

Ageing Asset Dossiers

Het verzamelen, verrijken en vertalen van ervaringsinformatie m.b.t. verouderende assets van elektriciteitsnetten

AAD Experts
RNB's

Irina Melnik
Ksandr

Tim Ooievaar
Ksandr

❖ Behoeftte:

De kennis over de verouderende assets te bundelen in Ageing Asset Dossiers om daarmee meer zicht te krijgen op verouderings- en faalpatronen van assets van netbeheerders.

❖ Toegevoegde waarde:

Input voor strategieën van Asset Owners met betrekking tot instandhouding en Life Cycle Management van assets.

❖ Aanpak:

Gestructureerd verzamelen van informatie, opbouwen van dataset m.b.t. faalvormen, faalhistorie en correctieve en preventieve maatregelen.

RESULTATEN

- ✓ Magnefix MD/MF schakelinstallaties
- ✓ ABB DR12 schakelaars
- ✓ Merlin Gerin RM6 schakelaars



Oplevering begin Q3 2018

- ❖ 10 kV COQ schakelinstallaties
- ❖ Eaton Holec Capitole schakelinstallaties
- ❖ Hazemeijer CONEL schakelinstallaties



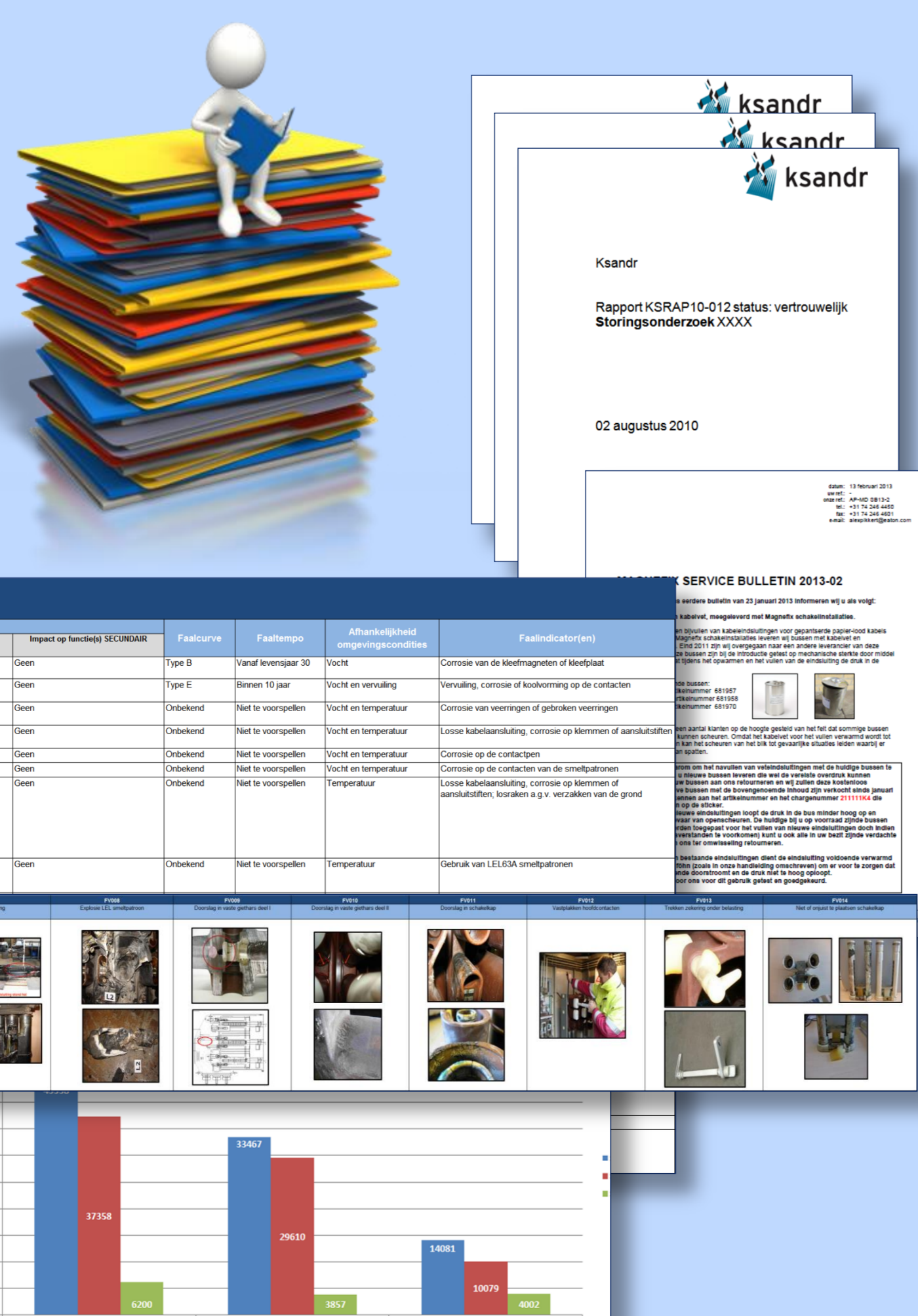
Oplevering Q1 2019

- ❖ Eaton Holec SVS schakelinstallaties
- ❖ ABB Safeplus schakelinstallaties
- ❖ Kabelmoffen
- ❖ HS/MS transformatoren

Ageing Asset Dossier

- ❖ Een AAD Excelbestand met een uiteenzetting van faalvormen, mogelijke gevolgen, versnellingsfactoren en stabiliserende maatregelen met een focus op faalgedrag en -informatie.

- ❖ Een verzameling documenten, data en gegevens die per type component gebundeld zijn.



AAD's worden via het **Collectieve brein** van Ksandr ontsloten voor deelnemers en abbonementhouders

