

RADIODETECTION®

RD8200® SG

Ondergrondse
nutsleidingen
lokaliseren en in
kaart kaart brengen
in één handeling



SPX
TECHNOLOGIES





Ondergrondse nutsleidingen in kaart brengen

Het in kaart brengen van ondergrondse nutsleidingen is een reeds lang bestaande praktijk in de sector. Toegang tot betrouwbare kaarten speelt een cruciale rol in veiligheid en risicobeperking, preventief onderhoud en noodreparaties.

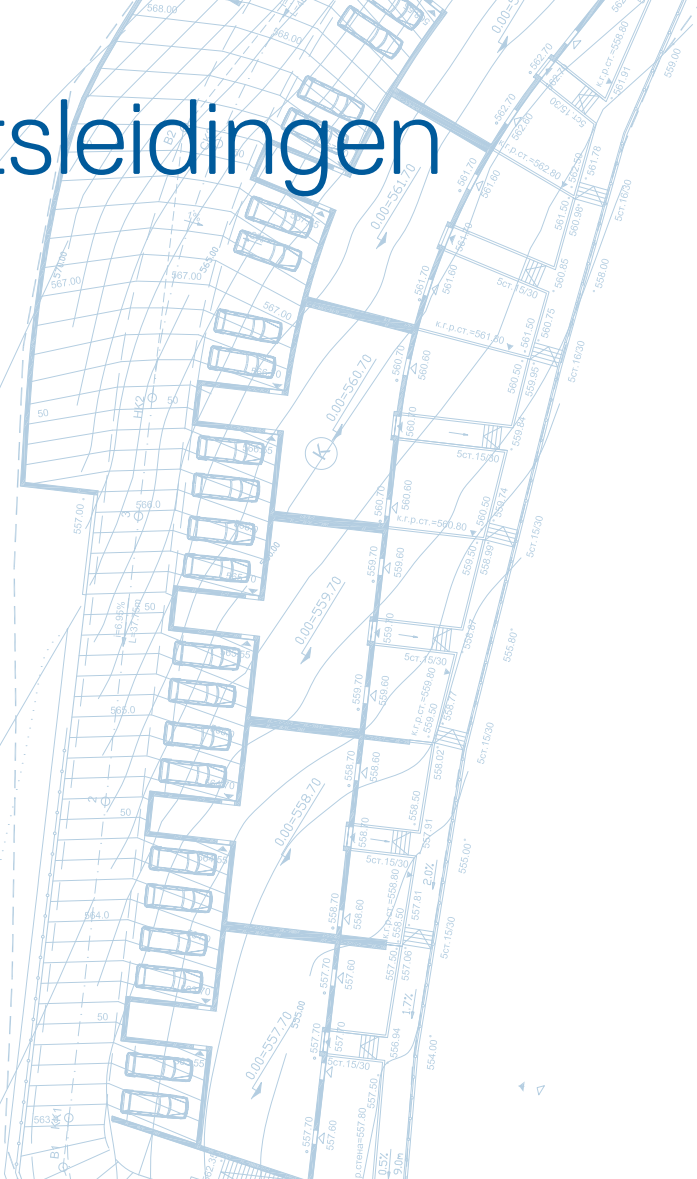
Er zijn talloze uitdagingen verbonden aan het in kaart brengen van ondergrondse nutsleidingen:

- Om het werk uit te voeren is vaak gespecialiseerde, dure apparatuur nodig.
- Het in kaart brengen van nutsleidingen moet worden gedaan door een zeer deskundig team dat uitgebreid veldwerk uitvoert.
- Systemen zijn niet ingesteld op het naadloos overbrengen van lokalisatiegegevens op een kaart en het produceren van uitgebreide, gedetailleerde rapporten.

Het gevolg is dat ondergrondse nutsleidingen vaak niet gedocumenteerd zijn, waardoor hun exacte locatie onzeker is.

In een steeds digitalere wereld is de vraag naar hoogwaardige, betrouwbare digitale kaarten van ondergrondse nutsleidingen snel de norm aan het worden.

Betrouwbare kaarten spelen een cruciale rol bij het verbeteren van de operationele efficiëntie, preventief onderhoud en noodreparaties aan nutsleidingen.



Ondergrondse nutsleidingen lokaliseren en in kaart kaart brengen in één handeling



Karteer terwijl u lokaliseert

- ◆ Combineer het lokaliseren van ondergrondse nutsleidingen met nauwkeurige kartering in één handeling
- ◆ Nauwkeurigheid op landmetingsniveau
- ◆ Bekijk en bouw uw kaart op uw mobiele telefoon

Flexibiliteit om te werken met het systeem dat werkt voor uw bedrijf

- ◆ Standaard bestandsindelingen voor gebruik met uw kaartsoftware
- ◆ Kies de mobiele app en correctiedienstverlener van uw voorkeur
- ◆ Exporteer de gegevens rechtstreeks vanaf de zoeker

Karteringsexperts. Integreer het lokaliseren van nutsleidingen in uw karteringsprocedures.

- ◆ Loop één keer langs de lijn
- ◆ Breng tegelijkertijd nutsleidingen in kaart en lokaliseer ze, zonder concessies te doen aan de kwaliteit
- ◆ Lokaliseer zo nauwkeurig mogelijk, karteer zo nauwkeurig mogelijk

Lokalisatie-experts. Integreer kartering in uw procedures voor lokalisatie van nutsleidingen.

- ◆ Maak een uitgebreide inventarisatie van grote, ondergrondse infrastructuurnetwerken
- ◆ Minimale aanvullende training voor nutspersoneel
- ◆ Geen aparte middelen nodig voor het in kaart brengen van nutsleidingen

Laat de RD8200SG voor u werken

- Bekijk en bouw uw kaart terwijl u bezig bent met behulp van een mobiele app
- Flexibele oplossing, kan werken met elke correctiedienstverlener en cartografische oplossing
- Werkt waar mobiele gegevens en correctieservice beschikbaar zijn

Ontworpen voor continu gebruik in het veld

- Geïntegreerde GNSS-antenne, minder onderdelen en componenten
- Automatische antenneoffset voorkomt achterover kantelen
- Bubbel voor optimale precisie

Ergonomisch ontwerp, premium kwaliteit

- Lichtgewicht en ergonomisch
- Robuust ontwerp voor echte omstandigheden zoals regen, vuil en extreme temperaturen
- Ontworpen en vervaardigd in het Verenigd Koninkrijk

Nauwkeurigheid op landmetingsniveau

Minimale aanvullende training

Hoogwaardige, betrouwbare digitale kaarten



Onze meest geavanceerde, gecombineerde oplossing voor kartering en lokalisatie van nutsleidingen



	RD7200	RD8200	RD8200G	RD8200SG
Geavanceerd nauwkeurig lokaliseren	✓	✓	✓	✓
Hoogwaardige kartering	✗	✗	✗	✓
GNSS-locatie	✗	✗	✓	✓
Locatienauwkeurigheid	✗	✗	Standaard nauwkeurigheid	Nauwkeurigheid op landmetingsniveau
Lithium-ionbatterij	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Standard
Logboekregistratie gebruik				
Begrijp hoe, waar en wanneer de apparatuur is gebruikt	✗	✓	✓	✓
Onderzoeksmetingen				
GNSS-punt van interesse vastleggen via een druk op een knop	✗	✓	✓	✓



MAP IT YOUR WAY

Flexibiliteit vormt de kern van onze cartografische oplossingen, zodat klanten de oplossing kunnen kiezen die het best bij hun bedrijf past. We bieden kant-en-klare oplossingen voor mensen die nieuw zijn in de wereld van het in kaart brengen van nutsleidingen, terwijl experts daarin verbinding kunnen maken met hun geavanceerde systemen.



Onze Missie

De beste apparatuur en oplossingen leveren, om schade aan kritieke infrastructuur te voorkomen, activa te beheren en levens te beschermen.

Onze Visie

Wereldleider zijn in beheer van kritieke infrastructuur en nutsvoorzieningen.

Onze Locaties



VS

Raymond, ME
Kearneysville, WV

Canada

Mississauga, ON



Europa

Verenigd Koninkrijk
hoofdkantoor

Frankrijk
Duitsland
Nederland



Azië-Pacifische Oceaan

India
China
Hongkong
Indonesië
Australië

Bezoek: www.radiodetection.com

Volg ons op:    

Scan voor
een volledige
lijst van onze
kantoorlocaties

