**اجرای پروژه در محیط ویندوز، قبل از آپلود**

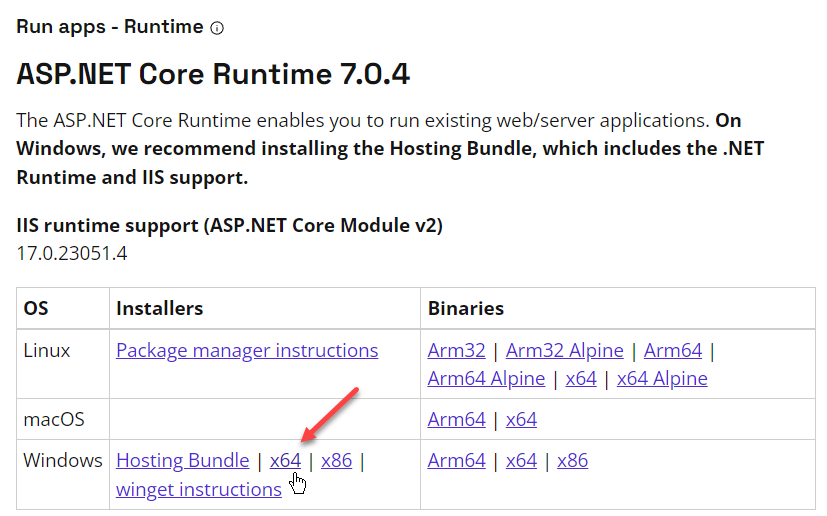
نسخه ۱.۳

۰۱/۰۲/۱۴۰۲

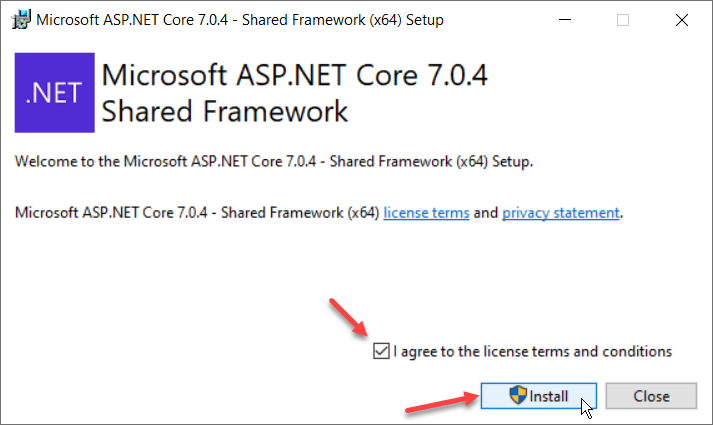
وارد نشانی ذیل می‌شویم:

<https://dotnet.microsoft.com/en-us/download/dotnet/7.0>

و آخرین نسخه ASP.NET Core Runtime را با توجه به سیستم عامل و سخت‌افزار خود دانلود می‌کنیم:



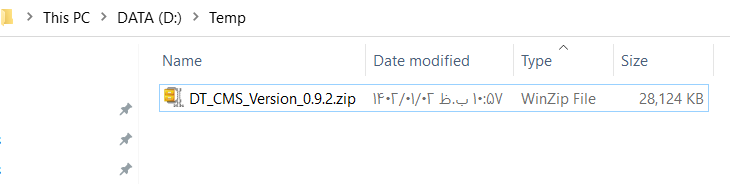
پس از دانلود، بر روی فایل دانلود شده، Double Click می‌کنیم:

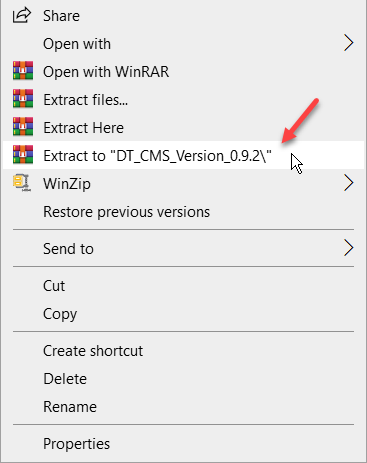


Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated

فایل پروژه DT CMS را در یک پوشه کپی کرده و آن‌را Extract می‌کنیم:





وارد پوشه Extract شده می‌شویم و عملیات ذیل را انجام می‌دهیم:

* اگر پوشه‌ای به نام Logs وجود داشته باشد، آن پوشه را حذف کرده و مجددا پوشه‌ای به همان نام Logs ایجاد می‌کنیم.
* اگر پوشه‌ای به نام Database وجود داشته باشد، آن پوشه را حذف کرده و مجددا پوشه‌ای به همان نام Database ایجاد می‌کنیم.
* فایل appsettings.json را با یک Text Editor که البته پیشنهاد می‌کنیم که VS Code باشد باز کرده و دستور ذیل را در داخل آن نوشته و گزینه SiteHasSsl را در این فایل پیدا کرده و مقدار آن‌را از false به true تغییر می‌دهیم و دستور ذیل را در داخل فایل appsettings.json و البته در جای مناسب درج می‌کنیم:

"Urls": "https://localhost:7000",

**نکته:** هرگونه خطایی که در سامانه به وجود بی‌آید، خطای مذکور در پوشه Logs، در قالب یک فایل ذخیره می‌شود.

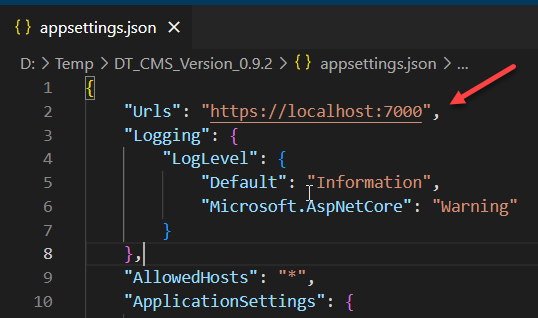
**نکته:**‌ کلید فوق (Urls) را در هنگام Upload، و در هاست واقعی باید حذف کنیم، این تکنیک درج (Urls) صرفا برای تست سامانه بر روی دستگاه خودمان توصیه می‌گردد!

**نکته:** توصیه می‌شود که هاستی را انتخاب کنیم که دارای کنترل‌پنلی به نام Plesk می‌باشد.

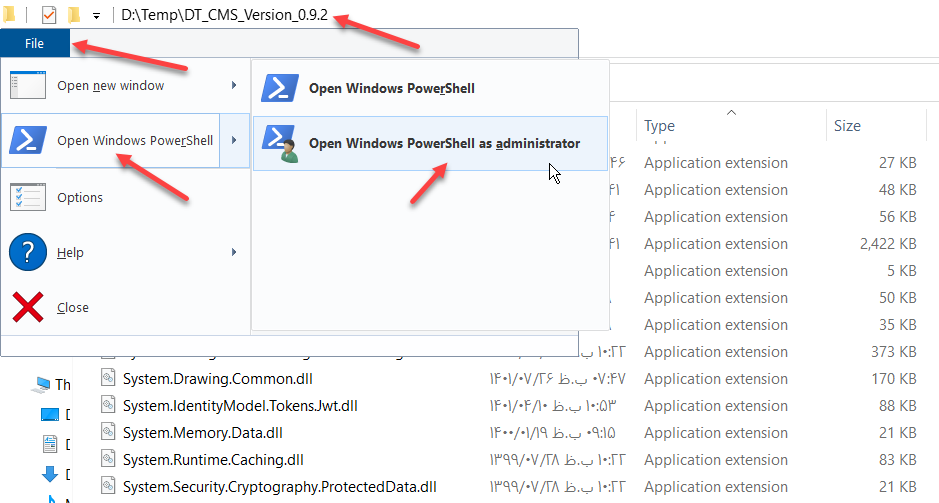
**نکته:** در کنترل‌پنل Plesk، قبل از اجرای پروژه باید دقت داشته باشیم که پوشه‌های Logs و Database وجود داشته باشد و Permission های لازم را به این دو پوشه بدهیم.

**نکته:** در صورتی که بخواهیم سامانه را بدون قابلیت SSL (HTTPS) و بر روی دستگاه خودمان اجرا نماییم، گزینه SiteHasSsl را بدون تغییر رها کرده (همان مقدار false) و به جای دستور قبل، از دستور ذیل استفاده می‌کنیم:

"Urls": "http://localhost:7000",

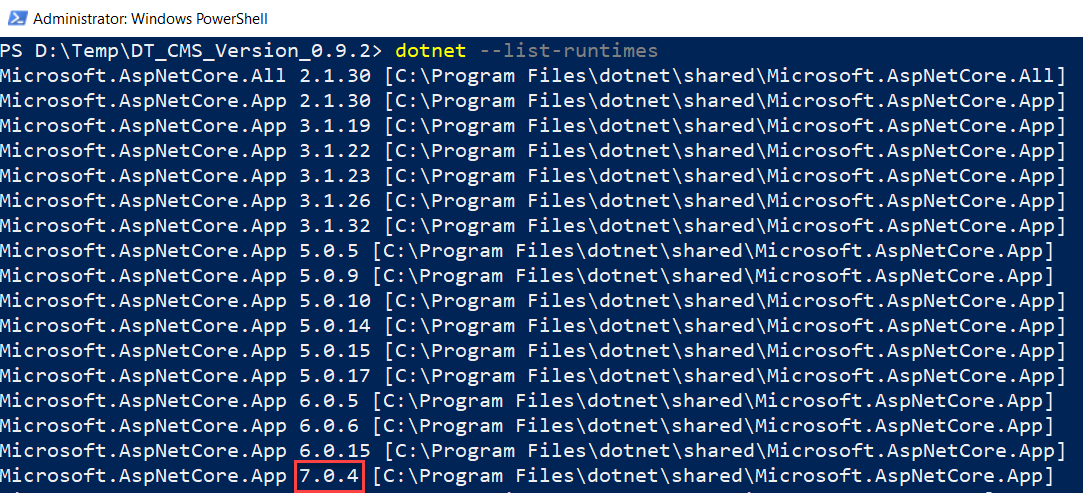


از طریق گزینه File که در بالای Windows Explorer وجود دارد، ابتدا گزینه Open Windows PowerShell و سپس گزینه Open Windows PowerShell as administrator را انتخاب می‌کنیم تا وارد محیط PowerShell شویم:



با استفاده از دستور ذیل، چک می‌کنیم که آیا DOTNET Runtime به درستی نصب شده است یا خیر؟

dotnet --list-runtimes

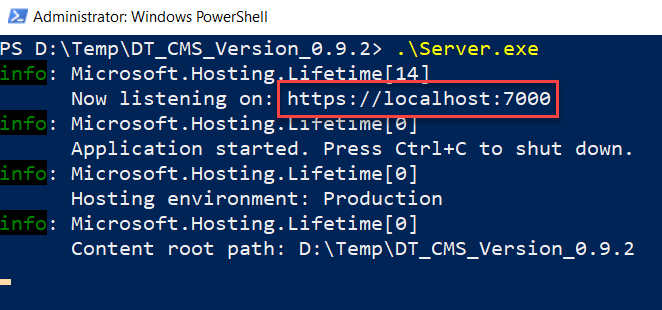


پس از اطمینان از نسخه نصب شده، یکی از دو دستور ذیل را برای اجرای پروژه استفاده می‌کنیم:

.\Server.exe

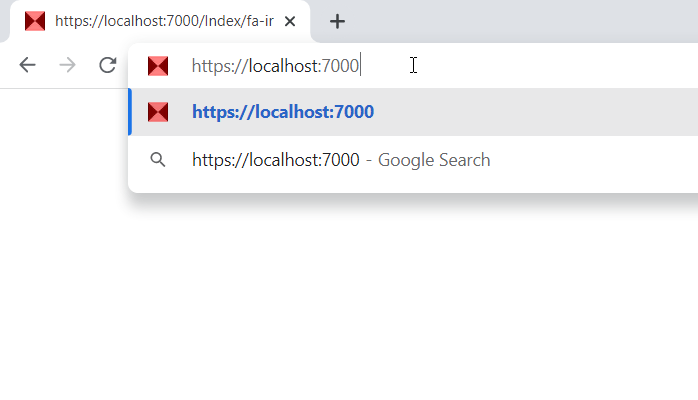
و یا

Dotnet .\Server.dll



حال یک Browser که البته توصیه می‌کنیم Google Chrome باشد را باز کرده و نشانی مندرج در کادر فوق را در داخل آن می‌نویسیم تا سامانه را تست و راه‌اندازی نماییم:

<https://localhost:7000>



Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated

حال وارد نشانی ذیل می‌شویم و با شناسه‌کاربری (یا ایمیل) و گذرواژه ذیل وارد سامانه شده و تغییرات مورد نظر را در سامانه اعمال می‌کنیم:

<https://localhost:7000/account/login>

Username: dariush OR [dariusht@gmail.com](mailto:dariusht@gmail.com)

Password: 1234512345

**سوالات متداول:**

* سوال: در زمان درج یک مطلب، Drop Down List مربوط به طبقه‌بندی، خالی است و در زمان ایجاد (و یا ویرایش) مطلب، به ما خطا می‌دهد!
  + پاسخ: ابتدا در منوی “مدیریت محتوا”، گزینه “طبقه‌بندی‌های مطالب” را انتخاب کرده و تعدادی طبقه‌بندی ایجاد می‌کنیم و سپس اقدام به ایجاد (و یا ویرایش) مطالب می‌کنیم.

**تقاضا:** دوست و همکار گرامی، در صورتی که در متن فوق، هرگونه غلط املایی و یا مفهومی مشاهده می‌نمایید و یا برای بهبود این فایل توصیه و پیشنهادی دارید، صمیمانه از شما تقاضا می‌گردد که به اینجانب اعلام کرده تا این فایل را در اسرع وقت ویرایش کرده و در اختیار دیگر دوستان قرار دهم. بدیهی است که در نسخه ویرایش شده، نام شما ذکر خواهد گردید و از شما تقدیر به عمل خواهد آمد.

از دوستان و عزیزان ذیل، بابت اعلام مشکلات و یا ایراداتی که در سامانه و یا متون شناسایی کرده و به اینجانب اعلام کرده‌اند، صمیمانه تشکر و قدردانی می‌کنیم:

* آقای مهندس علی عظیم‌زاده
* آقای مهندس محمد مهدی محمدی

موفق باشید

با تشکر و احترام

داریوش تصدیقی