



HxGN NetWorks Data | TV Viewer

Hurtig, nem og effektiv gennemgang af TV-inspektionsvideoer

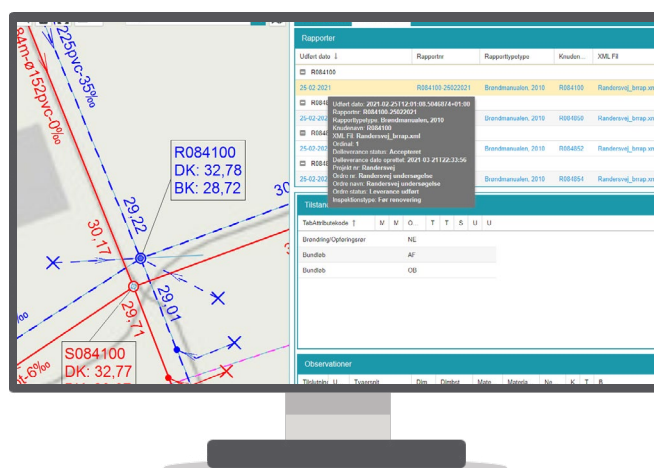
HxGN NetWorks Data | TV Viewer er et brugervenligt, browserbaseret værktøj til at identificere problemårsager samt tilgå og dele værdifulde informationer fra TV- og Brøndsinspektioner. Med blot ét klik i kortet kan brugeren nemt se de seneste rapporter og videoer for en ledning eller brønd - enten på pc eller på en tablet i marken. TV Viewer er uafhængig af platform og kan startes fra et vilkårligt GIS, ledningsregistreringssystem, WebGIS etc.

Sådan virker det

HxGN NetWorks Data | TV Viewer viser inspektionsvideoen, mens en markør på kortet viser, hvor på ledningen man er. Brugeren kan skifte placering ved at trække i video-timeren eller klikke på observationer vist i en liste ved siden af videoen. Når brugeren aktiverer TV Viewer, vises alle de rapporter, der er oprettet for den udpegede ledning eller brønd. Brugeren kan nu vælge at undersøge en video/rapport.

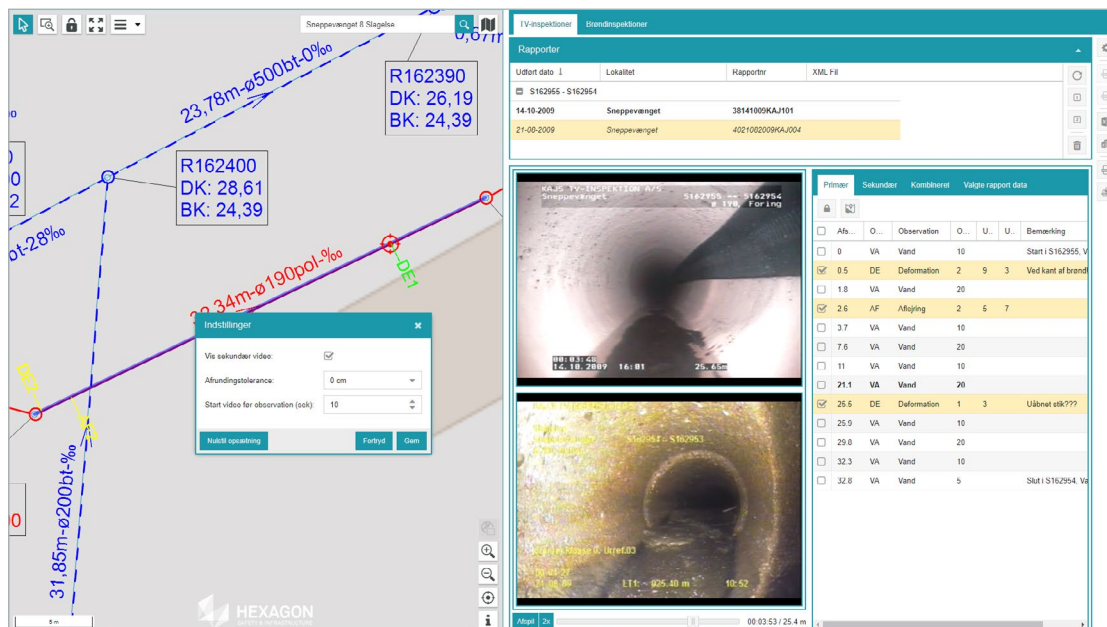
Gennemgang før/efter reovering

Som standard vælger TV Viewer den yngste inspektion som primær og den næstnyeste som den sekundære TV-rapport. Er der flere rapporter for ledningen, kan brugeren vælge, hvilke to der skal gennemgås. Ved afspilning synkroniseres markøren på kortet i forhold til den primære rapport, og den sekundære video afspilles samtidig. Programmet interpolerer løbende det bedst mulige match mellem de to rapporter, så det samme sted kan ses samtidigt i begge videoer og på kortet (tilnærmet).



Brugeren har adgang til alle informationer i en brøndrapport, inkl. diagram over indløb og udløb.

HxGN NetWorks Data | TV viewer er designet til at gøre gennemgang af TV-inspektionsvideoer nemmere, hurtigere og mere effektivt.



Video streaming af før og efter TV i HxGN NetWorks Data | Manager Viewer - vores TV Viewer kræver kun en 4G- eller 5G-internetforbindelse. Observationer før/efter renoivering kan sammenholdes.

Funktioner i TV Viewer

Løsningen kan konfigureres, så en række opgaver automatiseres. Det gælder fx:

- Hurtig visning af informationer: Vælg en nøjagtig placering i videoen, i kortet eller i listen med observationer.
- Nem informationsdeling: Medarbejdere kan tilgå inspektionsvideoer og observationer direkte i marken med tablets.
- Eksportmuligheder: Alt efter datakilde kan TV- og Brøndrapporter trækkes ud i Excel-format med standardskabelon eller de originale PDF-dokumenter.
- Afspilning af en video for en rapport og synkron visning af den observation, der er tættest på videopositionen.
- Hurtig afspilning 2, 4, 6, eller 8 gange hurtigere end optaget.
- Visning af alle observationer for TV-rapport i tabel.
- Afspilning af to videoer for samme ledning (og i samme retning).
- Spol i video og opdater markør i kort.

- Spol i video og vis nærmeste observation i tabel.
- Udpeg observation i tabel og spol hen til rette position i video.
- Markør flyttes i kortet af brugeren, og video/observation flyttes tilsvarende.
- Udskriv TV-rapport til Excel i Fotomanualskabelon.
- Visning og udskrivning af Brøndrapporter.

HxGN NetWorks Data | TV Viewer Designer

Vores TV Viewer fås også i en udgave til HxGN NetWorks Core | Designer, så man kan se TV, mens man arbejder med sin ledningsregistrering.

Kontakt

Jackie Sandgård

Landechef - Hexagon's Safety, Infrastructure & Geospatial division

T +45 3619 2000 M +45 5214 1535

jackie.sandgaard@hexagon.com

Hexagon er en global leder inden for digital reality-løsninger, der kombinerer sensor-, software- og autonome teknologier. Vi sætter data i arbejde for at øge effektiviteten, produktiviteten, kvaliteten og sikkerheden på tværs af industri, produktion, infrastruktur, den offentlige sektor og mobilitetsapplikationer. Vores teknologier former produktions- og menneskerelaterede økosystemer, så de bliver mere forbundne og autonome - og sikrer en skalerbar, bæredygtig fremtid.

Hexagons Safety, Infrastructure & Geospatial-division forbedrer robustheden og bæredygtigheden af verdens kritiske tjenester og infrastruktur. Vores løsninger forvandler komplekse data om mennesker, steder og aktiver til meningsfuld information og muligheder for bedre og hurtigere beslutningstagning inden for beredskaber, forsyningsselskaber, forsvar, transport og offentlige myndigheder. Læs mere på hexagon.com, og følg os på [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).

© 2024 Hexagon AB og/eller dets datterselskaber og associerede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Hexagon er et registreret varemærke. Alle andre varemærker eller servicemærker, der anvendes heri, tilhører deres respektive ejere. 02/24