

# HARMONIEUZE ASSET DATA- EN INFORMATIEBEHEERSING

Digitale transformatie is meer dan een nieuwe technologie

**Met de harmonieuze beheersing van asset data en informatie worden uw assetmanagement-processen en renovatie- of nieuwbouwprojecten optimaal ondersteund. Door de verschillende aspecten van uw assetmanagementsysteem te onderzoeken, daar waar het nodig is te verbeteren, bent u in staat snel over de juiste asset data en informatie te beschikken.**

Bouw, renovatie, onderhoud en beheer van de assets wordt door de publieke organisatie steeds vaker uitbesteed aan de marktpartijen. Vanaf de contractvorming tot de oplevering wordt informatie uitgewisseld. Zowel de opdrachtgevers als opdrachtnemers willen snel beschikken over eenduidige, complete, correcte, actuele en betrouwbare asset data. Dit vereist samenhang in assetmanagement-processen, een evenwichtige en efficiënte beheersing van informatiestromen én samenspelende informatievoorziening, zowel bij opdrachtgevers als bij opdrachtnemers. Met onze pragmatische aanpak zorgen wij net als de 'concertmeesters' samen met u voor de afstemming van alle beschikbare instrumenten, zodat er een harmonieus orkest ontstaat.

[www.balance.nl](http://www.balance.nl)

1/2 →



**Balance**  
voortitrend in projecten

## DE SLEUTEL NAAR SUCCES

### ONZE AANPAK

Wij plaatsen uw vraagstuk in een totale keten van activiteiten, van strategie tot uitvoering. Wij richten ons op het in beeld brengen van uw behoeftes, overdracht van informatie, de effectiviteit en efficiëntie van uw werkprocessen en informatievoorziening. Met een multidisciplinair team beoordelen wij de resultaten, brengen wij hiaten in beeld en maken wij een schets van een nieuw orkest, waarvan u de dirigent wordt.

### HET RESULTAAT

U krijgt inzicht in informatiestromen vanaf initiatie tot overdracht. Of het nu om een onderhoudscontract, nieuwbouw- of renovatieproject gaat; u ziet welke asset data nodig is voor het definiëren, ontwerpen, voorbereiden (contractvorming), realiseren, beheren en onderhouden van uw assets. U ziet waar een afstemming nodig is, welke kloof moet worden overbrugd, welke instrumenten moeten worden vervangen of waar nieuwe moeten worden ingezet om tot een testefficiënte, doel- en resultaatgerichte informatiehuishouding te komen.

# HET ORKESTREREN VAN ASSET DATA MANAGEMENT

## MEER WETEN?

Neem contact op met Frans Twigt,  
Business Consultant bij Balance

T: +31 20 676 3993 E: [info@balance.nl](mailto:info@balance.nl)



#### Informatiestromen optimaliseren

Wij beginnen met de schouw van uw huidige assetmanagement-proces- sen om de knelpunten in data- en informatiestromen door te lichten. Wij inventariseren uw informatie- behoefte, voeren analyses uit en samen met u ontwikkelen wij de gewenste informatiearchitectuur. Met ons informatieplan houdt u grip op de realisatie van de nieuwe toekomstbestendige situatie.



#### Asset Data Model (her)ontwikkelen

Wij analyseren de asset data van uw beheer-, onderhoud- en bouw- processen. Met het oog op effectiviteit, relevantie, volledigheid, actualiteit en eenduidigheid van data brengen wij ontwikkel- en verbetervoorstellen uit. Het gaat om alle soorten asset data zoals: technische eigenschappen, configuratiegegevens, geografische en ruimtelijke data, onderhouds- en gebruikdata.



#### Gedocumenteerde informatiestromen verbeteren

Wij beoordelen de efficiëntie en effectiviteit van de gedocumenteerde informatiestromen tijdens de uitvoering van projecten of onderhoudswerken. Dit om de kwaliteit van documenten en tekeningen te waarborgen. Ook om de vindbaarheid, toegankelijkheid en beheersbaarheid van engineeringdocumenten te optimaliseren. Wij initiëren verbeteringen en voeren die ook uit.



#### Informatievoorziening harmoniseren

Wij voeren een scan uit van de in gebruik genomen informatiesystemen en uw overige digitale middelen. Met aandacht voor samenhang, eenduidigheid en eenmalige opslag lichten wij de kwetsbare schakels uit. Vervolgens onderzoeken wij het nut en de noodzaak van de nieuwe technologieën en stellen wij doeltreffende en kostenbewuste verbeteringen voor.



#### Configuratiebeheer organiseren en uitvoeren

Wij begeleiden het geheel van activiteiten waarmee de beheersing van de configuratiedata gerealiseerd wordt en in stand wordt gehouden t.b.v. de totale levenscyclus van uw assets. Wij identificeren, registreren en documenteren de functionele en fysieke kenmerken. Beheerst verwerken wij wijzigingen en bewaken de standaarden, normen en uitwisselingsformats.

### ONZE REFERENTIES

- Waterschappen
- RWS Districten
- ProRail
- Waternet
- BAM
- Energiebedrijven