



AGEING ASSET DOSSIERS

"Een samenwerking tussen de Nederlandse netbeheerders, Ksandr en producenten van assets"

Een Ageing Asset Dossier is...	Nieuwe ontwikkelingen
❖ Een AAD is een methodiek (gestoeld op de FMECA methode) om ervaringsinformatie m.b.t. verouderende assets te verzamelen, verrijken, vertalen en vastleggen op een voor Nederland unieke manier. ❖ In een AAD staat het faalgedrag van (meestal) één specifieke component centraal. Daarnaast bevat een AAD o.a. populatiegegevens en informatie over het instandhoudingsbeleid. ❖ In Ksandr verband wordt over een lange termijn het faalgedrag van de meest veelvoorkomende assets (veelal schakelinstallaties) via de AAD methodiek in kaart gebracht, bijgehouden en gedeeld. ❖ De AAD's dienen als input voor opleiding en training van nieuw personeel, het uitbouwen van bestaande kennis van materiedeskundigen en het voorkomen van uitstroom van specialistische kennis (o.a. door pensionering).	❖ Naast de populatie echte 'Ageing Assets' is besloten om ook het faalgedrag van relatief jonge assets in een vroegtijdig stadium te gaan monitoren, vastleggen en analyseren. ❖ Door al in het begin van de levenscyclus van een asset het faalgedrag te volgen, kunnen kinderziektes ook snel geïdentificeerd (en mogelijk gemitigeerd worden) en volg je het faalgedrag gedurende de levenscyclus van een component en niet pas achteraf met terugwerkende kracht. ❖ Daarnaast gaan we de AAD methodiek ook gebruiken om het faalgedrag van componentgroepen zoals laagspanning en secundaire installaties vast te leggen. Dit doen we in samenwerking met de gelijknamige expertgroepen die in Ksandr verband actief zijn. ❖ De zoekfunctie in de AAD database is geoptimaliseerd, we hebben een exportfunctie op dossierniveau toegevoegd en de notificatie functionaliteit in het CB is aangesloten op de AAD database.
Nieuwe dossiers & beheerteams	AAD database
De collectie Ageing Asset Dossiers groeit nog altijd. Momenteel bevat de database een totaal van 22 dossiers. Recent zijn de onderstaande dossiers afgerond of in behandeling genomen: ☒ PowerXpert FMX ✓ ☐ Laagspanning (in behandeling) ☐ Secundaire installaties (in behandeling) ☐ ABB ZS1 (in behandeling) ☐ Siemens 8DB10 (in behandeling) ☐ Open schakelsystemen (in behandeling) Alle dossiers worden na publicatie opgenomen in de beheer cyclus van de AAD beheerteams. ❖ Ksandr organiseert en faciliteert de beheerteam overleggen. ❖ Frequentie: in de basis 1x per jaar maar bij behoefte vaker. ❖ Doelstelling: borgen van de actualiteit van de dossiers en het faciliteren van kennisdeling i.r.t. de component(groep) die in het dossier centraal staat. ❖ Waar mogelijk worden OEM's betrokken t.b.v. kennisdeling en kruisbestuiving.	❖ De AAD database fungeert als centrale plek waar alle dossiers op een uniforme wijze zijn opgeslagen en beheerd worden. ❖ De toegankelijkheid van alle beschikbare informatie over faalgedrag is daarmee enorm verbeterd omdat deze niet langer versnipperd is opgeslagen in losse bestanden. ❖ Gegevens zijn snel en eenvoudig benaderbaar door de uniforme presentatiewijze. ❖ Toegang tot de AAD database is gereguleerd op basis van een gelaagde autorisatiestructuur in de vorm van categorie 1 (lezen + bewerken) en categorie 2 (alleen lezen). ❖ Toegang aanvragen kan via de Toegang aanvragen button in de database zelf of via info@ksandr.nl. ❖ De database faciliteert 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 of trends te signaleren. ❖ In Q2 2025 is een release live gegaan met diverse verbeteringen aan de database. Voor de details: raadpleeg de Berichten module van de database in het Collectieve Brein!
Tips of feedback?	Scan de QR code voor een compleet overzicht van alle AAD's!
 Heb je vragen, tips of verbeterideeën? Laat het ons dan weten via info@ksandr.nl of de Feedback functie in het CB.	 