



Revisjonsrapport

Rapport	
Rapporttittel Lundin sin barrierestyring knyttet til informasjonssikkerhet for Edvard Grieg innretningen	Aktivetsnummer 025338028
Gradering	
☐ Offentlig	☐ Begrenset
☒ Unntatt offentlighet	☐ Fortrolig
☐ Strengt fortrolig	
Involverte	
Hovedgruppe T - 2	Oppgaveleder Asbjørn Ueland
Deltakere i revisjonslaget Tommy Bugge Hansen, Anthoni Larsen og Asbjørn Ueland	Dato 6.1.2017

1 Innledning

Petroleumstilsynet (Ptil) har gjennomført tilsynsaktivitet med barrierestyring knyttet til informasjonssikkerhet for Edvard Grieg innretningen. Aktiviteten ble gjennomført i form av møte med Lundins organisasjon på Lysaker onsdag 23. november 2016.

Tilsynet ble varslet i brev av 27. oktober 2016.

2 Bakgrunn

Ptil har i mange år hatt barrierer som en av sine hovedprioriteringer. Næringen har arbeidet med løsninger for beskyttelse av sikkerhets- og kontrollsystemer, noe som i 2006 resulterte i retningslinje 104 utgitt av Norsk olje og gass.

Ptil ble i februar 2013 delegert myndighet til å føre tilsyn etter petroleumsloven § 9-3 om beredskap mot bevisste anslag. I denne sammenheng utarbeidet Ptil en strategi og plan for gjennomføring av sikringstilsyn. Tilsynet rettet mot Edvard Grieg er en del av denne planen.

3 Mål

Målsetning med aktiviteten var å verifisere at Lundin har iverksatt og opprettholder barrierer for informasjonssikkerhet for Edvard Grieg innretningen.

4 Resultat og gjennomføring

Tilsynet ble gjennomført som planlagt, og i henhold til vårt varselbrev av 27. oktober 2016. Både i presentasjoner og under påfølgende diskusjoner viste Lundin stor grad av åpenhet.

Det er vårt inntrykk at Lundin har gjort et godt arbeid i informasjonssikkerhet for Edvard Grieg-innretningen. Sikringstiltakene knyttet til kontornettverket, brannmurløsningene for sikkerhets- og kontrollsystemer og tilhørende arbeidsprosesser forteller om et målrettet arbeid for å sikre systemene.

5 Andre kommentarer

Lundin sine løsninger for sikring av datanett, både for kontorfunksjoner og drift synes å være i samsvar med anerkjent god praksis. En slik grunnsikring kan være en velfungerende måte å løse sikringsbehovene på i forhold til kjente risikoer, men kan innebære at forståelse for sammenhengen mellom trussel og tiltak er begrenset.

Lundin benytter Tampnett som kommunikasjonsleverandør til Edvard Grieg. Det ble ikke gjort rede for hvordan Tampnett ble fulgt opp.

Dersom det skulle bli behov for fysisk å isolere kontrollnettet på Edvard Grieg, er dette mulig å gjøre. Det var imidlertid ikke etablert noen prosedyre for dette.

6 Deltagere fra Petroleumstilsynet

Anthoni Larsen	F-Logistikk & Beredskap
Tommy Bugge Hansen	F-Logistikk & Beredskap
Asbjørn Ueland	F-Prosessintegritet (oppgaveleder)

7 Dokumenter

Følgende dokumenter ble benyttet under planlegging og gjennomføringen av aktiviteten:

- Edvard Grieg – Sikringsrisikoanalyse LNAS 002311
- SCN Work Instructions LNAS 001789
- Presentasjoner i tilsynsmøtet:
 - Ledelsen sitt eierskap til risikostyring og informasjonssikkerhet AA
 - 2016-11-24 - ITSecurityforPtil - 2016-11-24
 - Ptil Cyber security -24 November 2016.rev1
 - System for styring av kompetanse AA
 - Sikringskultur - Edvard Grieg

Vedlegg A

Møtedeltakere.