

Tankbemeteringssysteem.

Waterschap Hollandse Delta maakt zoals aangegeven gebruik van een digitaal tankbemeteringssysteem.

De voorraad van een tank wordt gemeten met behulp van een druk sensor.

Deze sensor ligt op de bodem van de tank. De metingen van deze sensor worden opgeslagen in een telemetrie unit welke op of naast de tank is gemonteerd.

Eén keer per instelbare periode zendt de telemetrie unit de actuele inhoud per SMS signaal naar een server.

Via het internet wordt middels een afgeschermd inlog code op de server inzicht gegeven in de actuele voorraden. Naast de voorraden zijn ook verbruiken en historie inzichtelijk. Zodoende is er een overzicht van alle locaties in één tabel.

Dit systeem wordt gebruikt in combinatie met de "Oillink web portal" van Sensile technologieën maakt het mogelijk om de Opdrachtnemer middels een inlogcode inzicht te geven in de voorraden van waterschap Hollandse Delta (<http://www.tt-telemetrie.nl/v3/>).

De leverancier van het systeem voor WSHD is

All Fluid Systems B.V.

Pottenbakkerstraat 29

2984 AX Ridderkerk

Nederland

Tel.: +31 78 616 33 00

(<https://www.allfluidsystems.eu/tank-meet-systeem>).