



Windows form

Bài 4

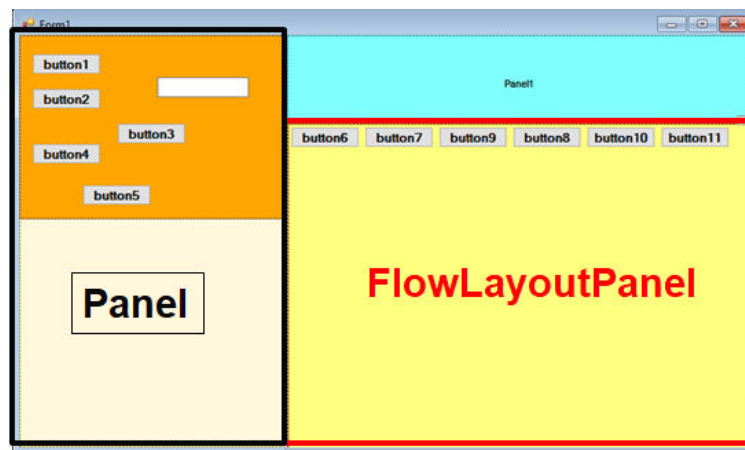


1

SplitContainer

2

Panel

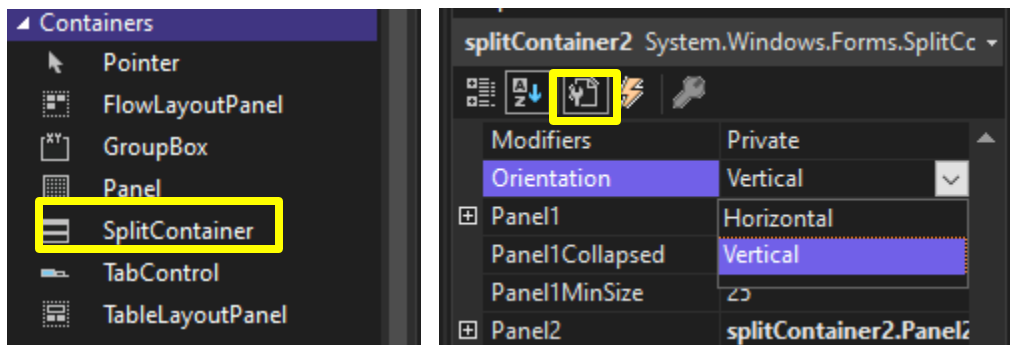


1

SplitContainer

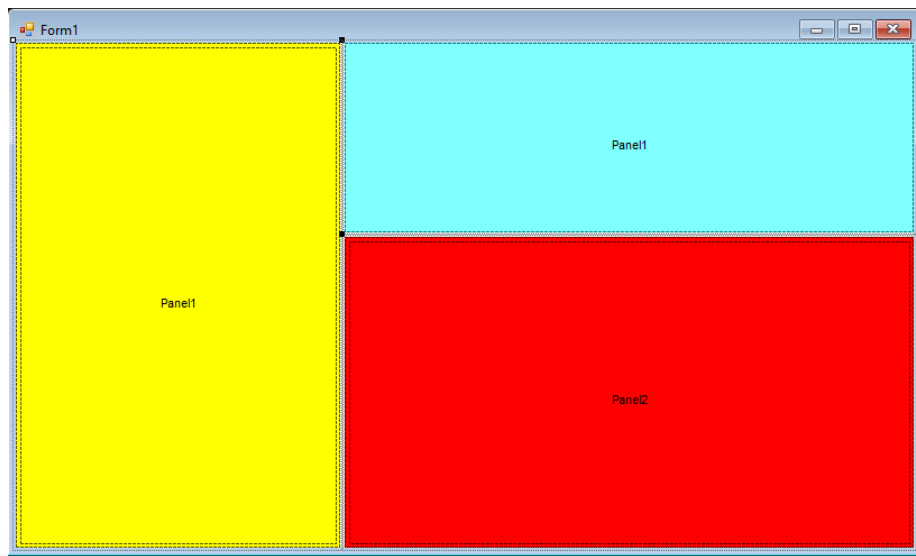
❑ 1. SplitContainer : Nằm trong Group Containers của ToolBox

✓ Dùng để chia form thành các vùng (panel)



Properties

✓ Orientation : **Vertical** - chia dọc
Horizontal - chia ngang

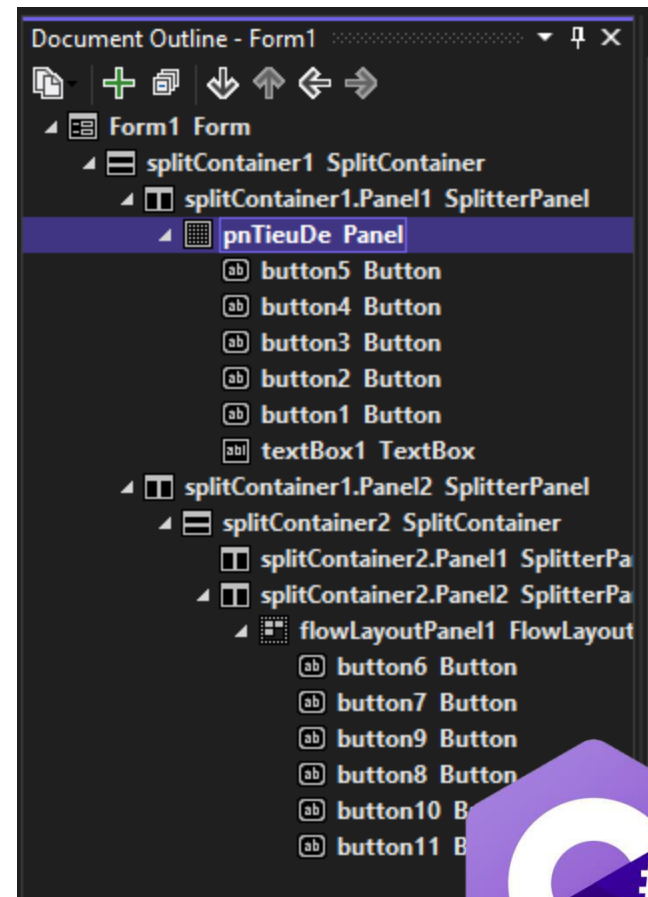
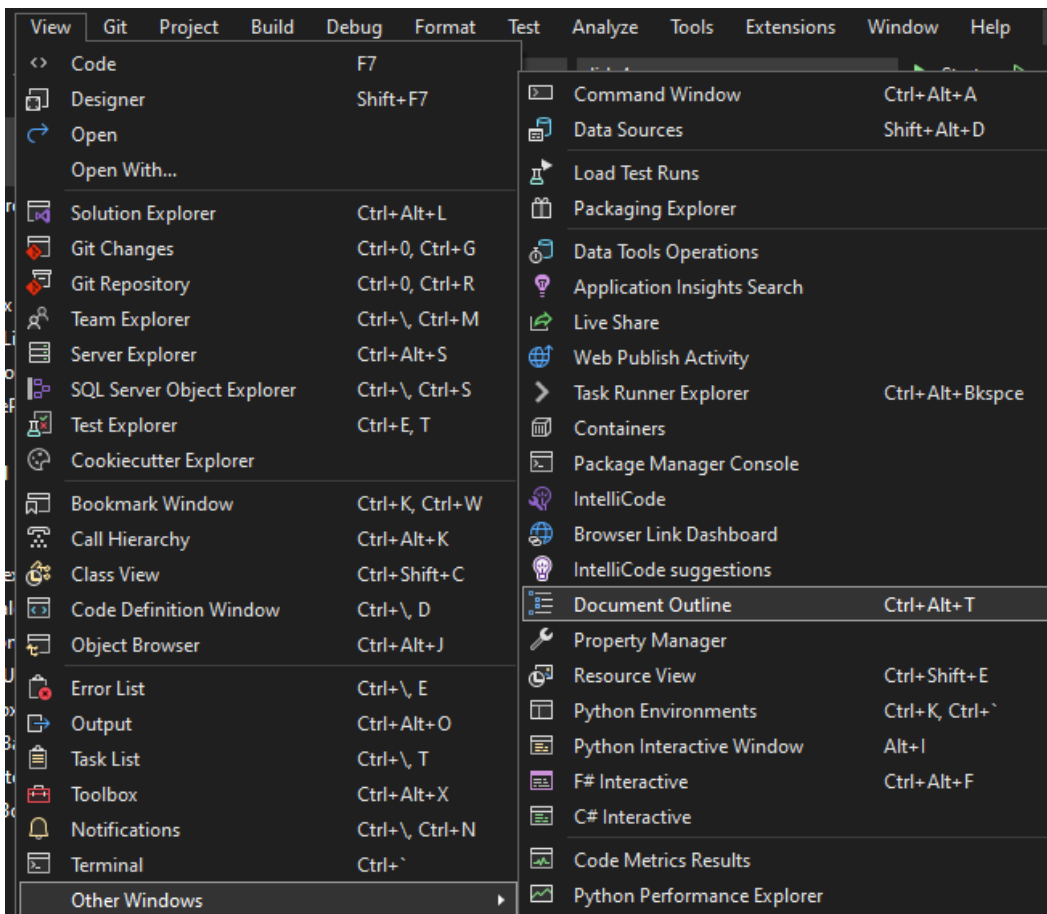


1

SplitContainer

1. SplitContainer :

✓ Trong trường hợp có nhiều panel , control , có thể mở bảng quản lý **Ctrl + Alt + T**

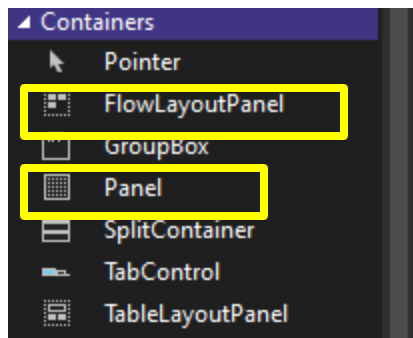


2

Panel

❑ 2. Khái quát Panel:

- ✓ Dùng để tạo phân vùng chứa các control (giống như tạo 1 group gom nhóm)
- ✓ Di chuyển panel thì toàn bộ các control trong nó di chuyển theo
- ✓ Panel có 2 loại : **Panel** và **FlowLayoutPanel**
- ✓ Nguyên tắc đặt tên : **pn+....**



(DataBindings)	
(Name)	pnTieuDe
AccessibleDescription	
AccessibleName	
AccessibleRole	Default
AllowDrop	False
Anchor	Top, Left

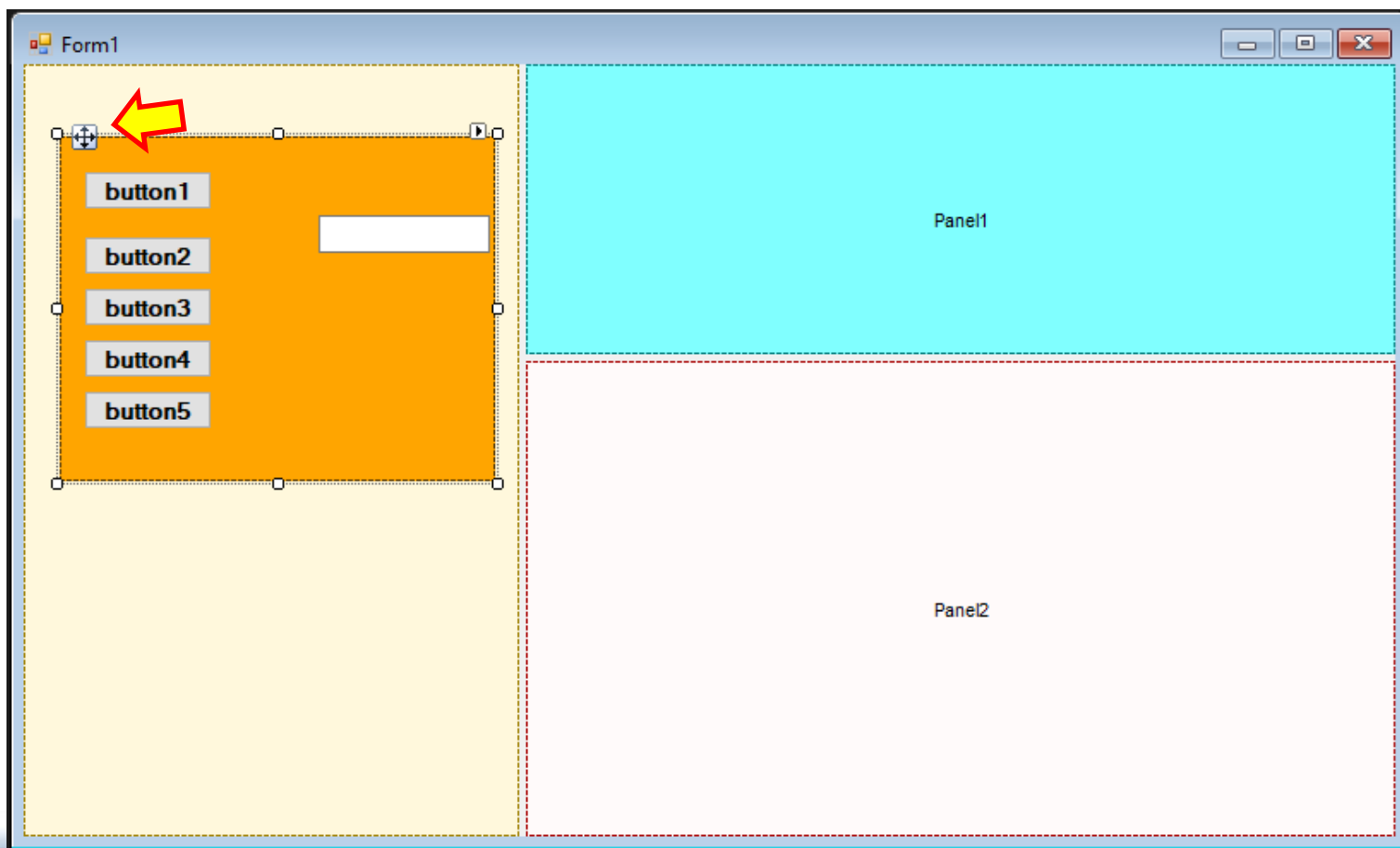


2

Panel

❑ 2.1 Panel :

- ✓ *Khi kéo thả control, control sẽ đặt tại vị trí kéo thả*
- ✓ *Giữ chuột vào biểu tượng 4 mũi tên để di chuyển cả panel*

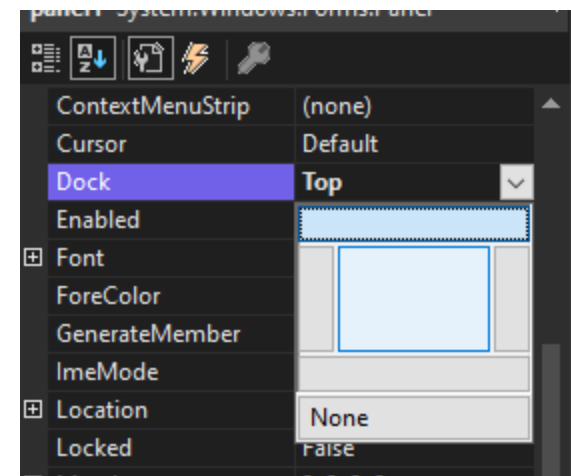
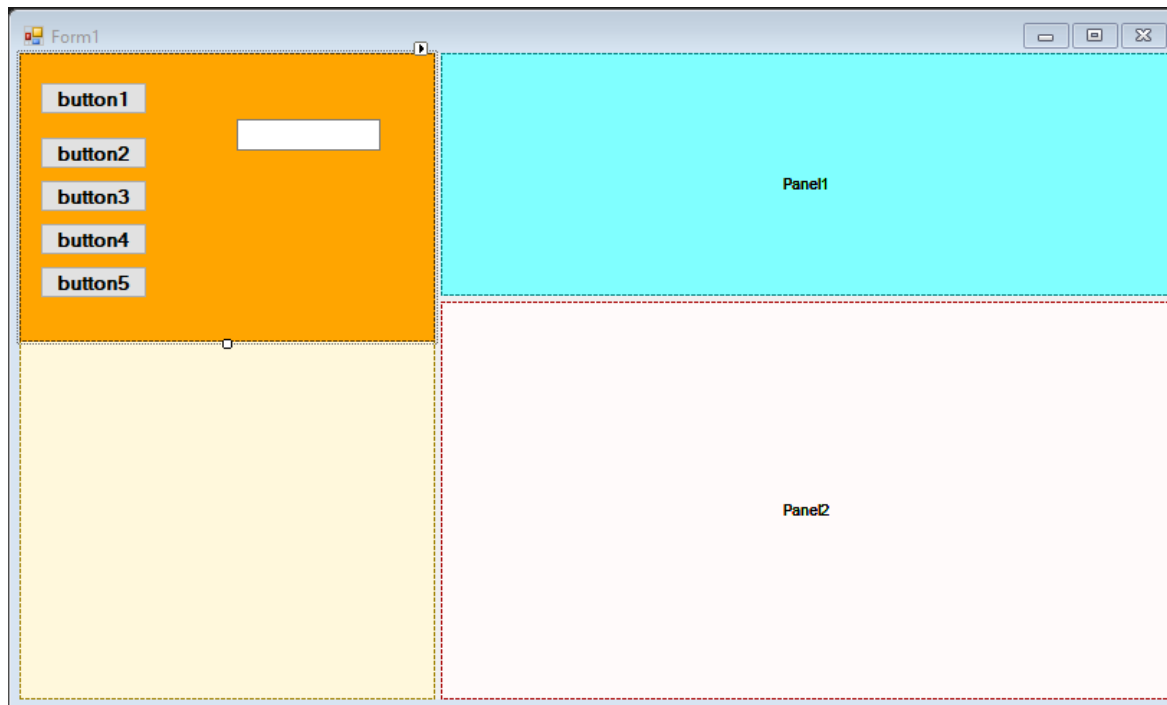


2

Panel

2.1 Panel :

✓ Thuộc tính Dock : Ép panel về phía chỉ định



2

Panel

2.1 Panel :

✓ Ví dụ ứng dụng chia panel

The screenshot shows a web application with a sidebar (Panel) on the left and a main content area on the right. The sidebar contains icons and labels for different sections: 'Phòng ban' (Department), 'Nhân viên' (Employee), 'Chăm sóc' (Care), and 'Chi lương' (Salary). The main content area displays a form for 'Nhân viên' (Employee) with various input fields for personal and contact information. Below the form is a table listing employee data.

Giới tính	Màu	marv	tenrv	bidanh	cmnd	Hôn nhân	Tình trạng
Nam	0	NV04090001	hoàng		123456789	Độc thân	Đang làm việc
Nam	0	NV04090002	chutuanmai		123456789	Độc thân	Đang làm việc
Nam	0	NV04090003			123456789	Độc thân	Thử việc
Nam	0	NV04090004			123456789	Độc thân	Đang làm việc
Nam	0	NV04090005	Name		123456789	Độc thân	Đang làm việc



2

Panel

❑ 2.1 FlowLayoutPanel :

✓ *Khi kéo thả control, control sẽ tự động xếp theo thuộc tính **FlowDirection** được chọn*

