

Voorbeeld beslissingsmatrix van fictief bedrijf "Enander" (KL3131)

Dit voorbeeld is een (vereenvoudigde) uitwerking van de wijze waarop de beslissingsmatrix ingericht/toegepast kan worden. De uitwerking is een vrije interpretatie van een door de sector aangereikte workflow voor de afhandeling van eisen voorzorgsmaatregelen. In het voorbeeld worden slechts een beperkt aantal scenario's uitgewerkt, bedoeld om de mogelijkheden van de EV-bepaling te verduidelijken. Dit leidt tot een kleine beslissingsmatrix met een beperkt aantal beslissingsregels.

Toelichting op het voorbeeld

Netbeheerder

- netbeheerder "Enander" heeft bronhoudercode KL3131
- voor het IMKL-thema "middenspanning" en "laagspanning" worden er eisen voorzorgsmaatregelen gedefinieerd en toegepast

UtiliteitsnetAanduiding

- de netbeheerder onderkent voor "middenspanning" diverse soorten netaanduidingen, bedoeld om verschillende EV-bijlages te gebruiken bij een graafmelding of orientatieverzoek

WerkzaamhedenAanduiding

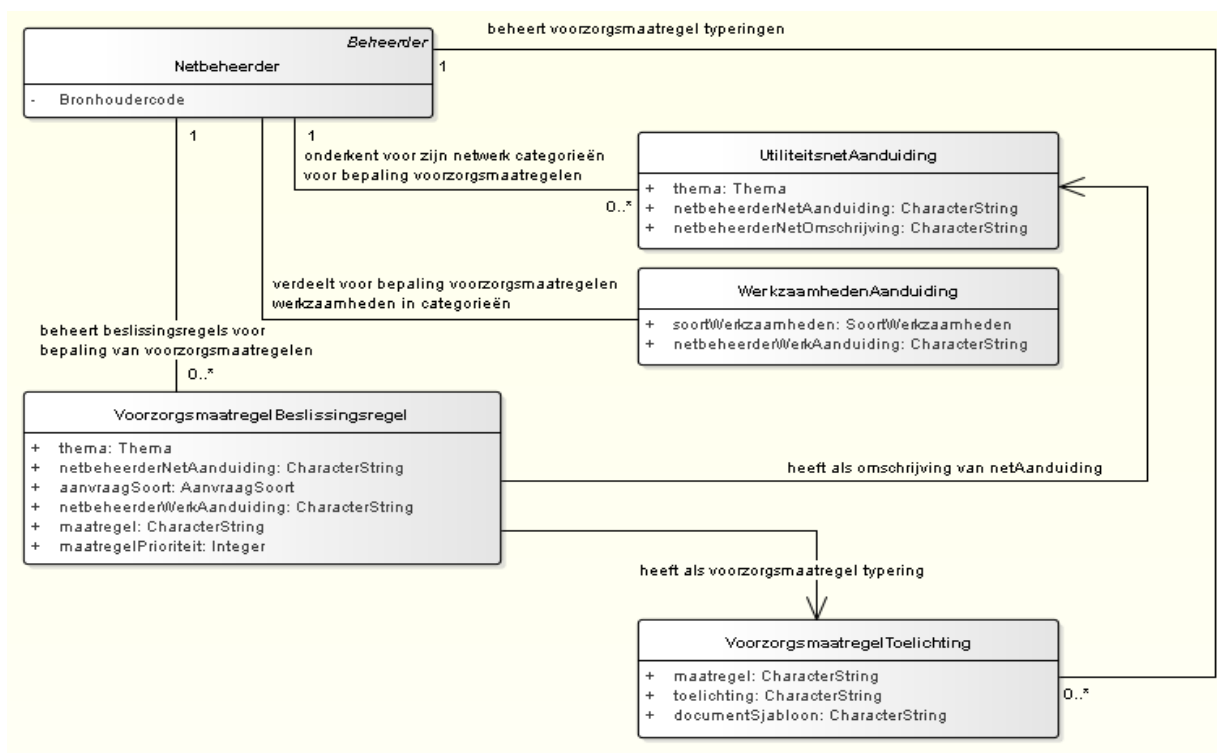
- in het voorbeeld moet voor een beperkt aantal soorten werkzaamheden rekening worden gehouden met mogelijke voorzorgsmaatregelen
- voor de bepaling van de voorzorgsmaatregel rekening gehouden met 3 risico-classes voor werkzaamheden (dit zouden er meer/minder kunnen zijn)

VoorzorgsmaatregelBeslissingsmatrix

- op basis van de verschillende netaanduidingen en werkaanduidingen kunnen per aanvraagsoort maatregelen worden gedefinieerd
- omdat er bij een aanvraag mogelijk meerdere combinaties netaanduiding/werkaanduiding kunnen optreden is daaraan een unieke prioriteit gegeven
- in het voorbeeld onderkennen we veel combinaties
- NB: in praktijk zullen niet al deze combinaties tot een EV-maatregel leiden, alleen de hoog geprioriteerde...

VoorzorgsmaatregelToelichting

- elke maatregel kent een toelichting en een documensjabloon die gebruikt wordt om een EV-brief op te stellen
- in het voorbeeld onderkennen we diverse maatregelen, waarbij soms van hetzelfde documentsjabloon wordt gebruikt



thema	netbeheerderNetAanduiding	netbeheerderNetOmschrijving
middenspanning	transport_4-100kV	EV-gebied transportleiding 4-100kV
middenspanning	transport_4-100kV_orientatiebuffer	EV-gebied transportleiding 4-100kV met orientatiebuffer
middenspanning	distributie_4-100kV	EV-gebied distributieleiding 4-100kV
middenspanning	distributie_tot4kV	EV-gebied distributieleiding <4kV
laagspanning	distributie_laagspanning	EV-gebied distributie_laagspanning

soortWerkzaamheden	netbeheerderWerkAanduiding
archeologischOnderzoek	W1-laag
bestratingswerk	W1-laag
hoveniersWerkzaamheden	W1-laag
aardingSlaan	W2-midden
bodemonderzoekSonderingen	W2-midden
bomenRooienOfPlanten	W2-midden
funderingswerk	W2-midden
damwandBeschoeiingSlaan	W3-hoog
diepPloegen	W3-hoog
heien	W3-hoog

bronhoudercode	thema	netbeheerderNetAanduiding	aanvraagSoort	netbeheerderWerkAanduiding	maatregel	maatregelPrioriteit
KL3131	middenspanning	transport_4-100kV	graafmelding	W3-hoog	MS-T-W3	9
			graafmelding	W2-midden	MS-T-W2	6
			graafmelding	W1-laag	MS-T-W1	2
			calamiteitenmelding	W3-hoog	MS-T-W3	9
			calamiteitenmelding	W2-midden	MS-T-W2	6
			calamiteitenmelding	W1-laag	MS-T-W1	2
		transport_4-100kV_orientatiebuffer	orientatieverzoek	W3-hoog	MS-T-W3-O	9
			orientatieverzoek	W2-midden	MS-T-W2-O	6
			orientatieverzoek	W1-laag	MS-T-W1-O	2
		distributie_4-100kV	graafmelding	W3-hoog	MS-D-W3	6
			graafmelding	W2-midden	MS-D-W2	4
			graafmelding	W1-laag	MS-D-W1	2
			calamiteitenmelding	W3-hoog	MS-D-W3	6
			calamiteitenmelding	W2-midden	MS-D-W2	4
			calamiteitenmelding	W1-laag	MS-D-W1	2
		distributie_tot4kV	graafmelding	W3-hoog	MS3-W3	3
			graafmelding	W2-midden	MS3-W2	2
			graafmelding	W1-laag	MS3-W1	1
			calamiteitenmelding	W3-hoog	MS3-W3	3
			calamiteitenmelding	W2-midden	MS3-W2	2
			calamiteitenmelding	W1-laag	MS3-W1	1
	laagspanning	distributie_laagspanning	graafmelding	W3-hoog	LS-W3	3
			calamiteitenmelding	W3-hoog	LS-W3	3

maatregel	toelichting	sjabloonID	
MS-T-W3	transport_4-100kV risico HOOG (bij deze werkzaamheden)	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_risicoHoog
MS-T-W2	transport_4-100kV risico gemiddeld	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard
MS-T-W1	transport_4-100kV risico laag	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard
MS-T-W3-O	transport_4-100kV risico HOOG (bij deze werkzaamheden)	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard_orientatie
MS-T-W2-O	transport_4-100kV risico gemiddeld	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard_orientatie
MS-T-W1-O	transport_4-100kV risico laag	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard_orientatie
MS-D-W3	distributie 4-100kV risico HOOG (bij deze werkzaamheden)	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_D_risicoHoog
MS-D-W2	distributie 4-100kV risico gemiddeld	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_D_standandaard
MS-D-W1	distributie 4-100kV risico laag	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_D_standandaard
MS3-W3	distributie <4kV risico HOOG (bij deze werkzaamheden)	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_3_standandaard
MS3-W2	distributie <4kV risico gemiddeld	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_3_standandaard
MS3-W1	distributie <4kV risico laag	nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_3_standandaard
LS-W3	laagspanning risico standaard	nl.imkl	KL3131.EV_laagspanning_3_standandaard

sjabloonID			
namespace	lokaalID	bestandMediaType	bestandsnaam
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_risicoHoog	application/pdf	MS-T-risicoHoog.sjabloon_v1.3.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard	application/pdf	MS-T-standaard.sjabloon_v1.1.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_T_standandaard_orientatie	application/pdf	MS-T-standaard_orientatie.sjabloon_v1.1.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_D_risicoHoog	application/pdf	MS-D-risicoHoog.sjabloon_v1.4.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_D_standandaard	application/pdf	MS-D-standaard.sjabloon_v1.0.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_middenspanning_3_standandaard	application/pdf	MS3.sjabloon_v1.0.pdf
nl.imkl	KL3131.EV_laagspanning_3_standandaard	application/pdf	LS-W3.sjabloon_v1.0.pdf