



Protocol van Overdracht D-SoilModel 16.1.1.172 Beta

Versie 2.0, 1 maart 2013

Project- nummer	Versie	Datum	Auteur (PL)	Status en Versie			
				Paraaf	Review beheerder Deltares / RWS-WD	Paraaf Goedkeuring SLA-Managers	
1230088.0 26	16.1.1.	6 juni 2017	Irene van der Zwan		Goaitske de Vries	Gerard Blom 	Rolf van den Hoek

1. Woord vooraf

Deze beta-oplevering van het programma D-Soil Model 16.1.1.172 is een tussentijdse oplevering van het product DS.1 D-Soil Model inclusief bijbehorende documenten, zoals geformuleerd in het Plan van Aanpak WTI KPP 2016 (Goaitske de Vries e.a., 2016). De oplevering bevat een beta versie van D-Soil Model, met de concept versies van de documenten. mma.

Deze versie van het programma correspondeert met de tag "16.1.1. 172 " in de Subversion repository. Op de automatische buildserver (TeamCity) is deze versie op te halen bij buildnummer #172.309.

Let op: Deze versie bevat weliswaar alle gewenste functionaliteiten, maar is nog niet bedoeld om ingezet te worden voor het primaire proces. De versie is uitsluitend bedoeld voor evaluatiedoeleinden.

2. Onderbouwing van de verandering

Naast bug-fixing zijn de volgende nieuwe functionaliteiten geïmplementeerd:

- toevoegen referentielijn in een 2D profiel t.b.v. combineren hoogtegeometrie-2D profiel
- toekennen van grondonderzoek (CPT en boringen) aan een segment middels een batch.

3. Modelonderdelen

In het versiebeheersysteem is D-Soil Model traceerbaar, namelijk in tag 16.1.1.

Deze versie van D-Soil Model maakt gebruik van de volgende Delta Shell Light bibliotheken:

- DSL-Core 16.1.1.574,
- DSL-FormsGeo 16.1.0.362,
- DSL-FormsMap 16.1.0.582,
- DSL-FormsStandard 16.1.0.581,
- DSL-Geo 16.1.1.578,
- DSL-Geographic 16.1.0.362,
- DSL-GeotechnicsIO 16.1.0.538
- DSL-Probabilistic 16.1.0.364.

4. Gebruik van de modellen

Deze release is geschikt om de beschikbare functionaliteit van het programma te evalueren.

5. Uitlevering



Deze release is geschikt om uit te leveren voor **evaluatiedoeleinden** door medewerkers intern WTI2017.

6. Producten

Deze D-Soil Model versie bevat de gewenste functionaliteiten om ingezet te worden voor het primaire toetsproces. Aangezien het een Beta versie is, is het wenselijk deze tool in eerste instantie alleen te laten gebruiken door experts met voldoende kennis van deze materie.

7. Beheer van de modellen

Deze voor RWS ontwikkelde versie wordt bij Deltares beheerd en staat in het versiebeheersysteem (Subversion) van Deltares.

8. Referenties

Naast de meegeleverde documenten is het volgende achtergronddocument relevant:

- de Vries, G. e.a. , *Plan van aanpak WTI KPP 2016; Cluster Softwareontwikkeling*. Deltares rapport 1230089-000-HYE-0003- 47, versie 2.1. Delft.