

AAD DATABASE

"Een gebruiksvriendelijke, robuuste en toekomstvaste oplossing voor het beheer van de Ageing Asset Dossiers"



Live per 27 juli 2023!

Waarom een database?

- ✓ De eerste Ageing Asset Dossiers zijn in 2017 in pilot vorm opgestart en nieuwe dossiers werden nog altijd in Excel opgesteld en bijgehouden.
- ✓ Inmiddels zijn we echter bijna 20 dossiers verder en zijn de Ageing Asset Dossiers het stadium van pilot al lang en breed voorbij en uitgegroeid tot een volwassen en structurele activiteit binnen het Ksandr portfolio.
- ✓ Het laagdrempelige karakter van Excel was destijds een logische keuze maar werd naar mate het aantal dossiers groeide steeds meer een belemmering.
- ✓ De hoeveelheid data die met alle AAD's gezamenlijk in kaart is gebracht, is enorm en blijft nog altijd groeien.
- ✓ Het beheren van die data in alle individuele Excel files werd steeds (arbeids)intensiever waardoor een toekomstvast, toegankelijk en gebruiksvriendelijk alternatief noodzakelijk werd.
- ✓ Die oplossing is gevonden in de nieuwe AAD database.

Uitgangspunten

- ✓ De nieuwe AAD database vervangt de bestaande mappenstructuur incl. losse Excel bestanden.
- ✓ De oplossing moet gepositioneerd worden binnen het CB.
- ✓ Het datamodel van de database is gebaseerd op het bestaande datamodel dat als basis dient voor de dossiers.
- ✓ Toegang tot de AAD database is en blijft gereguleerd op basis van de bestaande gelaagde autorisatiematrix in de vorm van categorie 1 en categorie 2 gebruikers.
- ✓ De informatie moet op een zodanige manier beschikbaar worden gemaakt dat deze door alle direct betrokkenen bewerkt kan worden.
- ✓ De oplossing dient het kunnen doorzoeken van informatie over meerdere dossiers heen te faciliteren.
- ✓ Informatie uit de AAD's moet snel en eenvoudig toegankelijk te zijn voor gebruikers.
- ✓ Het beheer van de dossiers moet eenvoudiger, minder bewerkelijk en overdraagbaar worden.

Enkele voordelen & functionaliteiten op een rijtje...

Alle dossiers op één plek!

- De toegankelijkheid van alle beschikbare data is enorm verbeterd omdat deze niet langer versnipperd is opgeslagen in losse bestanden
- Gegevens zijn snel en eenvoudig benaderbaar door de uniforme presentatiewijze.

Gegevens muteerbaar

- Geautoriseerde gebruikers kunnen zelf data toevoegen of bewerken en zijn daarvoor niet langer afhankelijk van een beheerder
- Wijzigingen zijn via een mutatielog herleidbaar en corrigeerbaar

Berichten functie

- De database bevat de mogelijkheid tot interactie met gebruikers via zowel algemene (voor iedereen leesbare) als (AAD)specifieke berichten (voor een selectief aantal gebruikers)

Gelaagd autorisatiebeleid

- Toegang tot informatie is gereguleerd op basis van een gelaagd autorisatieniveau waarmee per onderdeel kan worden ingesteld welke autorisatieniveau daarop van toepassing is.

Zoekfunctie(s)

- I.t.t. de losse Excel bestanden faciliteert de database het doorzoeken van een of meerdere dossiers. Gebruikers kunnen zelf een zoekopdracht samenstellen met behulp van vrij selecteerbare variabelen. Dit opent de mogelijkheid om componenten te vergelijken, trends te signaleren of gemene delers te identificeren.

Vervolgstappen

- De database is weliswaar live maar we blijven deze doorontwikkelen! De eerste ideeën staan al klaar.
- De komende maanden pakken we de backlog met beoogde verbeteringen aan en ronden we de datamigratie volledig af.
- Op korte termijn voegen we ook een drietal nieuwe dossiers toe aan de database.

Tips?

We staan altijd open voor feedback van gebruikers. Heb je vragen, tips of verbeterideeën, laat het ons dan weten via info@ksandr.nl

