

<p align="center"> </p><table border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"> <tr> <td width="90" height="42" bgcolor="#dddddd"> <table border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" width="100%"> <tr> <td> <p align="right">ActiveX</p> </td> </tr> </table> </td> </tr> </table> ????????? ActiveX.
 <p> </p> <p>ActiveX - ??? </p> <p>?????????, ?????????????? ?????? Microsoft ? ?????? ?????????????????? ?????????????? </p> <p>????????? ? ?? ?????? ?????? ?????????????? COM (Component Object Model - ?????? </p> </p> <p>????????????????? ?????????). ??? ?????????????? ?????????????? ?????? Microsoft, ?????????????????? </p> </p> <p>????????????????? ?????????, ? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????????????? ?????????????? </p> </p> <p>????????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ? ?????????????? ? ?????????? ?????????? </p> </p> <p>?? </p> </p> <p>????? ?????????????? ActiveX - ?????????? ?????????? ?????????????? </p> </p> <p>????????????????? </p> </p> <p>????????????????? ActiveX: </p> <p>1.◆?????????????????. ?????????????? ActiveX </p> </p> <p>?????????, ? ?????? ?????????, ?? ?????? ?????????????? Internet ??? TCP/IP, HTML, Java, ? </p> </p> <p>????????? ?????????? ?? ?????????????? COM ? OLE, ?????????????? ??? ?????????????? </p> </p> <p>2.◆????????????? ? ??????????????. ?????????????? ?????????????? </p> </p> <p>3.◆????????????? ?????????????? </p> </p> <p>?? </p> </p> <p>ActiveX ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? Visual Basic, Visual C++, Borland Delphi, Borland C++, ?????? ?????????? ?????????????? ?? Java.</p> <p>4.◆????????? ?????????????? ?????????????????? </p> </p> <p>?????. ??? </p> </p> <p>???? ?????????????? ??????????????.</p> <p>5.◆????????? ?????????????? ??? ?????????????????? </p> </p> <p>????????????????? ?????????????? ActiveX, ?????????? ?????? ?????????????????? ?? ? ?????????????????? </p> </p> <p>????????????????? ??????????????????. </p> <p> </p> <p>????????????????? ?????????????????? ActiveX ?????????? </p> </p> <p>1.◆????????????????? ActiveX (ActiveX enabled applications), ?????????? Microsoft Word, Excel, Access, - ??? ?????????????????????? ??????????????, ?????????? ?????????????? ??? ?????????????? </p> </p> <p>????????????? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????? </p> </p> <p>????????????? ? ?????? ? ?????? ?? ?????????????? ??? ??? ?????????????????? ??????????;</p> </p> <p>2.◆????????????????? ActiveX (code components, ActiveX DLL) - ?????? ?????? ??? </p> </p> <p>?????????????????????, ??? ? ?? ?????????????????? ? ?????????? </p> </p> <p>????????? ?????????????????? ?? ??????????, ? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? </p> </p> <p>?????????????, ???? ?????????????? ?? ?????????? ??????????????????. ?????????????? ActiveX ?????????? </p> </p> <p>????????????????? ??????????, ??? ?????????????????? ActiveX;</p> <p>3.◆????????????? ?????????????? </p> </p> <p>ActiveX (ActiveX controls) - ??? (?????? ?????????????? ?????????????? </p> </p> <p>ActiveX ?????? ?????????????? *.????);</p> <p> </p> <p>4.◆????????????????? ActiveX (ActiveX </p> </p> <p>documents) - ?????? ?????? ??? ??? </p> </p> <p>????????????? ActiveX ?????????????????????? ? ?????????? ??? ?????????????-????????????????? ??? ??? </p> </p> <p>????????????????? ? ??????????????????-?????????????????, ? ?????????? ??????????????, ? ??? ?????? ? Microsoft </p> </p> <p>Internet Explorer. ?????? ?????????, ?????????? ActiveX - ??? ??????????????, ?????????? ?????????????????? </p> </p> <p>? ?????????????? ??????????????. ?????????????? ActiveX ?????????????? ?????????????? ??????????, ?? ?????????? ? </p> </p> <p>??? ??? ?????????????? ? ??? </p> </p> <p><p> </p> <p>?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????. </p> </p> <p>????? ??? ?????????? ?????????????????? ??????????????????, ?? ?????????? ? .NET Framework, </p> </p>

?????? ????????. ???????, ???-?? ??? ????? ??????? ?
 ?????????? ?????????????? ??????? ?????????????? ?????????? ???? ? ? ?????????? ?????? ?
 ??? ?????? Microsoft ?????????????? ????? ????? ?????????????? ?????????????? ??????????????./p>
 <p> </p> <p> </p> <hr title="????????? ?????????????? ?????????????? ActiveX."
 class="system-pagebreak" /><p>????????? ?????????????? ??????????????
 ActiveX.</p> <p>????????? ?????????????? ActiveX ?????? ?????? ??? ??????????????
 ??????, ??? ? ?????????????????? ?? ??? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??
 ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ? ? ??????? ??????????
 ?????????????????????, ?????????? ?????????????????? ?????????????? ActiveX.</p> <p>? VB.NET ???
 ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ?????????????? ActiveX ?????????????????? ?????????????
 ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ??????????????
 ?????????????? VB.NET, ? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? UserControl.</p> <p>?????????????????
 ?????? System.Windows.Forms.UserControl ?????????????????? ?????????? ?????????????????????????,
 ?????????? ?????????? ?????????????????????????????????? ?????????????? ??????????????. ?????????????? ?????? ?????????
 ?????????? ?? ?????????? ??????: ??? ◆?????◆ ?????????????? ?????? ?? ???????, ??????????
 ?????????????????? ??? ??????? ?????????????? ??????????????, ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????
 ?????????, ?????? ??? Anchor, BackColor, BackgroundImage, ContextMenu, Cursor, Enabled,
 Font, ForeColor, Height, Left, TabIndex, TabStop, Text, Top, Visible, Width.</p> <p>???
 ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?? ??????????
 Windows Control Library. ? ?????????? Name ?????????????? ?????????? ?????????????? ??? ??????????.
 ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ??? ?????????? UserControl1, ?????????????????? ??
 ??????????????.</p> <p>?????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????
 ?????????????? ??????????????????. ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?
 ?????? ??????????, ?????? ???, ?????????????, ?????????????????? ? ?????????????????????? ?????????????? ??????
 ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ??????????-????????????????? ?????????? Paint ?????????????? ?????????.
 (Handles MyBase.Paint).</p> <p>?????? ?????????????????? ?????????????? ??????????????????, ?????????
 ?????????????????? ?????????????????????????, ? ?????????????????? ?????? ? ?????????????? bin ?????????? ?????? ??????????
 ?????????????????? dll, ?????????????????? ?????????????? ??????????????????.</p> <p>??? ??????????????????
 ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? Windows Application.
 ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? Customize Toolbox (?????? ?????????????? ?????????? ??????????
 ?????? ?? ?????????? Toolbox ? ?????????? ?????????? Add/Remove Items). ?? ?????????? .NET Framework
 Components ?????????? ?????????? ?????????? Browse ? ?????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????????
 ?????????????????? (dll). ? ?????????? ?????????????????????? ?????????? .NET ? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????????
 ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????????.</p> <p>?????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??
 ?????? ? ?????????????????????? ?????? ?????????????????? ??????????????????. ?????????????????? ?????????????
 ??????????????????, ?????????????????????? ?????? ?????????? ??????????????????, ?????????? ?????????????????????? ? ???????
 ??????????.</p> <p> </p> <p>????????????????? ?????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????????? ??????????????????
 ActiveX:</p> <p>1.◆????????????????? ?????????????????????? ?????????? ??????????????????. ??????????????????
 ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????, ? ??? ?????????? ?????????????????????? ??
 ?????????????????????? ??? ??????????. ??????????????, ? ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????????????????
 ?????????????, ?????????? ?????????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????
 ??????????.</p> <p>2.◆????????????????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?? ??????????????????
 ?????????????????????? ??????????????????. ??????????????, ?????????????????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? ??????,
 ?????????? ?????????? ?????, ??????? ?????????????????? ?? ?????????????????????????????????? ??????????????????
 ??????????.</p> <p>3.◆????????????? ?????????????????????? ?????????? ??????????????????. ?????????? ??? ??????????
 ?????????????? ? ?????????????????????????? ?????????????????????? ??????????. ?????????? ?????????? ??????????????

?????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ??????????./p> <p> </p>
 <p>1. ?????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????</p> <p>?????
 ??????? ?????????? ??????. ??????? ?????????????? ?????????????? ?? ????????? ??????????
 ?????????????, ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????????. ?????
 ?????? ?????? ?????????????? subclassing. ?????????? ?????????? - ?????????????????????? ??????????,
 ?????????, ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ???????????.</p> <p>?? ?????????????, ??? ??????????
 ??????????????? ?? ??????? System.Windows.Forms.UserControl, ?? ? ??????? ?????????, ?
 ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?????????? ??????? ?????????????? ?????????? ??????
 ??????????????. ??????????, System.Windows.Forms.TextBox ? ??? ??????, ?????? ??????????????
 ?????????????????????? ?????????????? ??????.</p> <p>◆</p> <p>2.
 ?????????? ?????????? ??????????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????</p>
 <p>????????? ?????????????? ??????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????,
 ?????????????????????????? ? ?????? ??????????????. ?????? ?????????????? ??????????????
 ?????????????? ?????????????? ??????????????????????, ?????????????? ? ??????? ?? ?????????????????? ? ???
 ?????????????, ? ?????????????? ?????????????????? ?? ??????????. ??????: ?????????? ??????????????,
 ?????????????????? ?????????????? ???? About ?????? ?????????????? ?????????? LinkLabel, ??????????????
 ?? Web-????, ??????? ?? ? ?????????????? ?????????????? ??????????????, ??????????????? ??????????
 ???????????.</p> <p>????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ???, ??? ??????????????
 ??????????????? ?????????????? ? ??????? ?????????? ??????????????? ??????????????
 ??????????????, ? ?????????????? ?????????????????? ??????? ?????????? ?????????????? ??????????????
 ??????????????, ?????? ?? ??????? ? ?????????????????????? ?????????????????? ??????????????????</p> <p>???
 ??? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?? ??????? UserControl. ??????? ??????????
 ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????????
 ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????????, ??????????????, ?????? ?? ? ?????????????????? ???
 ?????????? ?? ?????? ???????.</p> <p>◆</p> <p>3. ??????????
 ?????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ActiveX</p> <p>????????????? ??????????, ??
 ?????? ??????? ?????????? ? ??????????????? ?????????????? ??????????????</p> <p>????????? ??????????????
 ??????? ?????? ?????????????????? ? ?????? ?????? ?????????????????? ?? ??????? Control, ? ??????????
 ?????????????????? ?????????? ??????????????????????????, ??????? ?????????????? ??????????????, ??????????,
 ?????????????? ?????????, ?????????????? ? ?????????????????, ?????????????????? ?????????????? ? ??????????
 ??????????? ??????????????, ? ?.?. ?????????? ?????????????? ? ??? ?? ??????????????????. ? ?????? ???????
 ?????????????? ??? ?????????? OnPaint, ?????????????????? ??? ?????????????? ?????????????? ??????????
 ??????????????</p> <p>?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????? ??????????????????
 ??????????. ?????????? Paint ?????????????????? ??? ??????? ?????????????????? ??????????????, ?????????????????
 ?????? ??????????. ?????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ??? ??? ??????????????????/????????????
 ??????, ?????????????????????? ?????????? ??????????, ?????? ? ??? ??????, ?????? ?????? ?????????? ???????
 ?????? ??????????</p> <p>??? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ??? ?????????????????? ?????????
 ?????????? ?????????????? ?????????????????? ? ?????? ?????????? ??????, ?.◆?. ??????? ?????????????? ??????
 ?????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????????????? ? ? ?</p> <p>?????? ??????????
 ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????????
 Windows Control Library, ?????????? ?????????????????? ?? ?????????????? ?????? UserControl1.vb,
 ?????????? ? ?????? Project ?????? Add Inherited Control, ?????? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????????
 ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?? ?????????? Custom Control.</p> <p>????
 ?????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????????????????? ? ??????
 ??????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????, ?????????????? ?? ?????????? ??? ??????????
 ???????????. .NET Framework ?????????????????????? ?????????, ?????????????????? ?????????????? ??????????????

12. Active X - ITYourself! - компьютерная документация, книги, мануалы, it-тематика

Автор: ITAuthor
27.02.2009 14:42

????? ?????????????????, ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????
<LicenseProvider>. ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????????????? ? ?????????? ??????????????
????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ?????????????, ??????? ? ?????????????????????? ?????????????????? ??????
License?anager.Validate ??? LicenseManager.IsValid ? ?????????? ?????????????????????? ?????????????
????????????????? ??????????. ??? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????????
?????? Validate ?????????????? ?????????????? LicenseException, a IsValid - ???.</p> <p>???
????????????? ?? ?????? ?????????????????????????? ?????????????? ??????????????????, ?? ?????????? ?? ???????.</p> <p
align="center"> </p> <p> </p>