KUMMERT

GEMEINSAM FORTSCHRITT GESTALTEN

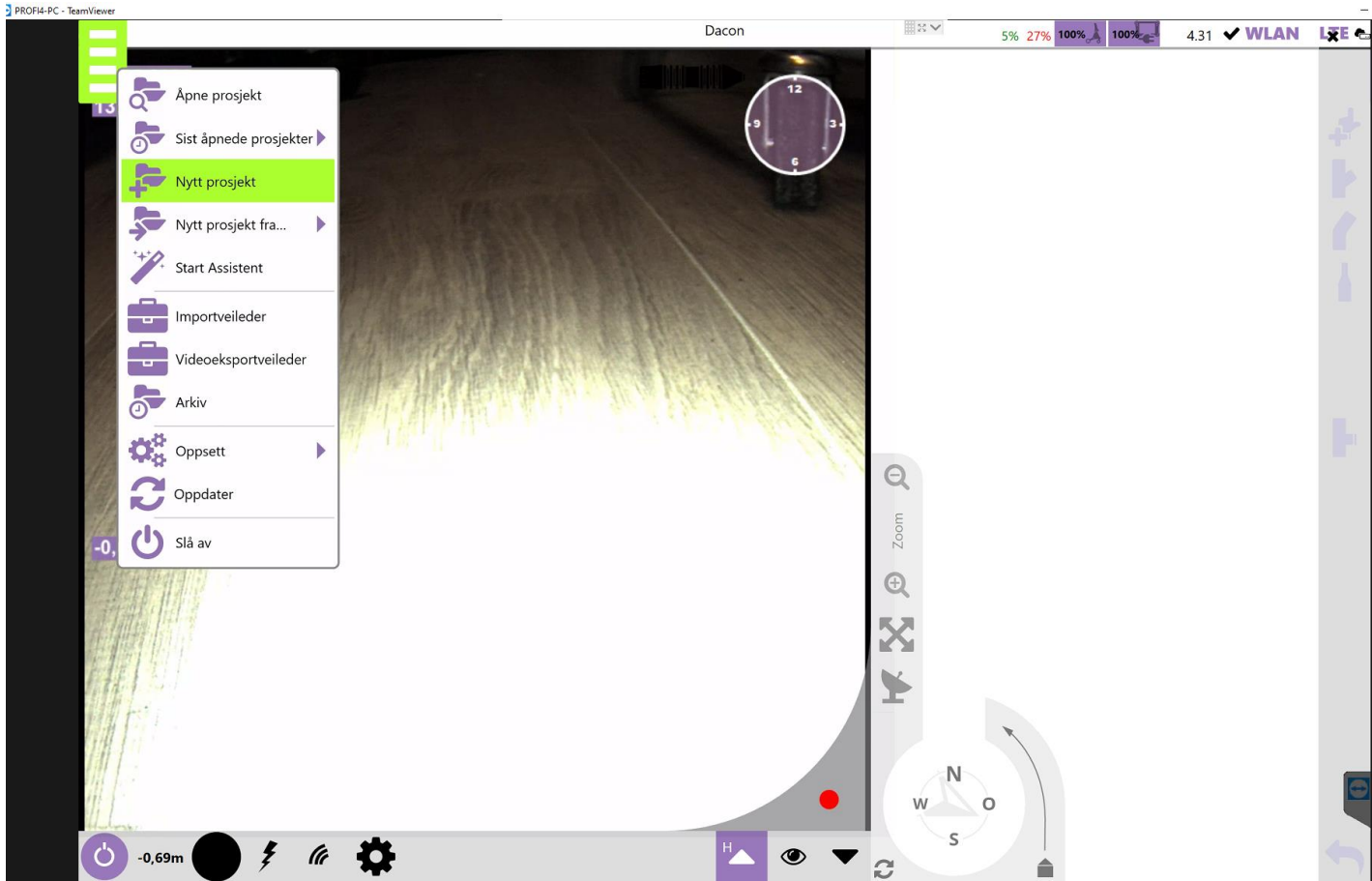
can3D programvare

Norsok Industrial standard

Registrere/ Inspeksjon/ Rapportering

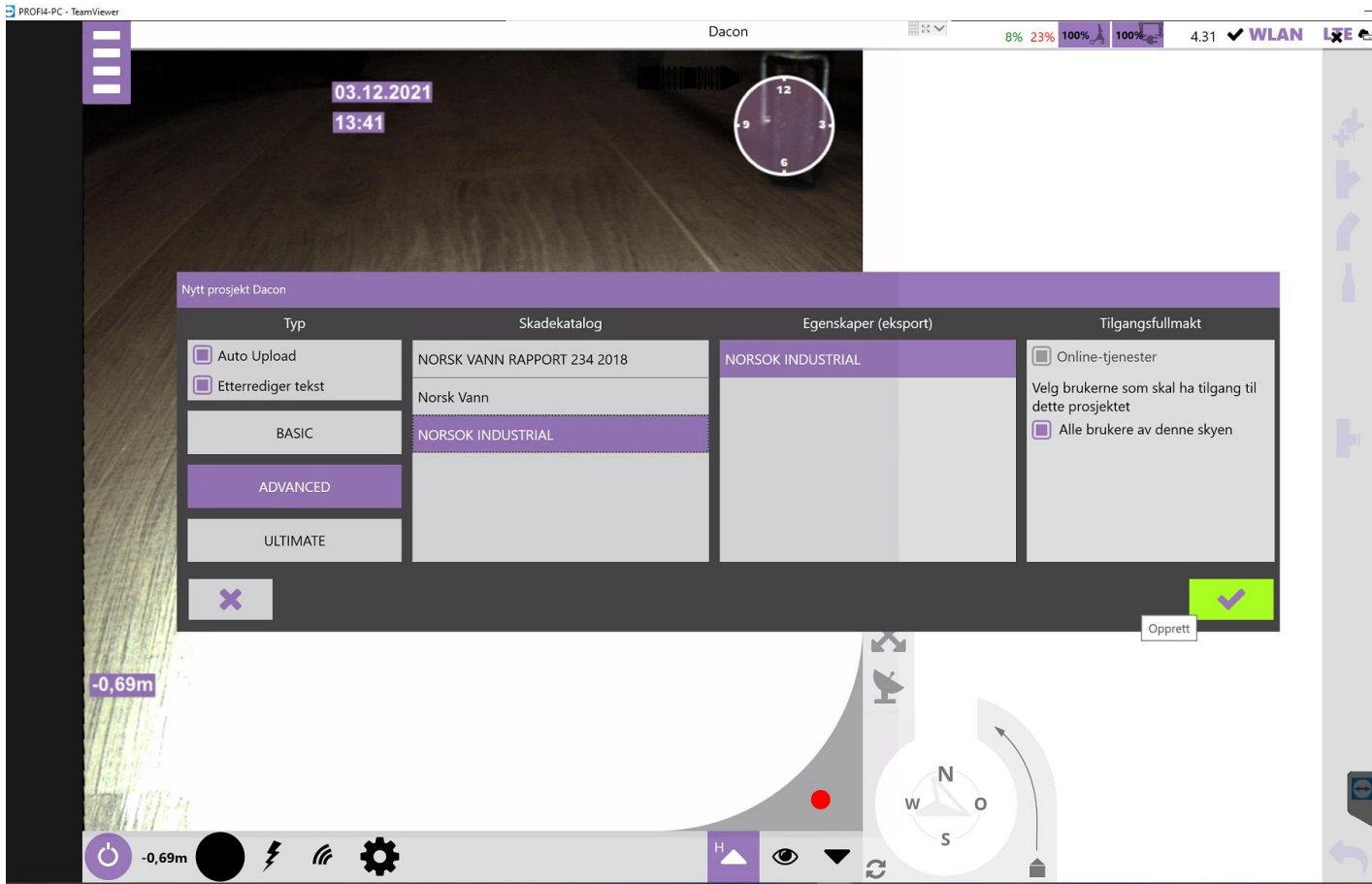
Registrere ny inspeksjon

1. Fra hovedmenyen velg Nytt prosjekt



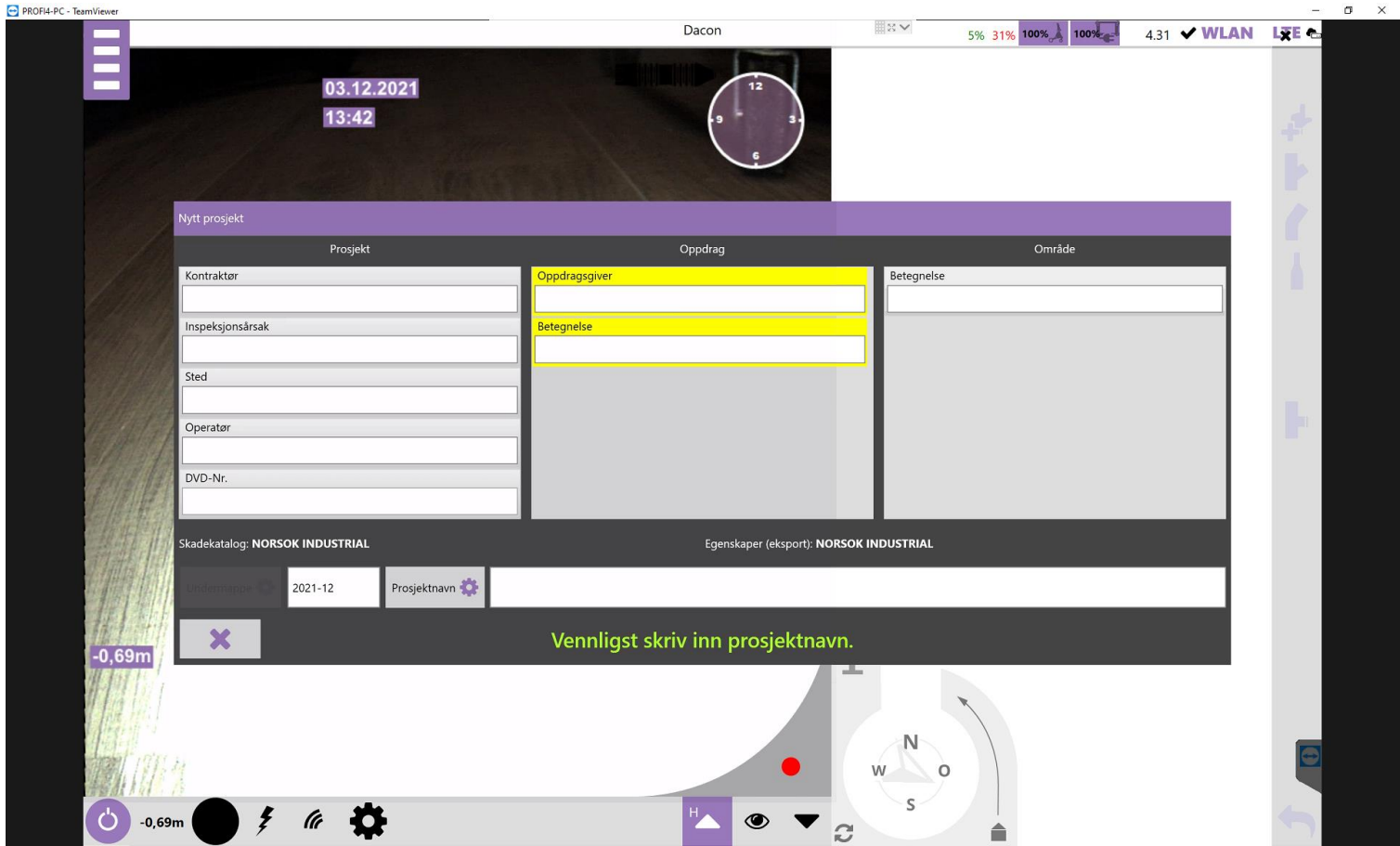
Registrere ny inspeksjon

2. Velg ADVANCED eller ULTIMATE abonnement.
3. Velg skadekatalog Norsok Industrial.
4. Velg Egenskaper Norsok Industrial.
5. Huk av for tilgangsfullmakt Alle brukere av denne skyen.
6. Trykk på OK knappen.



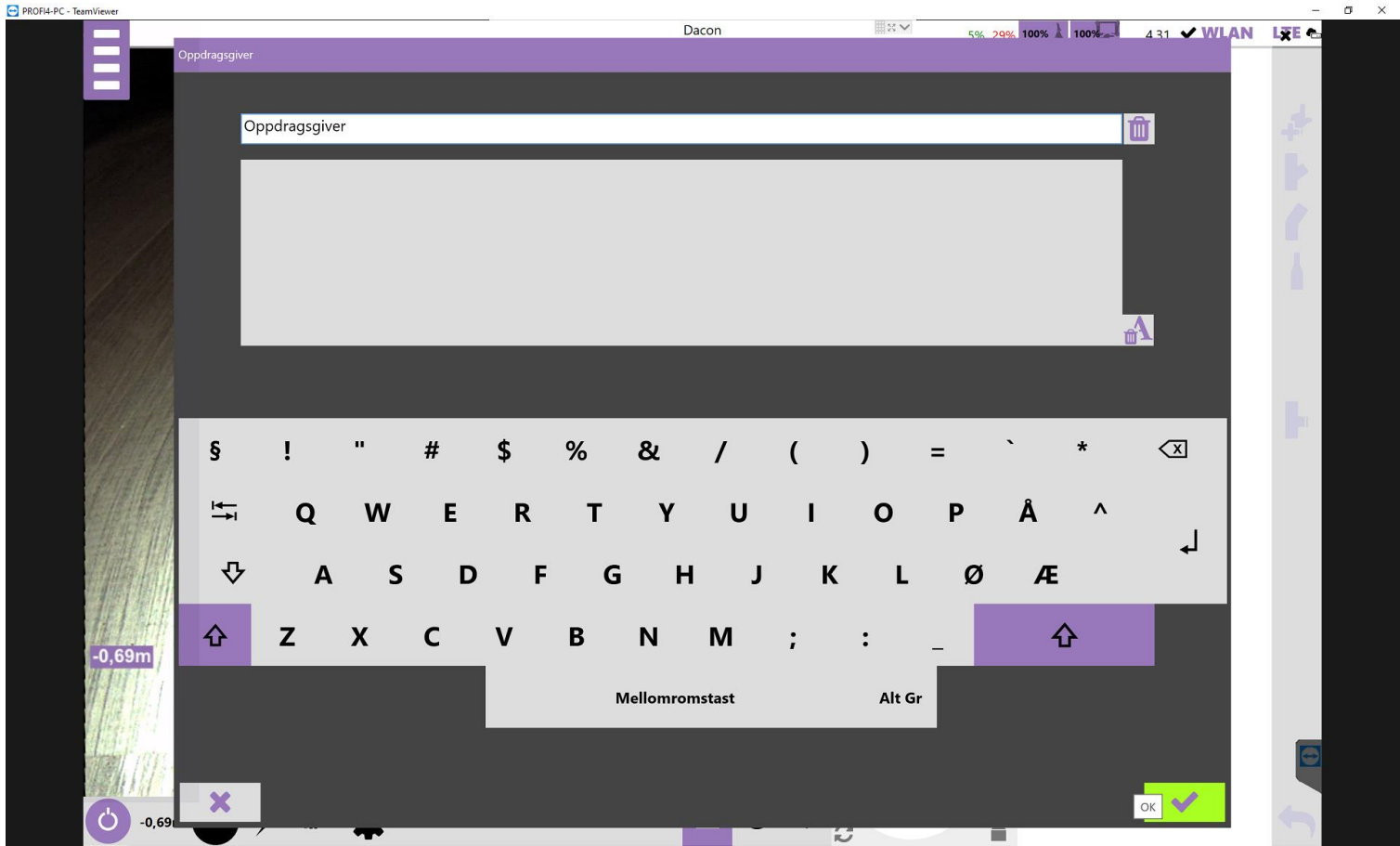
Registrere ny inspeksjon

7. Alle gule felt er anbefalte og bør fylles inn.
8. Legg til all relevant informasjon om prosjektet.



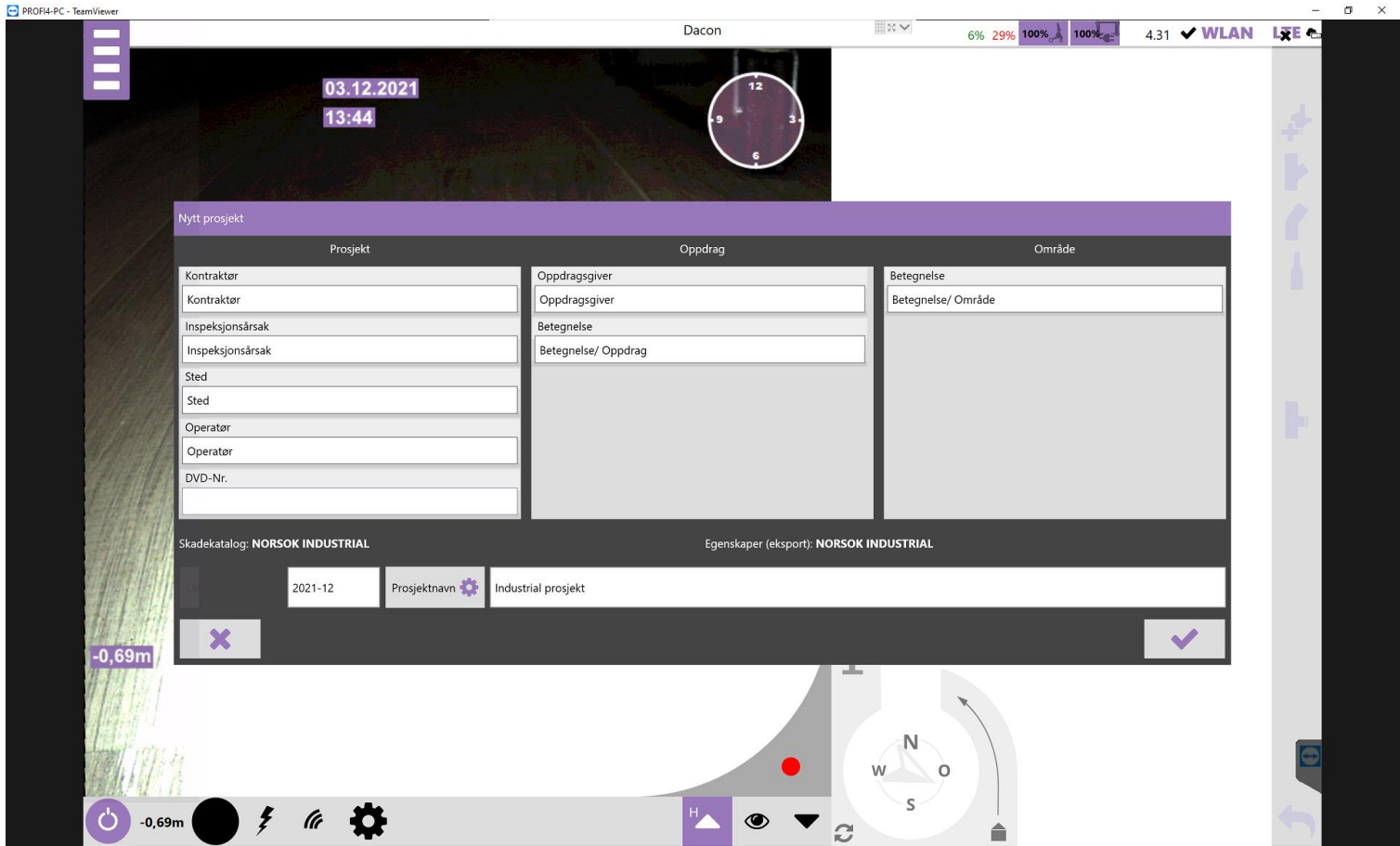
Registrere ny inspeksjon

9. Alle felt har tekstminne, slik at man kan velge fra tidligere input i samme felt.
10. Dersom informasjonen er ny, vil dette bildet vises på skjermen. Her kan man legge til ønsket informasjon.
11. Det er mulig å koble til et tastatur til enheten for å lettere fylle inn.
12. Trykk på OK knappen for å bekrefte.



Registrere ny inspeksjon

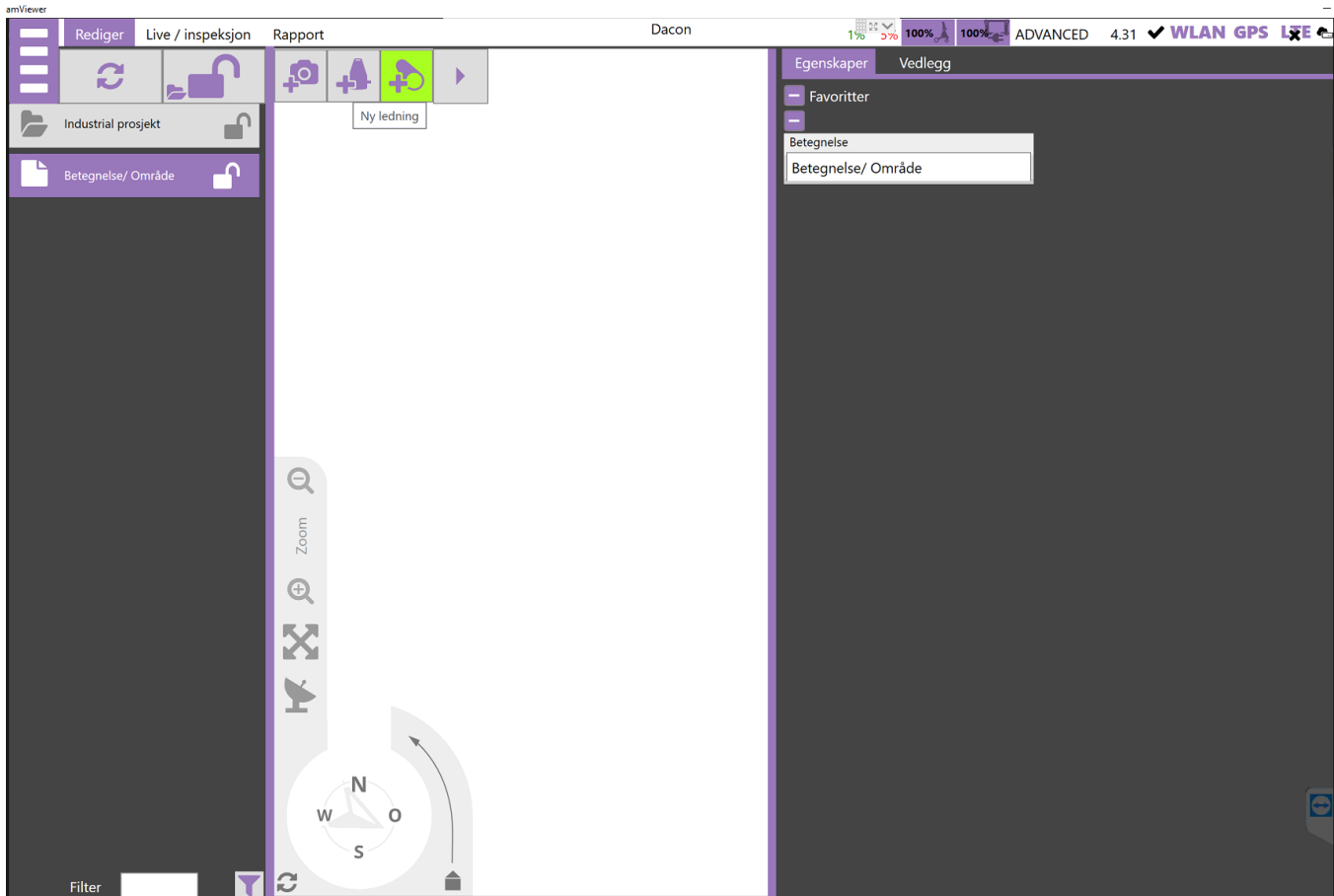
13. Skriv inn prosjektnavn.
14. Trykk på OK knappen.



Registrere ny inspeksjon

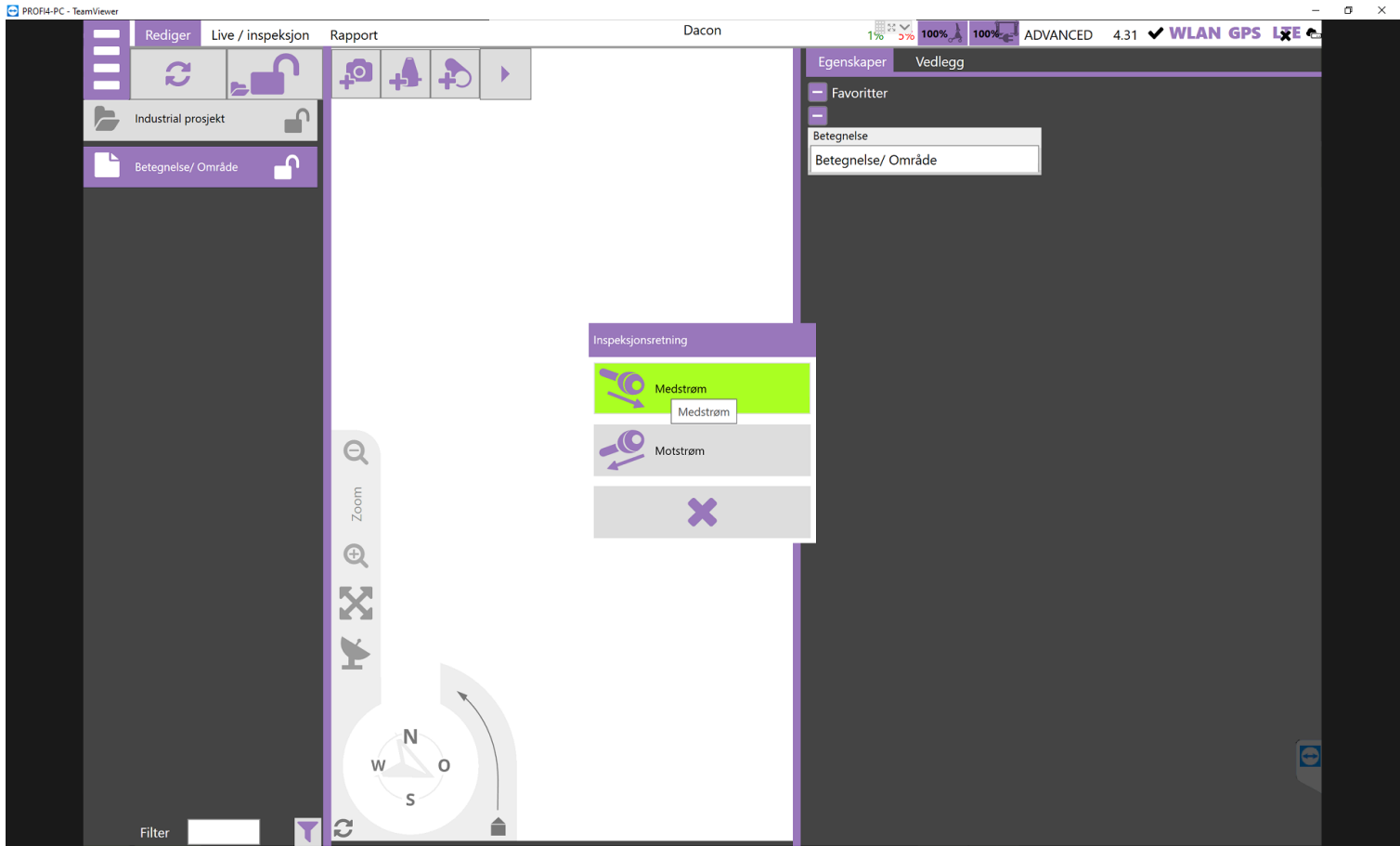
15. Det er mulig å starte en inspeksjon enten ved å:
    - Opprette en kum + ledning

    eller
    - Opprette en ledning direkte
16. For å opprette en ledning, trykk på knappen Ny ledning.



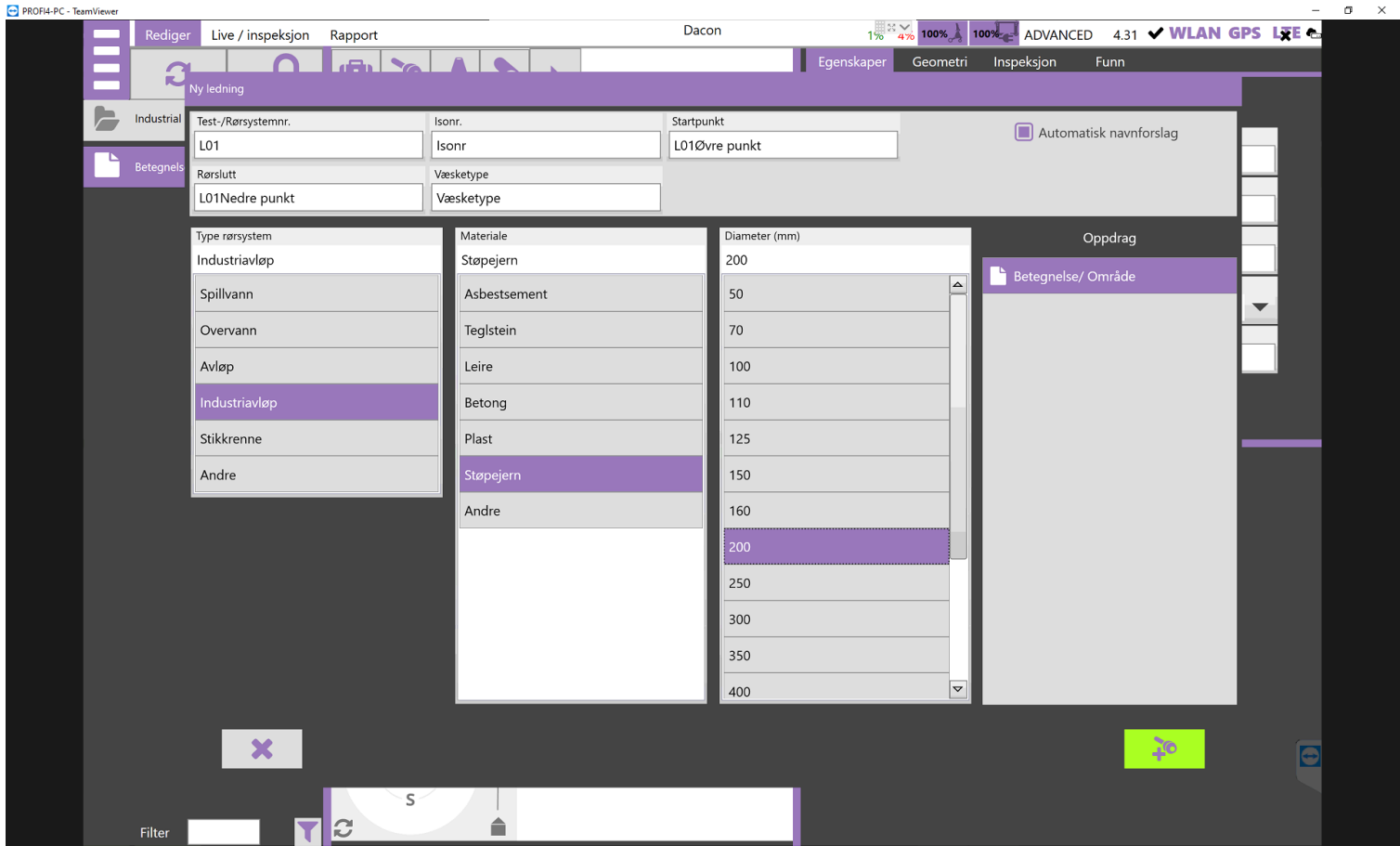
Registrere ny inspeksjon

17. Velg om man skal inspisere med- eller motstrøms.



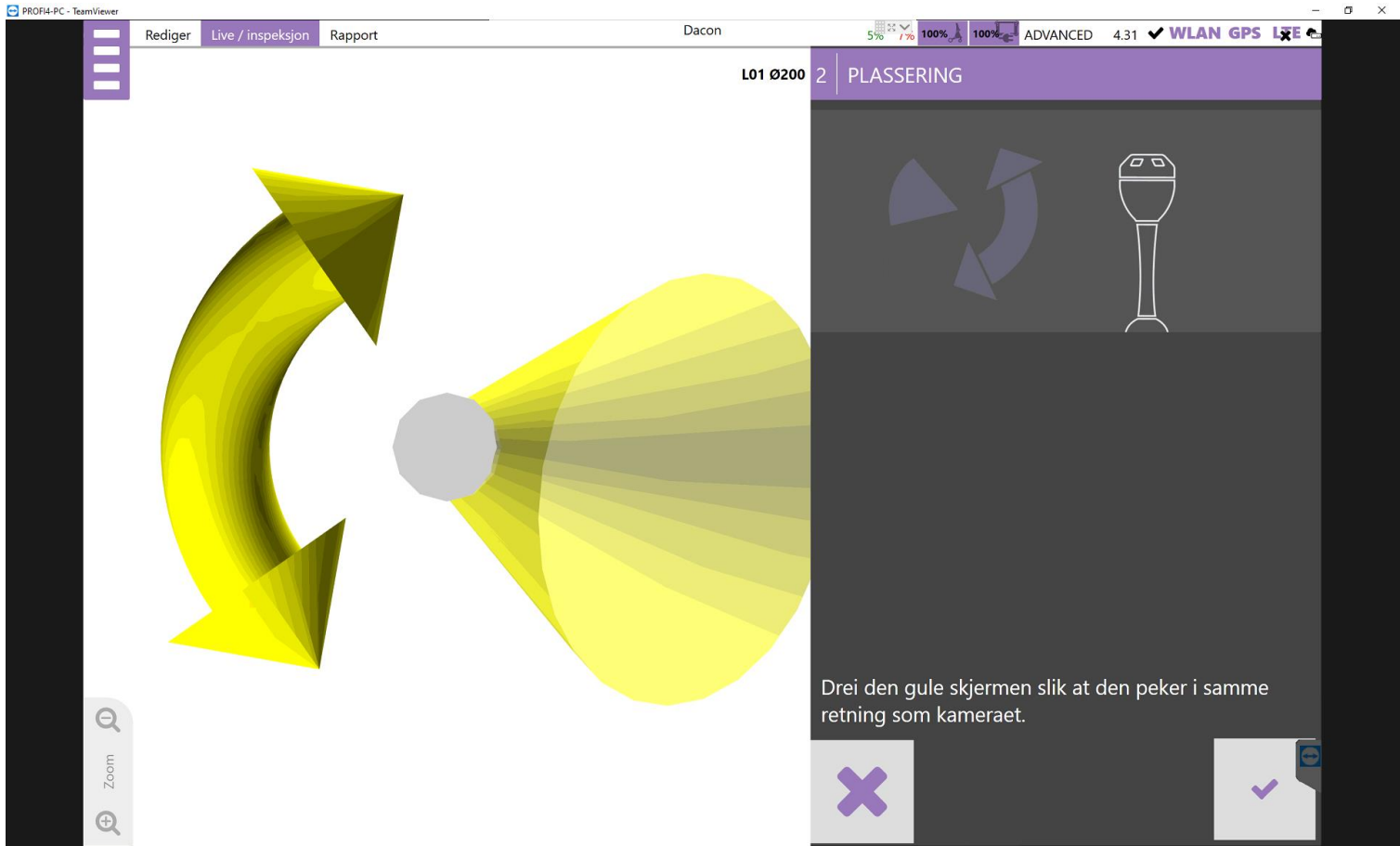
Registrere ny inspeksjon

18. Røde felt er obligatoriske og må fylles inn.
19. Legg til relevant informasjon i forbindelse med startpunkt og rørslutt.
20. Velg type rørsystem.
21. Velg type materiale.
22. Velg diameter.
23. Trykk på OK knappen.



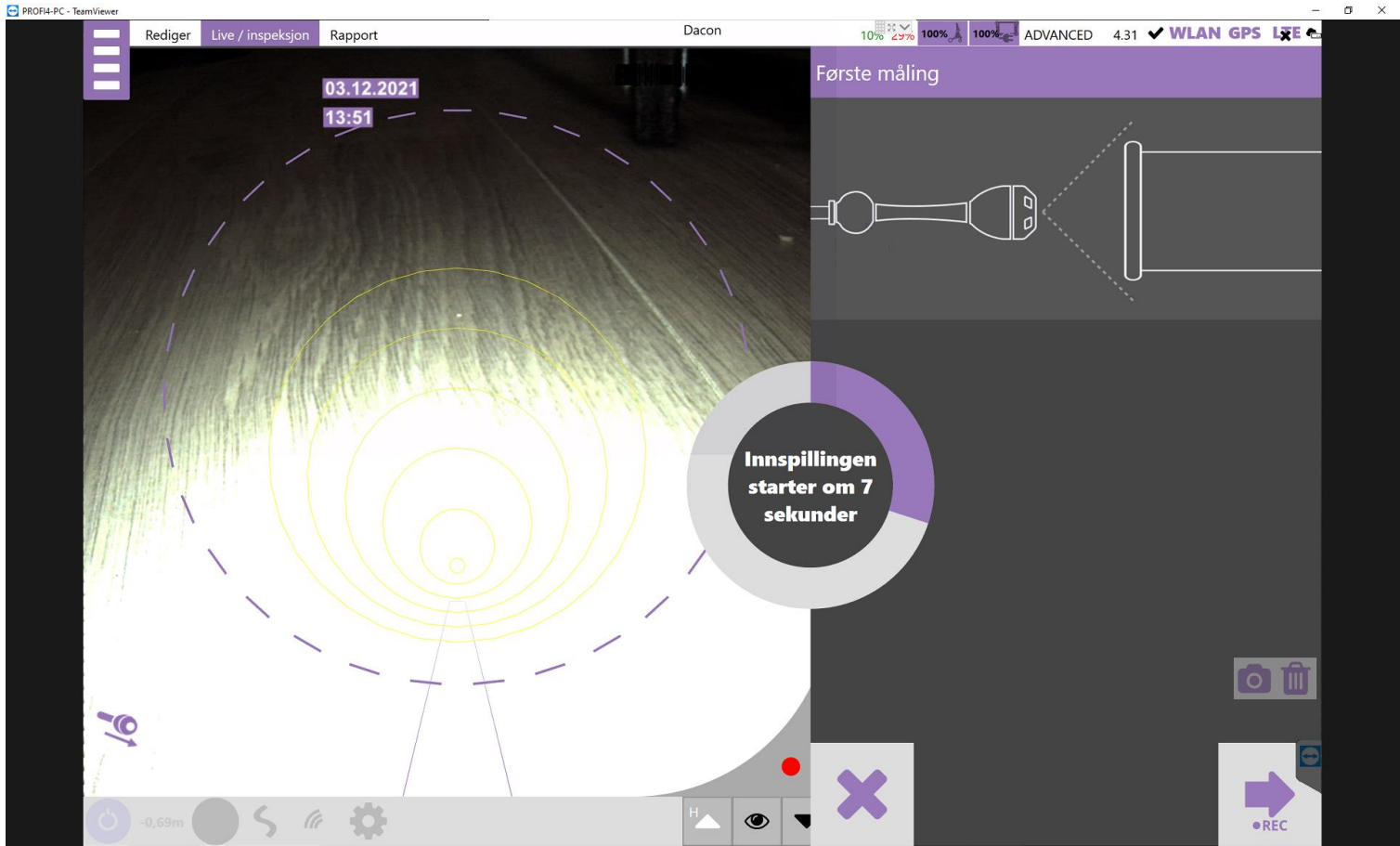
Gjennomføre inspeksjon

24. Plasser kamerahodet foran røret som skal inspiseres, og følg anvisningen fra can3D.



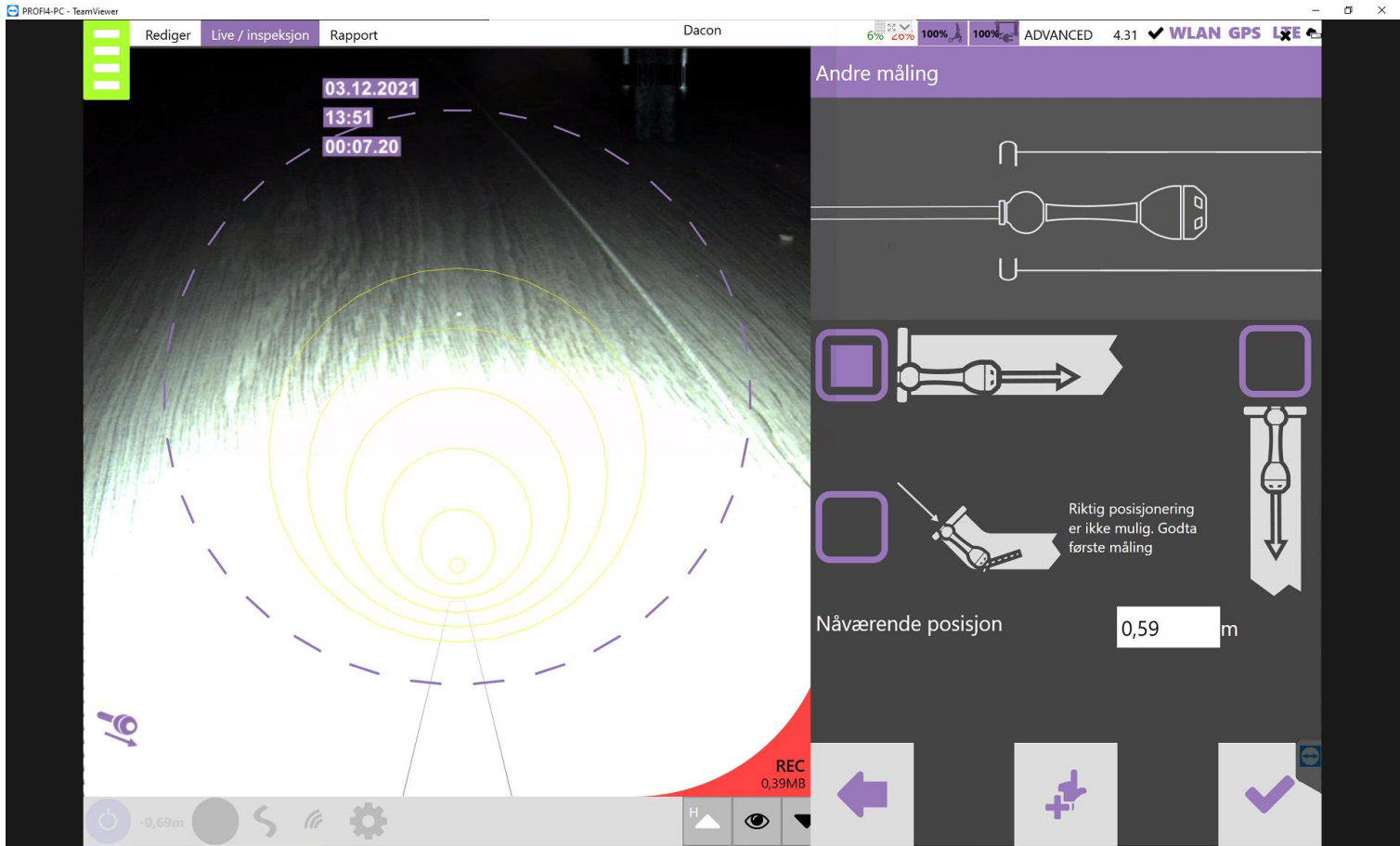
Gjennomføre inspeksjon

25. Følg anvisningen fra can3D.
26. De gule og lilla sirklene skal sentreres i røret for å få optimal inspeksjon. Bruk joysticken. Dette har også relevans til fallmåling.



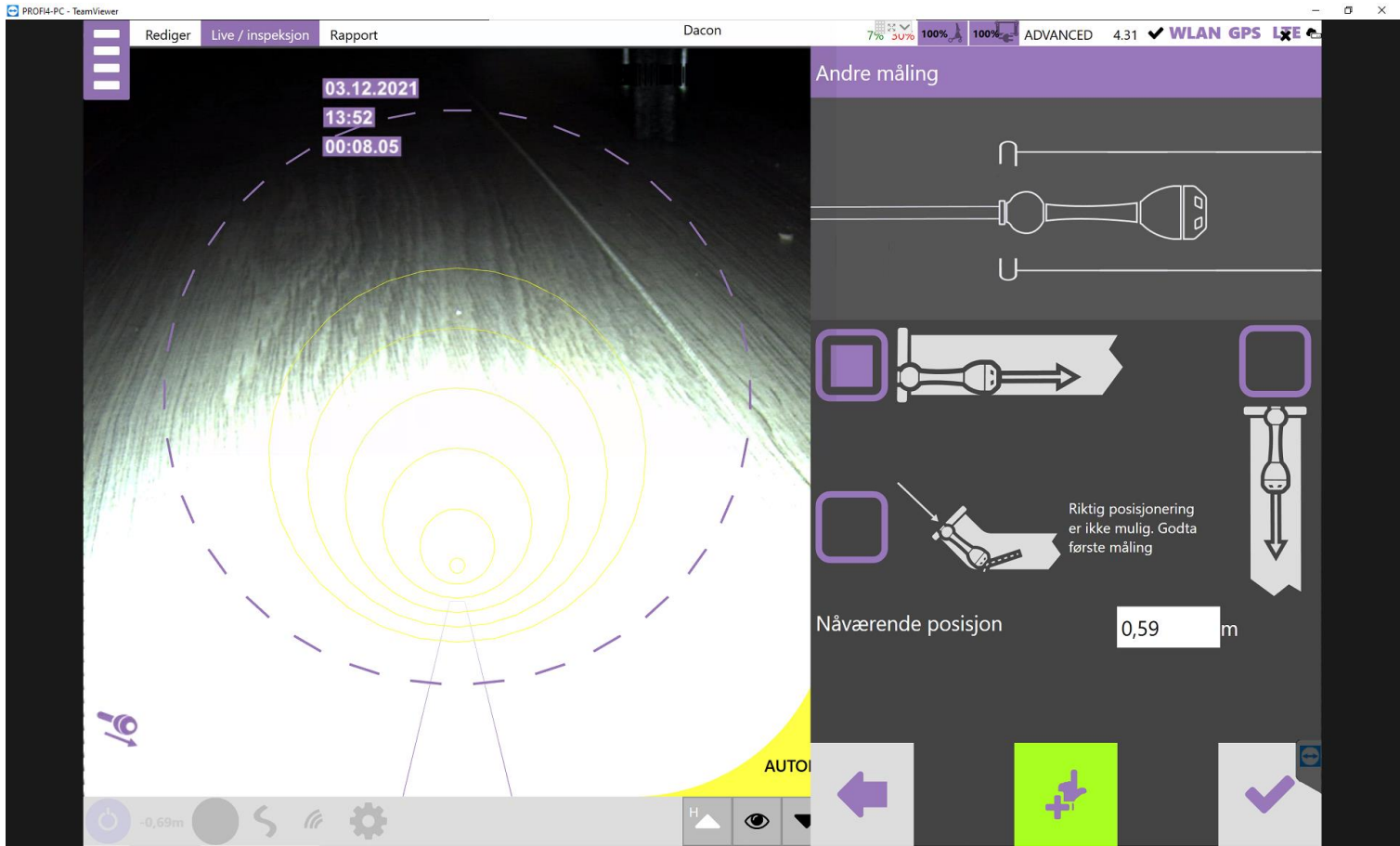
Gjennomføre inspeksjon

27. Velg entretype for røret.



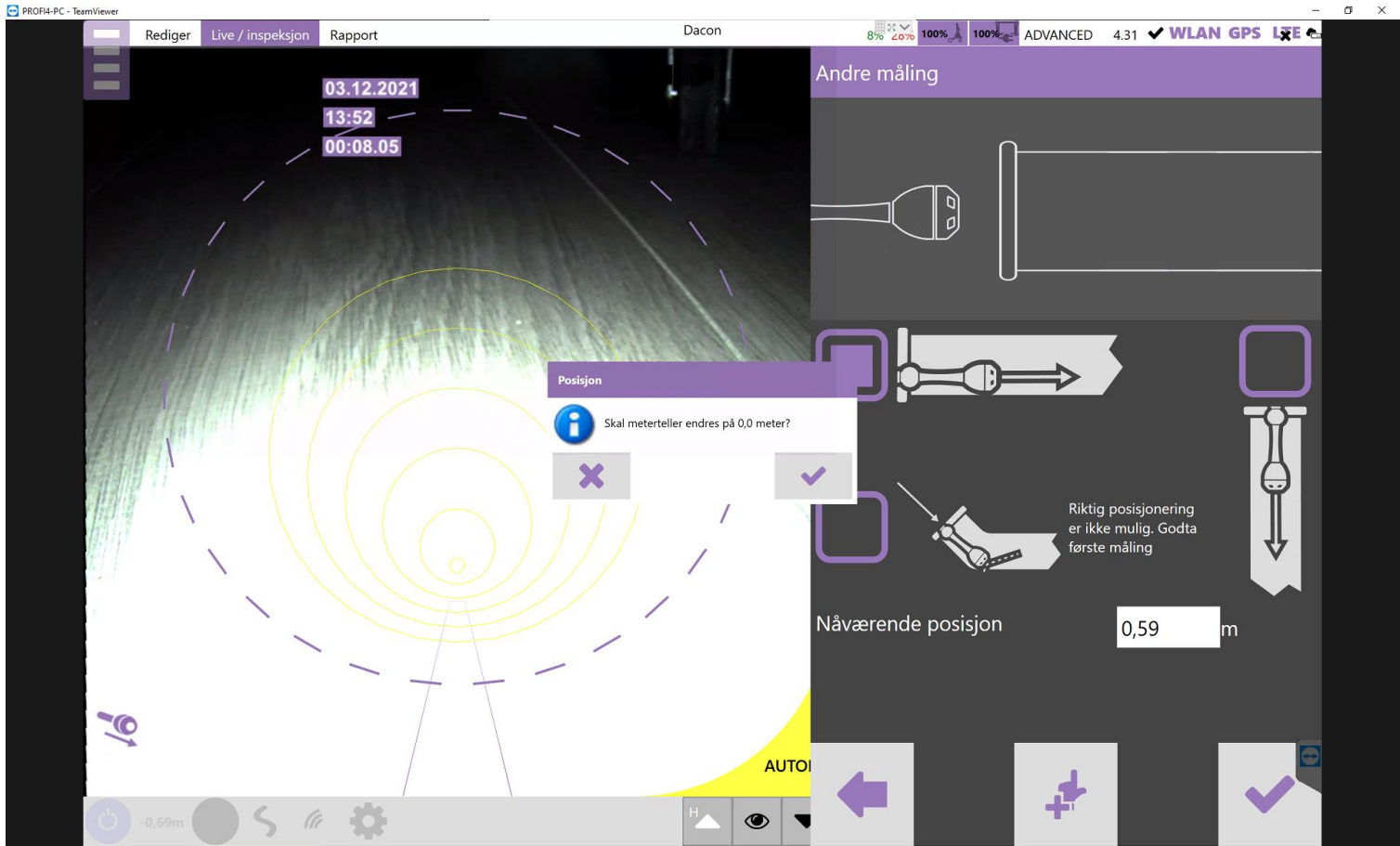
Gjennomføre inspeksjon

28. Det er mulig å legge til et funn ved startpunkt ved å trykke på Funn knappen.



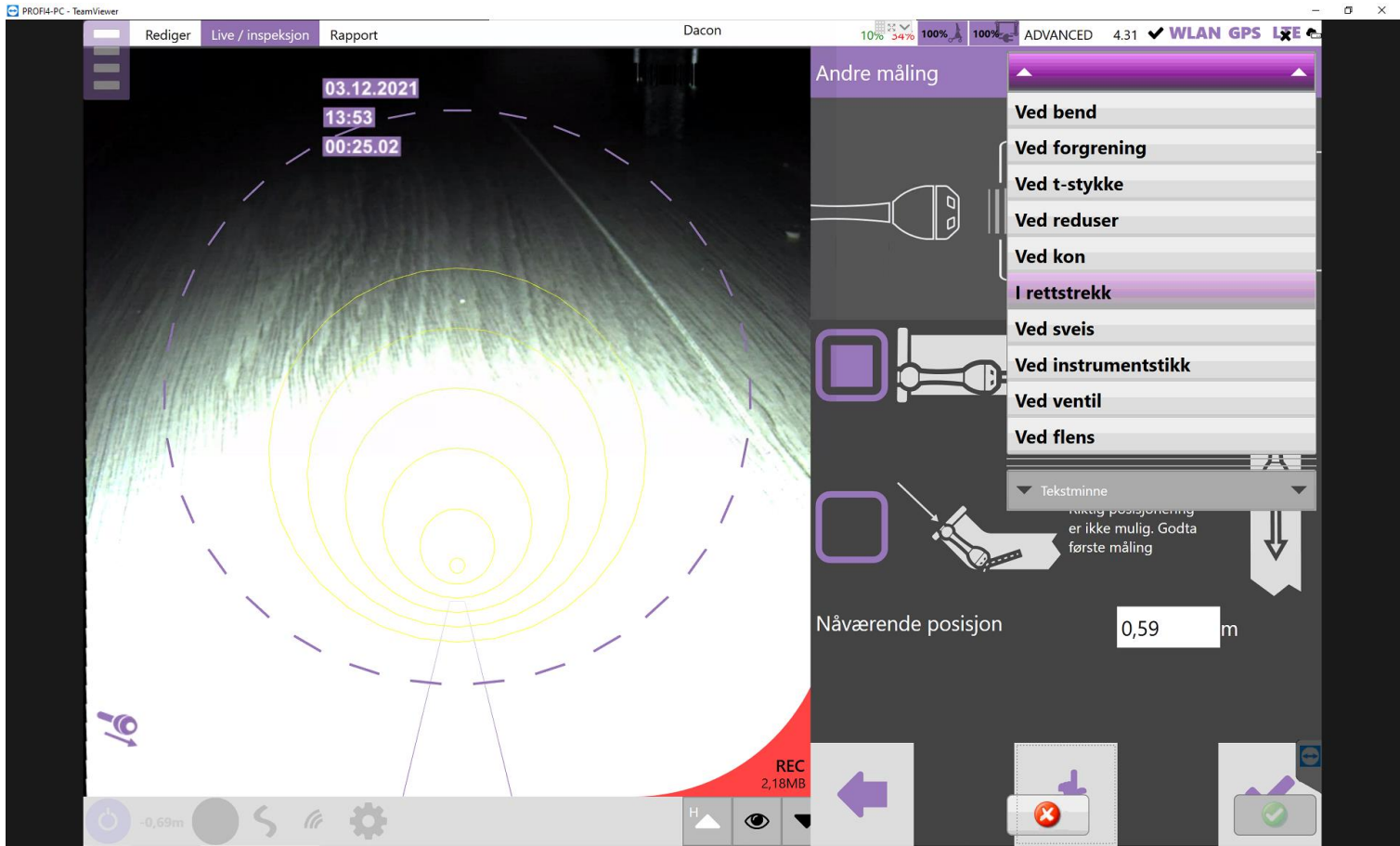
Gjennomføre inspeksjon

29. Følg anvisningen fra can3D.



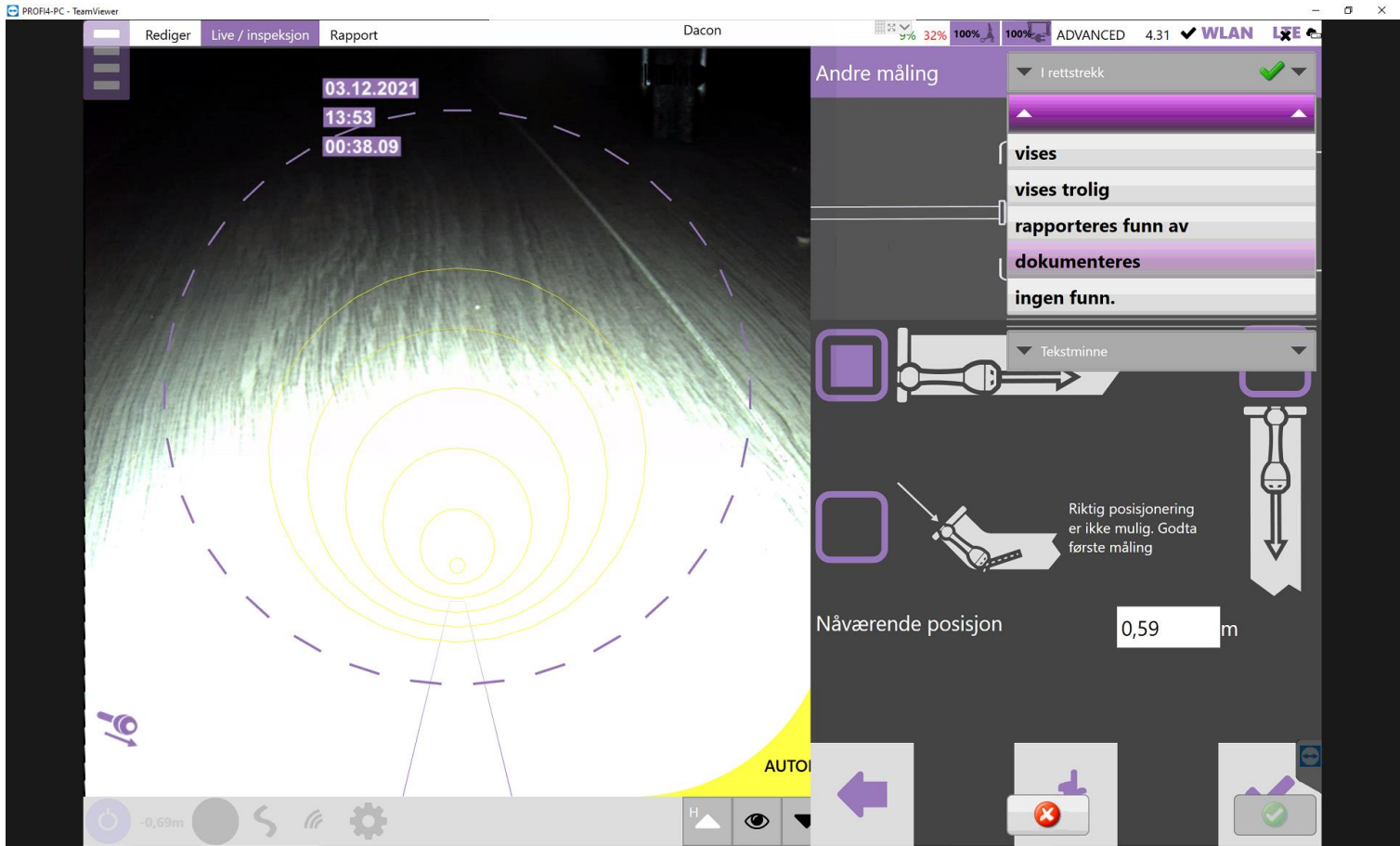
Gjennomføre inspeksjon

30. Følg anvisningen fra can3D.
31. Velg funnområde.



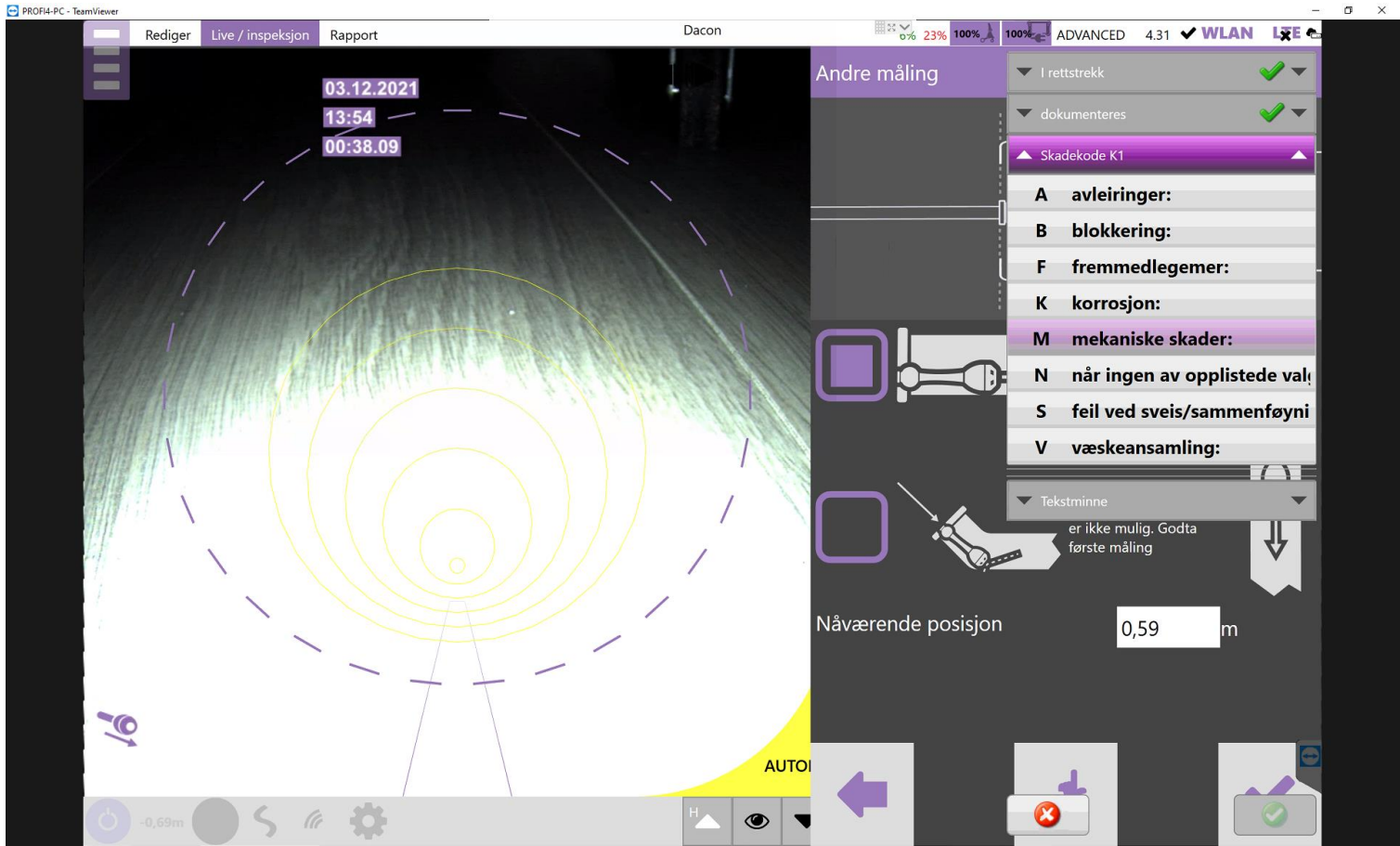
Gjennomføre inspeksjon

32. Velg rapporteringstype.



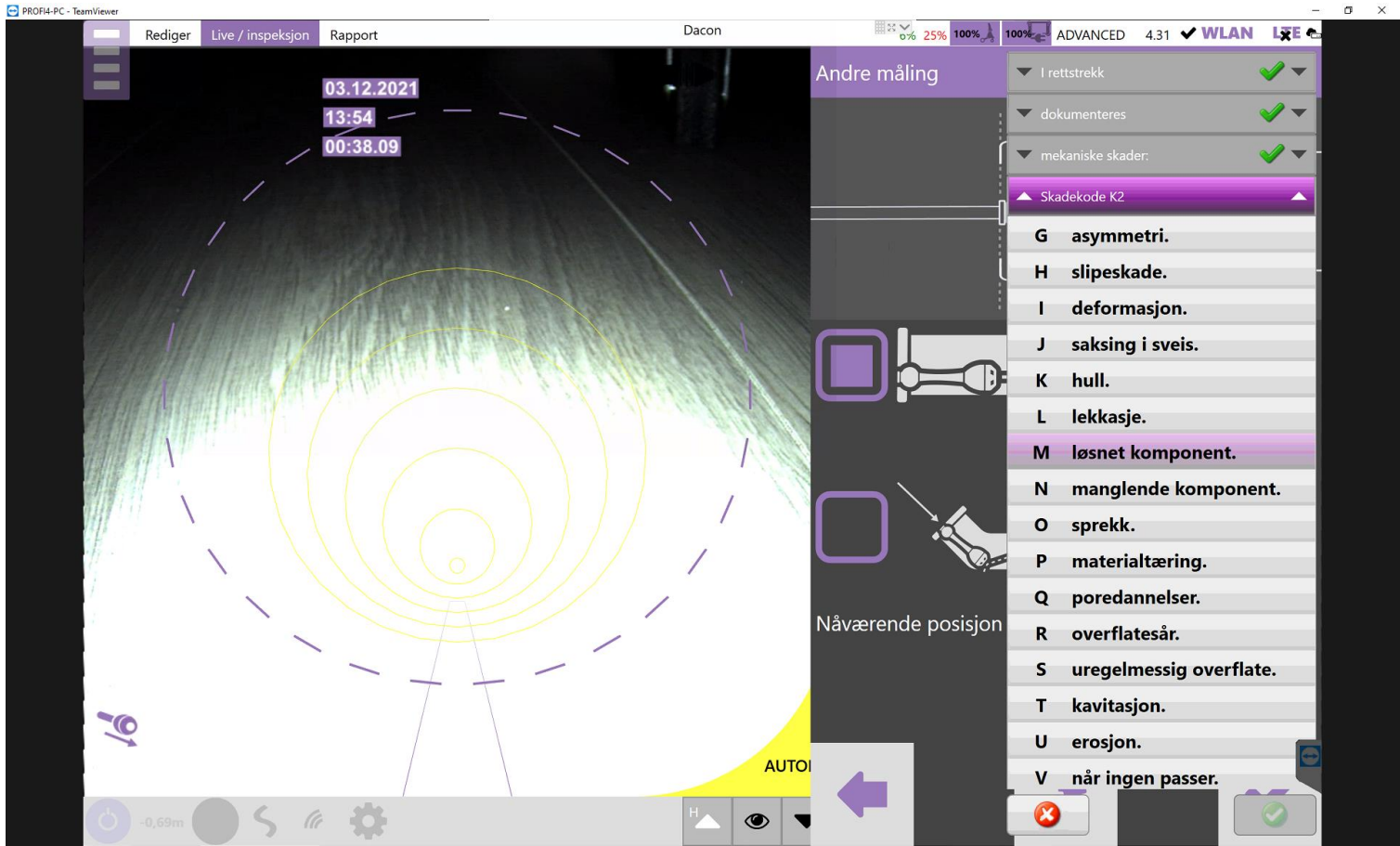
Gjennomføre inspeksjon

33. Velg funntype.



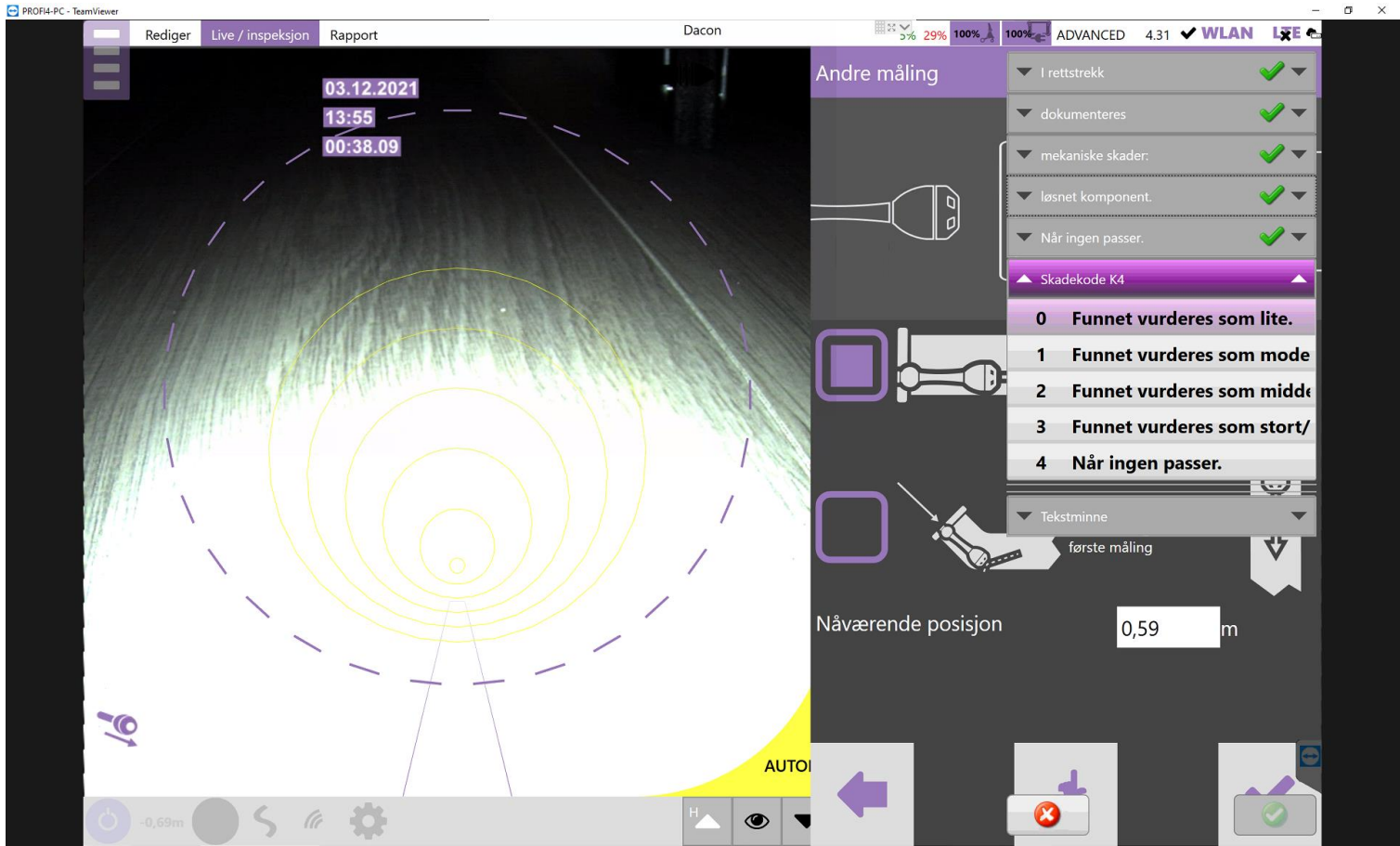
Gjennomføre inspeksjon

34. Velg skadekode.



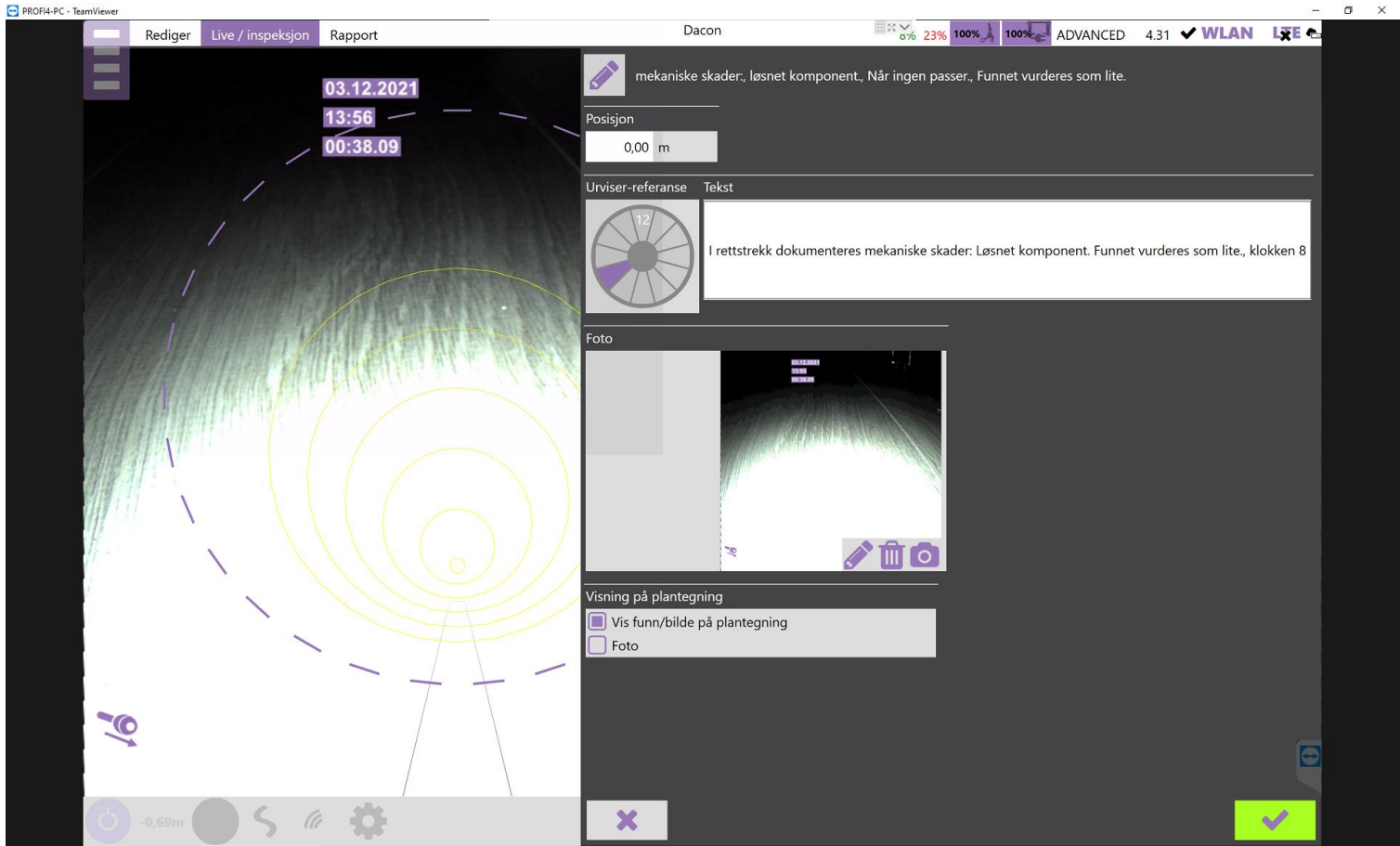
Gjennomføre inspeksjon

35. Velg gradering.



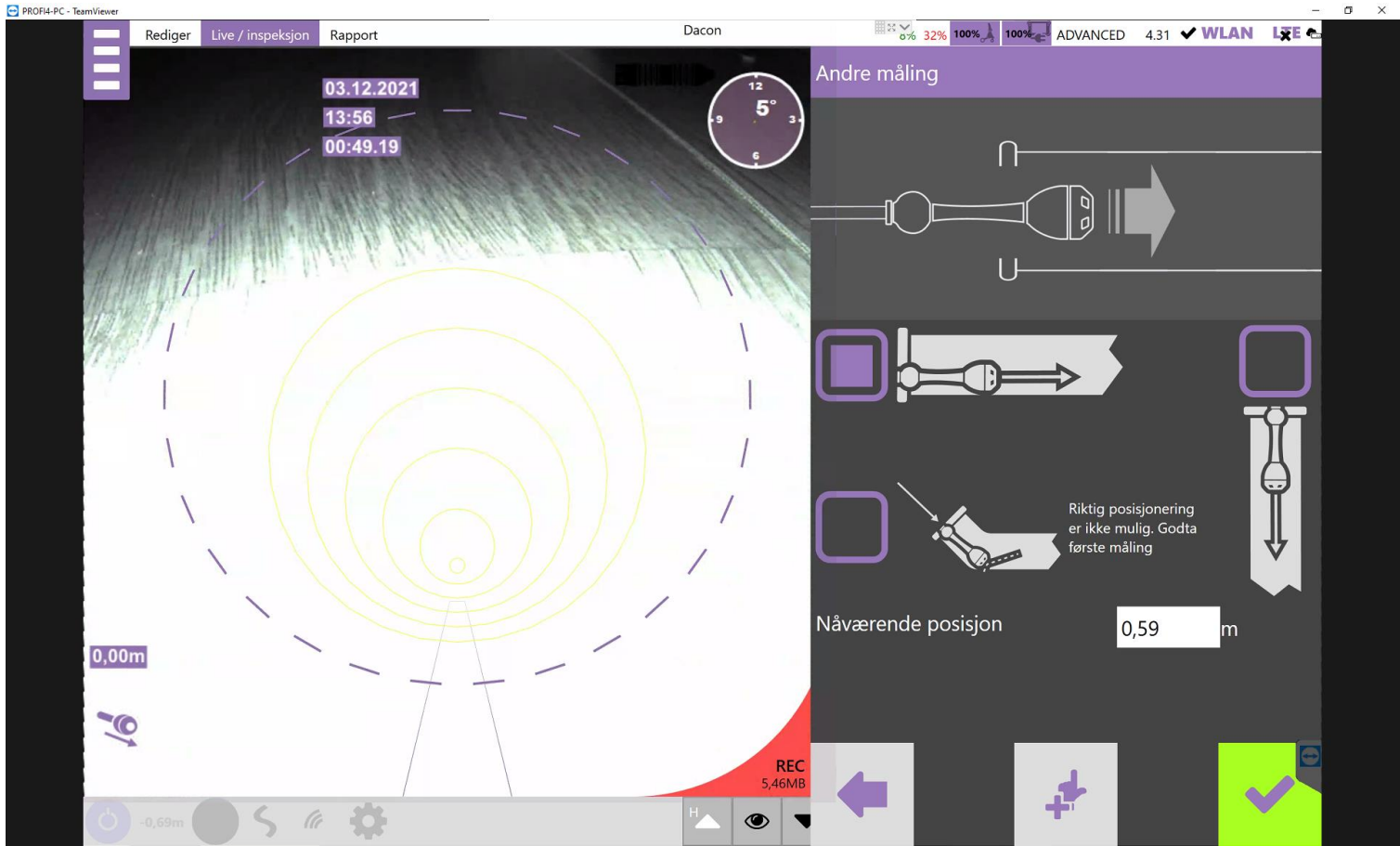
Gjennomføre inspeksjon

35. Funntekst kan redigeres ved å trykke på redigeringsknappen øverst.
36. Posisjonsangivelse oppgis automatisk. Denne kan redigeres ved å klikke i feltet.
37. Urviser-referansen viser plassering av funnet.
38. Trykk på foto-ikonet og et bilde tas. Man kan ta bilde på nytt ved å trykke på foto-ikonet om igjen.
39. Visning på plantegning: Huk av for Vis funn/bilde på plantegning om det er ønskelig med en rapport/kart hvor kun prioriterte bilder skal synes.
40. Trykk på OK knappen.



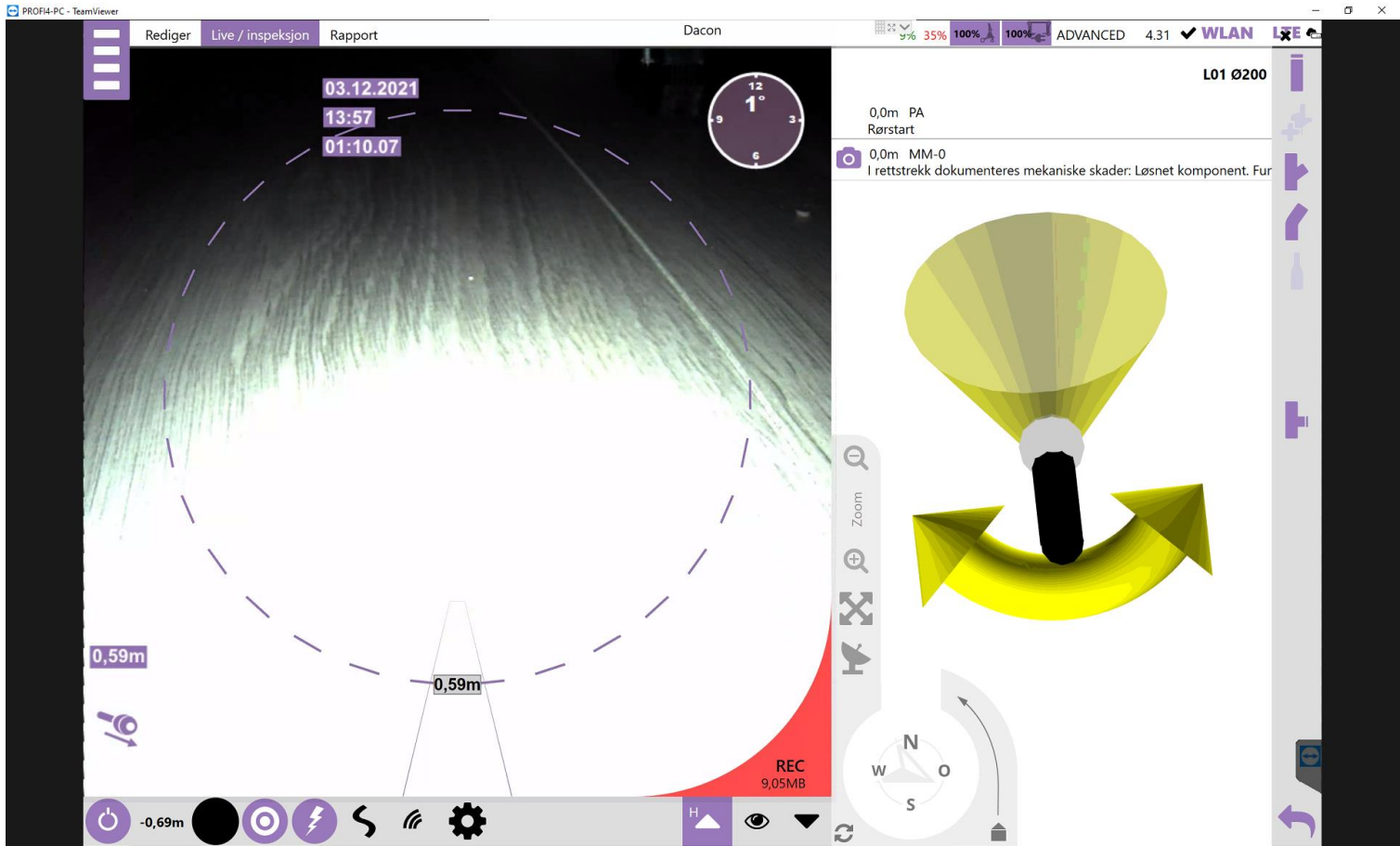
Gjennomføre inspeksjon

41. Trykk på OK knappen.



Gjennomføre inspeksjon

42. Alle funn listes opp til høyre i skjermbildet.



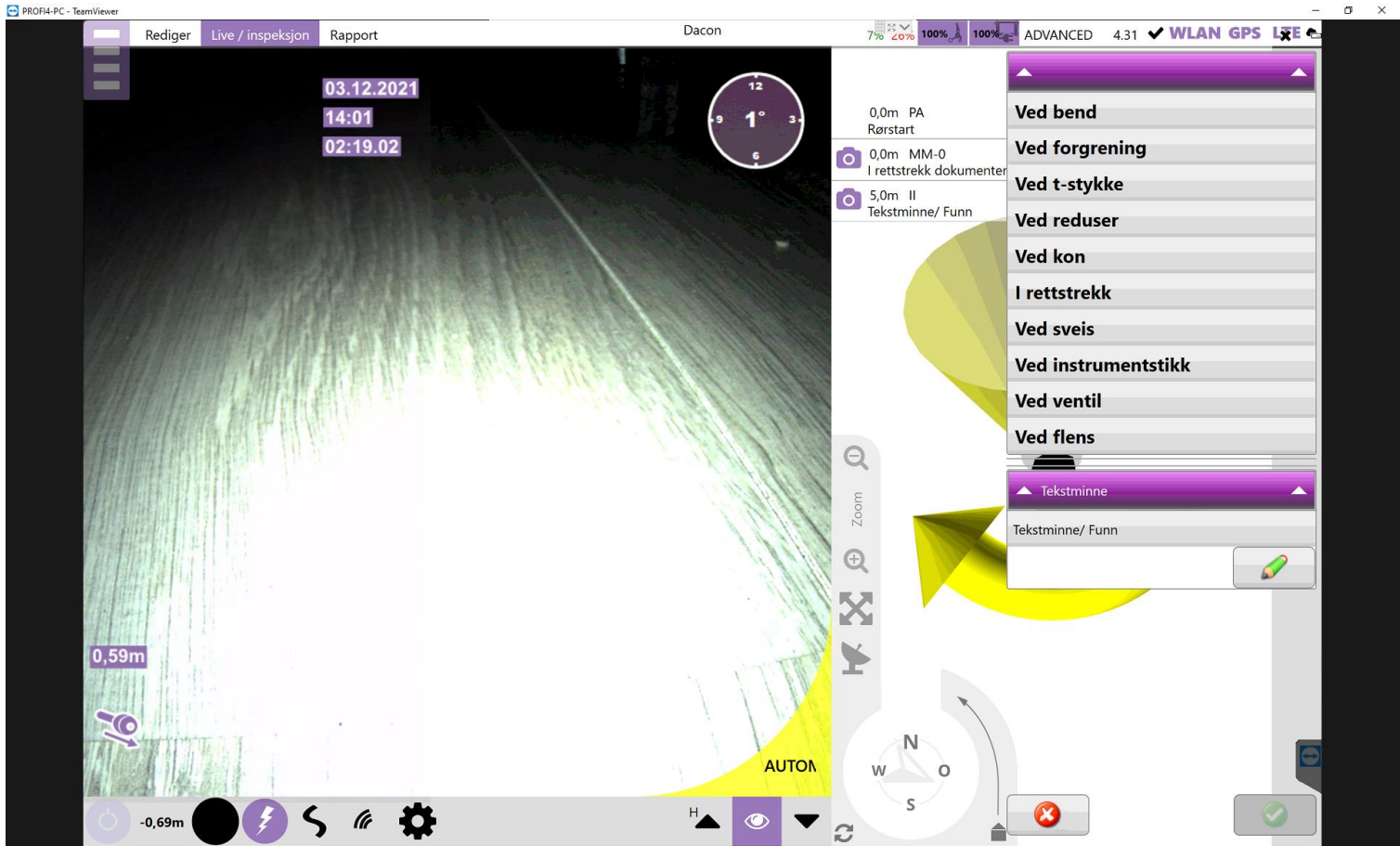
Gjennomføre inspeksjon

43. Istedenfor å registrere funn gjennom menyen, kan man også registrere funn på en enklere og raskere måte ved å bruke Tekstminne-funksjonen.
44. Klikk på Tekstminne knappen.



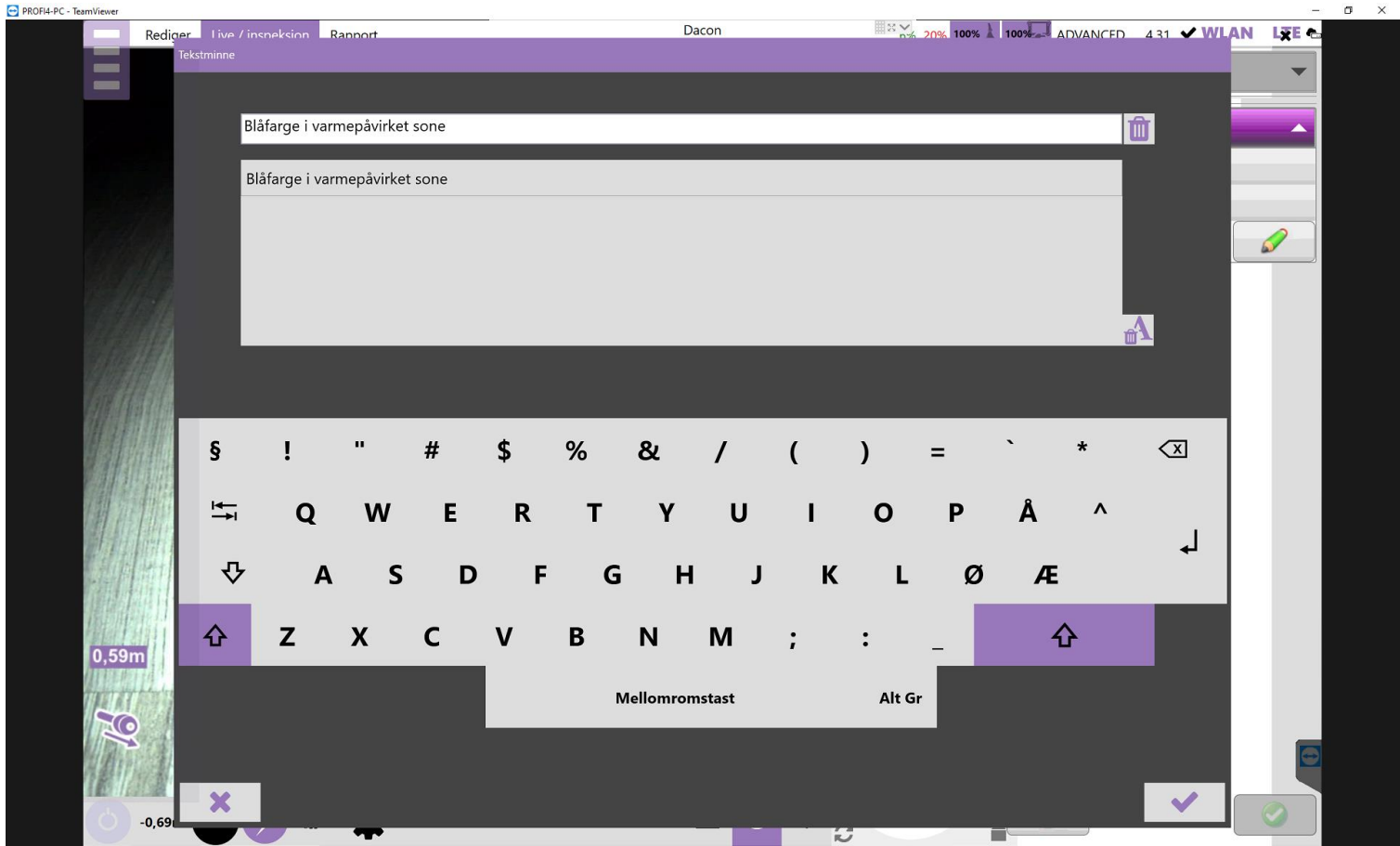
Gjennomføre inspeksjon

45. Trykk på redigeringsknappen.



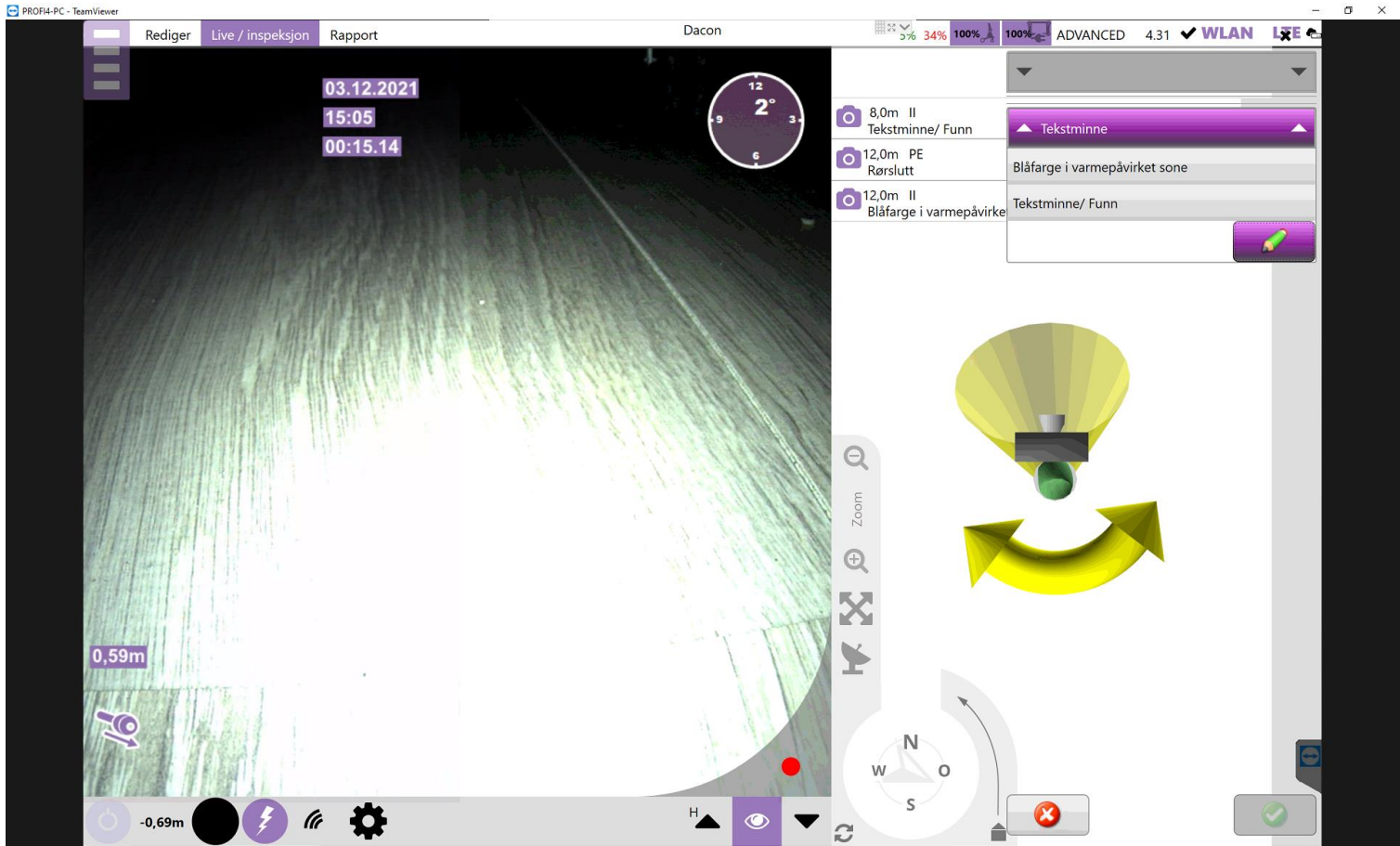
Gjennomføre inspeksjon

46. Legg inn ønsket funntype.



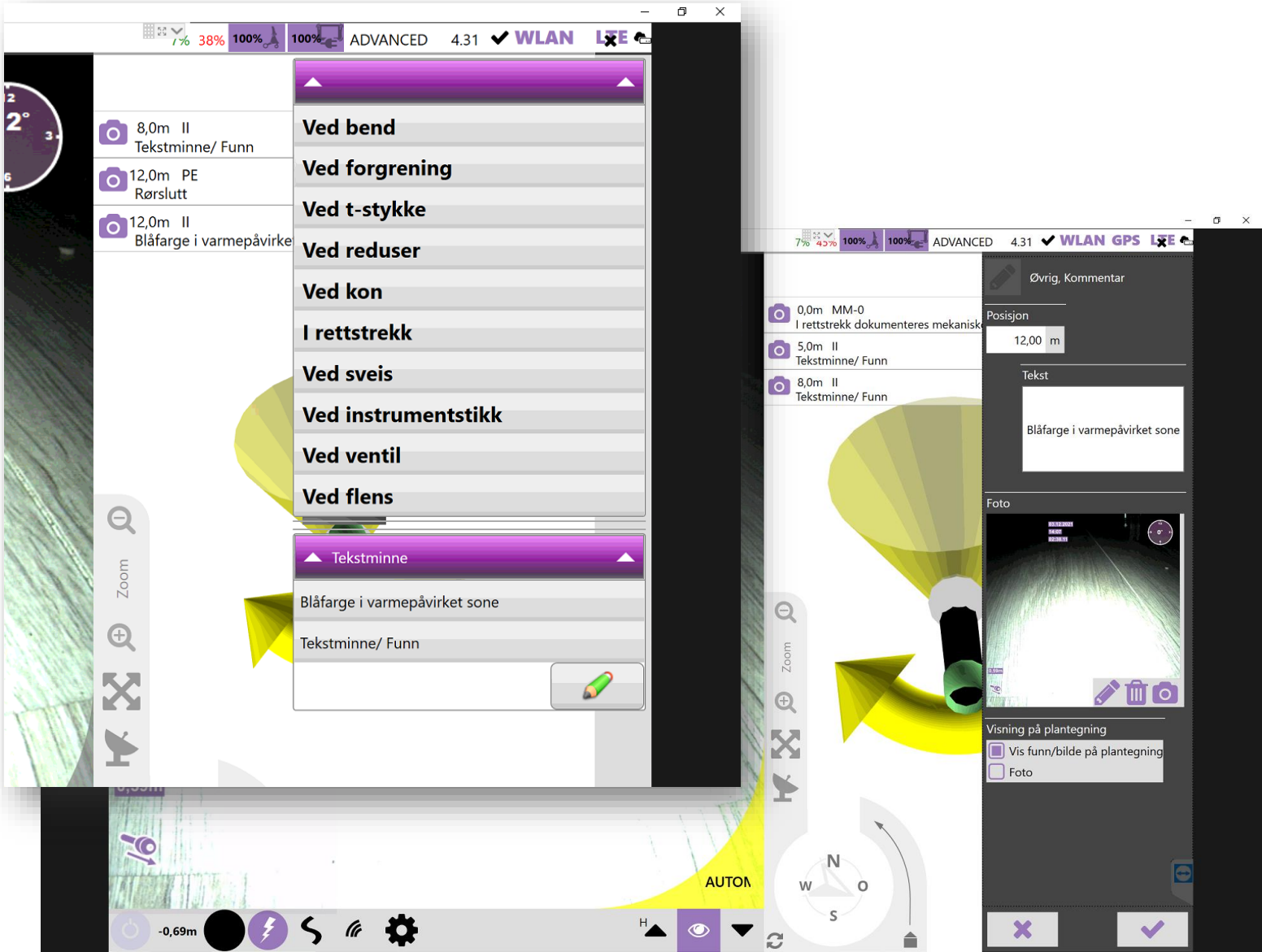
Gjennomføre inspeksjon

47. Velg fra listen funntype.
48. Tekstminnet vil være tilgjengelig for andre inspeksjoner som opprettes senere.



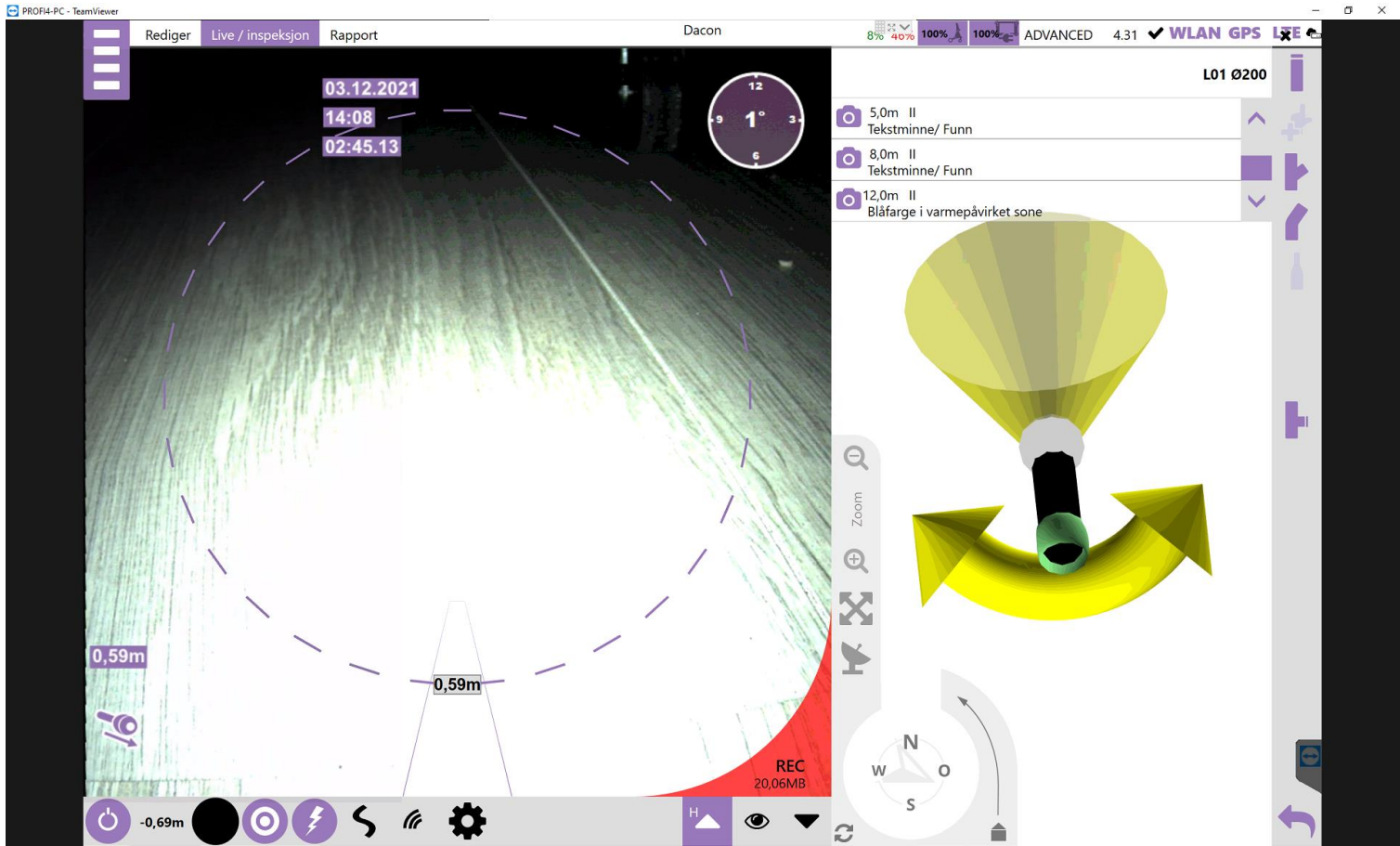
Gjennomføre inspeksjon

49. Man kan også legge til bilde til registrert funn via tekstminne.
50. Posisjon registreres automatisk, men kan også redigeres.



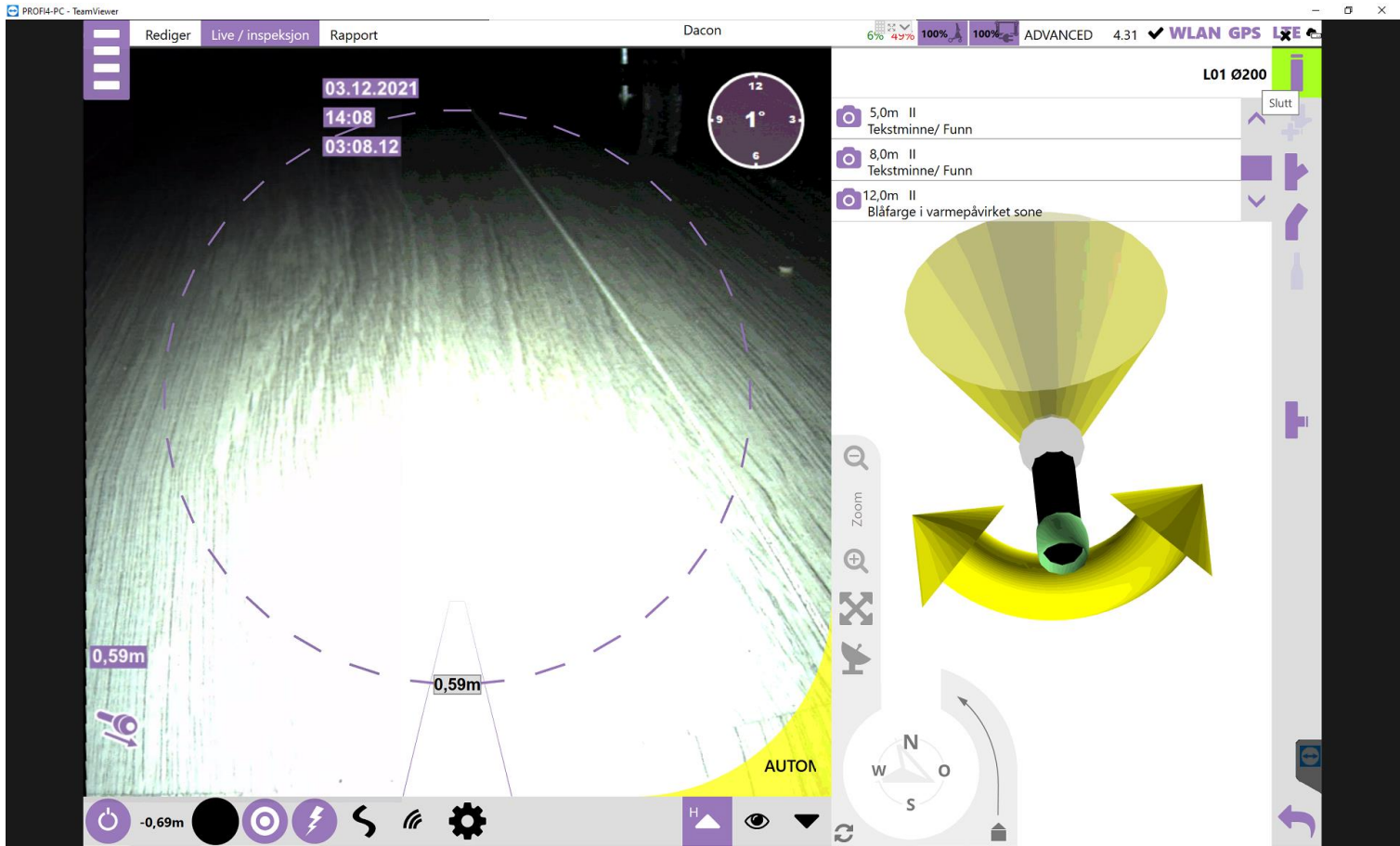
Gjennomføre inspeksjon

51. Funnlisten vil legge til alle funn som opprettes.



Gjennomføre inspeksjon

51. Trykk på rørslutt knappen for å avslutte inspeksjonen.



Gjennomføre inspeksjon

52. Har man nådd rørslutt, trykk på knappen Rørslutt nådd.
53. Blir inspeksjonen avbrutt, trykk på knappen merket Inspeksjon avbrutt.



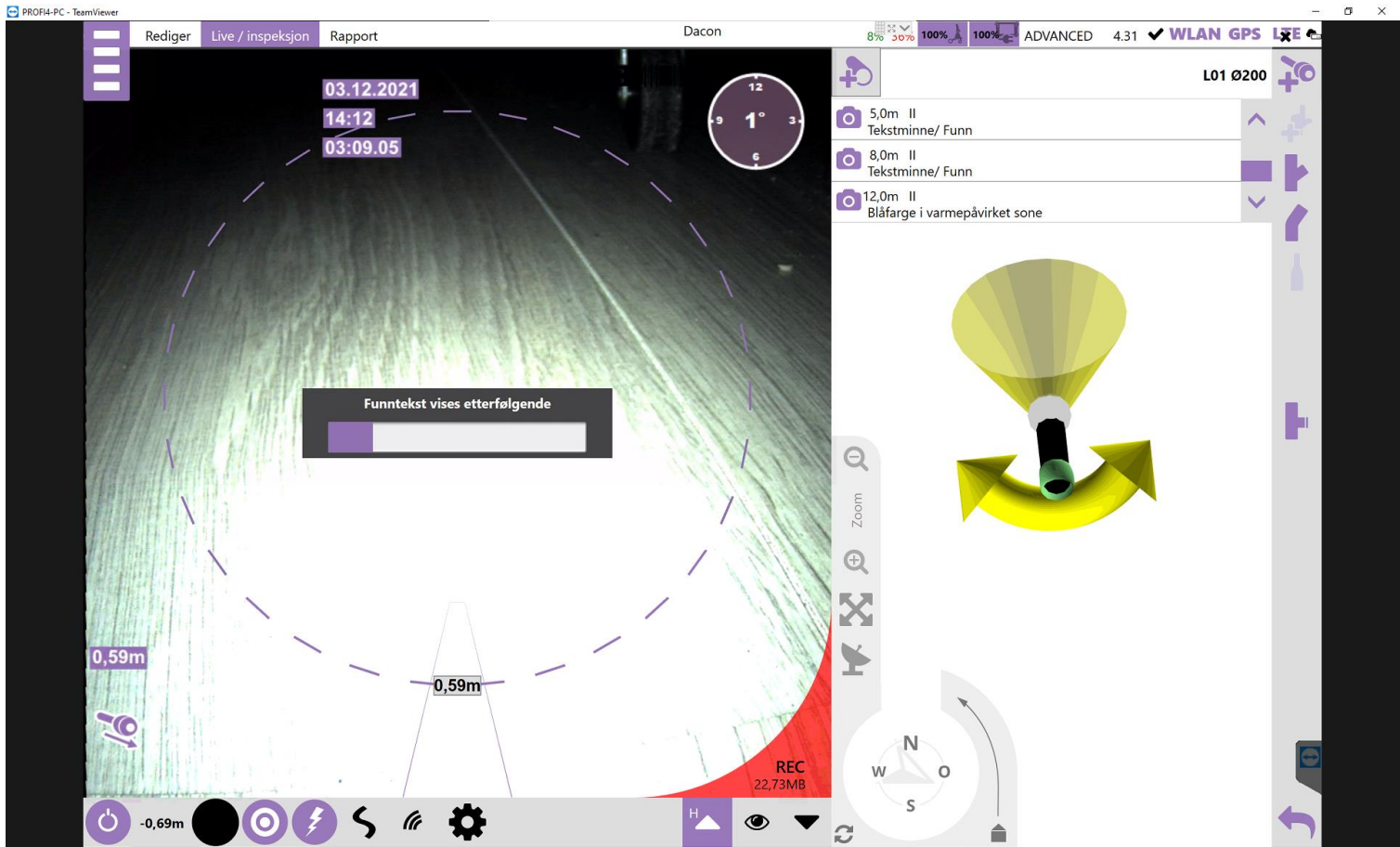
Gjennomføre inspeksjon

54. Fyll inn relevant informasjon.
55. Man kan også legge til et bilde.
56. Kontroller at totallengden på røret er korrekt.
57. Inspeksjonslengden oppgis automatisk.
58. Trykk på OK knappen.



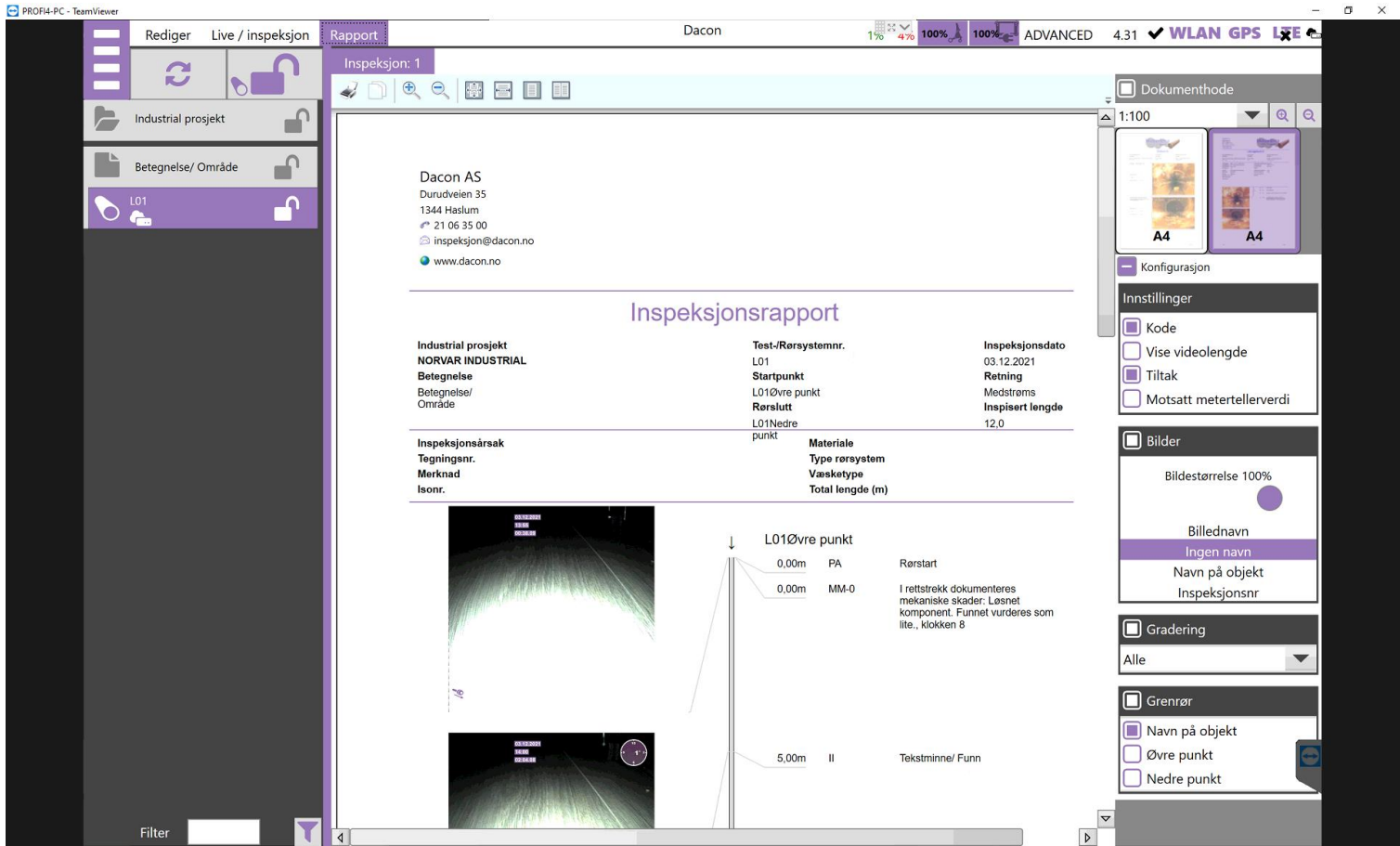
Gjennomføre inspeksjon

59. can3D forbereder inspeksjonen for rapportering.
60. Det er mulig å opprette flere ledninger på samme prosjekt ved å trykke på Ny ledning.



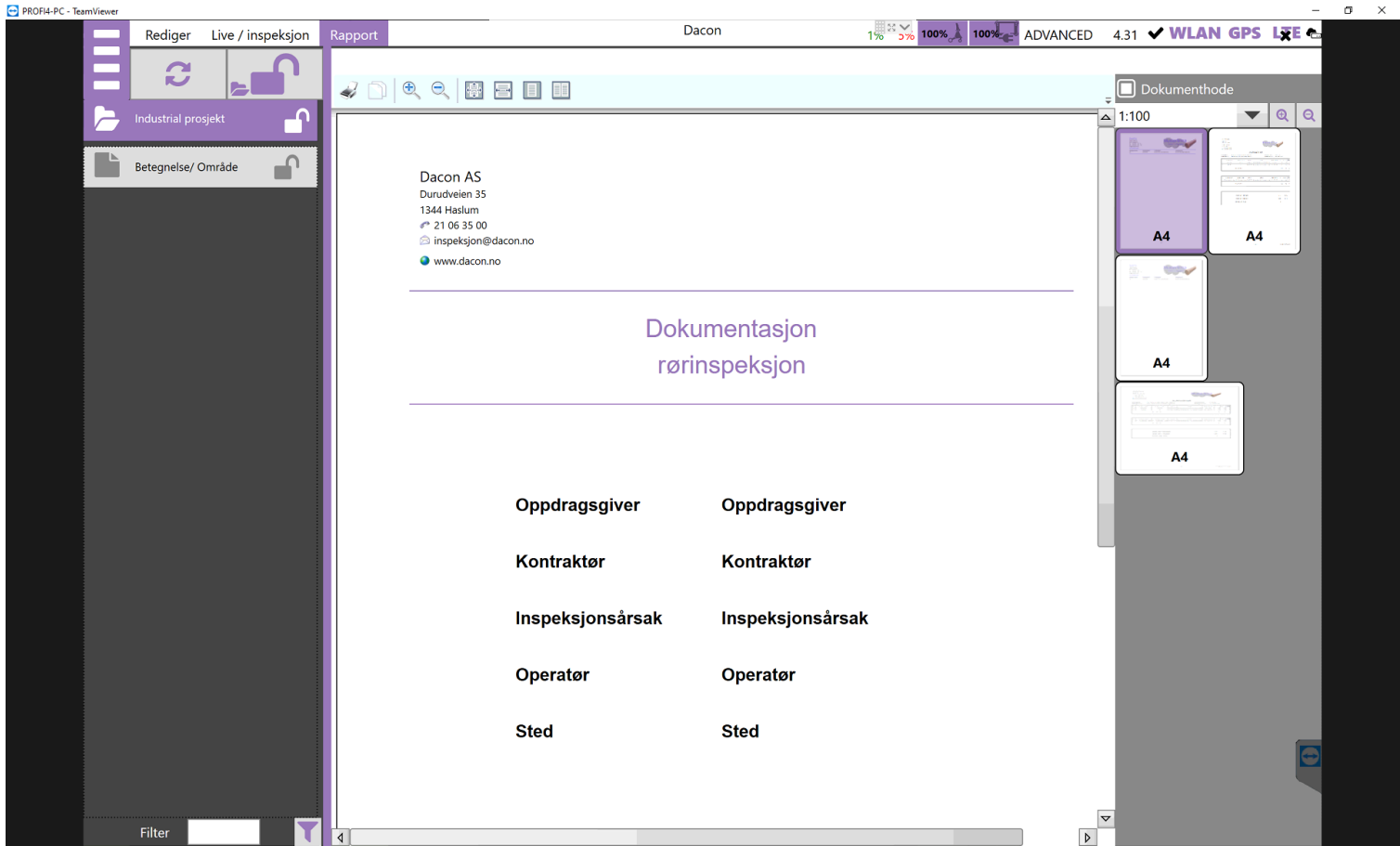
Rapportering

61. Velg fane Rapport.
62. Ved å velge mellom Prosjektnavn, Område og Ledning vil man kunne få frem flere typer rapporter.



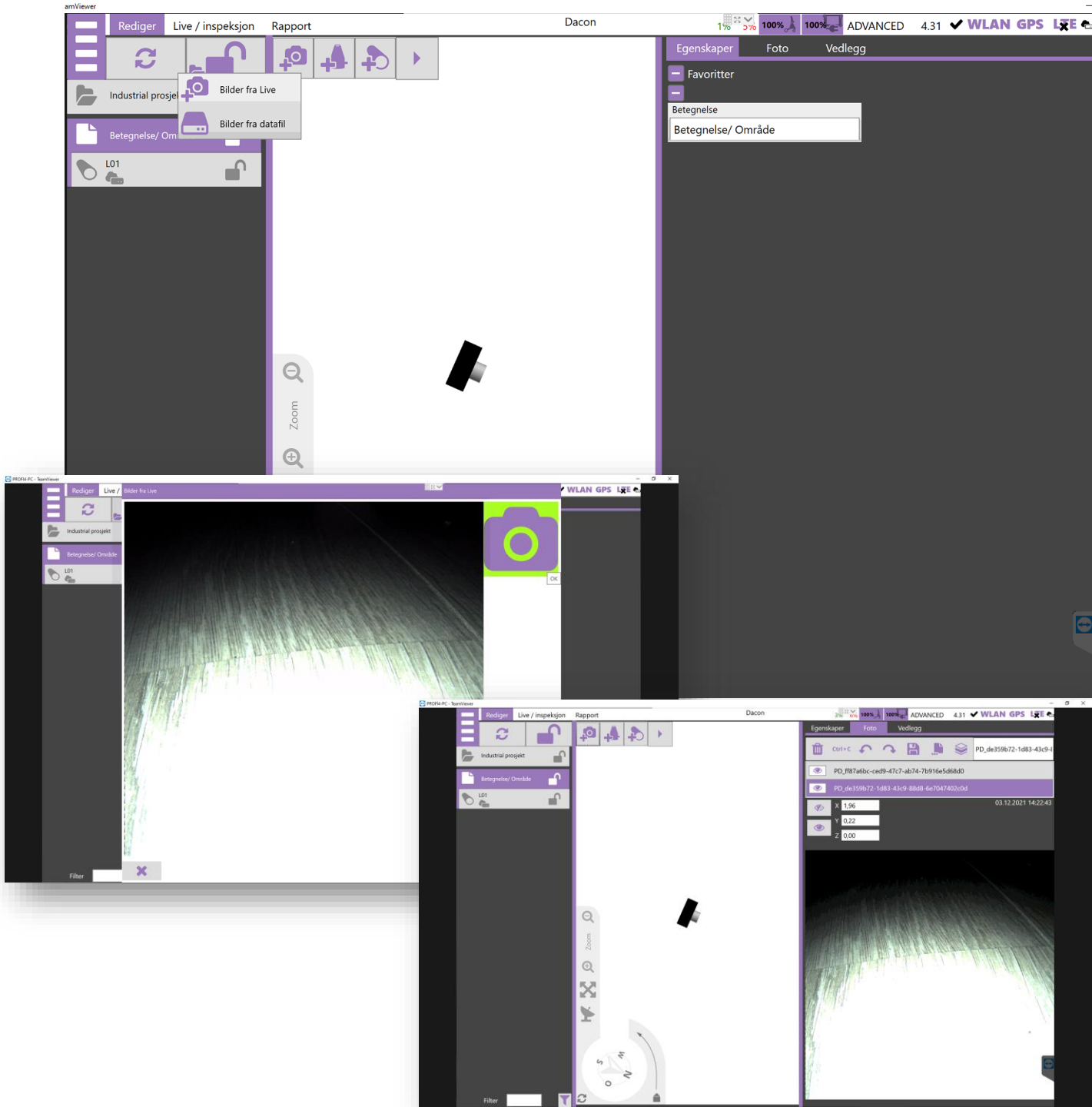
Rapportering

63. Velg Prosjektnavn.
64. Følgende type rapporter er tilgjengelig:
    - Forside
    - Sammendrag, A4 stående
    - Sammendrag, A4 liggende
    - Vise bilder



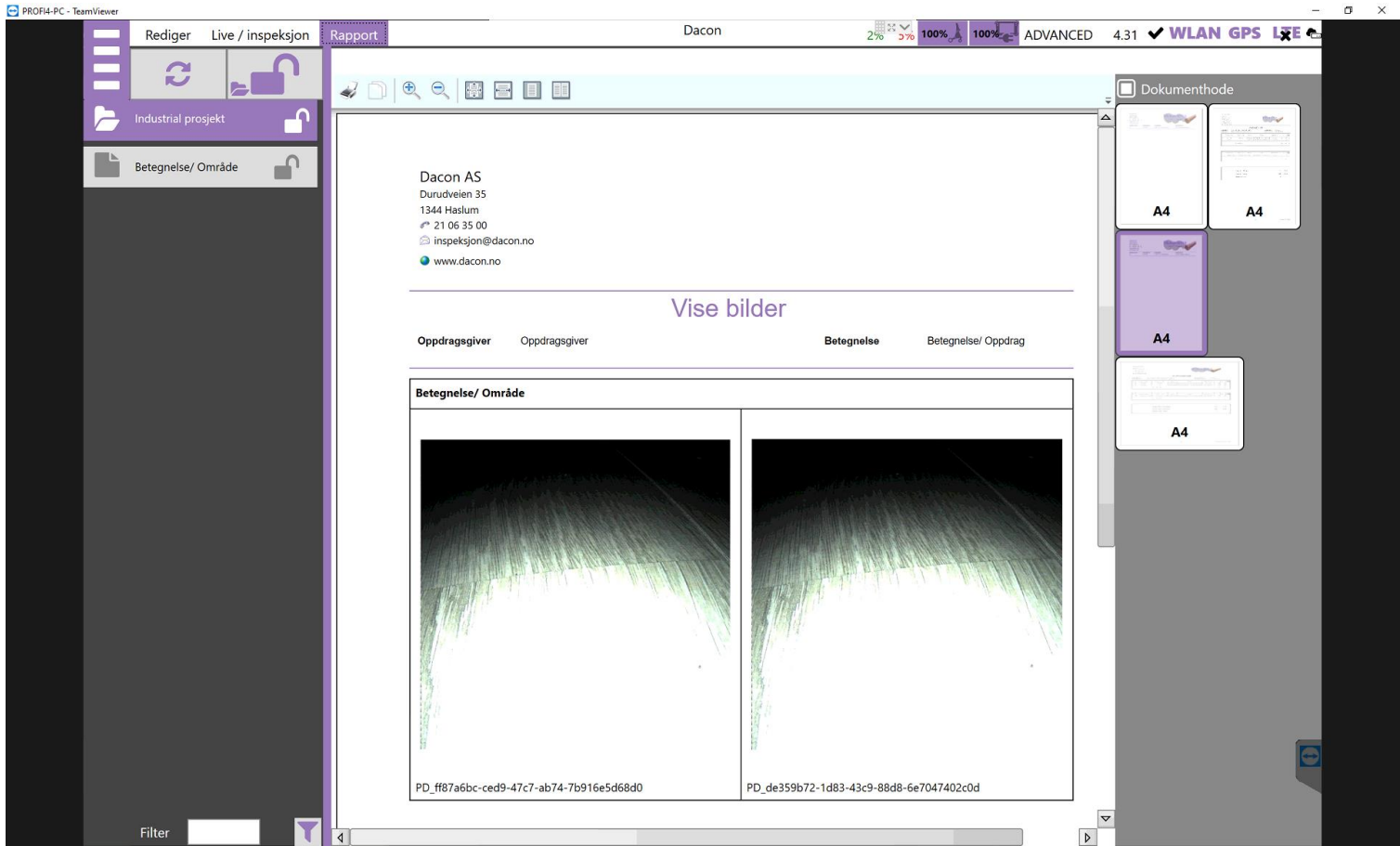
Rapportering

65. Prosjektnavn/ Bilderapport: Bildene som listes opp i denne rapporten opprettes eller lastes opp via Området-menyen.
66. Velg Området.
67. Trykk på kameraknappen.
68. Velg om man ønsker å legge til bilde ved bruk av inspeksjonskameraet eller fra styrepanelet, eller om man ønsker å laste ned bilder fra en minnepenn (JPEG format).



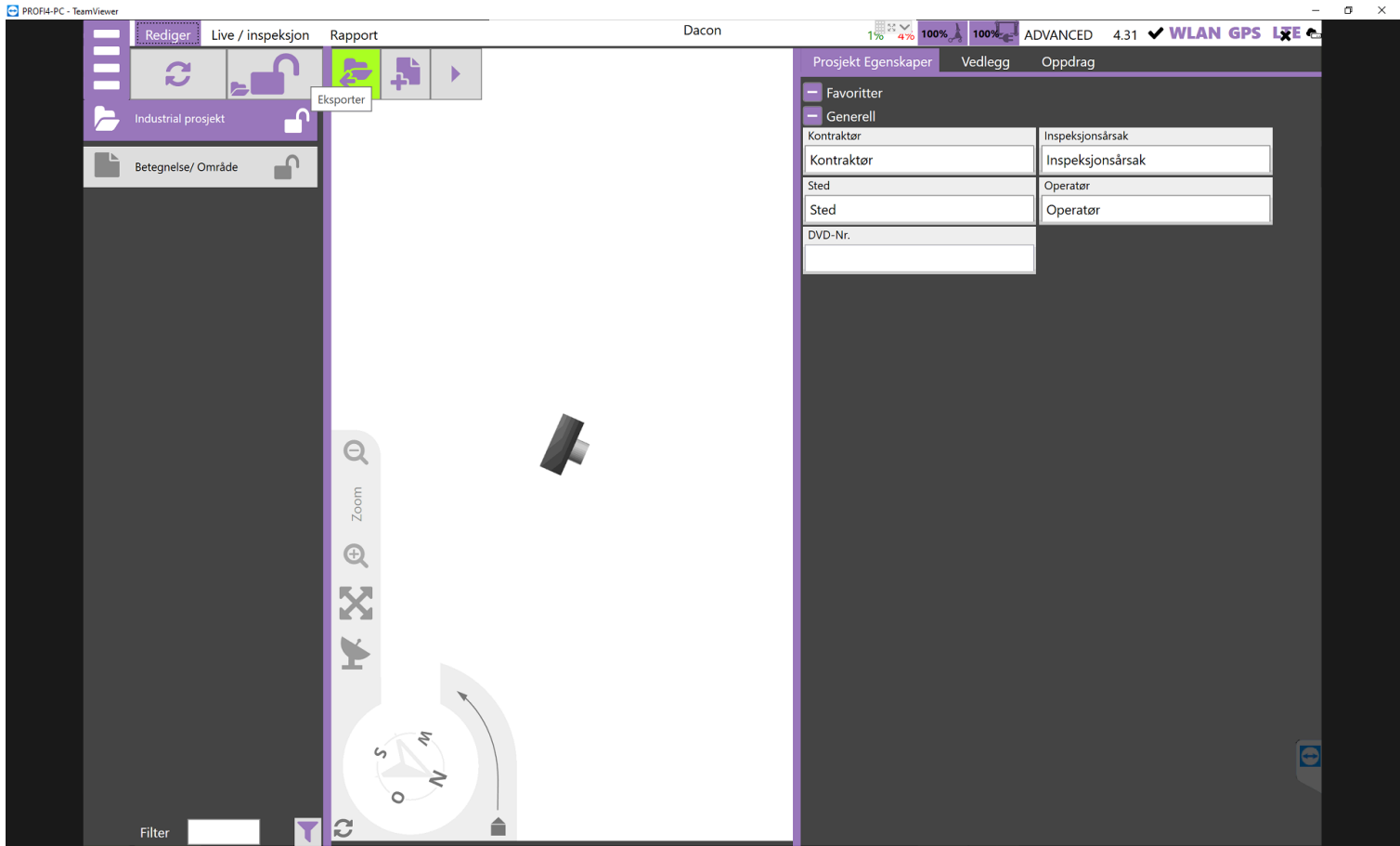
Rapportering

69. Bildene som lastes inn listes opp i Bilderapporten knyttet til Prosjektnavnet.



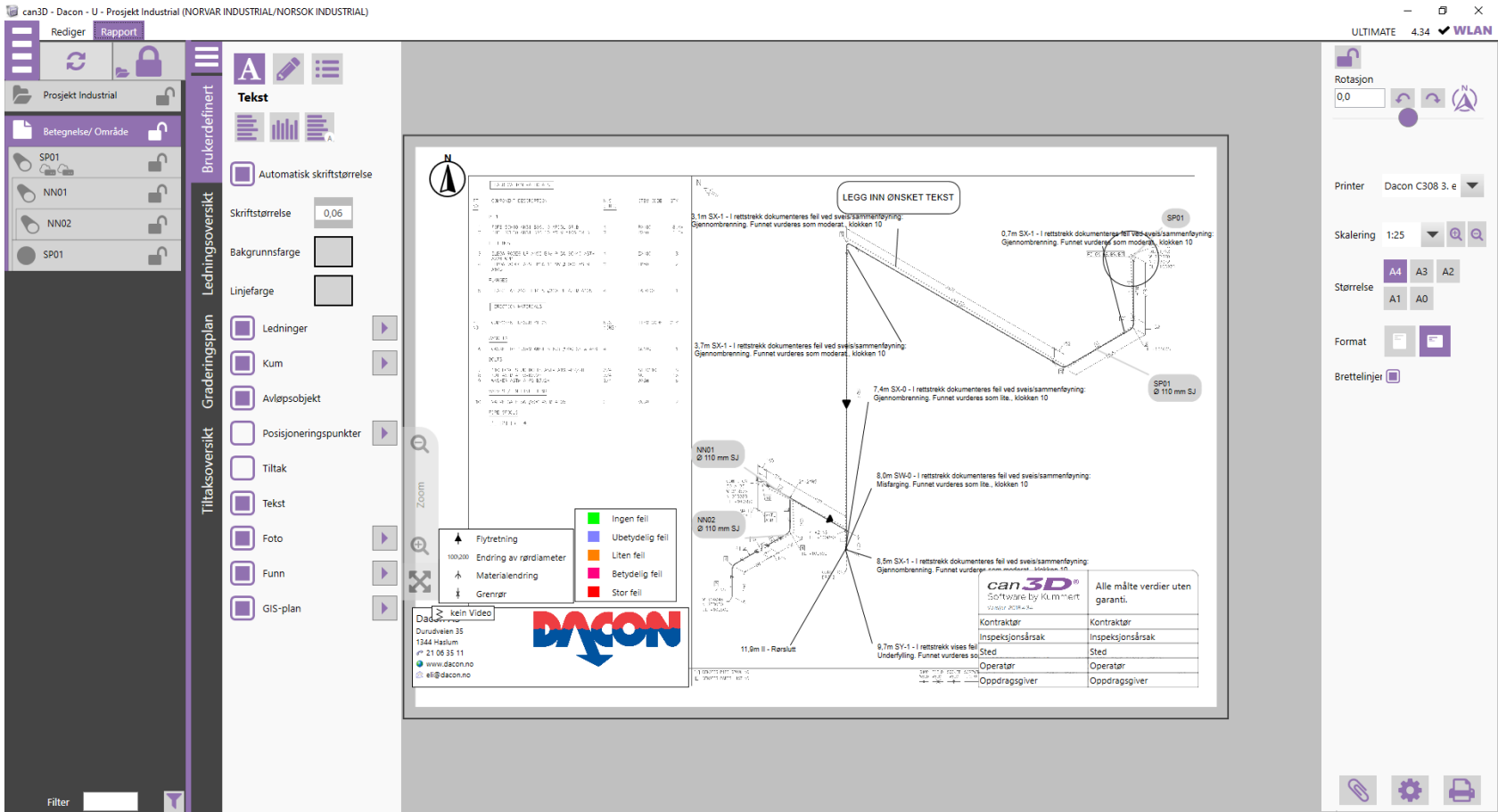
Rapportering

69. Bildene som lastes inn listes opp i Bilderapporten knyttet til Prosjektnavnet.



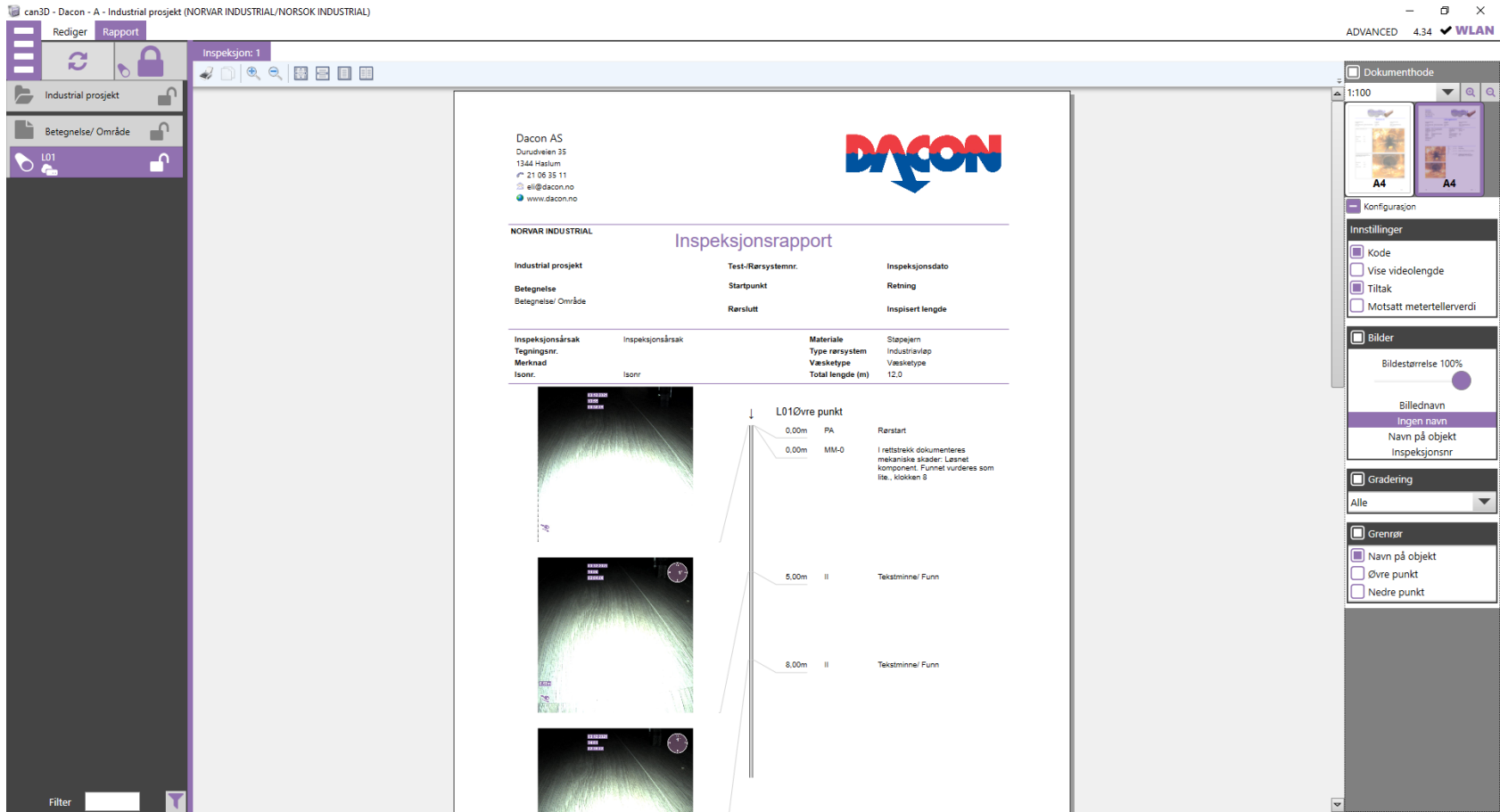
Rapportering

70. Velg Område.
71. Følgende type rapporter er tilgjengelig:
    - Plantegning
72. En plantegning kan se ut slik som vist. Kart kan importeres til prosjektet, og ved å registrere rørgeomtrien underveis i inspeksjonen (bend, grenrør, dimensjons-endring osv) vil man kunne legge 3D kartet over tegningen for å dokumentere at ledningen er som bestemt. Se egne steg-for-steg forklaringer for plantegning.



Rapportering

73. Velg Ledning.
74. Følgende type rapporter er tilgjengelig:
    - Inspeksjonsrapport
    - Bilderapport om gjeldende inspeksjon

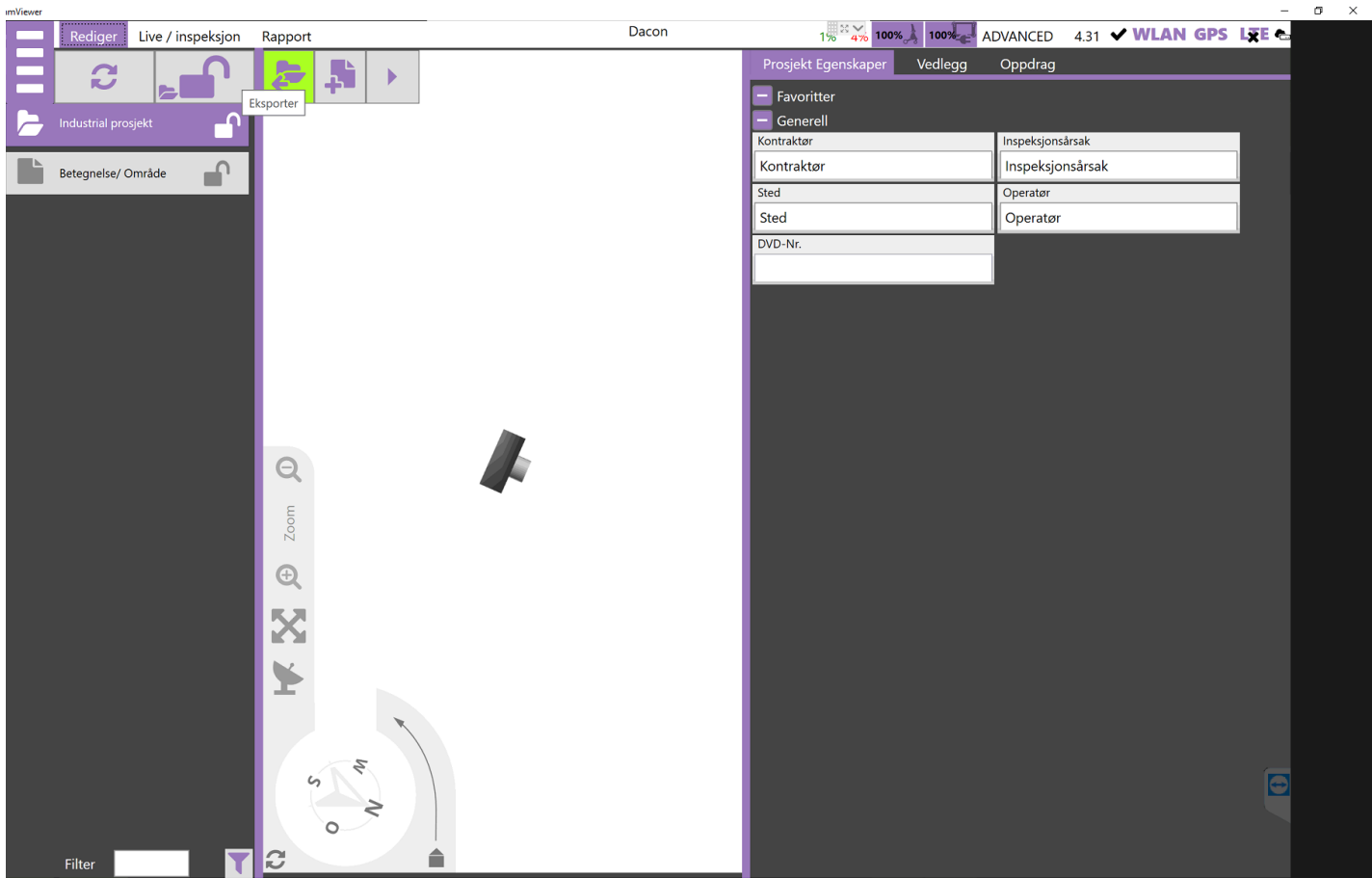


Rapportering

75. Trykk på Eksporter knappen for å skrive ut eller sende rapporter.

76. Før man eksporterer prosjektet, sjekk at all ønsket informasjon er tilgjengelig;
    - Korrekt info er lagt til
    - Antall ledninger
    - Antall videoer
    - Vedlegg
    - Rapporter

77. Ønsker man å ikke å synliggjøre en f.eks en ledning eller en video må man:
    - Låse opp prosjektet (utsjekk)
    - Venstreklikk på gjeldende objekt, og et øye med strek over kommer til syne som bekreftelse på at objektet ikke er synlig etter eksport.



Rapportering

78. Trykk på Eksporter knappen for å skrive ut eller sende rapporter.
79. Se steg-for-steg forklaring av denne funksjonen: can3D Rapportutskrift.

