리스트 박스

1. 리스트 박스란?

- ListBoxsms 사용자가 여러 항목에서 한 항목 또는 여러항목을 선택할수 있게 해준다.

- 항목은 주로 수직으로 나타낸다.(항목이 너무 길면 자동으로 스크롤바 생성)

- 키보드 마우스 인터페이스를 지원.

- ItemCollection 타입인 Items는 object 타입항목의 컬렉션

->어떠한 객체도 담을 수 있다.

1. ListBox 사용방식

1) 리스트 박스 생성

|  |
| --- |
| Listbox lstbox = new ListBox(); |

2) 리스트 박스 데이터 삽입

-Add 메소드 사용방식…

|  |
| --- |
| Listbox.Items.Add(“Sunday”);  Listbox.Items.Add(“Monday”);  Listbox.Items.Add(“Tuesday”);  Listbox.Items.Add(“Wednesday”);  … |

|  |
| --- |
| string[] strDayNames = {“Sunday”, “Monday”, “Tuesday”, “Wednesday,  “Thursday”, “Friday”, “Saturday”};  foreach(string str in strDayNames) list.Items.Add(str); |

-ItemSource 사용방식

|  |
| --- |
| String[] strDayNames=DateTimeFormatInfor.InvariantInfo.DayNames;  lstBox.ItemsSource = DateTimeFormatInfo.CurrentInfo.DayNames; |

3) ListBox 생성 : - 명시적으로 크기를 설정

(특정 크기를 설정하지 않으면 컨트롤은 가능한 전 영역을 채우게 된다.

데이터 항목을 기반으로 수직과 폭이 설정된다)

- SelectionMode.Single : 하나의 항목선택 가능…

-SelectionMode.Multiple : 마우스 왼쪽 버튼으로 각 항목을 선택…

-SelectionMode.Extended : Ctrl or Shift + 마우스 클릭 -> 여러 항목을 선택…