راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS



برای راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS باید :

- ۱. ابتدا وارد Control Panel شوید.
- ۲. گزینه Administrative Tools را انتخاب کنید.
- ۳. گزینه Internet Information Services (IIS) Manager را انتخاب کنید تا صفحه زیر باز شود.





۴. قسمت سمت چپ صفحه (Connections) را باز کنید تا به Sites برسید.

واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS

G 🕢 🔞 ► SAJJADA-PC ► Sites ►			🔤 🖂 🟠 🔞
<u>F</u> ile <u>V</u> iew <u>H</u> elp			
Connections	Filter: Name Control Default Web Site Control Default Site Control	ID 1 2 3	Actions Add Web Site Set Web Site Defaults Help Online Help
	< III	► Content View	

۵. بر روی گزینه Sites راست کلیک کنید تا شکل زیر ظاهر گردد.

Connections		
2		
a 📲 Sajjada-p	C (SajjadA-PC\SajjadA)	
- 👘 Applica	tion Pools	
Sites		
	Add Web Site	
E	<u>R</u> efresh	
	Switch to Content View	

۶. بر روی گزینه Add Web Site... کلیک کنید تا صفحه زیر ظاهر شود.

واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS

Content Directory Physical path: Image: IP address: Port: http Image: IP address: Port: http Image: All Unassigned Image: Binding Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com	ite name:	App <u>l</u> ication pool:		
Content Directory Physical path: Pass-through authentication Connect as Test Settings Binding Type: IP address: Port: http All Unassigned Bo Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately				S <u>e</u> lect
Physical path: Pass-through authentication Connect as Test Settings Binding Type: IP address: Port: http All Unassigned Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately	Content Director	ry		
Pass-through authentication Connect as Test Settings Binding Type: IP address: Port: http All Unassigned Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately	<u>P</u> hysical path:			
Pass-through authentication <u>Connect as</u> Test Settings Binding Type: IP address: Port: http All Unassigned Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com				
Connect as Test Settings Binding Type: IP address: Port: http All Unassigned Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately	Pass-through a	authentication		
Lonnect as Test Settings Binding Type: IP address: Mtp All Unassigned Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately	Connector			
Binding Type: IP address: Port: http ▲II Unassigned ■ 80 Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com	Connect as	l est Settings		
Ip address: Port: http All Unassigned 80 Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com 80 Start Web site immediately Start Web site immediately 90	Directions			
Iype: IP address: Port: http ▲ All Unassigned ■ Host name: ■ ■ Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com ■ Start Web site immediately Start Web site immediately	5inding	ID a data a	Dente	
Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com Start Web site immediately	Type:	IP address:	Port:	
Host name: Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com		All Unserioused	00	
Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com	http	✓ All Unassigned	▼ 80	
Example: www.contoso.com or marketing.contoso.com	http Host name:	▼ All Unassigned	▼ 80	
¹ Start Web site i <u>m</u> mediately	http <u>H</u> ost name:	✓ All Unassigned	▼ 80	
] Start Web site i <u>m</u> mediately	http <u>H</u> ost name: Example: www.	All Unassigned .contoso.com or marketing.contoso.cor	80 ■	
Start Web site i <u>m</u> mediately	http Host name: Example: www.	All Unassigned .contoso.com or marketing.contoso.com	√ 80	
	http Host name: Example: www.	All Unassigned .contoso.com or marketing.contoso.cor	▼ 80	
	http <u>H</u> ost name: Example: www. Start Web site i	All Unassigned .contoso.com or marketing.contoso.com	 ▼ 80 m 	

ب Add New Site... درم مطابق شکل زیر تکمیل کنید :

در قسمت :Site name عبارت PrinceWebService را وارد کنید.

در قسمت :Physical path عبارت C:\inetpub\wwwroot\GetDataFromServer را وارد کنید.

در سرگروه Binding در قسمت Type گزینه http را انتخاب کرده و در قسمت :IP address گزینه All Unassigned را انتخاب و در قسمت :Port هم مقدار ۶۰ را وارد کنید.

در پایان بر روی دکمه OK کلیک کنید.

واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS

Add Web Site		ि <mark>×</mark>
<u>S</u> ite name:	App <u>l</u> ication pool:	
PrinceWebService	PrinceWebService	S <u>e</u> lect
Content Directory		
<u>P</u> hysical path:		
C:\inetpub\wwwroot\GetDataF	romServer	
Pass-through authentication	,	
Connect as Test Setting	gs	
Binding		
<u>I</u> ype: <u>I</u> P addres	ss:	Port:
All Unas	ssigned	▼ 00
<u>H</u> ost name:		
Example: www.contoso.com or	marketing.contoso.com	
Start Web site i <u>m</u> mediately		
		OK Cancel

۷۰. پس از ساخت سایت، و OK کردن صفحه زیر نمایش داده خواهد شد.

شرکت مهندسی کامپیوتر پژواک واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS



- ۹. با کلیک بر روی Start در قسمت Manage Web Site سرویس شروع می شود.
- ۱۰. پس از Start شدن می توانید وب سایت را مشاهده کنید. برای این منظور کافیست بر روی گزینه Browse کلیک کرده تا صفحه در مرور گر باز شود.

واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS



.۱۱ صفحه مرور گربه شکل زیر باز خواهد شد.

شرکت مهندسی کامپیوتر پژواک واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS



۱۲. با کلیک بر روی لینک چهارم (Service.asmx) صفحه زیر نمایش داده می شود.



واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS

1) Service Web Service ×	
→ C Di localhost:10/Service.asmx	۲, ۲
ervice	
e following operations are supported. For a formal definition, please review the <u>Service Description</u> .	
BTP_ChangeBranchPermission	
BTP_ValidateBranchPermission	
<u>CBI_BranchIsLockOnServer</u>	
<u>CBI_SelectByCode</u>	
<u>CHT_UpdateRead</u>	
<u>CMD TempFilling</u>	
• RunQuery	
<u>SYD_Insert</u>	
SaveBranchesSyncLogReport	
Temp DataTransfer	
<u>VIP_BranchesModifyTempTable</u>	
<u>VIP_CHT_DataModifier</u>	
<u>VIP_CommodityCurrentAmount</u>	
<u>VIP_FCT_UpdateSyncState</u>	
<u>VIP FactorReturnData</u>	
<u>VIP_PublicReturnData</u>	
VIP SRP Insert	
<u>VIP_SelectBaseInfo</u>	
VIP_SelectCommodityList	
VIP_SelectCountOfServerChangedData	
VIP_SelectCountOfServerFactor	
<u>VIP_TempCompanyBranchUsers_DataTransfer</u>	
s web service is using http://tempuri.org/ as its default namespace.	
commendation: Change the default namespace before the XML Web service is made public.	
h XML Web service needs a unique namespace in order for client applications to distinguish it from other services on the Web. http://tempuri.org/ is available for XML We lished XML Web services should use a more permanent namespace.	eb services that are under development, I
ir XML Web service should be identified by a namespace that you control. For example, you can use your company's Internet domain name as part of the namespace. Alt k like URLs, they need not point to actual resources on the Web. (XML Web service namespaces are URIs.)	though many XML Web service namespac
XML Web services creating using ASP.NET, the default namespace can be changed using the WebService attribute's Namespace property. The WebService attribute is an XML Web service methods. Below is a code example that sets the namespace to "http://microsoft.com/webservices/":	n attribute applied to the class that contain
<pre>(BebService(Hamsphace="http://microsofe.com/webservices/")] public sizes MyNebService { // implementation // implementa</pre>	

۱۳. در صورتی که هر صفحه ای بحز صفحه بالا در مرور گر شما باز شد، حتماً در مراحل قبل دچار ایراد شده اید که باید اصلاح کنید. همانند صفحه زیر که نشان از STOP بودن سایت دارد.

شرکت مهندسی کامپیوتر پژواک واحد مهندسی نرم افزار

راه اندازی و تست وب سرویس پرنس بر روی IIS



۱۴. کاملاً بدیهی است که مواردی همچون فایروال، آنتی ویروس، Permission های ویندوز و … بر روی اتصالات، نقش بسیار بسیار مهمی دارند.

