



Inzicht in de kwaliteit van data wordt steeds belangrijker, met name door een breder gebruik van gegevens binnen en buiten de organisatie. De KYL Datakwaliteitsscan geeft waterbeheerders inzicht en grip om de datakwaliteit gestructureerd te verbeteren.

De toetsing en borging van datakwaliteit is binnen veel werkprocessen al een vereiste. Waarom is dit belangrijk?

- Bewustwording van de huidige stand van zaken van de datakwaliteit.
- Inzicht in 'fit for purpose' (wat kun je er wel/niet mee).
- Draagvlak voor verbeteringen/optimalisatie van het datamanagementproces.
- Inzicht in rendement datamanagementactiviteiten en grip op het gegevensbeheerproces
- Inzicht in trendontwikkeling.
- Als input voor opwerken/verbeteren data.
- Vereist vanuit wet- en regelgeving.

De gevolgen van onjuiste gegevens kunnen groot zijn. Van imagoschade en extra kosten door het toepassen van onjuiste gegevens tot een toename van risico's door een incompleet of verkeerd inzicht.

Daarnaast belemmeren onbetrouwbare gegevens een doorgroei naar een hogere volwassenheid van het datamanagement van een organisatie. Voor een datagedreven organisatie is betrouwbare data die aansluit op de behoefte een voorwaarde.

Datakwaliteit kan hier inzicht in geven.

Met de Datakwaliteitsscan brengen we de kwaliteit van de gegevens in zes stappen naar het benodigde niveau. Deze gestructureerde aanpak geeft waterbeheerders inzicht in de datakwaliteit, grip op het gegevensbeheerproces en zorgt voor een basis voor optimalisatie.

Objectgegevens

- Bepalen scope beheerobjecten en attributen.
- Inventariseren kwaliteitscriteria.
- Vaststellen huidige gegevenskwaliteit.



Dimensies & indicatoren

- Opstellen kwaliteitsdimensies.
- Specificeren indicatoren per dimensie.



Kwaliteitseisen

- Opstellen per indicator o.b.v. interne en/of landelijke standaarden.
- Opstellen KPI's.



Methode

- Bepalen toetsmethode kwaliteitsscan objecten.
- Ontwikkeling tooling & opstellen kwaliteitsregels en controles.



Analyse & rapportage

- Uitvoering kwaliteitscontroles (met tooling).
- Rapporteren resultaten.
- Ontwikkelen dashboard.



Verbeterplan gegevenskwaliteit

- Opstellen stappenplan t.b.v. corrigeren/aanvullen gegevens.
- Opstellen beheerorganisatie t.b.v. kwaliteitsborging.

