

Risico-Inventarisatie

Inleiding

Bij het ontwerpen en realiseren van een project als deze komen vele verschillende risico's naar voren waar rekening mee gehouden moeten worden. Door deze vooraf te inventariseren en te documenteren wordt het voorkomen van eventuele problemen makkelijker gemaakt. In dit verslag vind je dan ook project gerelateerde risico's en op welke manier er rekening mee is gehouden.

Risico	Impact (1t/m5)	Kans (1tm/5)	Risicogetal	Hoe te voorkomen?	Maatregel	Kans (na)	Impact (na)	Risicogetal (na)	Oplossing toegepast
Hardware gaat kapot	4	2	8	Is niet te voorkomen, maar voorzichting met de spullen omgaan en een goeie omhuising ontwerpen zou het risico moeten verminderen	Netjes omgaan met de spullen, en goed nadenken voordat je alles aansluit en aanzet	1	3	3	in te vullen
Vertraging in levering van spullen	3	5	15	Zorgen dat je alles optijd laat bestellen waardoor de vertraging geen grote invloed kan hebben	Zorg dat er genoeg te doen is (wat er altijd is) zodat het project niet vast komt te liggen	3	3	9	in te vullen
Test omgeving is niet beschikbaar op RDM	2	2	4	Niet te voorkomen, wel kan er nagedacht worden of de functionaliteit op een andere manier te testen is	Ver van te voren reserveren/ afspreken met het RDM om te kunnen testen, of kijken of dezelfde functionaliteit ook op een andere manier te testen is	1	2	2	in te vullen
Alle bestanden kwijtraken	5	2	8	Er voorzorgen dat alles ook op git staat	Alles op git pushen	1	3	3	in te vullen
Softwarecrash tijdens test waardoor hardware stuk gaat	4	3	12	Goede noodvoorzieningen maken om de machine te stoppen	implementeer noodknopen en zorg dat het hele systeem in 1x uit kan gaan	1	3	3	nog in te vullen
Versie	Datum	Changelog							
1	7-3-2025	Risico-inventarisatie is gemaakt							