

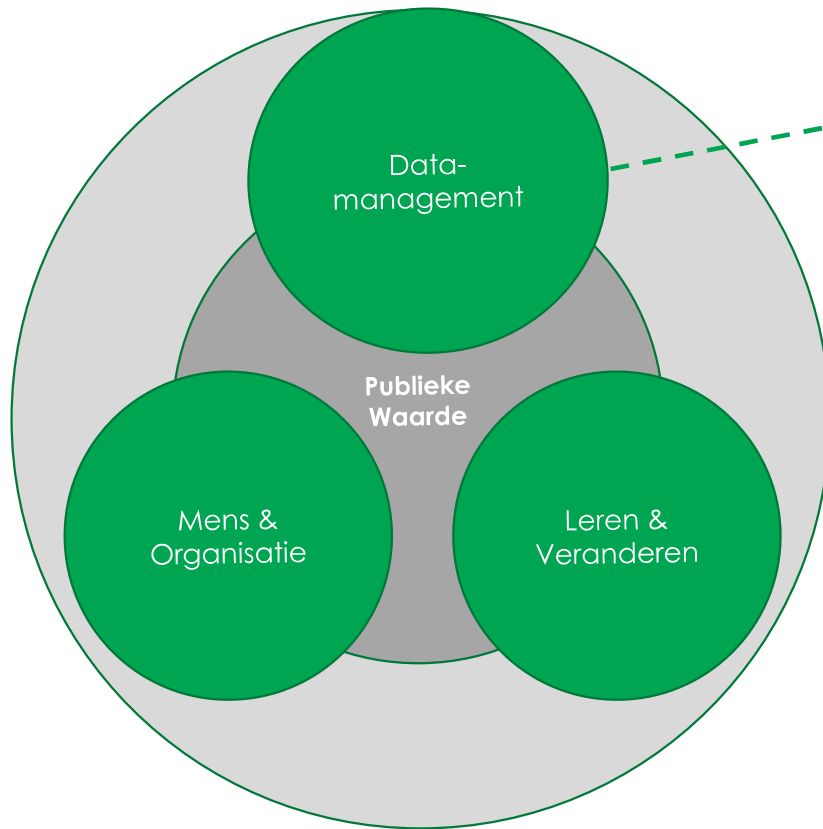
Het Parell datamanagementmodel

Juli
2025

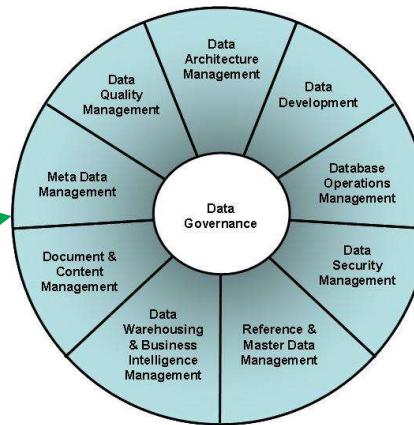


Onstaan / Relatie met andere modellen

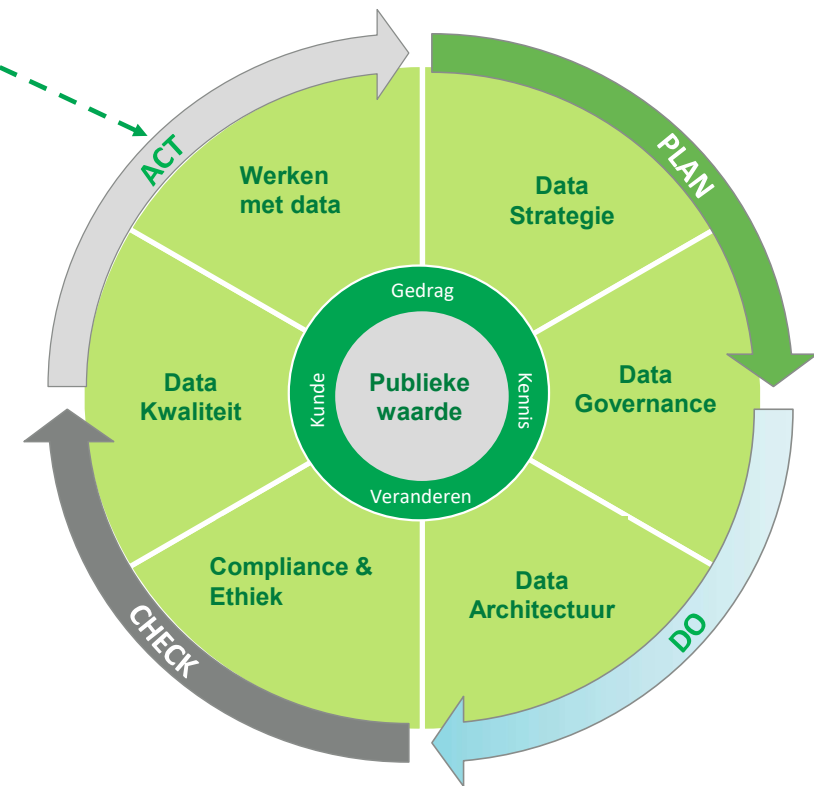
Ontwikkelmodel Datagedreven Gemeente Berenschot – VNG – A&O fonds



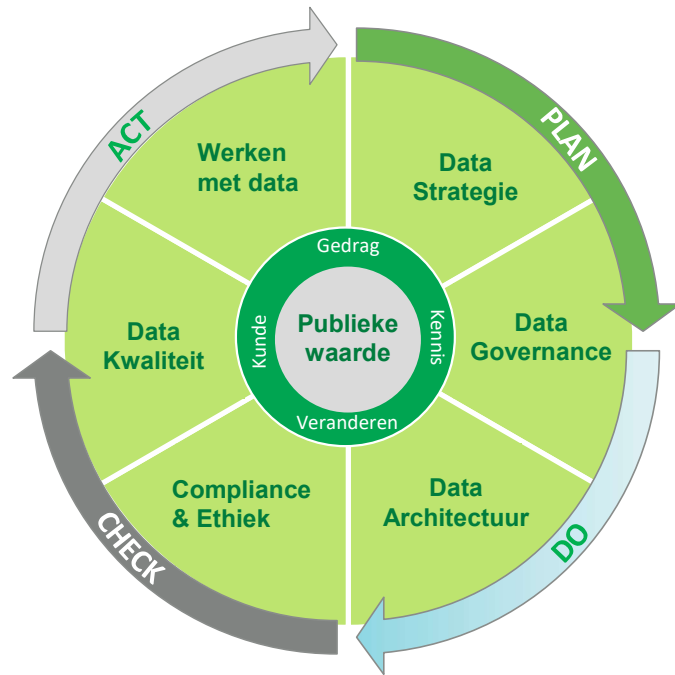
Dama DMBoK



Parell Datamanagement Model



Het Parell datamanagement model



De zes hoofd categorieën voor het opzetten van integraal datamanagement:

Datastrategie

Definieer duidelijk waarom we dit doen, wat we willen bereiken, hoe we het plan zijn om dit te doen, en wat de veranderstrategie zal zijn.

Datagovernance

Eigendom van data en overeenkomsten over de uitwisseling van data (voorwaarden en controle).

Data-architectuur

Het ontwerp, de structuur en de organisatie van gegevens in systemen en databases, evenals de regels en standaarden die worden gebruikt om gegevens te verzamelen, te beheren, te bewaren en te gebruiken.

Naleving en Ethiek

Veiligheid (BIO), Privacy (AVG), regelgeving rond basisregistraties, Woo, Archiefwet, AI-act, Ethiek (IAMA e.a.), Algoritmes (register), AI-act (normenkader), enz. enz.

Datakwaliteit

Het kwaliteitsmanagement van data op alle niveaus, denk aan begrippen als masterdata, metadata, data life cycle management, data definities e.a.

Werken met data

Alles rond het toepassen van data in beleid en het monitoren van de effecten: van verzamelen, tot opslaan, bewerken en het verwerken tot informatie (producten), inclusief het analyseren en duiden ervan.

Kernpunten per deelgebied

