

مراحل نصب برنامه حضور و غیاب تحت وب (Webkart)

در این متن قصد داریم تا مراحل نصب، تنظیم و راه اندازی نرم افزار حضور و غیاب تحت وب شرکت علم و صنعت را توضیح دهیم.

پیش نیازهای نصب برنامه، IIS و Net Framework 3.5 Sp1 می باشد. برای مطلع شدن از نصب NetFramework3.5 Sp1 بر روی سیستم خود، به Control Panel رفته و در قسمت (Add and Remove Program در ویندوز XP و یا قسمت Program and Feature در ویندوز 7) از نصب آن بر روی سیستم خود مطمئن شوید.

برای اطمینان از نصب IIS بر روی سیستم خود، آدرس localhost را در مرورگر خود وارد کنید. در صورت ظاهر شدن صفحه، IIS بر روی سیستم شما نصب است.

در صورتی که IIS و یا Net Framework3.5 Sp1 بر روی سیستم شما نصب نیست، با بخش پشتیبانی شرکت علم و صنعت تماس بگیرید.

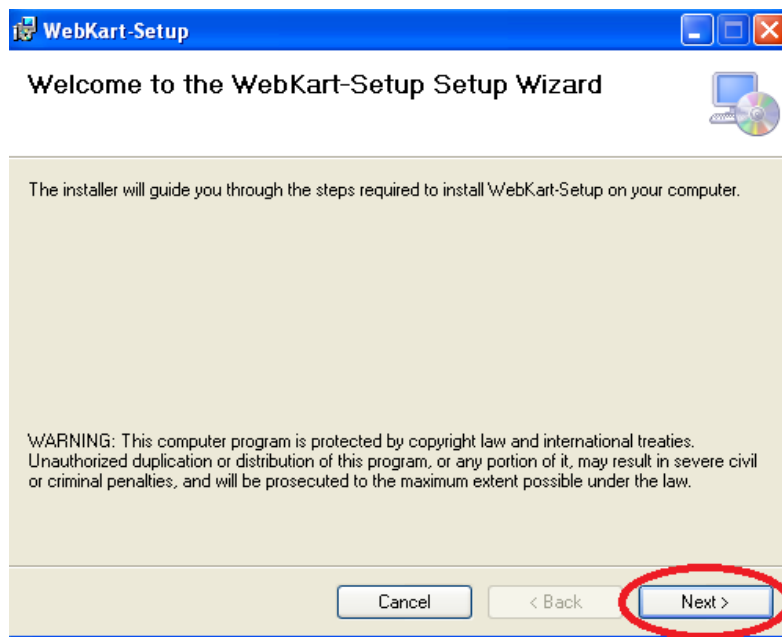
۱ نصب Webkart

جهت نصب برنامه Webkart، مراحل زیر را انجام دهید.

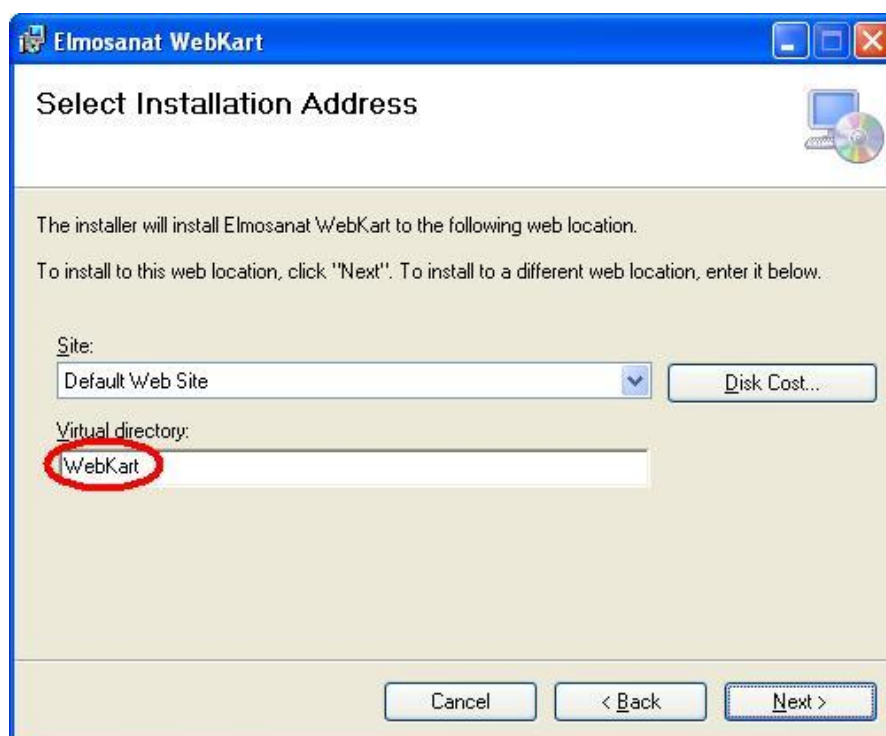
مرحله اول: در صورتی که سیستم پیغامی جهت نصب ۳,۱ Windows Installer یا Net Framework 3.5 به شما داد، کافی است دکمه Accept را بزنید.

در نظر داشته باشید که پس از نصب ۳,۱ Windows Installer پیغامی مبنی بر ریستارت شدن سیستم نمایش داده می شود. در این صورت لازم است تا بر روی دکمه Yes کلیک کنید.

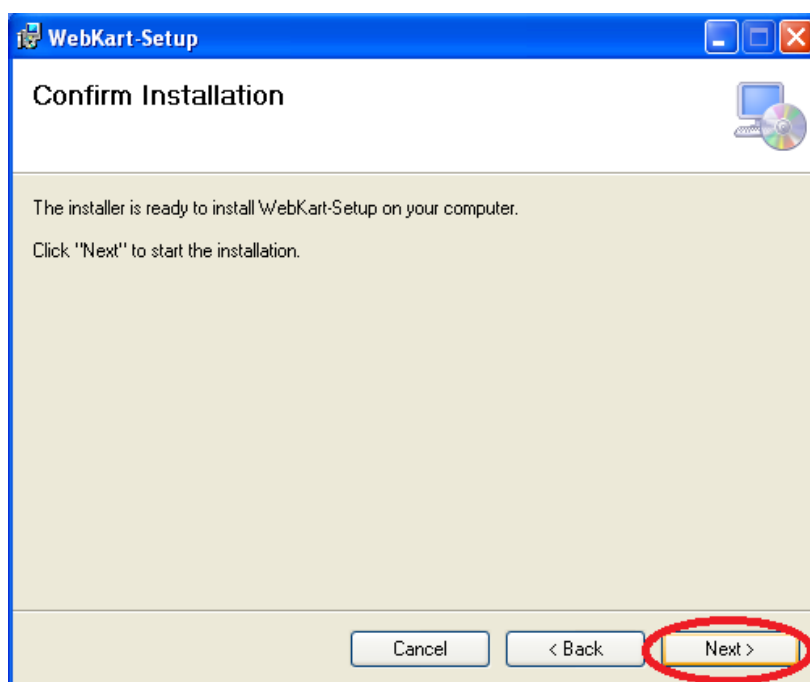
مرحله دوم: برای نصب برنامه بر روی سیستم خود، در این مرحله گزینه "Next" را انتخاب کنید.



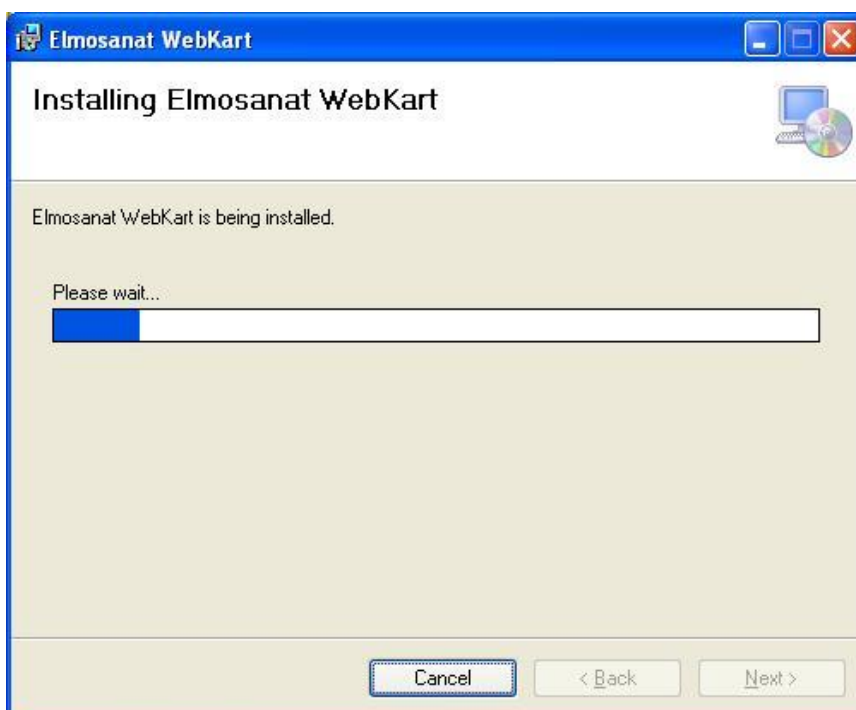
مرحله سوم: در اینجا می توانید در قسمت "Virtual Directory"، نام Directory موردنظر خود را وارد کنید. نامی که در این قسمت درج می کنید، بعد از نصب برنامه در آدرس صفحه وب، مورد استفاده قرار می گیرد.



مرحله چهارم: در این مرحله گزینه "Next" را انتخاب کنید.



مرحله پنجم: در این مرحله ابتدا صفحه Installing Elmosanat Webkart را مشاهده می کنید. در اواسط عملیات نصب، فرمی با عنوان "تنظیمات ارتباط با پایگاه داده" به شما نمایش داده می شود.



در این فرم، می‌توانید مشخصات پایگاه داده برنامه کنترل کارکرد و همچنین مشخصات سرویس قفل خود را وارد نمایید. در نظر داشته باشید در صورتی لغو عملیات بروزرسانی سایت در این مرحله، پس از بستن فرم، پیغام "در صورت لغو بروزرسانی سایت تا زمان انجام این عملیات قابل استفاده نخواهد بود. آیا مایل به لغو هستید؟" نمایش داده شده که با زدن دکمه "Yes" عملیات بروزرسانی لغو شده ولی عملیات نصب برنامه ادامه خواهد یافت. به این ترتیب اطلاعات مربوط به بروزرسانی سایت، در زمان اجرا از شما درخواست خواهد شد. (توضیحات مربوط به این قسمت در بخش تنظیمات برنامه Webkart داده شده است).

مشخصات پایگاه داده کنترل کارکرد الزامی بوده و شامل موارد زیر می‌باشد:

- آدرس سرور: در این قسمت لازم است تا آدرس سروری که پایگاه داده برنامه حضور و غیاب بر روی آن قرار دارد را وارد نمایید. آدرس سرور می‌تواند به صورت IP و یا نام سرور (DNS Name) وارد شود.
- نام پایگاه داده: در این قسمت لازم است نام پایگاه داده برنامه حضور و غیاب وارد شود.
- نام کاربری پایگاه داده: در این قسمت نام Login مورد نظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.
- رمز عبور پایگاه داده: در این قسمت رمز عبور مورد نظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.

مشخصات پایگاه داده تصاویر اختیاری بوده و به منظور نمایش عکس پرسنلی افراد، وارد می‌شود:

- نام پایگاه داده: نام پایگاه داده ای را که در قسمت قبل در "نام پایگاه داده" وارد نمودید، در این قسمت وارد نمایید.
- نام کاربری پایگاه داده: در این قسمت نام Login مورد نظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.

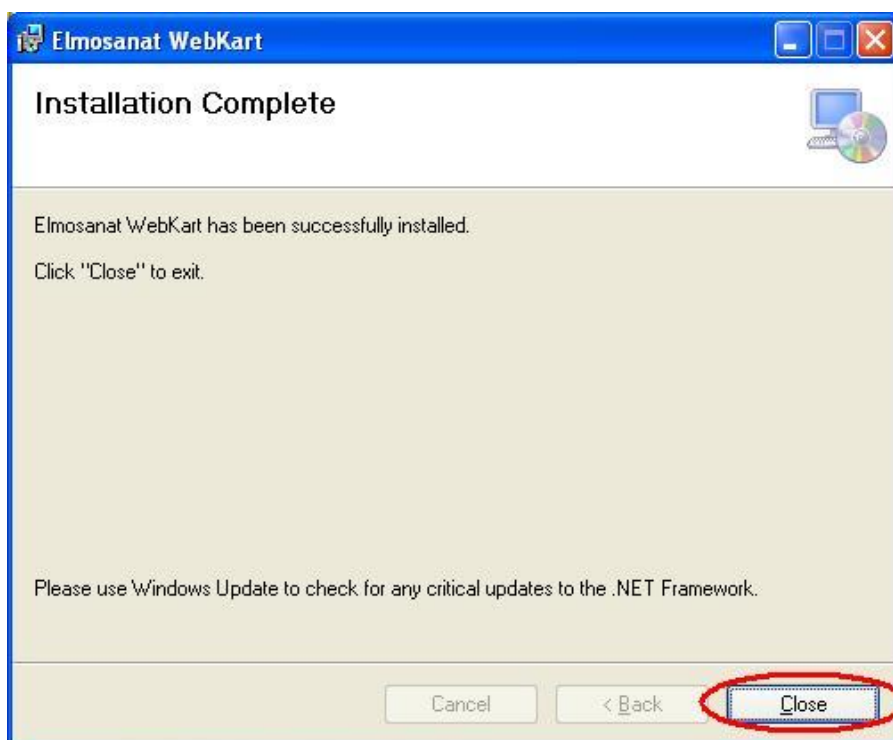
- رمز عبور پایگاه داده: در این قسمت رمز عبور موردنظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.

قسمت مشخصات قفل شامل موارد زیر است:

- IP سرور: در این قسمت باید IP و یا نام سرور (DNS Name) که سرویس قفل بر روی آن نصب شده است، مشخص شود. در صورتی که برنامه سرویس قفل و برنامه کاربردی بر روی یک سیستم نصب شده اند، "۱,۰,۰,۱۲۷" را در این قسمت وارد کنید.
- Port سرور: برنامه در حالت پیش فرض از طریق پورت ۱۷۵۹۰ با سرویس قفل ارتباط برقرار می کند. اما در صورتی که سرویس قفل را بر روی پورت دیگری تنظیم کرده باشید، باید شماره پورت تعریف شده را در این قسمت وارد کنید.

پس از ورود اطلاعات فوق لازمست تا بر روی دکمه "بروزرسانی" کلیک کنید.

رمز ورود مدیر: در این قسمت رمز ورود مدیر سایت در نظر گرفته می شود.



پس از بستن فرم مذکور عملیات نصب به پایان خواهد رسید.

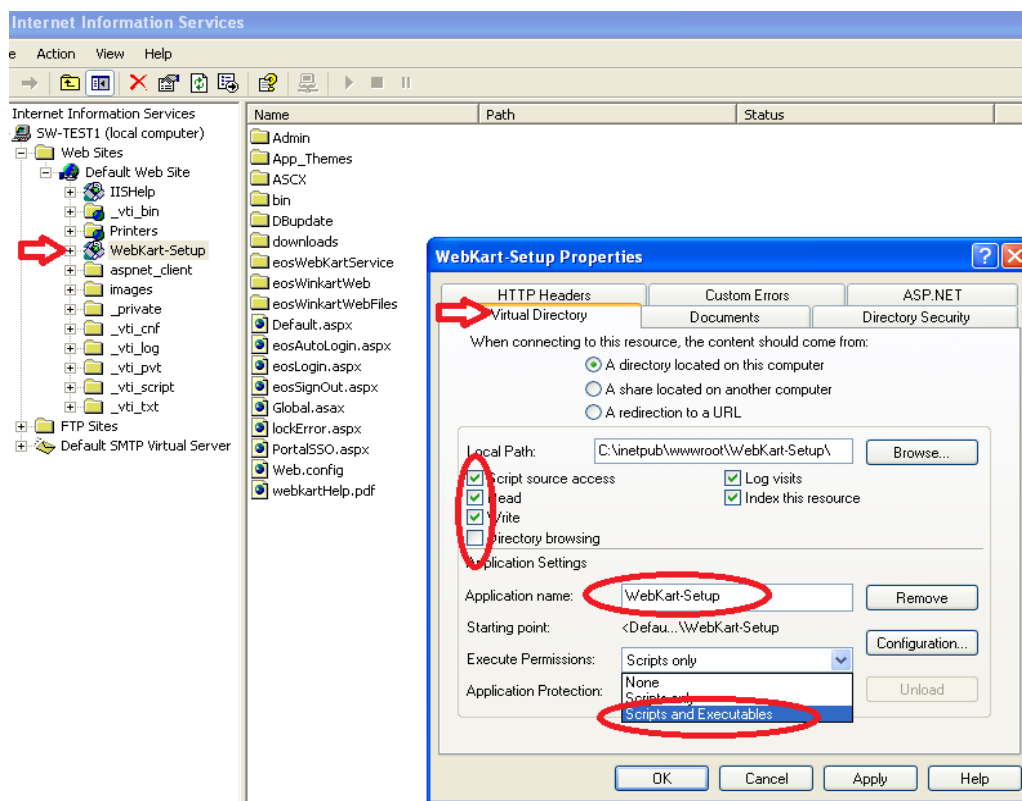
۲ تنظیمات IIS

۲,۱ تنظیمات IIS در Windows XP و Windows Server2003

مرحله ۱: ابتدا به Control Panel رفته و گزینه "Administrative Tools" را انتخاب کنید. در این صفحه، Internet Information Services را باز کنید.

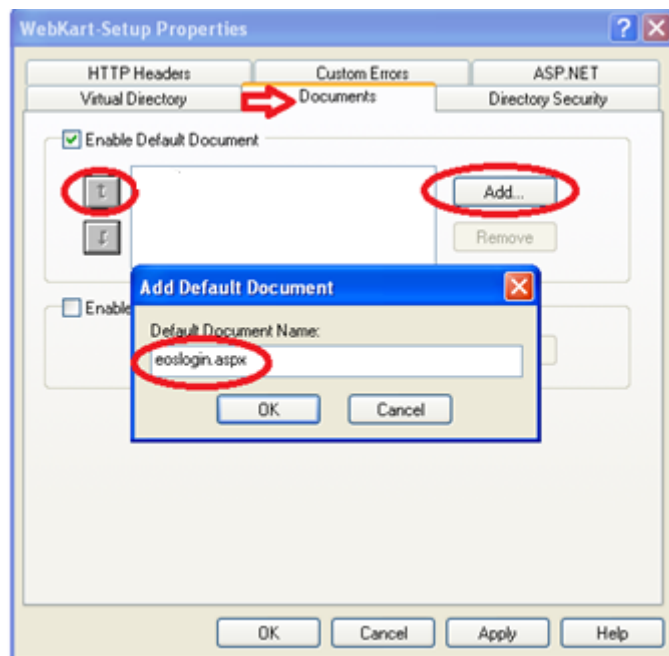
نکته: در "Windows Server2003" حتماً لازم است تا پس از انتخاب گزینه "WebService Extensions" و از میان موارد نمایش داده شده در قسمت مقابل آن، عبارت مقابل گزینه "ASP.Net V2.0.50727" را به صورت "Allowed" اصلاح نمایید و سپس مراحل زیر را انجام دهید.

مرحله دوم: در این صفحه Virtual Directory خود پیدا کنید (در شکل با فلش نمایش داده شده است). سپس بر روی آن راست کلیک کرده و گزینه "Properties" را انتخاب کنید. صفحه ای مطابق شکل زیر نمایش داده می شود. در این صفحه بر روی زبانه "Virtual directory" بروید.



همان طور که در شکل نشان داده شده است، گزینه "Script Source Access"، "Read"، "Write"، حتماً باید تیک زده شوند. به علاوه در قسمت "Execute Permission"، باید گزینه "Scripts and Executable" انتخاب شود. سپس دکمه "Apply" را بزنید.

مرحله سوم: در صفحه جاری، بر روی زبانه "Documents" بروید. بر روی گزینه "Add" کلیک کرده و در این قسمت، "Eoslogin.aspx" را درج کنید. سپس گزینه "Ok" را انتخاب کنید. در اینجا می توانید با استفاده از فلش، Eoslogin.aspx را به بالا منتقل کنید.



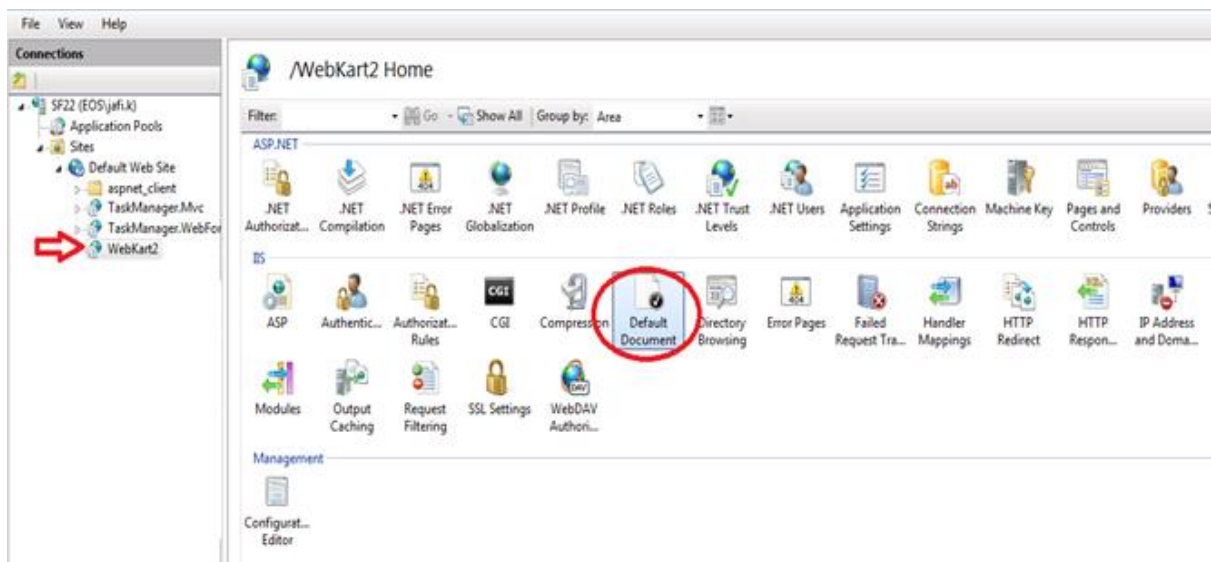
قابل توجه است که در قسمت Default Document باید خالی باشد. به علاوه در صورتی که برنامه قبلاً نصب شده و تنها قصد بروز رسانی سیستم را دارید، باید در مسیر نصب برنامه، فایل Default.aspx را پاک کنید.

مرحله چهارم: بعد از انجام مراحل فوق بر روی گزینه "Ok" کلیک کنید.

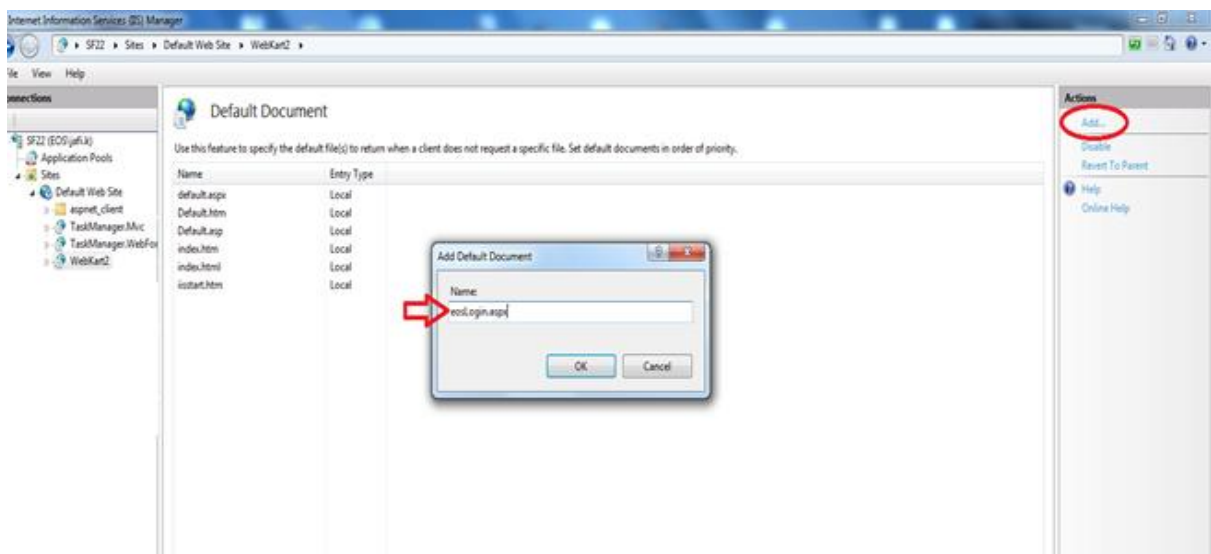
۲,۲ تنظیمات IIS در Windows 7 و Windows Server2008

مرحله ۱: به Control Panel بروید و گزینه "Administrative Tools" را انتخاب کنید. در این صفحه، Internet Information Services را باز کنید.

مرحله دوم: در این صفحه Virtual Directory خود پیدا کنید (در شکل با فلش نمایش داده شده است). صفحه ای مطابق شکل زیر نمایش داده می شود. در این صفحه بر روی آیکن "Default Document" کلیک کنید.



مرحله سوم: در این صفحه گزینه "Add" را انتخاب کنید. در قسمت نام، eoslogin.aspx را وارد کرده و روی دکمه "Ok" کلیک کنید.



۳ تنظیمات برنامه Webkart

پس از نصب برنامه، در صورتی که اطلاعات مرحله بروزرسانی در عملیات نصب انجام نشده باشد، لازم است تا جهت راه اندازی برنامه، تنظیمات اولیه آن انجام شود.

نکته: پس از نصب یا بروزرسانی برنامه به این نگارش، حتماً لازم است قبل از مراحل زیر به فولدر سایت (Webkart)، دسترسی Modify برای کاربر Everyone و یا در صورت نیاز حداقل دسترسی به کاربر اجراکننده IIS داده شود، در غیر این صورت برای ثبت تنظیمات موردنظر با خطا مواجه خواهید شد.

مرحله اول: برای این کار ابتدا آدرس Localhost/Virtual Directory Name را در مرورگر خود وارد کنید. (نام Virtual Directory به صورت پیش فرض، Webkart می باشد).

مرحله دوم: در این قسمت ابتدا لازم است تا مشخصات پایگاه داده برنامه کنترل کارکرد را وارد کنید.

مشخصات پایگاه داده کنترل کارکرد الزامی بوده و شامل موارد زیر می باشد:

- آدرس سرور: در این قسمت لازم است تا آدرس سروری که پایگاه داده برنامه حضور و غیاب بر روی آن قرار دارد را وارد نمایید. آدرس سرور می تواند به صورت IP و یا نام سرور (DNS Name) وارد شود.
- نام پایگاه داده: : در این قسمت لازم است نام پایگاه داده برنامه حضور و غیاب وارد شود.
- نام کاربری پایگاه داده: در این قسمت نام Login موردنظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.
- رمز عبور پایگاه داده: در این قسمت رمز عبور موردنظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.

مشخصات پایگاه داده تصاویر اختیاری بوده و به منظور نمایش عکس پرسنلی افراد، وارد می شود:

- نام پایگاه داده: نام پایگاه داده ای را که در قسمت قبل در "نام پایگاه داده" وارد نمودید، در این قسمت وارد نمایید.
- نام کاربری پایگاه داده: در این قسمت نام Login موردنظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.
- رمز عبور پایگاه داده: در این قسمت رمز عبور موردنظر، جهت اتصال به پایگاه داده حضور و غیاب را وارد نمایید.
- رمز ورود مدیر: در این قسمت رمز ورود مدیر سایت در نظر گرفته می شود.

در صورتی که اطلاعات مذکور به درستی وارد شده باشد، با انتخاب دکمه "بروزرسانی اطلاعات پایگاه داده"، IIS رستارت شده و از سایت خارج خواهید شد.

تنظیمات اصلی سامانه		تنظیمات پایگاه داده	
بروز رسانی		قفل و مجوزها	
پایگاه داده کنترل کارکرد			
sf08	آدرس سرور:		
EOS	نام پایگاه داده:		
sa	نام کاربری پایگاه داده:		
•••••	رمز ورود پایگاه داده:		
پایگاه داده تصاویر			
	نام پایگاه داده:		
	نام کاربری پایگاه داده:		
	رمز ورود پایگاه داده:		
برای ذخیره تغییرات رمز عبور را وارد نمایید.			
•	رمز ورود مدیر:		
بروز رسانی اطلاعات پایگاه داده			

نکته: در نظر داشته باشید که پس از اتمام مرحله فوق، مشخصات پایگاه داده برنامه کنترل کارکرد در فایل Web.config ثبت شده و نیازی به کپی کردن دستی اطلاعات نیست.

مرحله سوم: مجدداً با نام کاربری "•••" و رمز مدیر سیستم Winkart به سیستم وارد شوید و تنظیمات زبانه "قفل و مجوزها" را انجام دهید.

در بخش "تنظیمات قفل" لازم است تا موارد زیر را وارد نمایید:

- **IP سرور:** در این قسمت باید IP و یا نام سرور (DNS Name) که سرویس قفل بر روی آن نصب شده است، مشخص شود. در صورتی که برنامه سرویس قفل و برنامه کاربردی بر روی یک سیستم نصب شده اند، ۱،۰،۰،۰،۱۲۷ را در این قسمت وارد کنید.
- **Port سرور:** برنامه در حالت پیش فرض از طریق پورت ۱۷۵۹۰ با سرویس قفل ارتباط برقرار می کند. اما در صورتی که سرویس قفل را بر روی پورت دیگری تنظیم کرده باشید، باید شماره پورت تعریف شده را در این قسمت وارد کنید.

سپس لازم است تا جهت ذخیره شدن تغییرات، مجدداً موارد: "رمز ورود پایگاه داده و رمز ورود مدیر" را وارد نموده و دکمه "بروز رسانی مشخصات قفل" را انتخاب کنید. در این مرحله نیز IIS رستارت شده و از سایت خارج خواهید شد.

تنظیمات اصلی سامانه		بروز رسانی
تنظیمات پایگاه داده		قفل و مجوزها
تنظیمات قفل		
آی پی سرور :	127.0.0.1	
پورت سرور :	17950	
برای ذخیره تغییرات رمز عبور را وارد نمایید.		
رمز ورود پایگاه داده :	••••••	
رمز ورود مدیر:	••	
<div>بروز رسانی مشخصات قفل</div>		

مرحله چهارم: با نام کاربری "000" و رمز مدیر سیستم Winkart به سیستم وارد شوید. در این مرحله لازم است تا در زبانه "بروزرسانی پایگاه داده" عملیات: بروزرسانی پایگاه داده، فعال سازی/غیرفعالسازی قفل (برای نوع قفل مجوز نرم افزاری) انجام شود.

به منظور بروزسانی پایگاه داده برنامه کنترل کارکرد خود، وارد زبانه "بروزرسانی پایگاه داده" شوید.

- بروزرسانی خودکار پایگاه‌های داده: در صورت استفاده از این دکمه، کلیه پایگاه داده‌های شما بروزرسانی خواهد شد. جهت استفاده از این دکمه، یکبار بر روی آن کلیک کنید.
- در صورتی که در نظر داشته باشید تا عملیات بروزرسانی پایگاه داده را به صورت دستی انجام دهید، لازم است تا موارد زیر را در نظر بگیرید:
- بر روی دکمه "اعمال تغییرات پایگاه داده" یک بار کلیک کنید.
- همچنین به تعداد سال هایی که اطلاعات دارید، بر روی دکمه "اعمال تغییرات پایگاه داده سالیانه" کلیک کنید و یا در قسمت انتخاب سال "کلیه سال‌ها" را انتخاب و سپس بر روی دکمه "اعمال تغییرات پایگاه داده سالیانه" کلیک کنید.
- بر روی دکمه "بروز رسانی اطلاعات" یک بار کلیک کنید.

جهت فعالسازی قفل برنامه، براساس اینکه نحوه فعالسازی به صورت فایلی و یا اینترنتی می باشد، لازم است تا عملیات زیر را انجام دهید:

- روش فایلی: در این صورت ابتدا از قسمت انتخاب فایل، مجوز نرم افزاری موردنظر را انتخاب نموده و بر روی دکمه "تایید" کلیک کنید.
- روش اینترنتی: در این روش شناسه محصول را در قسمت موردنظر وارد و تایید می‌کنیم.

در صورت مشاهده پیغام "بازبینی قفل با موفقیت انجام شد" عملیات فعالسازی قفل به پایان رسیده که در این مرحله نیز IIS رستارت شده و از سایت خارج خواهید شد.

در صورتی که بخواهید قفل مورد استفاده را غیرفعال نمایید لازم است تا در زبانه "غیرفعالسازی" بر روی دکمه "ادامه عملیات" زده که بدین ترتیب اطلاعاتی مانند: نوع سیستم، شناسه سیستم، شناسه محصول و کد غیرفعالسازی نمایش داده خواهد شد. در صورتی که بخواهید ارسال کد غیرفعالسازی به صورت اینترنتی به شرکت علم و صنعت اعلام شود، بر روی دکمه "ارسال اینترنتی به علم و صنعت" بزنید. در این مرحله نیز پس از اتمام عملیات فعالسازی، IIS رستارت شده و از سایت خارج خواهید شد.

توجه: در صورت بروز پیغام خطا در این مرحله، با پشتیبانی شرکت تماس بگیرید.

۴ پاسخ به پرسش های شما

پرسش	پاسخ
در صورتی که قبل از نصب IIS بر روی سیستم شما Net Framework 3.5 نصب شده باشد، چه باید کرد؟	در این صورت باید IIS و Net Framework 3.5. بر روی سیستم شما Register شود. به این منظور با بخش پشتیبانی شرکت علم و صنعت تماس بگیرید.
در صورتی که چندین بار پیغام "مرورگر خود را ببندید" نمایش داده می شود، و با باز و بسته شدن مرورگر مشکل برطرف نشد، چه باید کرد؟	در صورت نمایش این پیغام، تنظیمات قفل شما اشتباه می باشد. برای اصلاح تنظیمات فوق، با نام کاربری "۰۰۰" و رمز عبور مدیر سیستم Winkart به سیستم متصل شوید. سپس به منوی "تنظیمات ارتباط با پایگاه داده" بروید و مشخصات قفل خود را اصلاح کنید.
در صورتی که پیغام "ServerConnectionError" به شما نمایش داده شود، چه راه حلی پیشنهاد می شود؟	در این صورت باید به نام کاربری "۰۰۰" و رمز عبور مدیر Winkart به سیستم متصل شوید. در این قسمت مشخصات سرور قفل خود را اصلاح کنید و مرحله چهارم را دوباره انجام دهید.