# Instalación de ProntoWeb (Write-only document).

# –Modificar en el documento “instalación mvc”

Un servidor dedicado con:

1. SQL 2005 o 2000? Voy a extrañar el ROW\_NUMBER?
2. Reporting Services
3. .NET Framework 4

<http://www.microsoft.com/downloads/es-es/details.aspx?familyid=9cfb2d51-5ff4-4491-b0e5-b386f32c0992&displaylang=es>

1. IIS 5
2. Office 2007 (es decir la 12. La 2003 es la 11)
3. Report viewer 2010 en español <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=es&FamilyID=a941c6b2-64dd-4d03-9ca7-4017a0d164fd>
4. Open XML SKD 2.0 (OpenXMLSKDv2.msi) <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?displaylang=en&id=5124>
5. Instalar paquete con bibliotecas del Pronto por lo menos estas: (en 64 usar \SYSWOW64)
   1. stdole2.tlb (OLE Automation)
   2. COMSVCS.DLL (COM+ Services Type Library)
   3. msador15.dll (Microsoft ActiveX Data Objects Recordset 2.8 Library)
   4. InterfazDatos.dll Interfaz de Definición de Servidores de Datos
   5. InterFazMTS.dll Interfaz de Objetos de MTS
   6. MTSPronto.dll
   7. Utilidades.dll
   8. ComPronto.dll
6. Crear sitio desde el IIS (inetmgr.exe)
7. (Para esto, no usar nunca alias del servidor, sino la IP) Correr SP en nuevas bases Pronto en el web.config apuntas a la bdlmaster y en la tabla Bases de la bdlmaster. Agregar lineas en la tabla “Bases” de la “BdlMaster”
8. **IIS: Zipear** (descripto más abajo)
9. **IIS: habilitar Caché expiration** (en el sitio, propiedades, HTTP headers, habilitar el check)
10. Está compilado?
11. Script de WarmUp para el IIS
12. Para el Office: Crear los 2 directorios de systemprofile ***–Tambien hay que poner permisos en esas carpetas!!!***

C:\Windows\SysWOW64\config\systemprofile\Desktop C:\Windows\System32\config\systemprofile\Desktop

1. Instalar el pyI25: [instalador-PyI25-1.02a.exe](http://pyafipws.googlecode.com/files/instalador-PyI25-1.02a.exe): Generación Imágenes de Código de Barras
2. Instalar smo:

http://download.microsoft.com/download/E/7/0/E705FF23-8F31-40D6-A39E-11694425E758/3082/x86/SharedManagementObjects.msi http://download.microsoft.com/download/9/1/3/9138773A-505D-43E2-AC08-9A77E1E0490B/1033/x86/SQLSysClrTypes.msi

1. Permisos de escritura para el directorio \error \ (log) para el usuario "IIS APPPOOL\DefaultAppPool" (o el pool que corresponda

Crear usuario (con permisos de admin) para impersonar Office, o hacer el método de <http://geeks.ms/blogs/lruiz/archive/2007/03/15/como-utilizar-com-interop-office-excel-en-tus-proyectos-asp-net-y-no-morir-en-el-intento.aspx>

Para poder ingresar a una base nueva por Web se precisa por lo menos un usuario Administrador que cree los empleados o bien crear el primero desde el Pronto

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

/////////////////////////////64 BITS/////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

## Compronto en 64 bits

<http://geeks.ms/blogs/lmartinez/archive/2007/06/21/ejecutando-aplicaciones-de-32-bits-en-puestos-con-s-o-windows-de-64-bits.aspx>

Las registras en  *\Windows\SysWOW64 en lugar de \Windows\System32*

## Problemas con EnterpriseServices, pinta que se te esta piantando 32bits:

Could not load file or assembly 'NameOfAssemblyGoesHere' or one of its dependencies. An attempt was made to load a program with an incorrect format.

- Open IIS snap-in  
- Click on "Application Pools"  
- In the center pane click on the application pool used by your site  
- In the right-hand pane click "Advanced Settings..."  
- In the dialog set "Enable 32-bit applications" to "true"  
- Click "OK"

<http://forums.iis.net/t/1178146.aspx>

-Hello,I have seen a number of posts that adovocate setting the Enable 32-Bit Applications setting to to true when running 64-bit server 2008.  I have noticed in my own applicatio that when I do this the memory exception reduced significantly.  Can anyone explain why this occurs and if there are negative consequences to applying this setting? Thanks,

|  |
| --- |
| -32 bit is optimal setting and recommend for perf reasons.   The only limitation would be you get just "4 GB" instead of unlimited (or whatever is on the box).  No problems I know of. |

## Mensaje de error cuando ejecuta Regsvr32.exe en Windows de 64 bits

Para resolver este problema, ejecute Regsvr32.exe desde la carpeta %SystemRoot%\Syswow64. Por ejemplo, escriba los comandos siguientes para registrar el DLL:

**cd \windows\syswow64  
regsvr32 c:\*filename*.dll**

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

## Server Error in '/Pronto' Application.

## Runtime Error

|  |  |
| --- | --- |
|  | ponele el customerrors en off, porque no arranca |
| 31/10/2011 |  | 18:50:40 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | ya lo puse |
| 31/10/2011 |  | 18:50:57 |  |  |  |  |  | Andrés envía web.config |
| 31/10/2011 |  | 18:51:01 |  |  |  |  |  | No se puede recibir el archivo "web.config" de Andrés. |
| 31/10/2011 |  | 18:51:09 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | y tampoco |
| 31/10/2011 |  | 18:51:38 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | volve a reiniciar |
| 31/10/2011 |  | 18:52:13 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | acabo de volver a reiniciar |
| 31/10/2011 |  | 18:54:14 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | lo raro es que williamsdebug anda y si le pongo ese web config a pronto no anda |
| 31/10/2011 |  | 18:54:57 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | no, no uses la version vieja de web.config |
| 31/10/2011 |  | 18:55:03 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | nono, es la nueva |
| 31/10/2011 |  | 18:55:11 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | pone el modo debug |
| 31/10/2011 |  | 18:55:15 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | true |
| 31/10/2011 |  | 18:56:03 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | esta en true |
| 31/10/2011 |  | 18:56:39 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | queres que te pase el web.config? |
| 31/10/2011 |  | 18:56:48 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | manda |
| 31/10/2011 |  | 18:57:23 |  |  |  |  |  | Andrés envía web.config |
| 31/10/2011 |  | 18:57:27 |  |  |  |  |  | Has recibido satisfactoriamente C:\Users\Mariano\Documents\Mis archivos recibidos\web(4).config de Andrés. |
| 31/10/2011 |  | 19:09:25 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | listo |
| 31/10/2011 |  | 19:09:30 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | era un problema de permisos |
| 31/10/2011 |  | 19:10:10 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | si proba |
| 31/10/2011 |  | 19:10:16 |  | Andrés |  | Mariano Scalella |  | vuelvo a debug false y le pongo el customerrors |
| 31/10/2011 |  | 19:11:07 |  | Mariano Scalella |  | Andrés |  | arranco! |

Permisos, y jugar con customerrors (y debug)

## Bucle de redireccionamiento. Redirect loop

Pasa solo con Chrome. Limpias las cookies y listo.

## WEB.config

-Qué hacemos con el segundp web.config de adenrto de \prontoweb

|  |
| --- |
| si, ahora tengo que conectarlo a la base |
| 15/11/2010 |  | 13:32:08 |  | Mariano |  | Andrés |  | Joya |
| 15/11/2010 |  | 13:38:13 |  | Andrés |  | Mariano |  | donde dice |
| 15/11/2010 |  | 13:38:23 |  | Andrés |  | Mariano |  | <identity impersonate="true" userName="erpsrv\bdl" password="bdl.0"/> |
| 15/11/2010 |  | 13:38:48 |  | Andrés |  | Mariano |  | tengo que cambiarlo por el usuario y pass de la maquina, no? |
| 15/11/2010 |  | 13:39:08 |  | Mariano |  | Andrés |  | Sisi |
| 15/11/2010 |  | 13:40:47 |  | Mariano |  | Andrés |  | tambien podes probar directo con <identity impersonate="true"/> |
| 15/11/2010 |  | 13:41:12 |  | Andrés |  | Mariano |  | a ver |
| 15/11/2010 |  | 13:43:09 |  | Andrés |  | Mariano |  | ahi ando, pero sigo con errores, ahora uno que no comprendo |
| 15/11/2010 |  | 13:43:53 |  |  |  |  |  | Andrés envía error.txt |
| 15/11/2010 |  | 13:43:55 |  |  |  |  |  | Has recibido satisfactoriamente C:\Documents and Settings\Administrador\Mis documentos\Mis archivos recibidos\error(7).txt de Andrés. |
| 15/11/2010 |  | 13:45:17 |  | Mariano |  | Andrés |  | en q momento te lo tira? |
| 15/11/2010 |  | 13:45:24 |  | Mariano |  | Andrés |  | despues de loguear el usuario? |
| 15/11/2010 |  | 13:45:30 |  | Mariano |  | Andrés |  | o despues de elegir empresa? |
| 15/11/2010 |  | 13:45:40 |  | Andrés |  | Mariano |  | no, nunca llegue a la pagina de login todavia |
| 15/11/2010 |  | 13:45:45 |  | Mariano |  | Andrés |  | Oh |
| 15/11/2010 |  | 13:46:03 |  | Andrés |  | Mariano |  | ahi volvi a probar y si me dejo |
| 15/11/2010 |  | 13:46:16 |  | Andrés |  | Mariano |  | ahora tengo la pantalla de login |
| 15/11/2010 |  | 13:47:17 |  | Andrés |  | Mariano |  | pero con que usuario entro? solo tengo las bases de pronto, a una de ellas necesito entrar para ver lo de las firmas |
| 15/11/2010 |  | 13:49:40 |  | Mariano |  | Andrés |  | repetí el nombre de algun usuario de la base a la q quieras conectarte. Vas a tener q correr los sp sobre ella |
| 15/11/2010 |  | 13:49:53 |  | Andrés |  | Mariano |  | Ok |
| 15/11/2010 |  | 13:49:57 |  | Mariano |  | Andrés |  | Backupea |
| 15/11/2010 |  | 13:50:35 |  | Andrés |  | Mariano |  | y para que la web apunte al sql? |
| 15/11/2010 |  | 13:51:18 |  | Andrés |  | Mariano |  | es donde estan los string de conexion, cambio uno, no? |
| 15/11/2010 |  | 13:51:31 |  | Mariano |  | Andrés |  | Ahah |
| 15/11/2010 |  | 13:51:48 |  | Mariano |  | Andrés |  | en el web.config apuntas a la bdlmaster |
| 15/11/2010 |  | 13:52:26 |  | Mariano |  | Andrés |  | y en la tabla Bases de la bdlmaster, tenes los string |
| 15/11/2010 |  | 13:58:54 |  |  |  |  |  | Mariano envía C:\ProntoWeb\Proyectos\Pronto\ProntoWeb\CDPMailing.aspx.vb |
| 15/11/2010 |  | 13:59:02 |  | Mariano |  | Andrés |  | este borra los mails de rechazo viejos |
| 15/11/2010 |  | 13:59:08 |  |  |  |  |  | Se completó la transferencia de "CDPMailing.aspx.vb". |

Andrés dice:

tengo que correr solo los sp, no?

en esuco digo

Mariano dice:

para la parte de firmas va a ser suficiente. quizas te tira errores por faltarte las tablas de williams

Andrés dice:

ok

no le doy bola

Mariano dice:

esa es la actitud

Andrés dice:

**bien, una pregunta mas, como tengo el usuario en la BDLMaster y el empleado en la base como le asigno la base que estoy probando a ese usuari?**

# PROBLEMAS

## Tarda mucho la primera vez que se loguea/Anda lento

\*Está precompilado el sitio?

\*Un script usando <http://blogs.msdn.com/b/joelo/archive/2006/08/13/697044.aspx>

cscript HttpRequest.vbs GET http://bdlconsultores2.dynalias.com:81/prontoinestable/Login.aspx /q //nologo

Lo agregas después a una tarea programada, cada 20 minutos, y confirmás la ultima ejecución de la tarea.

[**http://stackoverflow.com/questions/4090561/asp-net-login-page-loads-very-slow-takes-30-secs**](http://stackoverflow.com/questions/4090561/asp-net-login-page-loads-very-slow-takes-30-secs)

**.net 1.1, 2.0, 3.0 and 3.5 all have performance issues when a site sits idle for more than 20 mins.** You can upgrade to the 4.0 framwork which has improved these time-out issues. if you cannot upgrade to 4.0 you could try to **pre-compile** your site or use a utility like the one below to keep your site "Alive", which basically means it does not timeout and incur the cost of reloading the application domain.

## Pierdo la session bastante rapido, me pide nuevamente loguarme

Verificar que los dos timeouts (el de <sessionState> y el de <Authentication>) estén en 1440 o más.

## No puedo loguearme. Me manda constantemente al login

Solo funciona si no pongo el “recordar”!!!!!!!

<http://community.discountasp.net/showthread.php?t=3014>

<http://stackoverflow.com/questions/3394013/asp-net-remember-me-does-not-work-through-formsauthentication-redirectfromlogin>

**Cant Login using ASP.NET Login Control and using "Remember me" option**

Solution:  
  
Its needed add this to web.config  
  
  
<forms name=".ASPXAUTH"  
loginUrl="login.aspx"  
protection="Validation"  
timeout="999999" />  
  
  
Some IE with some servers, cant handle the default cookie created if without this especification...  
  
Regards.

## IIS no muestra paginas ( o las descarga en lugar de ejecutarlas)

Is the .asp extension still mapped in IIS?

1. Run IIS (%SystemRoot%\System32\inetsrv\iis.msc)

2. Choose the site that ASP pages are not working on (or the Default Web Site)

3. Do Right-Click Properties

4. Click the Home Directory tab

5. Click Configuration

6. Click the Mappings tab

7. Find .asp in the list

8. Click Edit

9. Set the Executable (usually C:\WINDOWS\System32\inetsrv\asp.dll)

10. Set the Verbs to Limit to

11. Set the Limit to box to GET,HEAD,POST,TRACE

12. Check the Script engine box

13. Click Ok

Is the web site set-up to execute scripts?

1. Run IIS (%SystemRoot%\System32\inetsrv\iis.msc)

2. Choose the site that ASP pages are not working on (or the Default Web Site)

3. Do Right-Click Properties

4. Click the Home Directory tab

5. Set Execute Permissions to Scripts only

Still not working? Does the site need it's own application space?

1. Run IIS (%SystemRoot%\System32\inetsrv\iis.msc)

2. Choose the site that ASP pages are not working on (or the Default Web Site)

3. Do Right-Click Properties

4. Click the Home Directory tab

5. If the Application name box is disabled click Create

<http://bytes.com/topic/asp-classic/answers/55006-iis5-not-showing-asp-files-shows-others>

#5: Jul 19 '05

re: IIS5 not showing ASP files, shows others

On Wed, 17 Dec 2003 06:46:49 -0800, "Sharon" <beall2@llnl.gov> wrote:

[color=blue]

>Hello,

>

>Annoying problem on a server with IIS 5. [We have other

>IIS 5 that show asp files just fine. I'm at a loss. ]

>

>I can open htm, html, gif, jpg, all files except asp

>files. The message when opening an asp file is:

>

>"The page cannot be found...

>blah blah blah

>HTTP 404 - File not found"

>

>I've looked everywhere. Permissions are okay with IUSR

>and security since we can browse other files. The asp

>files in question are NOT marked Hidden...

>

>What can I do to make it render the asp files? Ideas?[/color]

Norton or other script blocking software, URLScan/IIS Lockdown without

ASP allowed, no script access on folder, many reasons possible.

Jeff

**La versión de Release debe tener el DEBUG=OFF!!!! Suena lógico? (cuando se metió un cliente, le mostró en el impersonate el pass de administrador a través del web.config)**

Eliminar la YSOD

<customErrors mode="On"/>

Y ahí hay que redirigir a alguna pagina default de errores-  Se trata de añadir al **machine.config** del servidor/es de producción la siguiente entrada:

<configuration>

<system.web>

<deployment retail=”true”/>

</system.web>

</configuration>

## Se detectó un posible valor Request.Form peligroso en el cliente (ctl00$ContentPlaceHolder1$HFSC="...c\*"niMhasP<O").

validateRequest=false en el web.config

No se si le gusta que esté entre comillas. Muy raro. Bajar service pack del explorer

Qué hacemos con el segundp web.config de adenrto de \prontoweb

## Cannot create ActiveX component

1. Estan instaladas las dll de Pronto???
2. Tanto en la cadena del web.config como en las de la tabla Bases de la base BdlMaster, comprobar que se pone la ip del servidor, y no un alias –Creo que eso no importa. Tuve la esperanza, pero no era eso

## Te echa al login al querer imprimir

-permisos en el directorio de plantillas. –a quien? ASP.NET? iusr? Network services?

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

**OFFICE AUTOMATION AY!**

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

////////////////////////////////////////////////////////////////////////

## Could not load assembly 12.0.0.0 (o sea, no desde las plantillas, generación desde web)

***Could not load file or assembly 'Microsoft.Office.Interop.Excel, Version=12.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=71e9bce111e9429c' or one of its dependencies. El sistema no puede hallar el archivo especificado.***

2003 PIA? 2007? Probar ***reiniciar*** el servidor

Cómo arreglé esto la otra vez????? –La otra vez tenían en el web.config la referencia al 12 en lugar del 11… Pero ahora se está quejando aún así.

http://stackoverflow.com/questions/1071535/office-interop-developing-with-2003-pias-on-a-machine-with-office-2007

***OK, la idea sería copiar las dlls (con copy local)...***

***-PERO GUARDA QUE un web site no puede hacerlo (una web app sí)! El businessObject sí genera en su bin un Interop… pero el sitio no.***

***-Un website va a seguir buscándolas en el GAC?***

-Bueno, entonces llamá a Interop solamente desde una DLL!!!

Quizás el sitio de Williams (a diferencia de WilliamsDebug) tiene copiadas en la bin unas dlls del office… -no.

Fijate ademas que explota el TextToExcel, que esta en un WebForm (quiero decir, que ni siquiera se está llamando desde una dll de ProntoWeb)

Hi,

I found other way. I locate and copy all interop dlls (3 dlls). Then refer them directly to project.

Now, my project work fine.

MA.

The root cause is thatthe assembly's Version Policy redirects version 11.0 to version 12.0. (entonces usan el assempblypolicy=no en el web.config)

## \* Impresion .DOT Plantillas OFFICE 2003

Mirá que toda .DOT que no termina de bajar, se cuelga y te deja un WINWORD andando en el servidor que te bloqueará la plantilla...

## En x64 la descarga de la impresión queda esperando eternamente y se cuelgan los recursos del sistema

creo que no se puede hacer el .add(), y después al hacer el catch del error, no puede liberar Office

## Retrieving the COM class factory for component with CLSID {00024500-0000-0000-C000-000000000046} failed due to the following error: 80070005

Ahah, puede ser lo de los permisos de office!!! –ERA ESO!!!!!!!!!!!!!!!!!1

<http://blog.crowe.co.nz/archive/2006/03/02/589.aspx>

<http://social.technet.microsoft.com/Forums/en-US/w7itproappcompat/thread/dde69147-a01a-4eb1-8ea9-31adbf874bed>

1. In DCOMCNFG, right click on the My Computer and select properties.   
2. Choose the COM Securities tab  
3. In Access Permissions, click "Edit Defaults" and add “Network Service” (o “Servicio de red”) to it and give it "Allow local access" permission. Do the same for <Machine\_name>\Users.  
4. In launch and Activation Permissions, click "Edit Defaults" and add Network Service to it and give it "Local launch" and "Local Activation" permission. Do the same for <Machine\_name>\Users  
  
Press OK and thats it. i can run my application now.

## Member not found. (Exception from HRESULT: 0x80020003 (DISP\_E\_MEMBERNOTFOUND))

1. Estan las macros habilitadas?
2. 2003 <http://office.microsoft.com/en-us/office-2003-resource-kit/macro-security-levels-in-office-2003-HA001140307.aspx> This dialog box can be found by clicking on the Tools menu, pointing to Macro, and then clicking Security.

B) 2007 Opciones de Word->Centro de confianza

1. Revisar el log y la llamada a Emision()
2. El directorio de la plantilla?
3. Esta usando el control “inter25” (el del codigo de barras)? Tenes que sacar el control del formulario UserForm que está adentro del proyecto del .DOT –A veces ni así. Parece que mejor es comentar cierta parte del codigo de las macros. –Qué parte? –En el Selection.Paste ; sacá ese pedacito
4. Sera por la version de interop que tengo yo (12, es decir 2007) y la que está en el servidor es otro (11 , es decir 2003 )? –Estoy probando instalar 2007 –sigue sin andar- proba entonces dejar de publicarlo en la pcvirtual y publicalo en el servidor
5. -Será el Id pasado como Long en lugar de Object en ImprimirWordDOT? –Le saqué la llamada al Emisión, y volvió a explotar. Habrá explotado en el save... –Es necesaria la llamada a Emision para grabar??? –Parece que no!!!!!! –Ajá! Explotó el .SaveAs() Object reference not set to an instance of an object. –oDoc está en NOTHING!!!! –Parece ser que puede ser por el impersonate… ERA ESO!!!! No me dejaba poner el impersonate=true vacío, le tuve que poner el usuarIO!!!!!!!!!!!

[**http://forums.devx.com/archive/index.php/t-165762.html**](http://forums.devx.com/archive/index.php/t-165762.html)

**Invoke returns DISP\_E\_MEMBERNOTFOUND if one of the following conditions occurs:   
A member or parameter with the specified DISPID and matching cArgs cannot be found, and the parameter is not optional.   
The member is a void function, and the caller did not set pVarResult to Null.   
The member is a read-only property, and the caller set wFlags to DISPATCH\_PROPERTYPUT or DISPATCH\_PROPERTYPUTREF.**

## \* Se queda colgado al generar la plantilla?

\*Permisos para ejecutar macros

\*Verificar que tengan puesto un On Error Resume Next (no puedo catchear el error, y queda andando el Winword o Excel) -Mejor dicho, que no tengan un MsgBox al disparar un error si hay un error

Directorio de la plantilla?

Dice “no se puede abrir el almacenamiento de macros”? verificá las referencias de dll (la de compronto, alt-F11 en la plantilla)

## re: COM Exception (Member Not Found) while assigning value to ReadOnly property of \_DRecipientControl

[Sandra Jain](http://www.eggheadcafe.com/forumtree.aspx?userid=7f82ceeb-81b0-4e3d-9b43-ae804c0311d7) replied to Chetan Ranpariya on 19-Mar-10 06:22 AM

|  |
| --- |
| Is it because you are using the COM object Microsoft Excel Object 11.0 and trying to run it on a machine that only had Microsoft Excel Objects 9.0? Swap back to the 9.0 version and try.  Thanks for all your help guys but Ive fixed the problem now. It was because I was using the COM object Microsoft Excel Object 11.0 and was trying to **run** it on a machine that only had Microsoft Excel Objects 9.0. Ive swaped back to the 9.0 version and it now **runs** OK on both machines  <http://objectmix.com/basic-visual/193167-member-not-found.html>  Hi - I have a simple project that manipulates Adobe Illustrator that works fine at home on Windows XP Pro (with admin login), but gives me an error (error message and source code below) at work with Windows Pro 2000 (user login). I'm a novice, so I'm pulling my hair out trying to figure out why I get "Member not found" still. What I've checked: - Same version of Illustrator on both machines (v10) - Same version of .NET on both machines (v1.1) - Gave the assembly (both .exe and .dll) full rights with .NET Configuration utility (at work) - Made sure Interop.Illustrator.dll is in same directory as app (as you can see, the error message says it's loaded) I don't think it's a security issue as the app does run, does load Illustrator and does create a new document. But like I said, it works perfectly fine at home. |

## USUARIO / IMPERSONATE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mariano |  | Fer |  | **reemplazá la linea que dice <identity impersonate="true" userName="WIN2008\Administrator" password="3D1consultore5"/> con** |
| Mariano |  | Fer |  | **<identity impersonate="true"/>** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**x64 + OFFICE**

**Se queda colgado ( Command fail, “El comando falló”)**

[**http://social.msdn.microsoft.com/Forums/en/netfx64bit/thread/65a355ce-49c1-47f1-8c12-d9cf5f23c53e**](http://social.msdn.microsoft.com/Forums/en/netfx64bit/thread/65a355ce-49c1-47f1-8c12-d9cf5f23c53e)

(Solucion parecida a la que ya puse usando también DCOMCNFG )

I have a feeling that this has to do with 32-bit/64-bit system dlls related to the Dcom Launcher, and during my search I came across this article which suggested checking some dlls and making sure they match the same version:  
http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;244264

Here is what I did:

First, use regedit (from the SysWOW64 folder) to search the registry for the CLSID(s) related to the command "WINWORD.EXE /Automation" , you might find more than one of them.

(in my case this was: {000209FE-0000-0000-C000-000000000046} and {000209FF-0000-0000-C000-000000000046})  
  
Under those keys in HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\, add a string value AppID = {same value as the IDs}  
  
Then under HKEY\_CLASSES\_ROOT\AppID\ create a new key (folder) for each of these IDs, and inside each of them add a string value: RunAs = Interactive User

Next go to Dcomcnfg (from the SysWOW64 folder) and search for those IDs. (there might be a third ID related to Winword.exe), in my case this was {00020906-0000-0000-C000-000000000046}.  
Note all those IDs, then right click on each of them, Properties, Security, and edit both the launch & access permissions to add and give Network Service and Interactive full permissions.  
  
The solution sounds so logical, it amazes me that Microsoft Support couldn't figure it out, and that no post on the internet was able to outline this solution.

I hope others will benefit from this, specially with automating other applications too. I guess you just follow the same principle and search for the related commands (with /Automation) in the registry.

It took me 4 stressful weeks until I finally figured this out on Christmas !

OTRO

**Excel 2007 automation on top of a Windows Server 2008 x64**

<http://social.msdn.microsoft.com/Forums/en-US/innovateonoffice/thread/b81a3c4e-62db-488b-af06-44421818ef91?prof=required>

Hi,

I was running into the same issue and   
I have investigated infomation about "registry hack".

After all, I found another solution that changes no registry values  
 and everything works on properly.

This solution is ...

・Windows 2008 Server x64  
  
  Please make this folder.

  C:\Windows\SysWOW64\config\systemprofile\Desktop

・Windows 2008 Server x86

  Please make this folder.

  C:\Windows\System32\config\systemprofile\Desktop

  ...instead of dcomcnfg.exe.

[crear las dos carpetas por las dudas]

This operation took away office automation problems in my system.

A Desktop folder seems to be necessary in the systemprofile folder to open file by Excel.

It disappears from Windows2008, Windows2003 had the folder,   
and I think it cause this error.

I think it is safer than "registry hack".

If you try this solution, please let me know results.

Hi Sunil,  
  
I have no reliable evidence, but please check the permissions of the Desktop folder.  
  
The Desktop folder needs to be set write permission.  
  
In my case, when automation user (Windows Service User or someone)  has  
no write permission of the Desktop folder, same problem occurs.  
  
I wish you good luck!

OMG, Thank you SO MUCH for finding this really odd solution. I've been banging my head against the wall for 4 hours trying to figure out why our application (which worked fine on Win2003) was not working on our new Win2008 x64 box. The issue I was having was with Word 2007, I would do  application.Documents.Open(filepath) and it would act as if it worked, but return NULL instead of a handle to the WordDocument object. I could run the code just fine if I logged into the server and ran a test application which wrapped the same exact code. It would only fail when the code was wrapped inside of a Windows service. I suspect our Excel stuff would've failed too. I added the folder (C:\Windows\SysWOW64\config\systemprofile\Desktop) that you suggested above and everythings works now! Thank you, Thank you!

<http://social.technet.microsoft.com/Forums/en-US/office2007deploymentcompatibility/thread/334c9f30-4e27-4904-9e71-abfc65975e23?prof=required>

**Microsoft Excel no puede obtener acceso al archivo 'C:\Windows\TEMP\tmp5EF4.tmp'. Puede haber varios motivos:** *• El nombre o la ruta del archivo no existen.  
• Otro programa está usando el archivo.  
• El libro que está intentando guardar tiene el mismo nombre que otro libro que está abierto en estos momentos.*

[COMException (0x800a03ec): Microsoft Excel no puede obtener acceso al archivo 'C:\Windows\TEMP\tmp5EF4.tmp'. Puede haber varios motivos:

• El nombre o la ruta del archivo no existen.

• Otro programa está usando el archivo.

• El libro que está intentando guardar tiene el mismo nombre que otro libro que está abierto en estos momentos.]

Microsoft.Office.Interop.Excel.Workbooks.OpenText(String Filename, Object Origin, Object StartRow, Object DataType, XlTextQualifier TextQualifier, Object ConsecutiveDelimiter, Object Tab, Object Semicolon, Object Comma, Object Space, Object Other, Object OtherChar, Object FieldInfo, Object TextVisualLayout, Object DecimalSeparator, Object ThousandsSeparator, Object TrailingMinusNumbers, Object Local) +0

CDPFacturacion.TextToExcel(String pFileName, String titulo) +172

CDPFacturacion.DataTableToExcel(DataTable pDataTable, String titulo) +949

CDPFacturacion.PreviewDetalladoDeLaGeneracion() +559

CDPFacturacion.lnkVistaDetallada\_Click(Object sender, EventArgs e) +7

System.Web.UI.WebControls.LinkButton.OnClick(EventArgs e) +111

System.Web.UI.WebControls.LinkButton.RaisePostBackEvent(String eventArgument) +79

System.Web.UI.WebControls.LinkButton.System.Web.UI.IPostBackEventHandler.RaisePostBackEvent(String eventArgument) +10

System.Web.UI.Page.RaisePostBackEvent(IPostBackEventHandler sourceControl, String eventArgument) +13

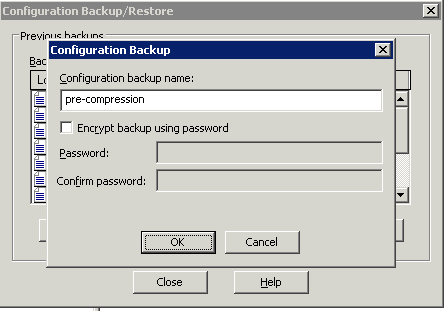
System.Web.UI.Page.RaisePostBackEvent(NameValueCollection postData) +175

System.Web.UI.Page.ProcessRequestMain(Boolean includeStagesBeforeAsyncPoint, Boolean includeStagesAfterAsyncPoint) +1565

## \*Compresion

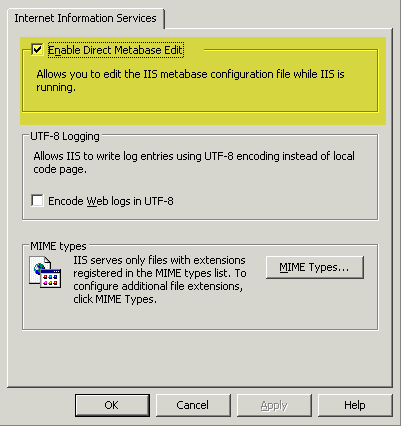
<http://www.donkitchen.com/2009/02/05/enabling-and-configuring-http-compression-in-iis6/>

The first thing you’ll want to do is open up the Internet Information Services (IIS) Manager on the target server.  Once in the management console you’ll want to right click on the name of your server and select **All Tasks > Backup/Restore Configuration**.  This will allow you to create a backup of everything in case you screw something up while trying to do all of this.



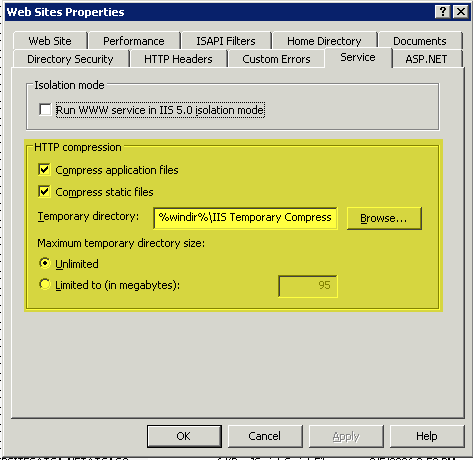
Luckily I didn’t need to use this but you can never be too careful.

After you save all that you will want to go back to that same server node and right click again.  This time you want too bring up the properties for the server instance.  From there, click the check box labeled **Enabled Direct Metabase Edit**.



Enabling this will allow us to later edit the metabase file (XML) directly.  This is much easier than trying to run some of the command line utilities that you can use that basically accomplish the same thing.  Some may disagree, but I feel like I can change a few values in an XML file way more quickly than trying to get the cryptic syntax right for various IIS script utilities.

Next, expand the local server node and right click on the **Web Sites** folder to bring up the properties.  From there select the **Service** tab and enable the **Compress application files** and **Compress Static files** check boxes.



Optionally, you can change the temporary directory where IIS will store the compressed files (default is ***%windir%\IIS Temporary Compressed Files***) and put a size limitation on this folder.  I left both of these options with their default values.  I will probably revisit the size constraint option once our site is live and I can watch it for a while.  For now, unlimited is fine.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mariano |  | Andrés |  | pasame el C:\WINDOWS\SYSTEM32\INETSRV\Metabase.xml de williams |
|  |  |  |  | Andrés envía MetaBase.xml |
|  |  |  |  | Has recibido satisfactoriamente C:\Documents and Settings\Administrador\Mis documentos\Mis archivos recibidos\MetaBase.xml de Andrés. |
|  |  |  |  | Mariano envía C:\Documents and Settings\Administrador\Mis documentos\Mis archivos recibidos\MetaBase.xml |
| Mariano |  | Andrés |  | detene el iis en williams, y pisa este archivo. ahi arrancas |
|  |  |  |  | Se completó la transferencia de "MetaBase.xml". |
| Andrés |  | Mariano |  | Listo |
| Mariano |  | Andrés |  | lo de la compresion todavia no anda |
| Mariano |  | Andrés |  | fijate en la consola del iis |
| Mariano |  | Andrés |  | el nodo que dice webservice extension |
| Mariano |  | Andrés |  | aparece cuando haces clic derecho |
| Mariano |  | Andrés |  | te aparece una lista? |
| Mariano |  | Andrés |  | tendria que aparecer "HTTP Compression" como "Allowed" |
| Andrés |  | Mariano |  | a ver, veo extensiones de servicio web. donde hago click derecho? |
| Mariano |  | Andrés |  | no, digo clic izquierdo nomas. aparece la lista de web service extensions |
| Andrés |  | Mariano |  | Si |
| Andrés |  | Mariano |  | no esta HTTP Compresion |
| Mariano |  | Andrés |  | entonces crealo |
| Mariano |  | Andrés |  | ahora si hace clic derecho |
| Mariano |  | Andrés |  | pones create new |
| Mariano |  | Andrés |  | llamalo "HTTP Compression" |
| Mariano |  | Andrés |  | y apuntalo a %windir%\system32\inetsrv\gzip.dll |
| Andrés |  | Mariano |  | Listo |
| Andrés |  | Mariano |  | lo pongo como permitido |
| Mariano |  | Andrés |  | Eacto |
| Andrés |  | Mariano |  | algo mas? |
| Mariano |  | Andrés |  | reinicia iis |
| Andrés |  | Mariano |  | Yasta |
| Mariano |  | Andrés |  | AHI ANDA |
| Andrés |  | Mariano |  | Joya |
| Mariano |  | Andrés |  | fijate que el de williams te tiene que ir rápido |

Cambios (en amarillo) en el Metabase.xml:



<IIsCompressionScheme Location ="/LM/W3SVC/Filters/Compression/deflate"

HcCompressionDll="%windir%\system32\inetsrv\gzip.dll"

HcCreateFlags="0"

HcDoDynamicCompression="TRUE"

HcDoOnDemandCompression="TRUE"

HcDoStaticCompression="FALSE"

HcDynamicCompressionLevel="9"

HcFileExtensions="htm

html

txt

css

js"

HcOnDemandCompLevel="10"

HcPriority="1"

HcScriptFileExtensions="asp

dll

exe

aspx

asmx

ascx"

>

</IIsCompressionScheme>

<IIsCompressionScheme Location ="/LM/W3SVC/Filters/Compression/gzip"

HcCompressionDll="%windir%\system32\inetsrv\gzip.dll"

HcCreateFlags="1"

HcDoDynamicCompression="TRUE"

HcDoOnDemandCompression="TRUE"

HcDoStaticCompression="TRUE"

HcDynamicCompressionLevel="9"

HcFileExtensions="htm

html

txt

css

js"

HcOnDemandCompLevel="10"

HcPriority="1"

HcScriptFileExtensions="asp

dll

exe

aspx

asmx

ascx"

>

## Problemas con el web.config

Server error in /Pronto

An error ocurred loading a configuration file: access to the path “sasdads/asd/a/web.config” is denied

|  |
| --- |
| te lo copio todo |
| 28/07/2010 |  | 10:14:00 |  | Mariano |  | Andrés |  | Dale |
| 28/07/2010 |  | 10:14:16 |  | Andrés |  | Mariano |  | Server Error in '/Pronto' Application.-------------------------------------------------------------------------------- Configuration Error Description: An error occurred during the processing of a configuration file required to service this request. Please review the specific error details below and modify your configuration file appropriately. Parser Error Message: An error occurred loading |
| 28/07/2010 |  | 10:14:27 |  | Andrés |  | Mariano |  | Perdón |
| 28/07/2010 |  | 10:14:42 |  |  |  |  |  | Andrés envía error.txt |
| 28/07/2010 |  | 10:14:47 |  |  |  |  |  | Has recibido satisfactoriamente C:\Documents and Settings\Administrador\Mis documentos\Mis archivos recibidos\error(1).txt de Andrés. |
| 28/07/2010 |  | 10:28:09 |  | Mariano |  | Andrés |  | metete en el servidor de williams, busca el web.config, y anda al propiedades->seguridad |
| 28/07/2010 |  | 10:28:16 |  | Mariano |  | Andrés |  | decime que usuarios están |
| 28/07/2010 |  | 10:28:52 |  | Mariano |  | Andrés |  | digo, en la seguridad de windows, no el iis |
| 28/07/2010 |  | 10:29:07 |  | Andrés |  | Mariano |  | Administradores - BDL Consultores – SYSTEM |
| 28/07/2010 |  | 10:31:09 |  | Mariano |  | Andrés |  | que windows tiene el server? |
| 28/07/2010 |  | 10:31:30 |  | Andrés |  | Mariano |  | server 2003 |
| 28/07/2010 |  | 10:32:41 |  | Mariano |  | Andrés |  | fijate de agregar a la lista de usuarios NETWORK SERVICE |
| 28/07/2010 |  | 10:32:55 |  | Mariano |  | Andrés |  | y darle permisos de lectura |
| 28/07/2010 |  | 10:36:11 |  | Andrés |  | Mariano |  | como agrego NETWORK SERVICES? en la ventana Seleccionar usuarios o grupos, pongo NETWORK SERVICES y me dice No se puede encontrar un objeto de nombre "NETWORK SERVICES" |
| 28/07/2010 |  | 10:37:04 |  | Mariano |  | Andrés |  | metete en avazadas, apreta "buscar ahora", a ver si aparece ahí |
| 28/07/2010 |  | 10:38:22 |  | Andrés |  | Mariano |  | Servicio de Red es lo mismo, no? |
| 28/07/2010 |  | 10:39:00 |  | Andrés |  | Mariano |  | permisos de lectura nada mas? |
| 28/07/2010 |  | 10:39:47 |  | Mariano |  | Andrés |  | dale tambien de escritura, de todas maneras creo que hay que hacerlo con todo el directorio |
| 28/07/2010 |  | 10:40:12 |  | Andrés |  | Mariano |  | lo hago con todo el directorio entonces |
| /07/2010 |  | 10:40:21 |  | Mariano |  | Andrés |  | Dale |
| 28/07/2010 |  | 10:41:00 |  | Andrés |  | Mariano |  | joya, ahora anda |

## \*Baja unos scripts jsdebug!

debug = false en web.config para que no baje el jsdebug del webservice!

## Permisos de escritura en el directorio Error

## No se ven los CSS aplicados ni las imágenes

Problemas con los directorios? En firebug se ve que se bajo el stylesheet? Fijate si te esta tirando el error 401 (no autorizado)

proba poner derechos de lectura a todos los usuarios en la carpeta pronto y subdirectorios, por lo menos para ver si arranca

Andrés dice:

listo

arranco

Qué estara pasando?

Refresco de la cache?

Firefox sin imágenes? –Afuera de la maquina local se ve bien

<http://stackoverflow.com/questions/3841284/background-images-not-showing-in-firefox>

<http://stackoverflow.com/questions/3061909/background-image-is-not-displaying-in-firefox>

-ctrl f5 ? -no

## Se ve la versión anterior de estilos CSS

Tenes que borrar la caché de tu browser

## \*Se ve mal en IE8

vista de compatibilidad\\\" en IE8

## MAIL

' Please make sure it is able to connect from the production server to the server specified in ASP.NET application. Run a ping command from command line prompt to the server's IP address or server name to see the results. You should be able to see the results from command prompt which will indicate whether the connection is successful or not.

'According to your description, the server might locate in the same machine or in the same intranet. For production enviroment, you might need to have similar deployment.

**No andan los mails**

Test de smtp

Q dice el log?

**Mail error: Syntax error in parameters or arguments. The server response was: 5.7.1 xx@xx.xx....**

Nov 12, 2008 11:35 PM | [LINK](http://forums.asp.net/post/2741791.aspx)

do you get this syntax error in a returned email, or from the aspx page upon load? If your ports are setup for incoming and outgoing fine, then make sure your email server is properly configured for relaying.

I found the answer, I needed defaultCredentials="true"

Sender refused by the DNSBL

## \*ACCESS DENIED PATH:

Cómo poner lo del tab de seguridad?

In Windows NT and Windows 2000, to share a folder you can use Explorer or My Computer and right-click on a folder and you had access to a Sharing tab. Not in Windows XP. That simple functionality is turned off by default. To turn it back on:

Click Start

Click My Computer

Click Tools menu option

Click Folder Options

Click View tab

In Advanced settings dialog, at the bottom:

Uncheck Use simple file sharing (Recommended)

Le tuve que dar acceso a todos de escritura. Ya estaba ASPNET, agregué ISP\_USER y Todos...

## \*Error antes de poder loguearse

Error de servidor en la aplicación '/ProntoFirmas'.

--------------------------------------------------------------------------------

Error relacionado con la red o específico de la instancia mientras se establecía una conexión con el servidor SQL Server. No se encontró el servidor o éste no estaba accesible. Compruebe que el nombre de la instancia es correcto y que SQL Server está configurado para admitir conexiones remotas. (provider: Proveedor de canalizaciones con nombre, error: 40 - No se pudo abrir una conexión con SQL Server)

Descripción: Excepción no controlada al ejecutar la solicitud Web actual. Revise el seguimiento de la pila para obtener más información acerca del error y dónde se originó en el código.

Detalles de la excepción: System.Data.SqlClient.SqlException: Error relacionado con la red o específico de la instancia mientras se establecía una conexión con el servidor SQL Server. No se encontró el servidor o éste no estaba accesible. Compruebe que el nombre de la instancia es correcto y que SQL Server está configurado para admitir conexiones remotas. (provider: Proveedor de canalizaciones con nombre, error: 40 - No se pudo abrir una conexión con SQL Server)

Error de código fuente:

Línea 6: Sub Application\_Start(ByVal sender As Object, ByVal e As EventArgs)

Línea 7: Dim empresaList As Pronto.ERP.BO.EmpresaList

Línea 8: empresaList = Pronto.ERP.Bll.EmpresaManager.GetList(ConexBDLmaster)

Línea 9: Application("empresaList") = empresaList

Línea 10:

Archivo de origen: c:\inetpub\wwwroot\ProntoFirmas\global.asax Línea: 8

## SQL does not allow remote connections

<http://www.linglom.com/2007/08/31/enable-remote-connection-to-sql-server-2005-express/>

<http://support.microsoft.com/kb/914277>