

In dit document leest u over de update van BrutIS versie 6.4b naar 6.4c.

Datum : 24 april 2026:

Ons kenmerk : P001-01-B1476

Project registratie vensters voor de operationele planning:

- In de lijst weergave toegevoegd kolom: Gedaan. Waarin het percentage uitgevoerd wordt weergegeven,
- Knop: [Gedaan], selecteert de riolering waarbij het onderhoud is uitgevoerd.
- Knop: [Niet gedaan] selecteert de riolering waarbij het onderhoud nog niet is uitgevoerd.
- De registratie of een knoop of leiding gedaan is, vindt plaats via de registratie van: 'datum uitgevoerd'.

Code	Omschrijving	Begin	Eind	Schijf	Krediet	Gedaan
ondhp_2026	Onderhoudsplanung 2026	20260101	20261220	400000.00	2026	33 %
ondhp_2027	Onderhoudsplanung 2027	20270101	20271220	400000.00	2027	0 %
ondhp_2028	Onderhoudsplanung 2028	20280101	20281220	400000.00	2028	0 %
ondhp_2029	Onderhoudsplanung 2029	20290101	20291220	400000.00	2029	0 %
ondhp_2030	Onderhoudsplanung 2030	20300101	20301220	400000.00	2030	0 %
ondhp_2031	Onderhoudsplanung 2031	20310101	20311220	400000.00	2031	0 %

Project: Kleur: Lijntype: Lijndikte:

Omschrijving:

Code:

Start datum [yyyymmdd]:

Gereed datum [yyyymmdd]:

Jaarschijf:

Krediet excl opslagen:

Kosten excl opslagen:

Buttons: Selecteer, Gedaan, Niet gedaan, Voeg project toe, Wijzig project met gegevens hiernaast, Verwijder project, Bevestig, OK, Cancel

Let op! 'Gedaan' wordt bepaald door: 'Datum uitgevoerd' onder tab: Planning of 'Jaar van aanleg of renovatie'. Verander deze via mutatie of import inspectiebestand.

Datum uitgevoerd is te wijzigen:

- Via tab: Planning, in de mutatie vensters van de knopen en leidingen; Ook via een bulk mutatie op een selectie.
- Door data uit een rioolinspectiebestand te importeren;
- Is altijd groter of gelijk aan de begindatum van een knoop of leiding. De begindatum staat onder tab: Algemeen;
- Door het jaar van aanleg of renovatie te wijzigen.

Het achterstallig onderhoud is ook altijd via menuoptie: **Raadplegen -> Dashboards -> Achterstallig onderhoud**, weer te geven. Zie weergave op volgende pagina.

Startoptie: **showmain**, is toegevoegd. Als deze startoptie de waarde 1 heeft, wordt bij opstart en bij verbinding maken met de databank gecontroleerd of er achterstallig onderhoud is. Als aanwezig wordt deze automatisch weergegeven in een html (wegpagina) door de standaard webbrowser op de computer.

Naast de weergave volgens de operationele planning is achterstallig ook via: Logboek tab:**Inspecties** of tab:**Beoordeling**, geregistreerd onderhoud/reparaties maatregelen, die 1 jaar na inspectie nog niet zijn uitgevoerd.

De database veranderingen zijn:

- In tabel BR_LEIDING en BR_CONDUIT (versie 6.5) wordt datum kolom: datum_uitv, toegevoegd.

ACHTERSTALLIG ONDERHOUD: 2026-05-20T22:39:16+00:00

Inspectie riolering(uit exploitatie)...

Maatregelen riolering (uit kapitaallasten)...

▼ Basisplanning 2026, Einddatum: 20260401, To do: 100 %

Van putnr:	Naar putnr:	Nr.:	Type:	Lengte:
TR27A	JTRBBV1	2	overstortriool	7.060
TR27A	JTRBBVc1	1	overstortriool	6.430
TRBBV1A	JTRBBV1	3	bergbezinkriool	67.620
TRBBV1A	JTRBBV1	1	bergbezinkriool	69.440
TRBBV1A	JTRBBV1	2	bergbezinkriool	69.370
TRBBV1u	TRBBV1Ac1	1	gemengd riool	5.100
TRDRAIN3	TRDRAIN1	1	drainage	50.150
TRDRAIN3	TRDRAIN2	1	drainage	57.680
TRRIER3	TRBBV1A	1	nwa riool	8.770
TRVR6	TRVR7	1	straatriool	12.450
TRVR7	TRDRAIN3	1	drainage	5.100

Onderhoud knopen...

Reparatiemethode: 1 jaar verstreken sinds constatering...

[Visit riodesk.com!](http://riodesk.com)

Geen data in CSV Export Kolken:

Na overstop van versie 6.3 naar 6.4 worden kolken niet meer geëxporteerd naar een CSV. Is opgelost in versie 6.4c.

Geen afdekking geometrie in Oracle database:

In versie 6.5 worden afdekkingen in een Oracle database opgeslagen zonder geometrie data. Wel met X- en Y-coördinaat. Is opgelost in versie 6.4c.

