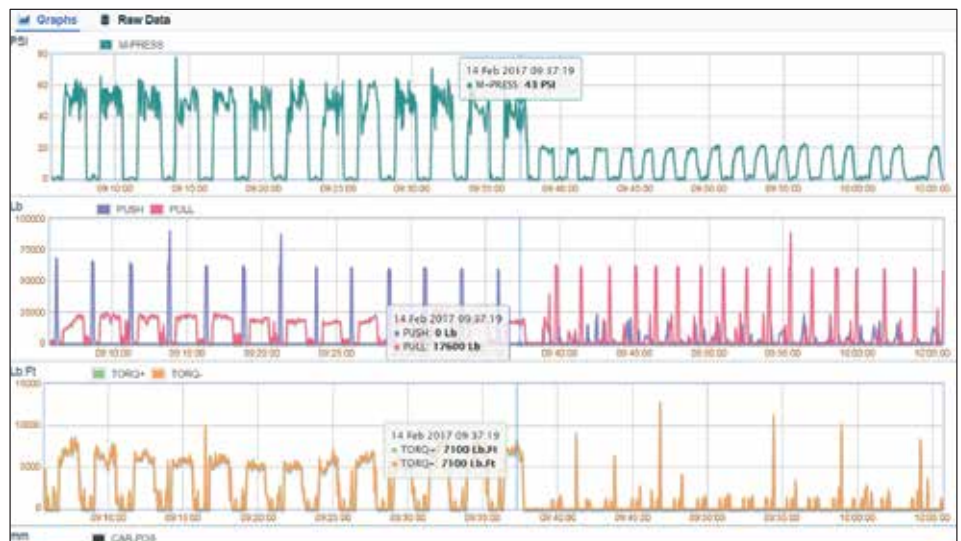


Voordelen

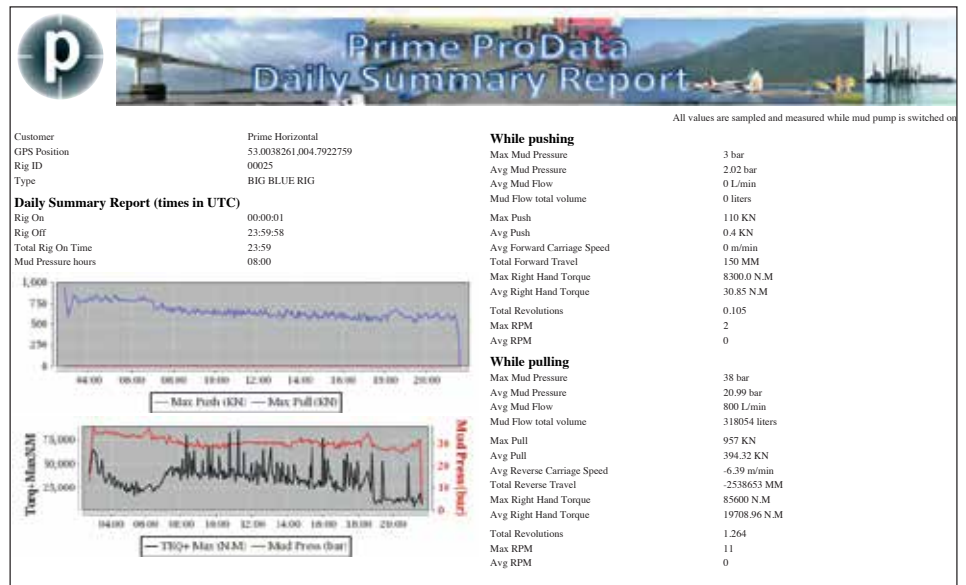
- Dagrapporten geven een volledig overzicht van boor activiteiten
- Gedetailleerde analyse van het boor proces
- Minder “downtime”
- Minder problemen door vastzittende of gebroken boorbuis
- Vooraf in te stellen alarmen voor afwijkingen van de parameter tijdens het boorproces
- Onafhankelijk meetsysteem en data opslag
- Grafische weergave van alle boor parameters
- Mogelijkheid tot het zichtbaar maken van “realtime” data
- Optimalisering van de levensduur van “downhole” boor gereedschap
- Data archief
- Mogelijkheid om meerdere boorwerken te monitoren vanaf één locatie
- Maakt beslissingen nemen makkelijker
- Ook zonder op de werk locatie aanwezig te zijn, wel volledig op de hoogte.



ProData is het systeem om boorparameters te meten en zichtbaar te maken via het mobiele netwerk, op rig-locatie, kantoor en onderweg.



Weergave van Gegevens



Dagelijks samenvattend verslag

Kenmerken

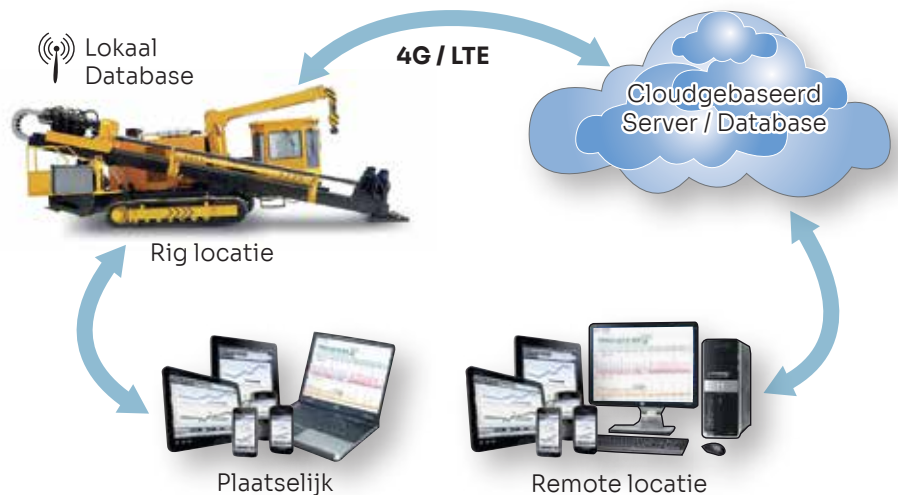
- Te installeren op zowel gebruikte als nieuwe machines
- Geschikt voor rigs van 12 tot 600 ton trekkracht
- Maakt gebruik van in de praktijk geteste en bewezen techniek
- Gebruikt een modulaair systeem, waaraan een nieuwe data collectie toegevoegd kan worden
- GPS lokatie bepaling
- Gebruik van draadloze technologie om te voorkomen dat er kabels verlegd maken worden
- Spatwaterdicht (IP67) en bestand tegen trillingen
- Automatische data verzending naar lokale en/of cloudgebaseerde gebruikersportal
- Paswoord beschermde gegevens met toegang tot de Rig voor de Klant
- Meerdere rigs per klant mogelijk
- Zichtbaar op elk multimedia apparaat, altijd en overal

ProData Systeem

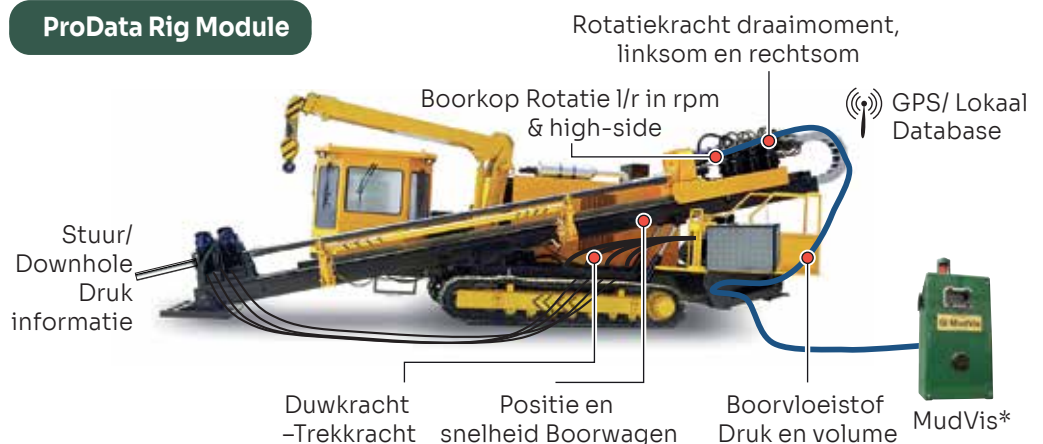
Het ProData Systeem verzamelt, slaat het op en verzendt automatisch een modulaire reeks van de HDD-installatiegegevens naar een on-site database (lokaal). De gegevens worden ook overgedragen via het mobiele netwerk naar de Prime Horizontal cloud-gebaseerde database (Remote).

Beide externe en lokale databasearchieven maken alle gegevens beschikbaar voor op aanvraag toegang door middel van de intuïtieve en gebruiksvriendelijke klanttoegangsportaal.

Via deze portaal krijgt de klant toegang tot de historische of 'live' gegevens (bijna realtime) van een van de twee Prime webserver.



ProData Rig Module



* Duidt op een niet-standaard component