

## Opdrachten Environments en solutions

- a) Maak een nieuwe development (trial voor nu, anders sandbox) environment aan, zorg ervoor dat er ook een nieuwe database (Dataverse) wordt aangemaakt
  - b) Ga naar het solutions scherm, ververs (F5) en zorg ervoor dat je nieuwe environment is geselecteerd.
  - c) Maak een nieuwe solution en een voor jezelf passende Publisher. Voeg vervolgens al je gemaakte flows (die kunnen) aan deze solution toe.
  - d) Maak een tabel aan in je Dataverse (menu item 'Data'-'>'Tables') genaamd 'Product' (meervoud = Producten). Laat de instellingen standaard als het gaat om de primaire kolom.
  - e) Maak nu een nieuwe kolom genaamd 'Prijen' aan in de zojuist aangemaakte tabel.
  - f) Ga naar: <https://make.powerapps.com> dit is de startpagina waar wij apps kunnen bouwen. Wij gaan dat nu proberen.
  - g) Zorg dat je op de 'home' pagina bent
  - h) Kies onder 'Start from data' in het midden van het scherm voor de optie 'Dataverse' en klik op 'Create' indien er wordt gevraagd een Dataverse connectie aan te maken.
  - i) Selecteer vervolgens je tabel 'Producten' en klik op 'Connect'
  - j) Wanneer de app gemaakt is, ga je links bovenin het 'File' menu en kies je voor 'Save' (de app heet nu 'App')
  - k) Voeg de zojuist aangemaakte tabel en App toe aan jouw Solution en kies voor 'Publish all customizations'
  - l) Ga nu weer naar de Flow portal (<https://flow.microsoft.com>) en navigeer weer naar je tabel (menuitem 'Data'-'>'Tables')
  - m) Probeer je aangemaakte tabel 'Producten' te verwijderen. Waarom lukt dit wel of niet?
  - n) Ga nu naar de solutions pagina en klik op jouw solution
  - o) Kijk of je solution in orde is middels de solution checker, de onderwerpen die de solution checker checkt zijn:
    - Dataverse plugins
    - Dataverse custom workflow activities
    - Dataverse web resources
    - Dataverse configurations (ook m.b.t. access labels e.d. in apps)
- Het kan zijn dat er enkel 'medium' of 'low' severity meldingen zijn m.b.t. de Canvas app. Deze mag je nu negeren.
- p) Exporteer je solution nu als een unmanaged oplossing
  - q) Maak een nieuwe Patch aan voor de huidige solution. Dit doe je door:
    - Je huidige solution te selecteren middels het 'bolletje' ervoor
    - In het menu te kiezen voor de optie 'Clone'-'>'Clone a patch'
    - Kies eventueel een duidelijke naam en laat het versienummer zo staan (dit wijzigt automatisch)
  - r) Voeg één je bestaande tabel 'Producten' ook toe aan deze Patch.