點部落 首頁 RSS 登入 RiCo技術農場 後續文章將發佈在https://medium.com/ricos-note [C#][WinForm]擺脫密碼透視小工具 **③** 10238 **Q** 0 **≔** C# RiCo技術農場粉絲頁 [C#][WinForm]擺脫密碼透視小工具 由於現在很簡單就可以下載到免費的密碼透視小工具 而在開發WinForm使用PasswordChar也是稀鬆平常的事 但也因為我們的疏忽導致密碼很容易讓有心人看光光 為了防止這樣的情況出現,就必須在開發時用點心思。 這裡我簡單自訂義一個myPassbox來達到保護的效果(當然建議還是使用加密較安全) 一般情況下·使用spy++·大多可以很輕鬆取得密碼

```
protected override void WndProc(ref Message m)
{
    if (m.Msg == WM_GETTEXT || m.Msg == WM_SETTEXT)
        return;
    base.WndProc(ref m);
}
#endregion
```

首頁

RSS

登入

加入myPassbox

```
private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
{
    myPassBox passbox = new myPassBox();
    passbox.Location = new Point(10, 10);
    passbox.Text = "123456";
    TextBox textbox = new TextBox();
    textbox.PasswordChar = '*';
    textbox.Text = "123456";
    textbox.Location = new Point(passbox.Width + 20, passbox.Location.)
    this.Controls.Add(passbox);//自訂義
    this.Controls.Add(textbox);//預設
}
```

再度使用spy++觀察兩者結果

▋標籤雲

NET AlwaysOn2016 Angular 6
ASP.NET ASP.NET MVC BI C#
CentOS_Admin Columnstore Indexes
Denali Docker EntityFramework
IIS7.5 In-Memory jQuery NetCore
NoSQL Oracle_Maintain Other
Redis RUN!PC SQL2016 SQL2017
SQLServer_HA
SQLSERVER_Maintain
SQLSERVER_Performance
SQLSERVER_Tools
SQLSERVER_ToubleShooting
SQLSERVER_TSQL SSAS
SSIS SSRS vs2010 WebForm
WinForm 作品 哈拉灌水

系列文章



點部落	首頁	RSS	登入

點部落	首頁	RSS	登入

點部落	首頁	RSS	登入

點部落	首頁	RSS	登入



為了不讓上述情形發生,我們用點心來防止。

```
class myPassBox : System.Windows.Forms.TextBox
       #region Initialize myPassBox
       public myPassBox()
           base.Multiline = false;
           this.UseSystemPasswordChar = true;
       #endregion
       #region override method
       //大多小工具都使用SendMessage Function來取得密碼
       //所以覆寫WndProc並加入相關判斷
       private const Int32 WM_SETTEXT = 0x000C;
```

點部落

首頁

RSS

登入



說這專頁讚 1,210 按讚次數

成為朋友中第一個說這讚的人



RiCo技術農場

Reviewer和被Reviewer的心態很重要,簡 單分享一下自己的經驗 https://medium.com/

.../%E9%97%9C%E6%96%BCpr-codereview%E7%9A...

--工商實戰課程和組合包------更多



MEDIUM COM

贊助商連結

點部落	首頁	RSS	登入

點部落 首頁 登入 **RSS** 系列文章

點部落 登入 首頁 **RSS** ■ [C#][WinForm]擺脫密碼透視小工具

	點部落	首頁	RSS	登入
• [C#][ASP.NET MVC]ELMAH				

點部落	首頁	RSS	登入

點部落	首頁	RSS	登入

點部落	首頁	RSS	登入

