

Bijlage 17 Functioneel ontwerp

Inhoud

1.	Inleiding	1
2.	De dashboardpagina	1
2.1	Het topic	2
2.2	De topicpagina	2
3.	Rechten en rollen	2
4.	Het veiligheidsbeeld als platform en de API	2

1. Inleiding

Het veiligheidsbeeld is een webapplicatie die te bereiken is via <https://veiligheidsbeeld.nl>. Gebruikers die zijn ingelogd, komen binnen op de dashboardpagina en zien de actuele status van dreigingen en risico's (topics) binnen de regio's waaraan ze zijn toegewezen. Elke dreiging heeft een eigen tegel. Wanneer een gebruiker hierop klikt, dan komt er extra informatie beschikbaar.

2. De dashboardpagina

Binnen de dashboardpagina kunnen gebruikers filteren op regio's om bepaalde regio's aan of uit te zetten. Ook kunnen ze filteren op scores en thema's om bepaalde tegels aan of uit te zetten. De derde hoofdfunctie is het aanpassen van het overzicht naar een regeloverzicht. Ook is er rechtsonder een knop beschikbaar waarachter de videoduiding (per meldkamer-regio) beschikbaar is. De laatste hoofdfuncties op deze pagina betreffen het wisselen tussen de lichte en de donkere modus, het 'alles markeren als gelezen' en het installeren van de applicatie als progressieve web app.

Voor dit alles is er ook een mobiele weergave beschikbaar. Op de mobiele telefoon schalen de tegels anders zodat er meer tegels in één overzicht op een klein scherm zichtbaar zijn.

Gebruikers met beheerdersrechten zien extra functies. Ze kunnen wisselen tussen de live-weergave en de edit-modus waarbinnen ze tegels kunnen aanpassen. Binnen de edit-modus kunnen ze vanuit de dashboardpagina ook extra topics toevoegen. Ook kunnen ze het filmpje achter de videoduiding aanpassen.

2.1 Het topic

Het topic laat op de dashboardpagina zien wat de status van het risico is door middel van de kleurscore. De tegel heeft een titel, ruimte voor een korte duiding en een logo. Ook is de tegel pulserend blauw wanneer de inhoud of de score veranderd is sinds de laatste keer dat de gebruiker de tegel heeft bekeken.

Op de tegel zijn vier of vijf bolletjes zichtbaar. Dit is afhankelijk van of het risico vier of vijf dreigingscategorieën heeft. De bolletjes laten visueel zien of de risicoscore gestegen is, gedaald is of gelijk is gebleven. Onder de bolletjes is het tijdstip te zien wanneer de tegel voor het laatst is aangepast. Ook is te zien of het topic aan 1 of aan meerdere veiligheidsregio's is toegewezen. Ten slotte wordt op de tegel weergegeven wanneer er één of meerdere subtegels (onderliggende onderwerpen met een eigen verdiepende pagina) beschikbaar zijn.

2.2 De topicpagina

De topicpagina laat ten opzichte van de informatie op de dashboardpagina extra informatie zien. Er kunnen links naar andere websites worden toegevoegd. Ook is een tijdbalk aanwezig waarin zowel teruggekeken als vooruitgekeken kan worden.

In de hoofdtekst kan een beschrijving worden gegeven (vaak in de vorm van (1) *wat bedreigt ons*, (2) *hoe erg is dat* en (3) *wat kunnen we eraan doen*). Hierbij kan de tekst op verschillende manieren bewerkt worden en kunnen o.a. ook foto's en PDF-bestanden worden toegevoegd. Ten slotte kunnen contactpersonen en hun gegevens getoond worden op deze pagina.

Aan elke pagina kan ook een **subtopic** worden gekoppeld. Binnen deze pagina kan een specifiek onderwerp onder een hoofdonderwerp worden uitgediept. Dit subtopic heeft dezelfde indeling en functies binnen de pagina als een hoofdtopic.

Gebruikers met beheerdersrechten kunnen binnen de topicpagina alle inhoud aanpassen.

3. Rechten en rollen

Per gebruiker kunnen lees- en schrijfrechten worden ingesteld voor de verschillende veiligheidsregio's. Dit wordt gedaan door regiobeheerders. Er zijn ook nog superbeheerders, die regiobeheerders toe kunnen voegen of kunnen verwijderen.

4. Het veiligheidsbeeld als platform en de API

Naast de dashboardpagina wordt de (database van de) applicatie ook gebruikt als platform. Alle informatie die in het dashboard zichtbaar is kan ook via een API koppeling ontsloten en bewerkt worden.