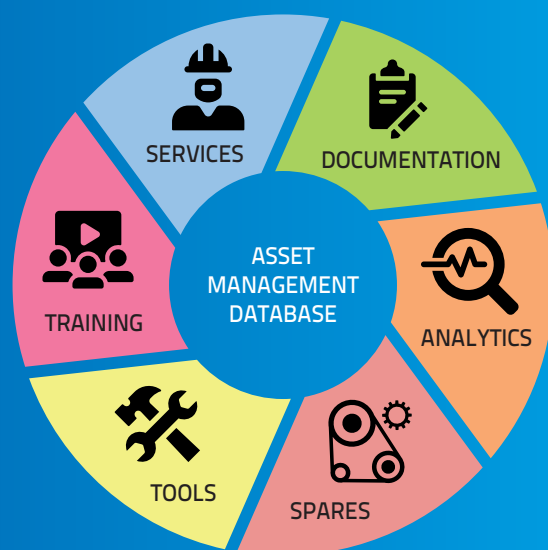


GMB/AMC PLATFORM

De mogelijkheden

Het GMB/AMC platform biedt een complete set aan tools die toegepast of geïmplementeerd kunnen worden om verder door te groeien in assetmanagement. Deze tools maken gebruik van een logisch ingerichte virtuele assetmanagement database:



Platform

Kennis en ervaring in onderhoud en exploitatie van rioolwaterzuiveringsinstallaties

Expertise Asset Management
o.a. voor RWZI Utrecht

Services

Standaard onderhoud en beheer

Prestatiegericht onderhoud en beheer

Integrale instandhouding
(onderhoud o.b.v. assetmanagementcontrol)

Focus

AMC als investering in plaats van kosten

Rendement van minimaal 200%

Terugverdientijd binnen 3 jaar

Verbeter prestaties • Reduceer risico's • Beheer kosten

Contactgegevens

Johan Gruijters
Bedrijfsleider GMB Services
johangruijters@gmb.eu
tel. +316 50 22 39 94



ASSET MANAGEMENT DASHBOARDING ISO 55001 compliant

Een totaalpakket aan expertise en tooling om:

- Inzicht te verkrijgen in de prestaties en kostenefficiëntie van de assets.
- Levensduurkosten te plannen op basis van asset degradatie en -kosten i.r.t. toekomstig gebruik en onderhoud.
- Producten en diensten te specificeren vanaf realisatie tot en met het uitfaseren.

Verbeter prestaties • Reduceer risico's • Beheer kosten

Samen grip op uw assets

Samen grip op uw assets

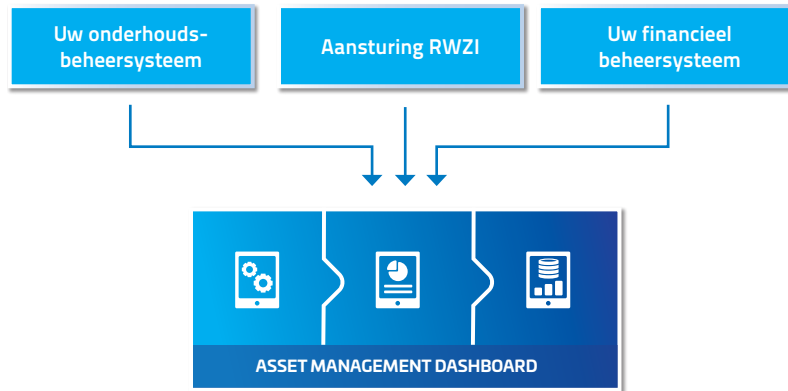




INFORMATIESYSTEMEN

De kracht van eenvoud

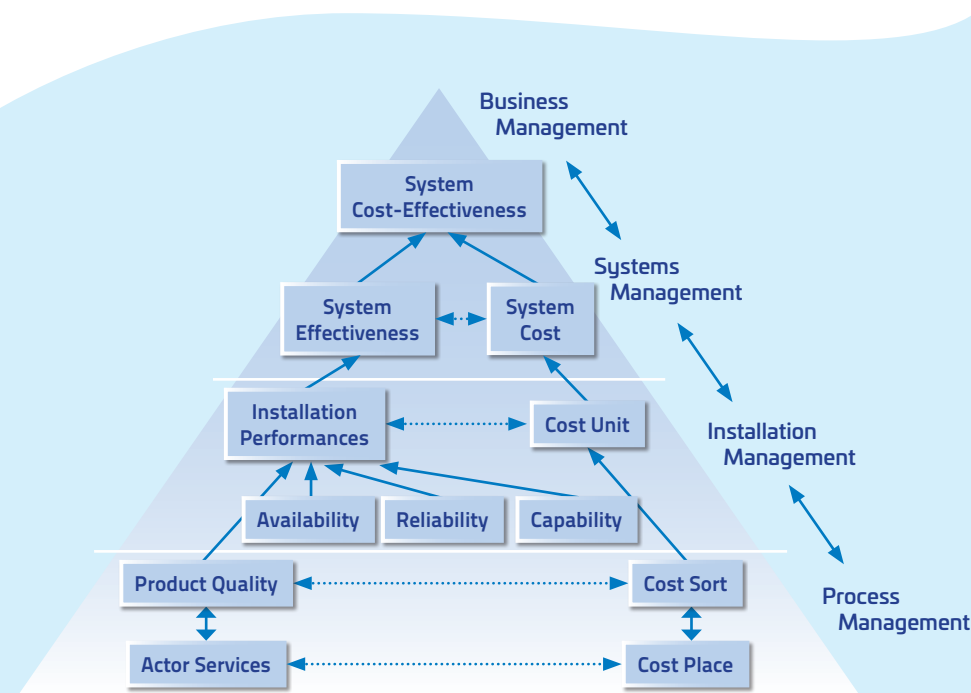
Omdat het GMB/AMC Platform de brondata uit uw eigen bestaande informatiesystemen haalt is het toepasbaar op elk type beheersysteem. Data uit de verschillende beheersystemen komt samen in het dashboard.



Meerwaarde van AMC tooling:

- Op SharePoint Portal gebaseerd, dus altijd toegankelijk.
- Izicht op alle niveaus, van strategisch tot operationeel.
- ISO 55001 compliant.

Het GMB/AMC Platform biedt inzicht op basis van verschillende Kritische Prestatie Indicatoren (KPI's) zoals; beschikbaarheid, betrouwbaarheid en prestatievermogen, in relatie tot de kosten. Daarbij worden meerdere niveaus onderkent om snel de oorzaak van afwijkingen te kunnen traceren en te verhelpen.



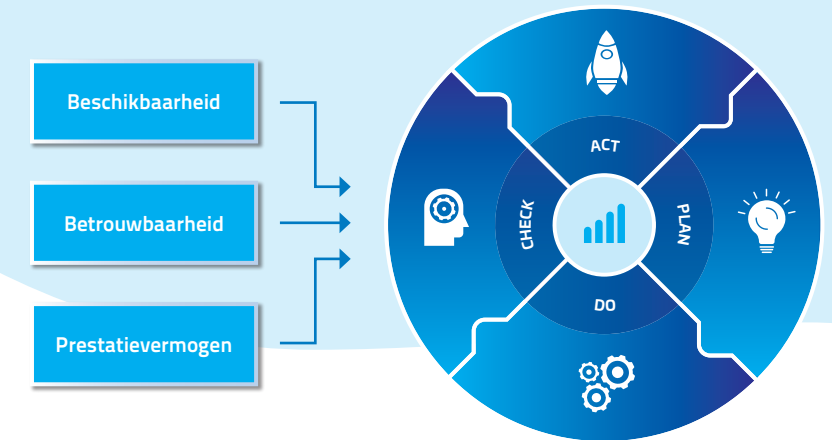
Asset Management Control Dashboarding

Platform GMB/AMC

ASSET MANAGEMENT

Continu verbeteren vanuit een gedegen basis

Goed asset management begint bij een visie en het bepalen van de kaders ten aanzien van beschikbaarheid, betrouwbaarheid en prestatievermogen. Door toepassing van de Plan-Do-Check-Act cirkel wordt met het GMB/AMC Platform de balans tussen prestaties, risico's en kosten continu verbeterd.

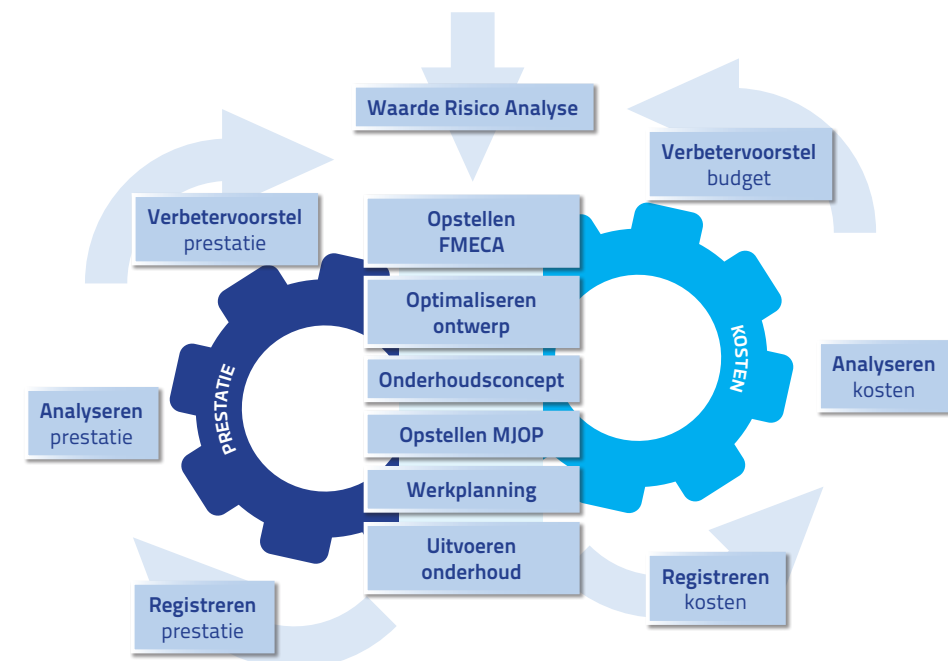


Toepassing

In de ontwerpfase van nieuwe zuiveringsinstallaties worden de kaders bepaald en vinden FMECA's* plaats, waarna de onderhoudsplannen worden opgesteld. Van daaruit vindt het monitoren, analyseren en verbeteren, plaats.

Op reeds bestaande zuiveringen worden de kaders bepaald vanuit de praktijk. Hoe reilt en zeilt het nu en waar willen we naar toe? Het onderhoudsplan wordt onder de loep genomen en waar nodig bijgesteld. Systemen en registratie worden waar nodig aangescherpt, waarna de PDCA-cyclus kan starten.

*FMECA: Failure Mode Effect & Criticality Analysis



Asset Management Control Dashboarding

Platform GMB/AMC

Door het samenvoegen van financiële gegevens, meldingen en onderhoudsinformatie, verwerven we een compleet inzicht om aan de gestelde behoefte en normen te voldoen.

GMB/AMC PLATFORM

Het creëren van resultaat begint bij het creëren van inzicht. Door 'in control' te zijn op onderhoudstaken, installatieconditie én financiën, is inzichtelijk hoe een installatie functioneert en ontstaan er kansen voor optimalisaties. Optimalisaties in het onderhoudsregime, maar ook uitstel van groot onderhoud of fysieke aanpassingen aan de installatie zelf die bijdragen aan een beter resultaat. Het Asset Management Dashboard geeft dit inzicht en biedt de mogelijkheid de verbeteracties te monitoren.

