

راهنمای شماره ۱
ICS - IRIMO



AWS Plus

راهنمای نصب

نسخه ۱ - تیرماه ۱۳۹۳

فهرست مطالب

۳	پیش گفتار
۳	سیستم ICS:
۴	نکات مهم و ضروری برای برنامه:
۴	قبل از نصب برنامه:
۴	پس از نصب برنامه:
۴	راهنمای نصب

پیش گفتار

سیستم ICS:

ICS یک سیستم قابل اعتماد و کاربر پسند برای جمع آوری اطلاعات ایستگاه های هواشناسی بوده که توسط گروهی از کارشناسان نرم افزار کامپیوتر، الکترونیک و هواشناسی برای استفاده در سازمان هواشناسی کشور تهیه شده است.

این سیستم شامل دو بخش اصلی می باشد:

- نرم افزار AWS Plus که در سطح ایستگاه راه اندازی می شود
- نرم افزار Monitor plus که در مرکز استان و بر روی سرور راه اندازی می شود.

هدف اصلی این راهنما:

این راهنما به منظور نشان دادن مراحل نصب برنامه از روی فایل Setup برنامه تهیه شده است

کاربر این راهنما:

این راهنما به منظور استفاده Admin سیستم برای نصب برنامه تهیه شده است.

نکات مهم و ضروری برای برنامه:

قبل از نصب برنامه:

۱. در صورت امکان برنامه دیگری بجز AWS Plus بر روی کامپیوتر نصب نکنید
۲. در صورتی که ویندوز کامپیوتر 7 می باشد به کنترل پنل رفته و از قسمت **User account Control settings** نوار ابزار را تا انتها پایین کشیده و **never notify** انتخاب شود.
۳. در صورتی که ویندوز کامپیوتر 7 می باشد به کنترل پنل رفته و از قسمت **Power options** گزینه **Never sleep** را انتخاب کنید.

پس از نصب برنامه:

۱. در صورتی که ویندوز کامپیوتر 7 می باشد بر روی shortcut برنامه بر روی دسکتاپ راست کلیک کرده و **properties** بگیرید سپس از بخش **compatibility** دکمه **change setting for all users** را زده و چک مارک **Run as administrator** را فعال کنید.
۲. تا اتمام مراحل پیکربندی و تنظیمات برنامه، سرویس های:
1: Watchdog service
2: AWS Main Service
را **stop** کنید. (این کار را از **Control panel, Administrative tools, Services** می توانید انجام دهید. می توانید بر روی سرویس مورد نظر راست کلیک کرده و گزینه **stop** را انتخاب کنید)

راهنمای نصب

۱. CD یا DVD را در درایو کامپیوتر قرار دهید. CD به صورت خودکار باید نصب را شروع کند. در غیر اینصورت محتوای CD را باز کرده و فایل **Setup.exe** را اجرا نمایید.

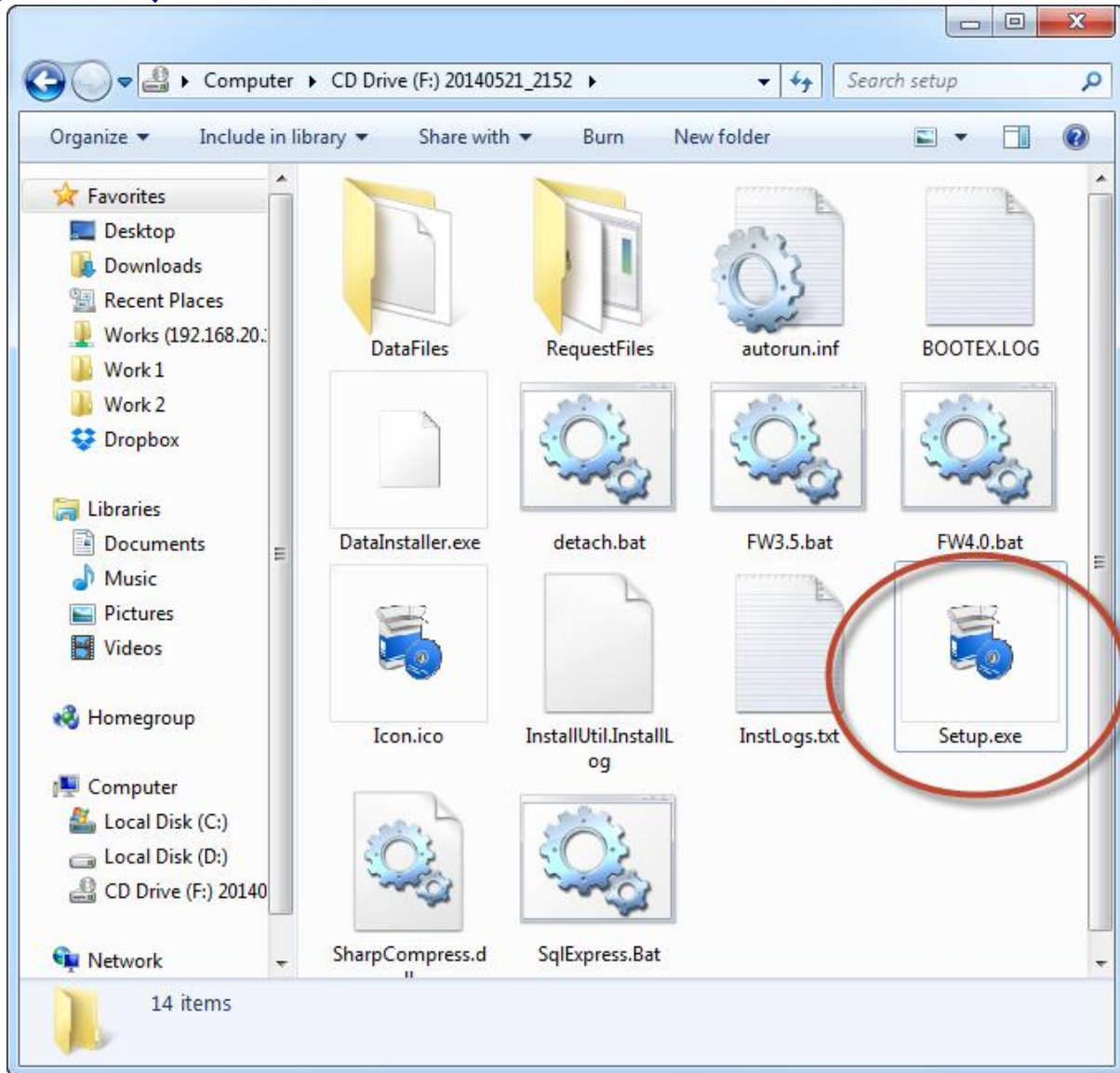


Figure 1

۲. در اولین مرحله Net 4. شروع به نصب می کند. این برنامه جزء پیش نیازهای برنامه می باشد.

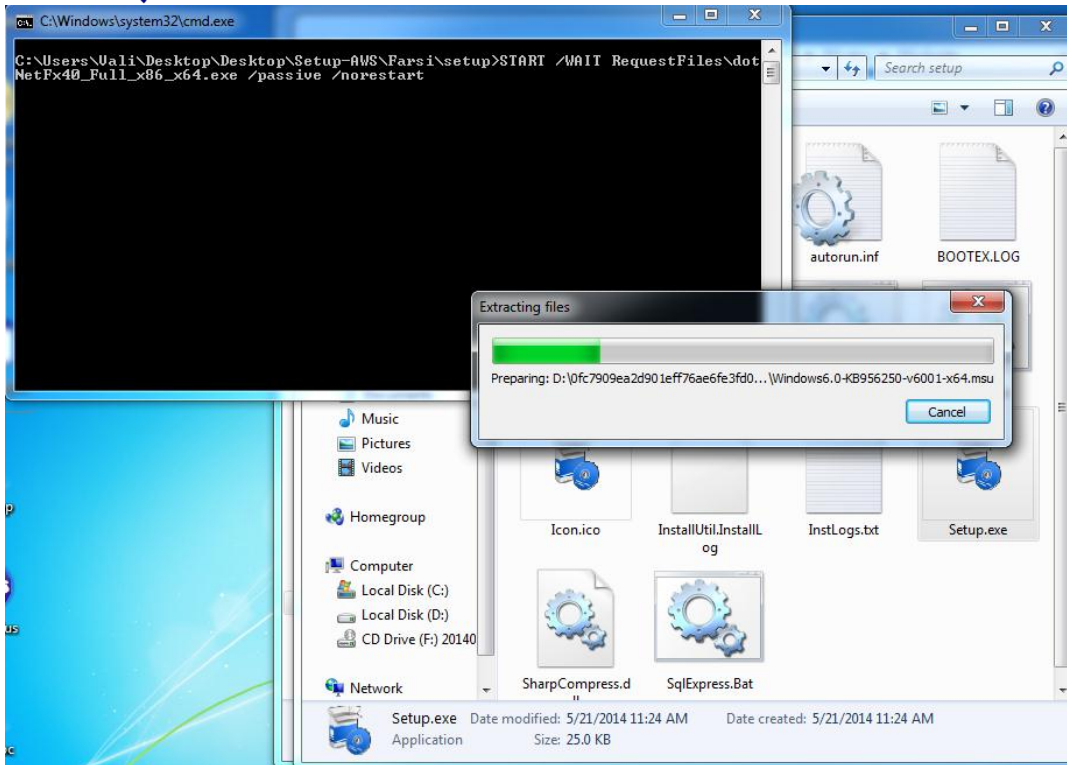


Figure 2

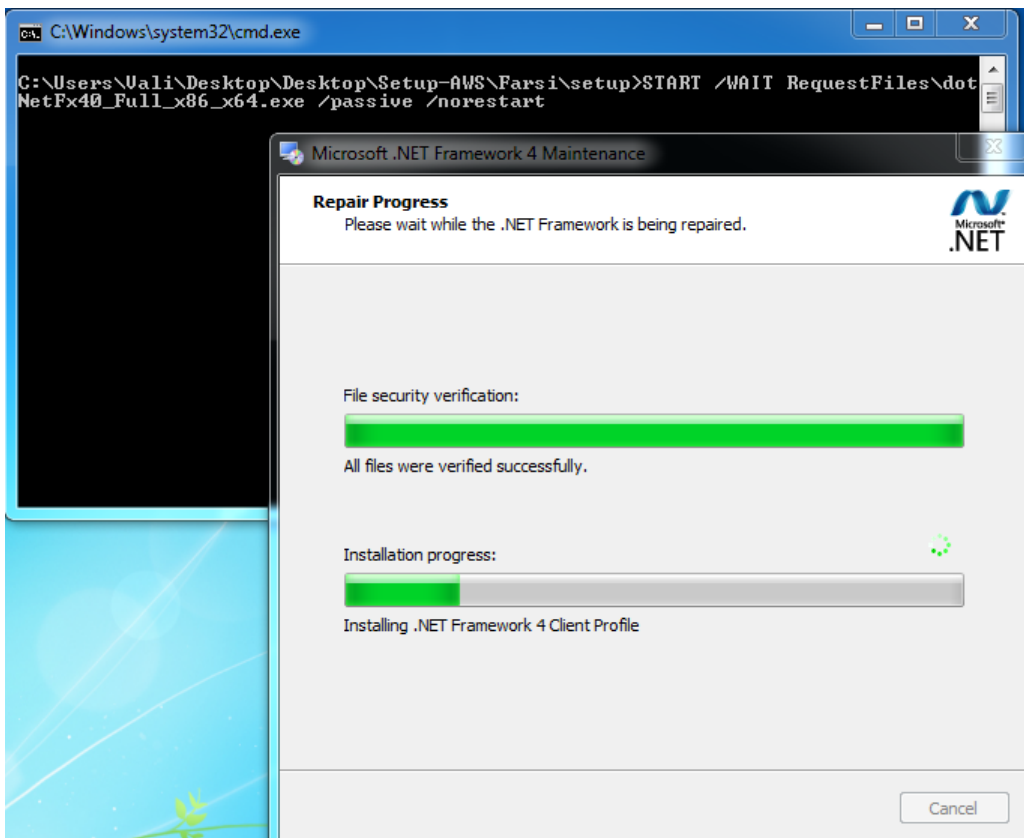


Figure 3

۳. بر روی Next کلیک کنید.

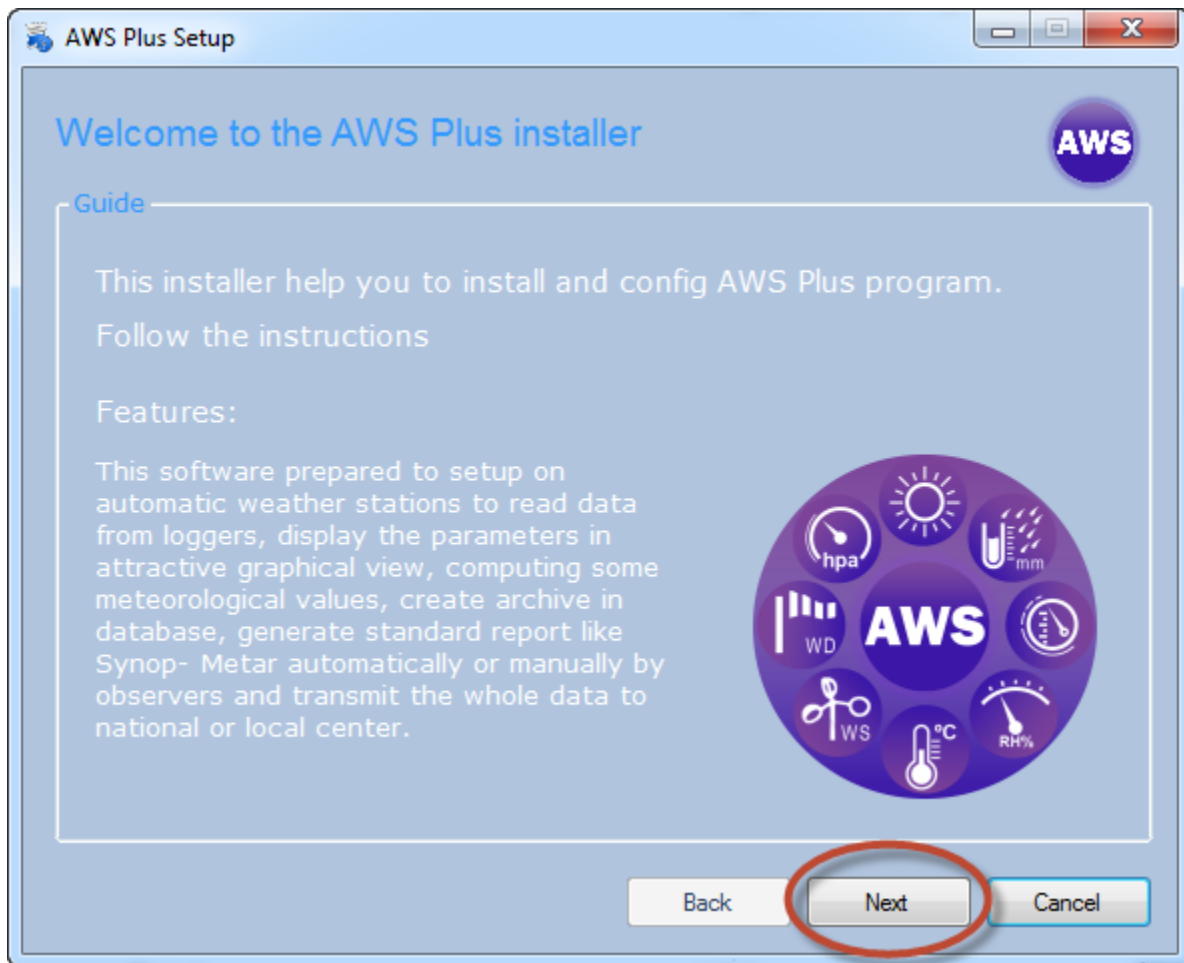


Figure 4

۴. در این مرحله باید یک مسیر برای برنامه تعریف شود. بهتر است درایوی به جز درایو ویندوز انتخاب شود تا در صورت تعویض ویندوز مشکلی برای دیتابیس ایجاد نشود. اگر مسیر جدیدی تعریف می کنید بهتر است نام مناسبی برای آن همانند AWS Plus انتخاب شود

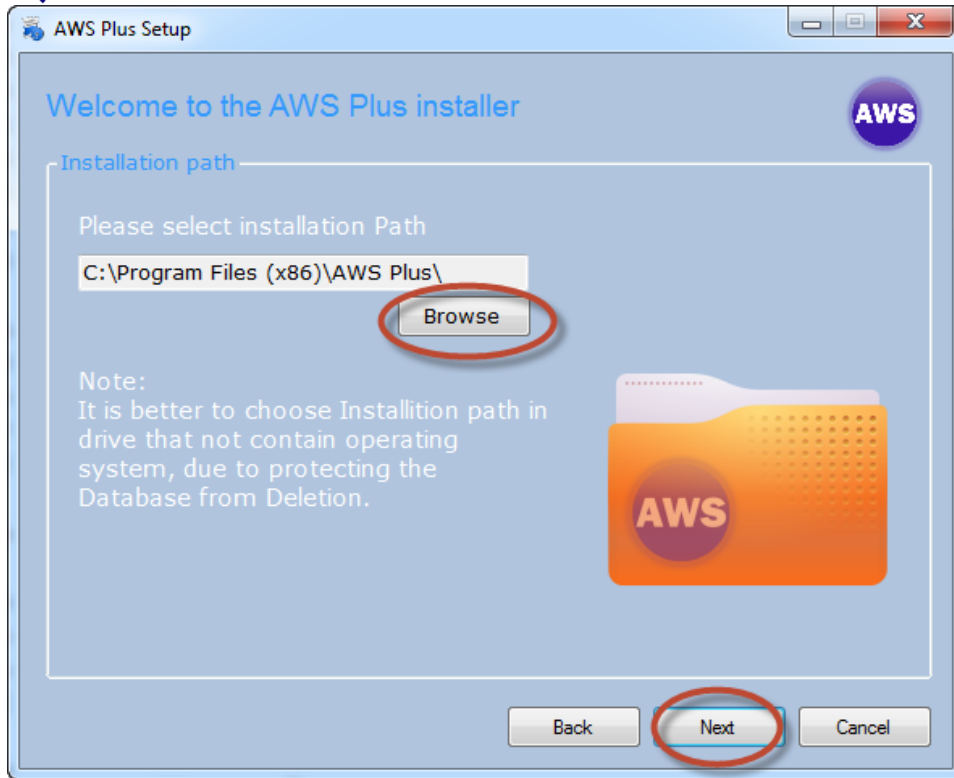


Figure 5

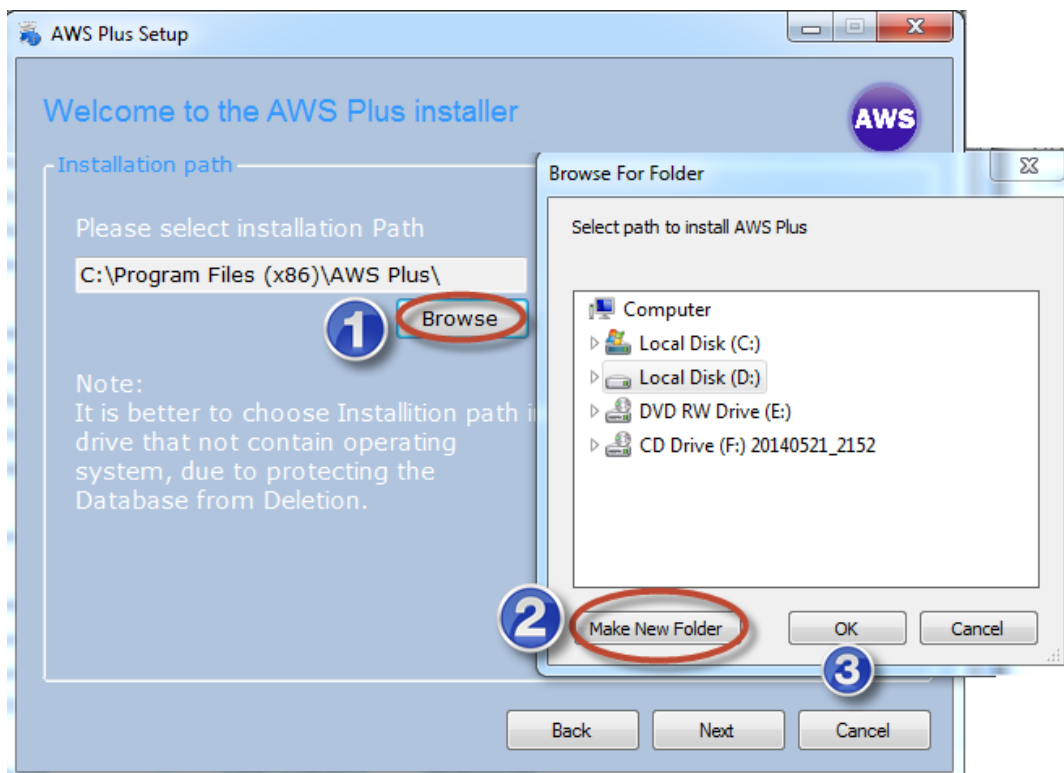


Figure 6

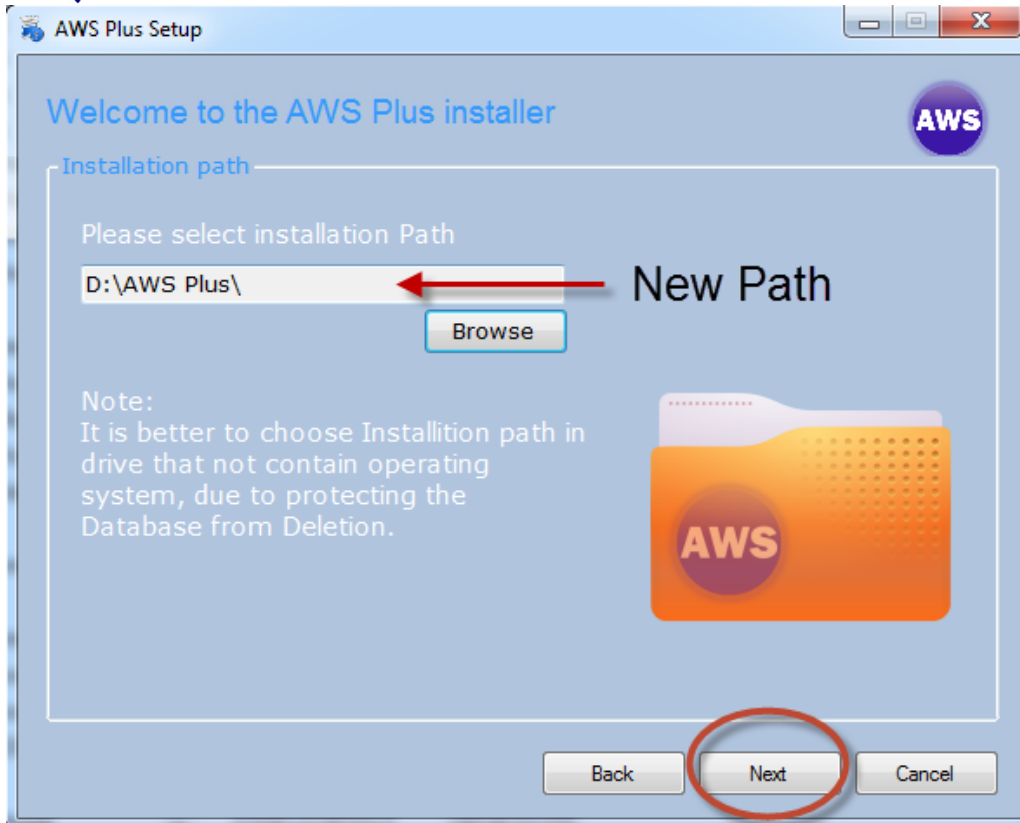


Figure 7

۵. در این مرحله برنامه های زیر نصب می شوند

- .Net framework 3.5 (if your OS is windows XP)
- SQL Server 2008 R2 Express

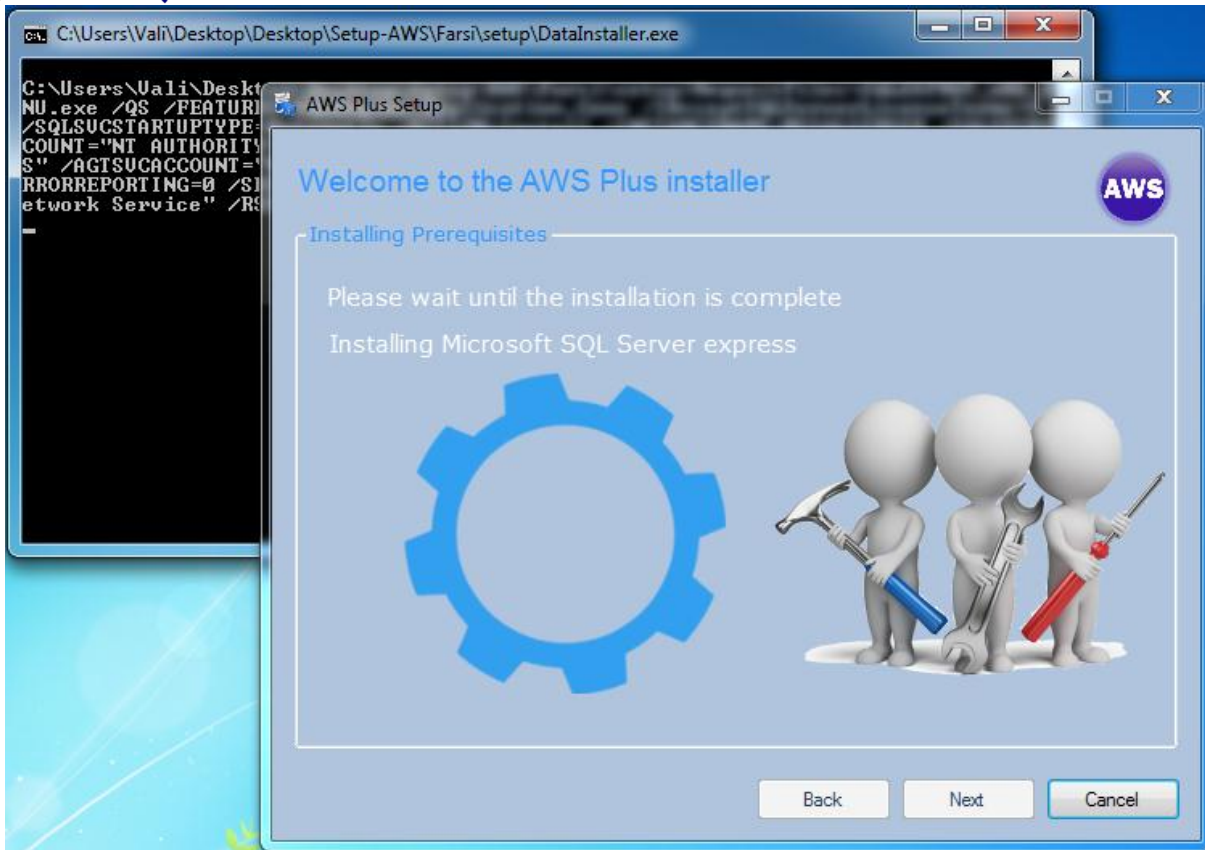


Figure 8

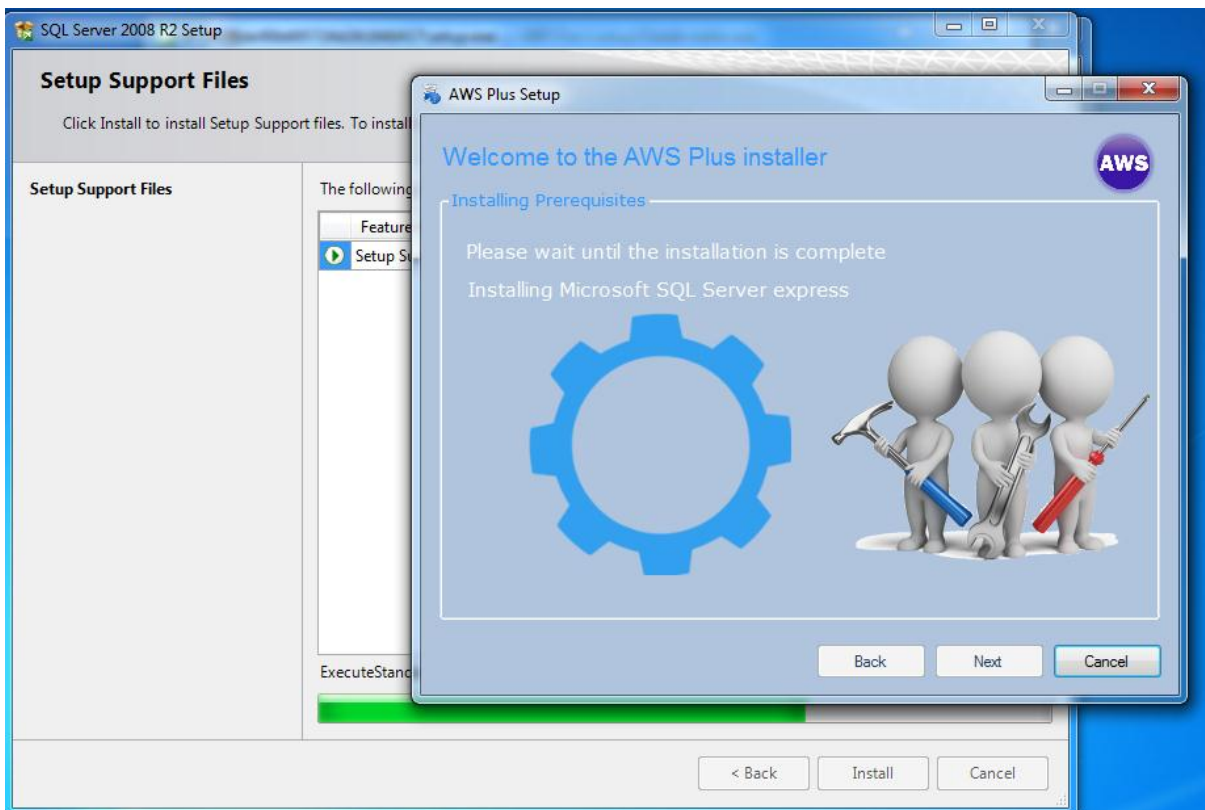


Figure 9

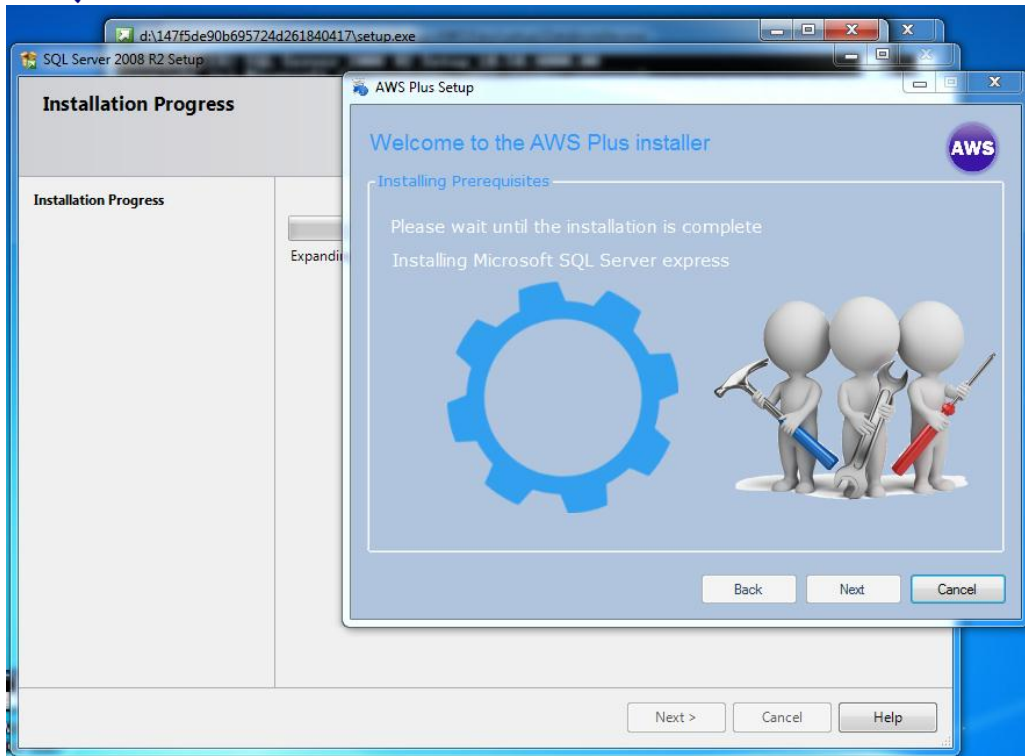


Figure 10

۶. بر روی دکمه Next کلیک کنید

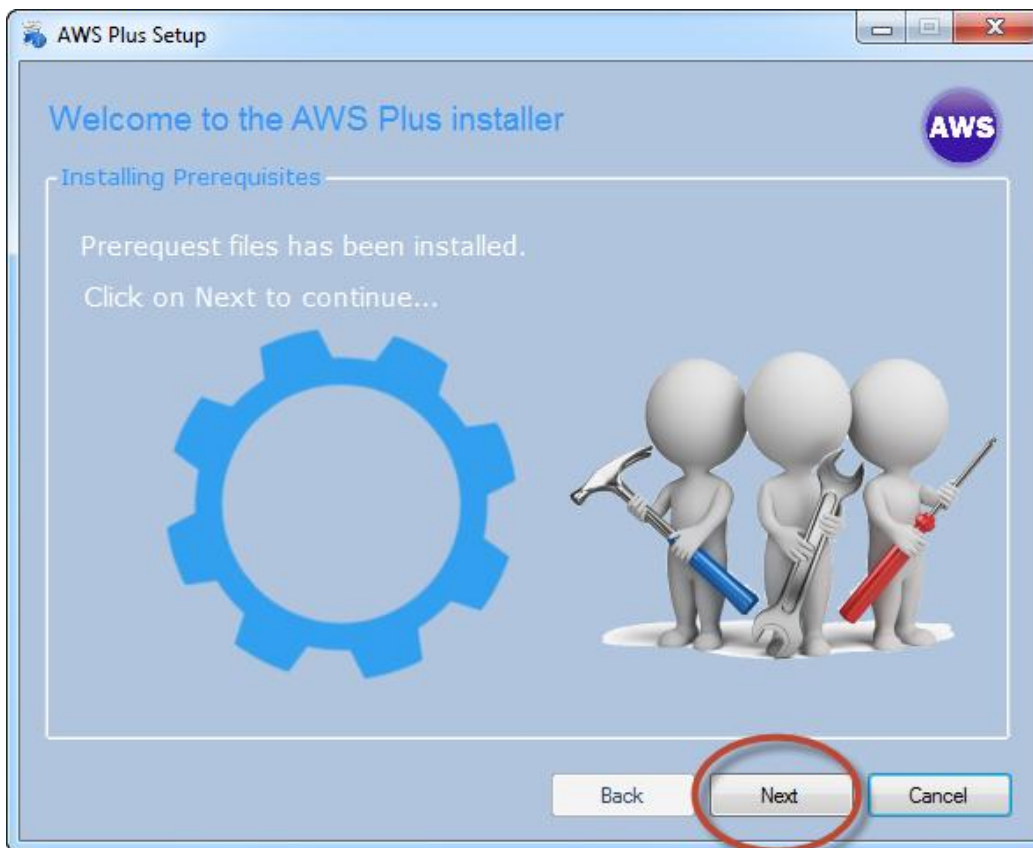


Figure 11

۷. مرحله کپی شدن فایل ها بر روی سیستم

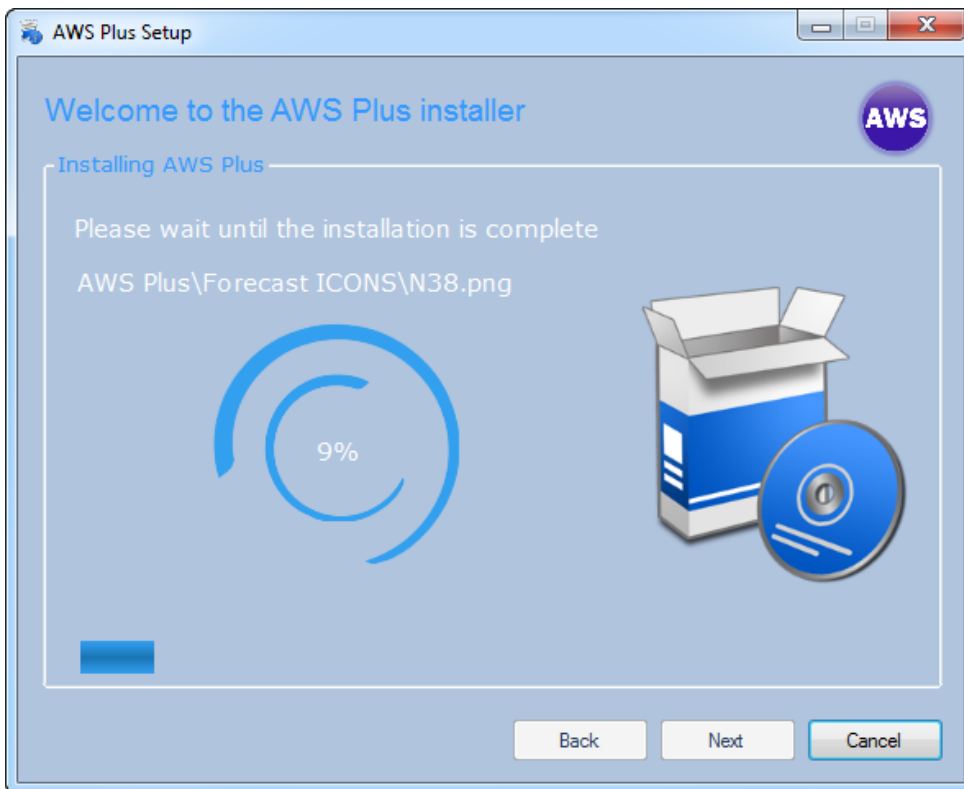


Figure 12

۸. مرحله الصاق دیتابیس بر روی سیستم (به صورت خودکار)

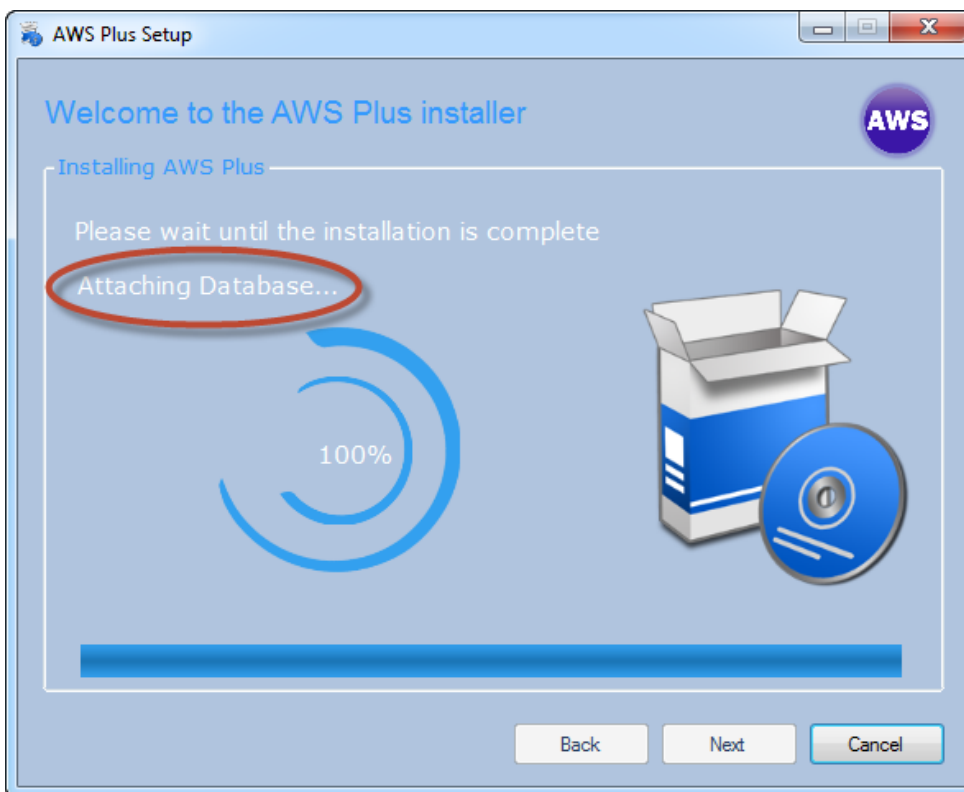


Figure 13

۹. مرحله نصب سرویس ها

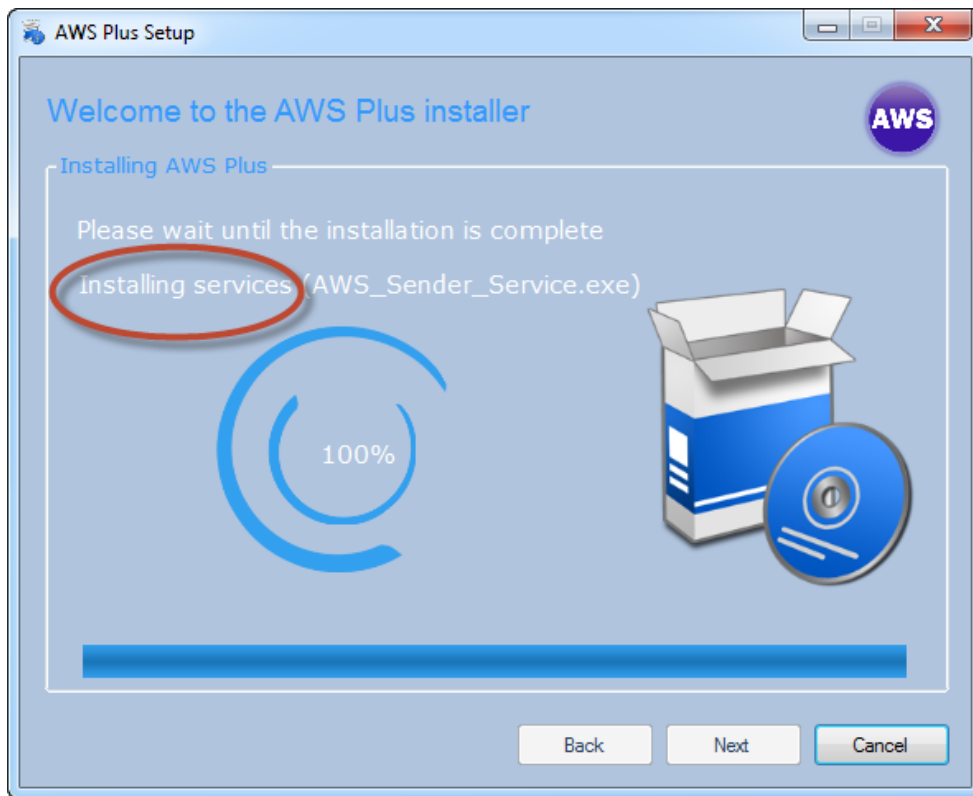


Figure 14

۱۰. پایان نصب

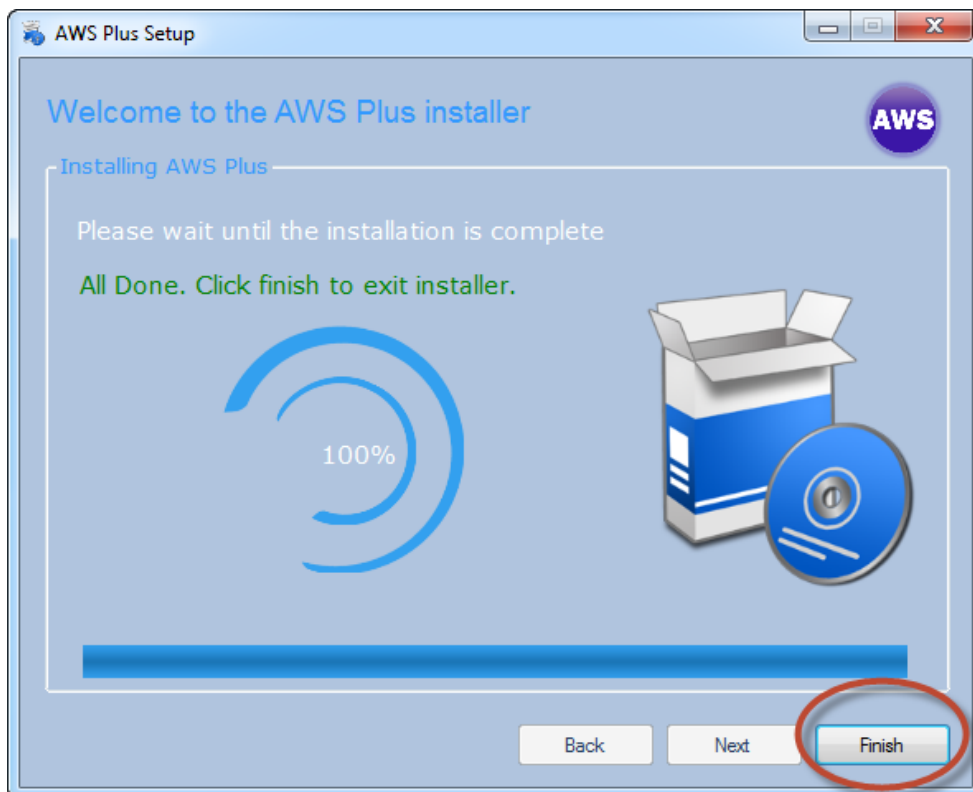


Figure 15

۱۱. پس از اتمام نصب می توانید از روی دسکتاپ برنامه را اجرا کرده و با استفاده از راهنمای پیکربندی برنامه را کانفیگ کنید.

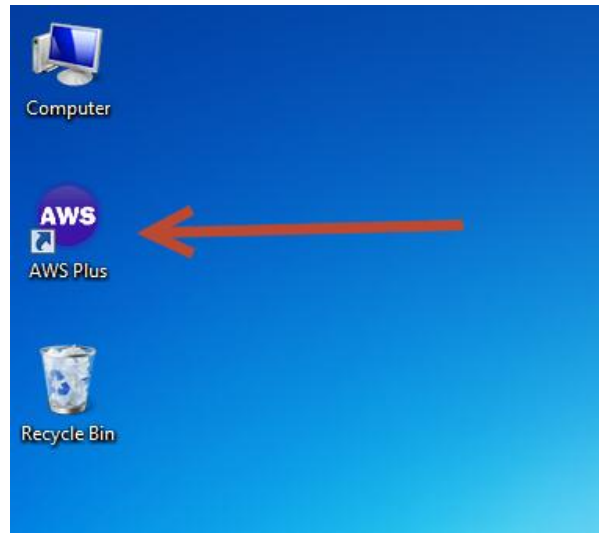


Figure 16