

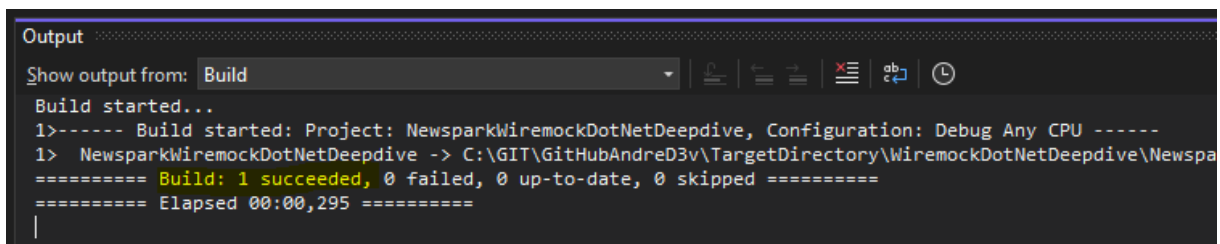
Leuk dat je wilt deelnemen aan onze workshop!

Neem je **eigen laptop** mee en **volg onderstaande instructies** om er zeker van te zijn dat we direct kunnen beginnen.

1. Installeer Microsoft [Visual Studio 2022](#) voordat je naar de workshop komt. Als je geen licentie hebt, kies dan voor de "community" versie.
2. Clone de [benodigde repo](#) vooraf **en controleer of de installatie goed is door het starten van alle testen: de 'answer' testen zouden in ieder geval al moeten slagen!** **Hieronder staan de detailstappen.** Als de answer testen niet werken neem dan snel contact met ons op, wij helpen je graag.

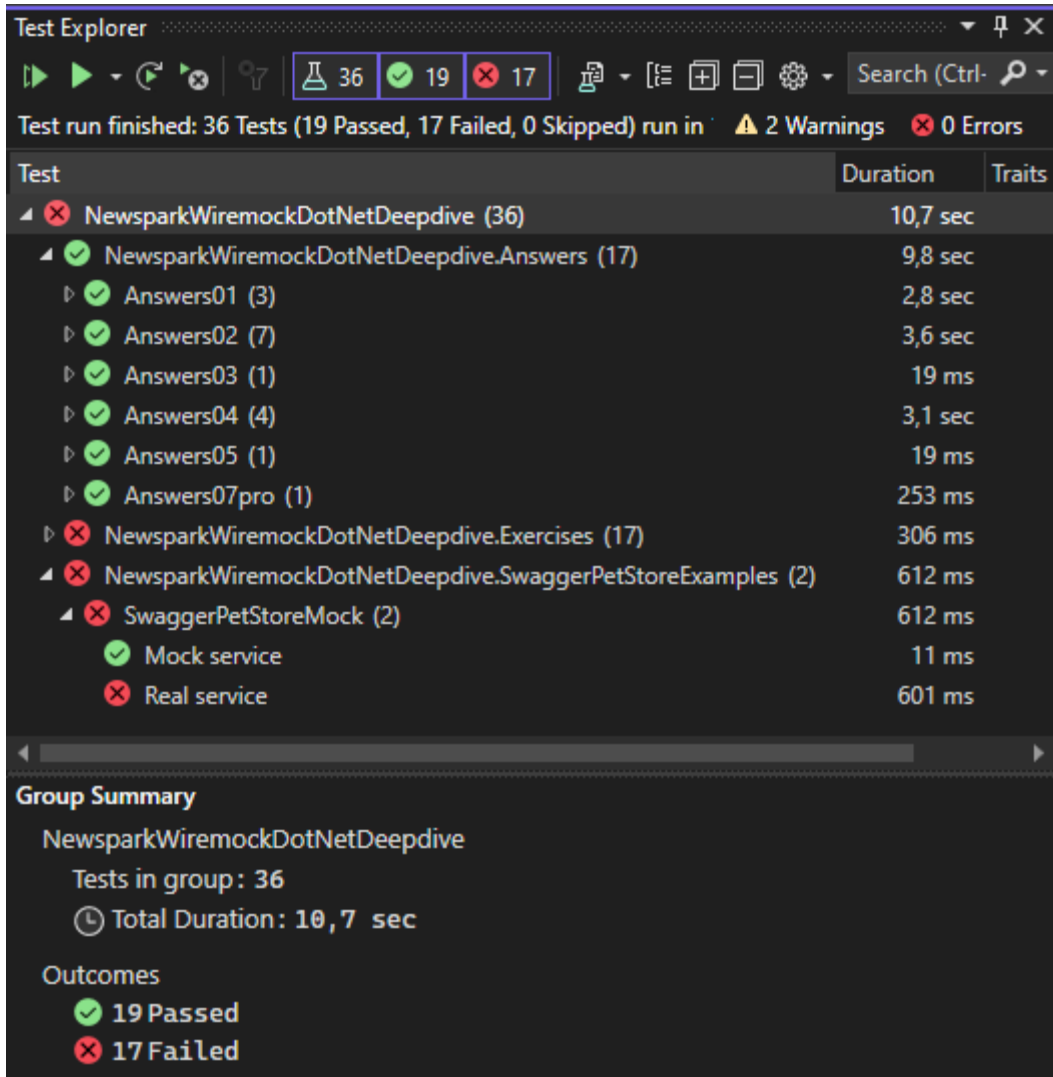
Stappen

1. Download [de repo](#) als zip en pak uit of gebruik Git als je een account hebt. Zie ook eventueel <https://learn.microsoft.com/en-us/visualstudio/version-control/git-clone-repository?view=vs-2022>
2. Open de solution file (.sln) met Microsoft Visual Studio 2022
3. Build de solution: [CTRL]+[SHIFT]+[B], check of build slaagt:



```
Output
Show output from: Build
Build started...
1>----- Build started: Project: NewsparkWiremockDotNetDeepdive, Configuration: Debug Any CPU -----
1> NewsparkWiremockDotNetDeepdive -> C:\GIT\GitHubAndreD3v\TargetDirectory\WiremockDotNetDeepdive\Newspa
===== Build: 1 succeeded, 0 failed, 0 up-to-date, 0 skipped =====
===== Elapsed 00:00,295 =====
```

4. Open nu de Test Explorer: [CTRL]+[E] gevolgd door (dus voorgaande toetsen los laten) de [T] (ezelsbrug: Explore/Execute Test).
5. En trap alle testen af: [CTRL]+[R] gevolgd door (dus voorgaande toetsen los laten) de [T] (ezelsbrug: Run Test), Mogelijk krijg je hier nog een melding betreffende firewall (zet deze open voor Visual Studio).
6. Dan zouden alle testen onder het label 'answers' allen een groen vinkje moeten hebben. Als de 'answer' testen niet in 1 keer slagen, herstart dan Visual Studio en herhaal dan alle stappen vanaf stap 2.



7. Het scenario 'Real service' kan wellicht falen als er niet de juiste data beschikbaar is in Swagger Petstore - dit laat direct zien waarom een mock zo handig kan zijn!

Neem contact op met ak@newspark.nl als je vragen hebt tijdens de installatie.