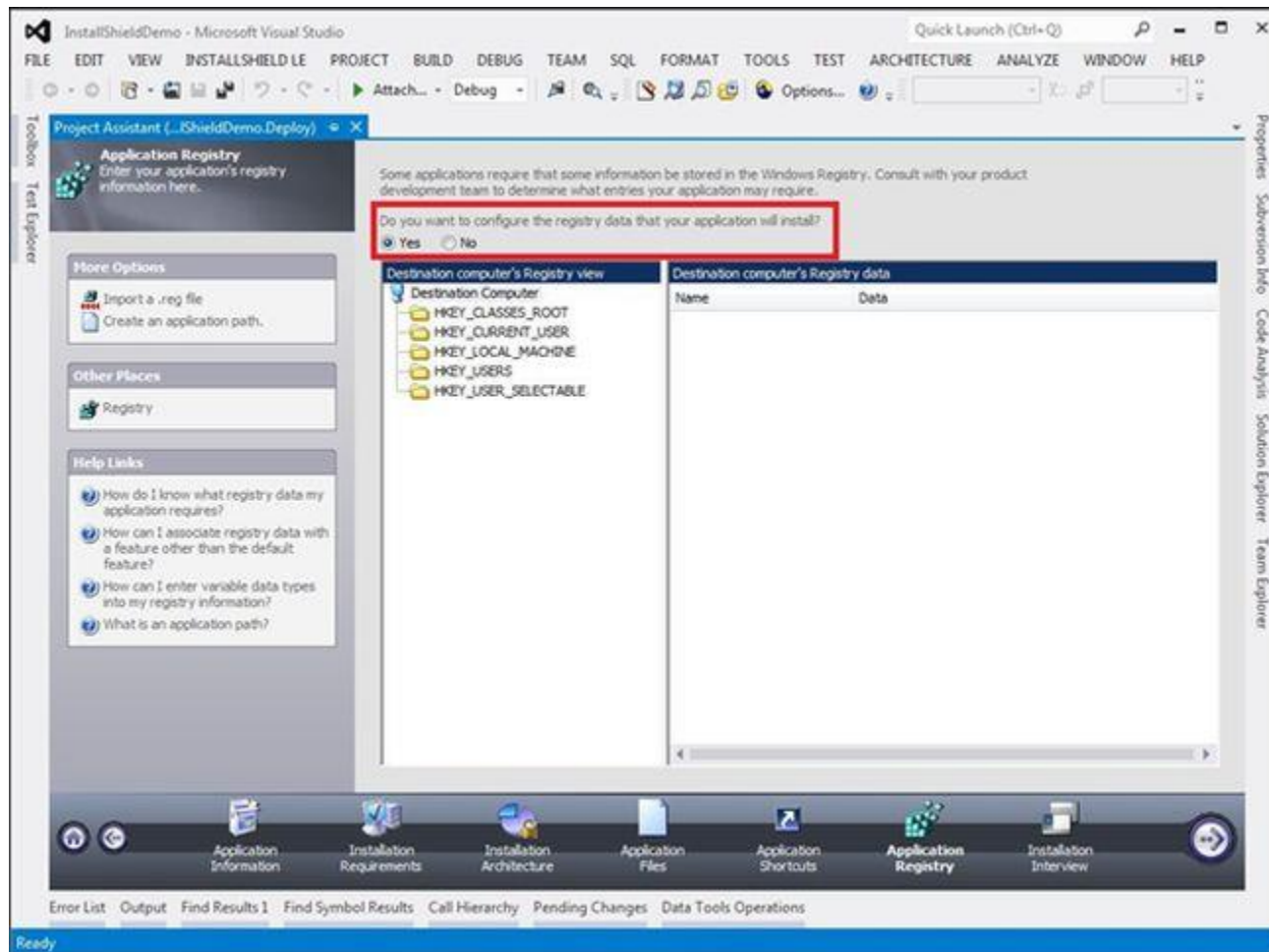
□ Tạo shortcuts





Setup Project

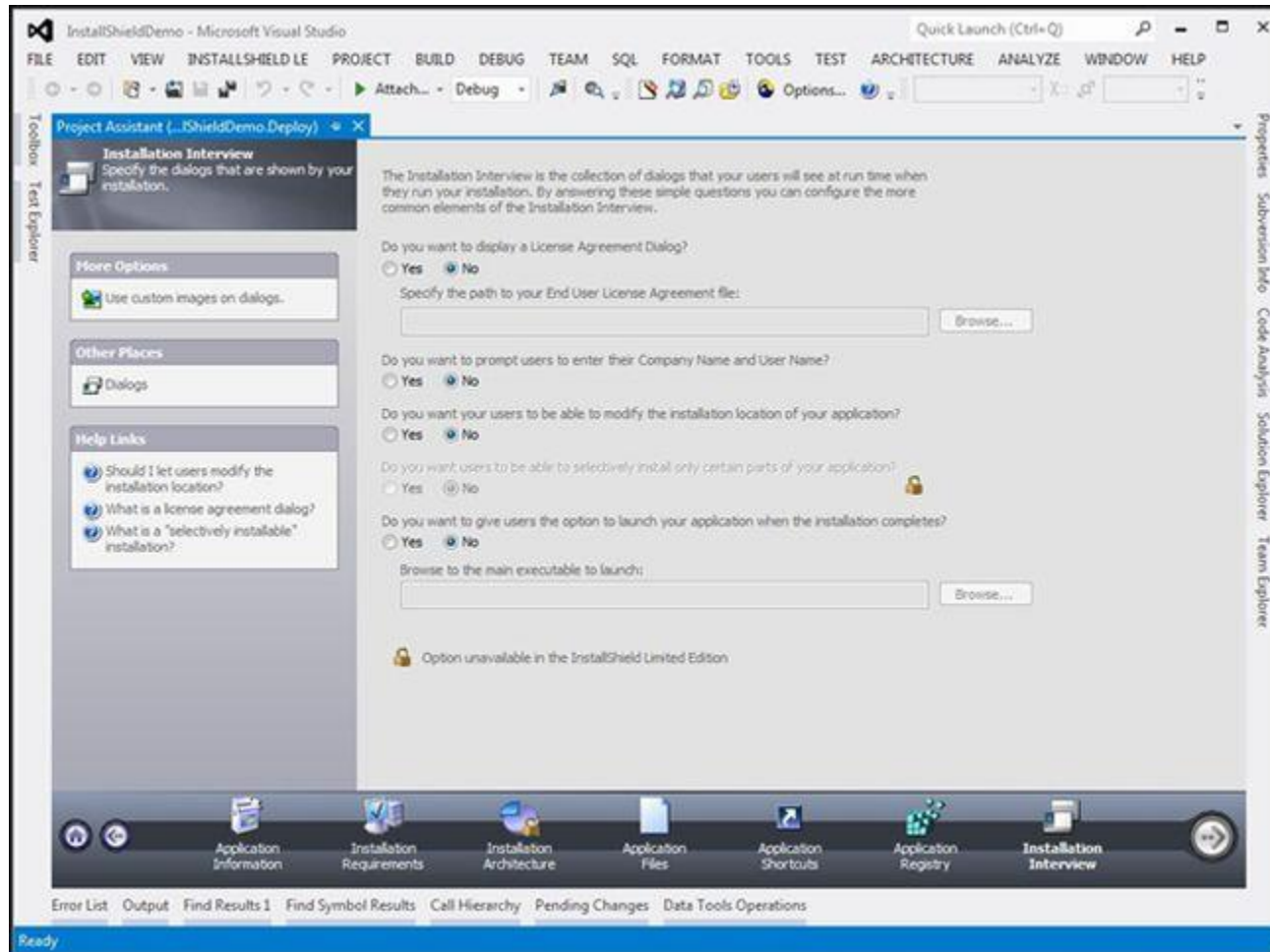
Application Registry





Setup Project

■ Installation interview





Hỏi & Đáp

