1. Интеллектуальный клиент — это приложение с графическим интерфейсом, простое в развертывании и обновлении, способное работать при наличии или отсутствии подключения к Интернету и использующее более безопасный доступ к ресурсам на локальном компьютере по сравнению с традиционными приложениями Windows. Элементы управления Windows Forms не предназначены для маршалинга между доменами приложений. По этой причине технологии Майкрософт не поддерживают передачу элементов управления Windows Forms через границы [**AppDomain**](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.appdomain) + хорошо себя зарекомендовала, просто в разработке, поддержка старыми версиями windows, - фиговый дизайн.
2. Окна для пользовательского интерфейса. Методы: [Activate()](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.activate?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-form-activate) – актив. Форму и фокус на нее, [Close()](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.close?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-form-close) – закр. Форму, [Dispose()](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.componentmodel.component.dispose?view=windowsdesktop-6.0#system-componentmodel-component-dispose) - Освобождает все ресурсы, занятые модулем [Component](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.componentmodel.component?view=windowsdesktop-6.0), [Focus()](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.focus?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-control-focus) - Устанавливает фокус ввода на элемент управления., [Hide()](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.hide?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-control-hide) - Скрывает элемент управления от пользователя.

События: [Activated](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.activated?view=windowsdesktop-6.0) Происходит при активизации формы, определенной в коде или заданной пользователем. [BackColorChanged](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.backcolorchanged?view=windowsdesktop-6.0) Происходит при изменении значения свойства [BackColor](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.backcolor?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-control-backcolor).

[Click](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.click?view=windowsdesktop-6.0) Происходит при щелчке элемента управления. [Closed](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.closed?view=windowsdesktop-6.0)Происходит при закрытии формы.

Свойства: [ActiveForm](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.activeform?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-form-activeform) Возвращает текущую активную форму для этого приложения.

[BackColor](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.form.backcolor?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-form-backcolor) Возвращает или задает цвет фона для элемента управления. [Created](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.created?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-control-created) Возвращает значение, указывающее, был ли создан элемент управления. [Cursor](https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/api/system.windows.forms.control.cursor?view=windowsdesktop-6.0#system-windows-forms-control-cursor) Возвращает или задает курсор, отображаемый, когда указатель мыши находится на элементе управления