ROS analyse står for risiko- og sårbarhetsanalyse. Ved å kartlegge sannsynlighet og konsekvensar av uønska hendingar, kan ein prioritere riskikoområde og planlegge tiltak som hindrer at hendingane oppstår eller redusere konsekvensen dersom dei skulle oppstå.

Kvifor risikoanalyse?

* For å oppfylle lover og forskrifter som siller krav om gjennomføring av risikoanalyse, både i høve til bredskap og kartlegging av behov for forbedring.
* For å styrke organisasjonen si risikostyring, det betyr å identifisere og analysere risiko.
* For å bevisstgjere dei tilsette om risiko og sårbarheit i eigen organisasjon og motivere for nødvendig endring og forbetring.
* For å vurdere om ny teknologi eller teknikkar skal benyttast, i høve til både tekniske og menneskelege faktorar.
* For å redusere uønska hendingar, dersom den følgast opp av konkrete forebyggande tiltak