

به روز رسانی برنامه وب داشبورد مدیریتی صدف

به روز رسانی برنامه وب، شامل دو قسمت به روز رسانی برنامه کاربردی و به روز رسانی پایگاه داده می باشد. برنامه طوری طراحی شده است تا با به روز کردن برنامه کاربردی، پایگاه داده نیز به روز می شود ولی برای اطمینان از صحت عملکرد نیاز به گرفتن نسخه پشتیبان از هر دو قسمت برنامه کاربردی و پایگاه داده می باشد تا در صورتی که مشکلی در عملکرد نسخه جدید وجود داشته باشد از نسخه پشتیبان استفاده شود.

به طور کلی فرآیند به روز رسانی شامل مراحل زیر است

- گرفتن نسخه پشتیبان از فایل های برنامه کاربردی وب
- گرفتن نسخه پشتیبان از پایگاه داده
- جایگزین کردن فایل های برنامه کاربردی وب با فایل های جدید برنامه
- بازگرداندن نسخه پشتیبان در صورت وجود خطا در نسخه جدید

۱- نسخه پشتیبان از فایل های برنامه کاربردی وب

برای تهیه نسخه پشتیبان از فایل های برنامه کاربردی وب کافی است فایل هایی که در مسیر زیر وجود دارند را به صورت zip یا معمولی در جای دیگری کپی کرد.

c:\sadafe\web-app

نکته: ممکن است فایل های برنامه کاربردی وب در مسیر دیگری غیر از مسیر ذکر شده قرار داشته باشند که مسیر آن را می توان در برنامه IIS و در تنظیمات مربوط به سایت برنامه داشبورد مشاهده کرد.

۲- گرفتن نسخه پشتیبان از پایگاه داده

معمولا پایگاه داده داشبورد مدیریت صدف با نام sadaf در همان سرور برنامه کاربردی نصب می‌شود. از پایگاه داده باید نسخه پشتیبان گرفته شود.

۳- جایگزین کردن فایل‌های برنامه کاربردی وب با فایل‌های جدید برنامه

فایل‌های نسخه جدید از آدرس زیر قابل دریافت هستند

<https://github.com/azetroma/deploy>

فایل‌ها را در قالب فایل zip دریافت کرده و بعد از گرفتن نسخه پشتیبان از فایل‌های قبلی برنامه کاربردی وب، آن‌ها را با فایل‌های جدید جایگزین نمایید. دقت نمایید که اطلاعات فایل web.config در قسمت‌های مربوط به customerId و connectionString باید با اطلاعات مربوط به شما جایگزین شود. البته می‌توانید از کپی کردن مستقیم فایل web.config اجتناب کنید و فقط در صورت وجود تغییرات در نسخه جدید این فایل، آن‌ها را به فایل قدیمی انتقال دهید. معمولا در این فایل به ندرت تغییری ایجاد می‌شود.

با کپی کردن فایل‌های جدید، برنامه داشبورد صدف را در مرورگر باز کرده و در صورتی که در برنامه لاگین کرده باشید از برنامه خارج شوید تا صفحه ورود به برنامه را نمایش دهد. به روز رسانی پایگاه داده در هنگام لاگین به برنامه انجام می‌شود پس لازم است برای اعمال تغییرات روی پایگاه داده حتما یک بار از برنامه خارج شده و دوباره وارد برنامه شوید.

زیر کلید ورود به برنامه، شماره نسخه برنامه و نسخه پایگاه داده نمایش داده می‌شود و می‌توانید از به روز شدن برنامه اطمینان حاصل نمایید.