



hcc[!]trainsim

trainsim nieuwsbrief

Jaargang 23 nr: 09-2025

Clubdag 11 oktober 2025

Beste Trainsimmer

In deze nieuwsbrief

- Van de voorzitter
- Van de secretaris
- HCC!kennisdag
- Stoomtreindagen SSN Rotterdam 11 en 12 oktober 2025
- Clubdag De Meern
- Nieuwe functies in Train Sim World 6
- Korte berichten
- Freeware producten voor treinsimulatieprogramma's. Deel 57
- Wilbur Graphics: ÖBB-intermezzo
- Agenda

hcc[!]trainsim

Van de voorzitter

Beste Trainsimmers,

Na de start in september gaan wij verder met de volgende maanden van dit jaar 2025. Hopelijk hebben jullie allen een fijne vakantie gehad en hebben jullie daarbij inspiratie op gedaan voor het komende seizoen.

Op 6 en 7 september waren wij weer met een stand present, bij de VSM in Beekbergen. Dit ter ere van de jaarlijkse manifestatie "Terug naar toen". Wij hadden daar weer veel belangstelling. Op 13 september was onze eerste clubdag van het nieuwe seizoen. Op 4 oktober namen we deel aan de HCC!kennisdag in Houten en hadden ook daar veel belangstelling voor onze activiteiten.

Komende zaterdag 11 oktober is onze volgende clubdag in de Meern. Ook op 11 en 12 oktober zijn wij weer met een stand aanwezig bij de SSN Stoomtreindagen in Rotterdam.

Wij hopen jullie weer te ontmoeten op één van de nog komende evenementen.

Gerrit Soede

Voorzitter HCC!trainsim

Van de secretaris

Hoe kun je zien of wij deze nieuwsbrief hebben verzonden? Wij versturen deze nieuwsbrief op dinsdag 7 oktober 2025. Van onze nieuwsbrieven maken we een .pdf-bestand die we een dag na het verzenden als download op onze website plaatsen met een corresponderend artikel op de voorpagina van onze website. Zo kun je dus de komende dagen op onze website zien dat er een verse nieuwsbrief is verschenen en zo controleren of deze ook via je e-mail is aangekomen.

Het is best mogelijk dat er technisch iets misgaat bij de HCC, dat willen wij proberen te onderzoeken. Als je alle bovengenoemde stappen hebt doorlopen bij het controleren of je onze nieuwsbrief hebt ontvangen en je constateert dat je de nieuwsbrief niet hebt gehad stuur dan een bericht naar info@trainsim.hcc.nl. Vermeldt in het bericht om welke nieuwsbrief het gaat en geef aan ons je e-mailadres door zoals die in de ledenadministratie van de HCC staat. Niet het hele adres, het deel achter de @ is voor ons voldoende. Is je e-mailadres janpiet@klaasotto.nl geef dan dus alleen @klaasotto.nl door.

HCC!kennisdag

Op zaterdag 4 oktober waren wij deelnemer aan de HCC!kennisdag die twee keer per jaar wordt gehouden in Expo Houten.

Ook nu waren er ondanks het slechte weer veel bezoekers die ook onze stand hebben bezocht. We hebben onafgebroken de bezoekers te woord gestaan en een aantal starters op weg geholpen bij de keuze van welk treinsimulatie pakket voor hun het meest geschikt is. Je merkt bij zo 'n trainenbeurs dat de bezoekers veelal met de vraag komen of je ook een modelspoorbaan kan nabouwen, en daar is Trainz een voorbeeld van. Trainz heeft een niet een heel hoge leercurve. We hebben van één onzer leden een RAILDRIVER cadeau gekregen en hebben die voor de bezoekers opgesteld om zelf te ervaren of het een leuke toevoeging is op de trainsimulator. Al met al een geslaagde dag.

Stoomtreindagen SSN Rotterdam 11 en 12 oktober 2025



Zoals ook genoemd in de agenda van deze nieuwsbrief organiseert de Stoom Stichting Nederland (SSN) op 11 en 12 oktober 2025 de Stoomtreindagen. Deze worden gehouden op het terrein van de SSN in Rotterdam. Je kunt ook meerijden met een stoomtreinpendelrit tussen het NS-station Gouda en het depot van de SSN. De stoomlocomotieven 01 1075 en 23 023 van de SSN worden het hele weekend ingezet om de rijtuigen van de SSN te trekken tijdens deze pendelslagen.

De HCC!trainsim en de HCC!modelbaanautomatisering zijn ook aanwezig op dit evenement met een stand in de loods. Daar laten we natuurlijk de virtuele stoomtreinen zien met onze treinsims en we zetten daar ook de RAILDRIVER in. De HCC!modelbaanautomatisering neemt een modelbaan mee.

Openingstijden: 10:00 – 17:00 uur.

Kaartverkoop:

Aan de poort van het stoomdepot (pinnen mogelijk), op het plein naast het station van Gouda (pinnen mogelijk), en online

Entreprijzen:

Volwassenen € 17:50
Kinderen 4-12 jaar € 10:00
Kinderen 0-4 jaar gratis
Familie € 45:00 (2 volwassenen en 2 kinderen)
Donateur gratis

Prijzen zijn inclusief de stoomtreinrit tussen het stoomdepot en het station Gouda. Je kunt ook in Gouda instappen.

Opstapplaatsen stoomtrein:

Museumstoomdepot of NS station Gouda.

Parkeren Rotterdam Stoomdepot:

Vanwege de bouw van de woonwijk 'Nieuw Kralingen' is dichtbij parkeren niet meer mogelijk. Als alternatief bieden wij u de gratis parkeerlocatie Brainpark 3 (Capelle AD IJssel) met aanvullende gratis pendelbussen naar onze locatie. Parkeerplaats aan de Fascinatio Boulevard te Rotterdam

Parkeren nabij het station Gouda:

U kunt ook kiezen voor een parkeerlocatie nabij het station van Gouda.

Openbaar vervoer:

Reis naar NS station Gouda en stap daar op de pendeltrein van de SSN. Of reis naar metrostation Kralingsezoom in Rotterdam, daar verzorgt de SSN een shuttle bus naar het stoomdepot.

Adres van het Museumstoomdepot van de Stoom Stichting Nederland:
Rolf Hartkoornweg 50
3034 XL Rotterdam

Bron en afbeelding (met toestemming): SSN
Alle informatie is ook te vinden op de website van de [SSN](#).

Clubdag De Meern

Op zaterdag 11 oktober is er weer een maandelijkse clubdag, deze valt helaas samen met de Stoomtreindagen van SSN.

We hopen er weer een gezellige en leerzame clubdag van te maken en hopen u graag weer te ontmoeten in De Meern.

Nieuwe functies in Train Sim World 6

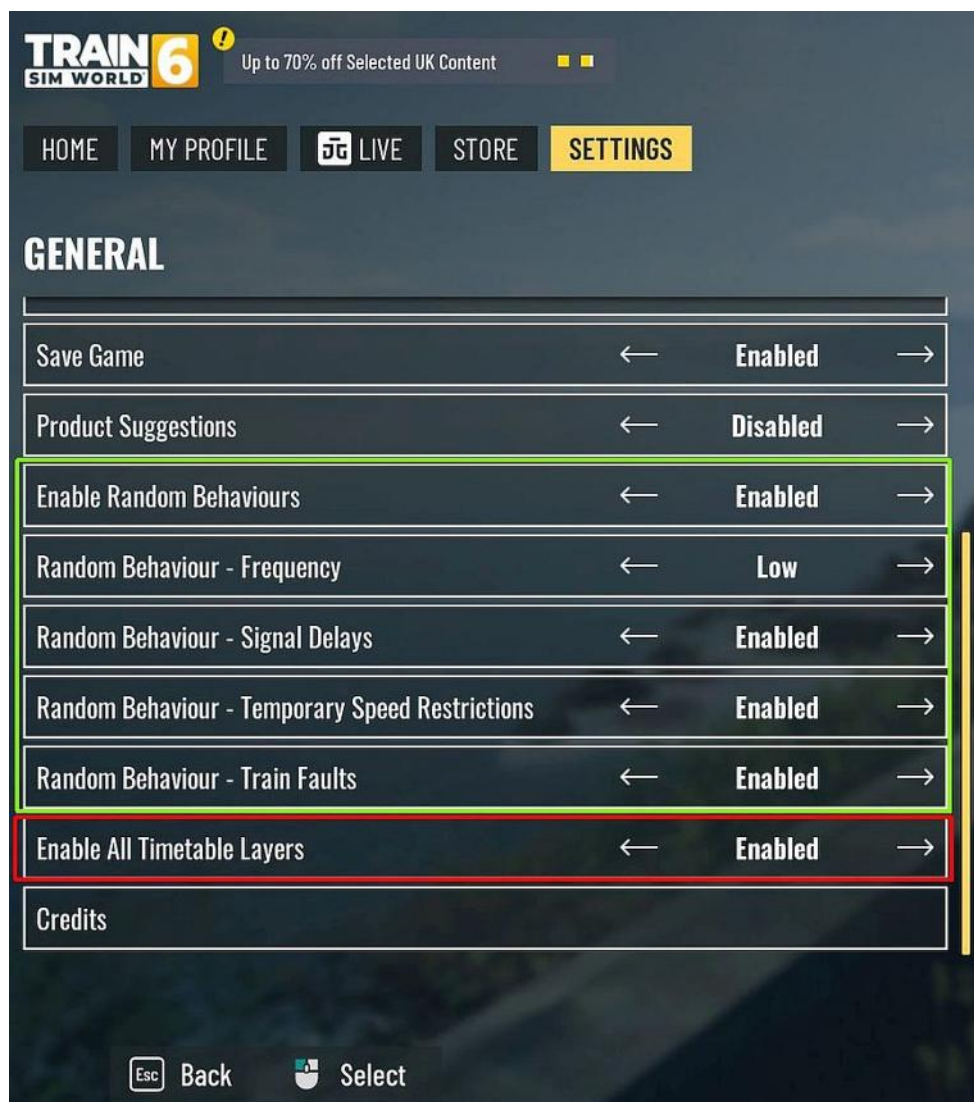
Na installatie van Train Sim World 6 (TSW6) staat het gebruik van *Timetable Layers* uit (zie het rode kader in de eerste afbeelding). Dit is een bewuste keuze van Dovetail Games (DTG) om de performance van TSW6 te verbeteren. Als je die (extra) treinen in add-ons wel wilt gebruiken zet je de *Timetable Layers* op *Enabled*.

De nieuwe functies in TSW6 zijn:

Willekeurige gebeurtenissen:

- **Vertraging in instellen rijweg**

In *Timetable Mode* kan het voorkomen dat het seinbeeld later dan verwacht verandert. Dit kan betekenen dat je langer moet wachten bij een stoptonend sein of dat AI-treinen vertraging oplopen. Deze vertraging kan doorwerken in je hele rit. Deze nieuwe functie is aanwezig in de nieuwe TSW6-routes en zal in de toekomst worden toegevoegd aan bestaande add-ons.



- **Tijdelijke snelheidsbeperkingen**

In scenario's kwamen we al tijdelijke snelheidsbeperkingen (TSB) tegen specifiek aangebracht voor een spannend verloop van het scenario. In *Timetable Mode* kun je de TSB's nu ook tegen komen. TSB's worden weergegeven door speciale borden langs het spoor. In de *HUD* wordt een TSB nu ook weergegeven als indicatie wanneer je je snelheid moet verlagen.

De borden om TSB's weer te geven verschillen per land en per tijdperiode. Daarom is deze functie alleen geïmplementeerd in de nieuwe TSW6-routes. DTG onderzoekt nog de mogelijkheden de functie toe te passen in oude add-ons.

- **Storingen aan treinen**

Op willekeurige momenten kunnen bepaalde storingen optreden aan de trein die je aan het rijden bent. Als er een storing optreedt krijgt je een melding op je scherm die aangeeft welke probleem er is en wat je kan doen om het probleem op te lossen. Soms moet je opstaan en op zoek gaan naar een schakelaar ergens in je trein.

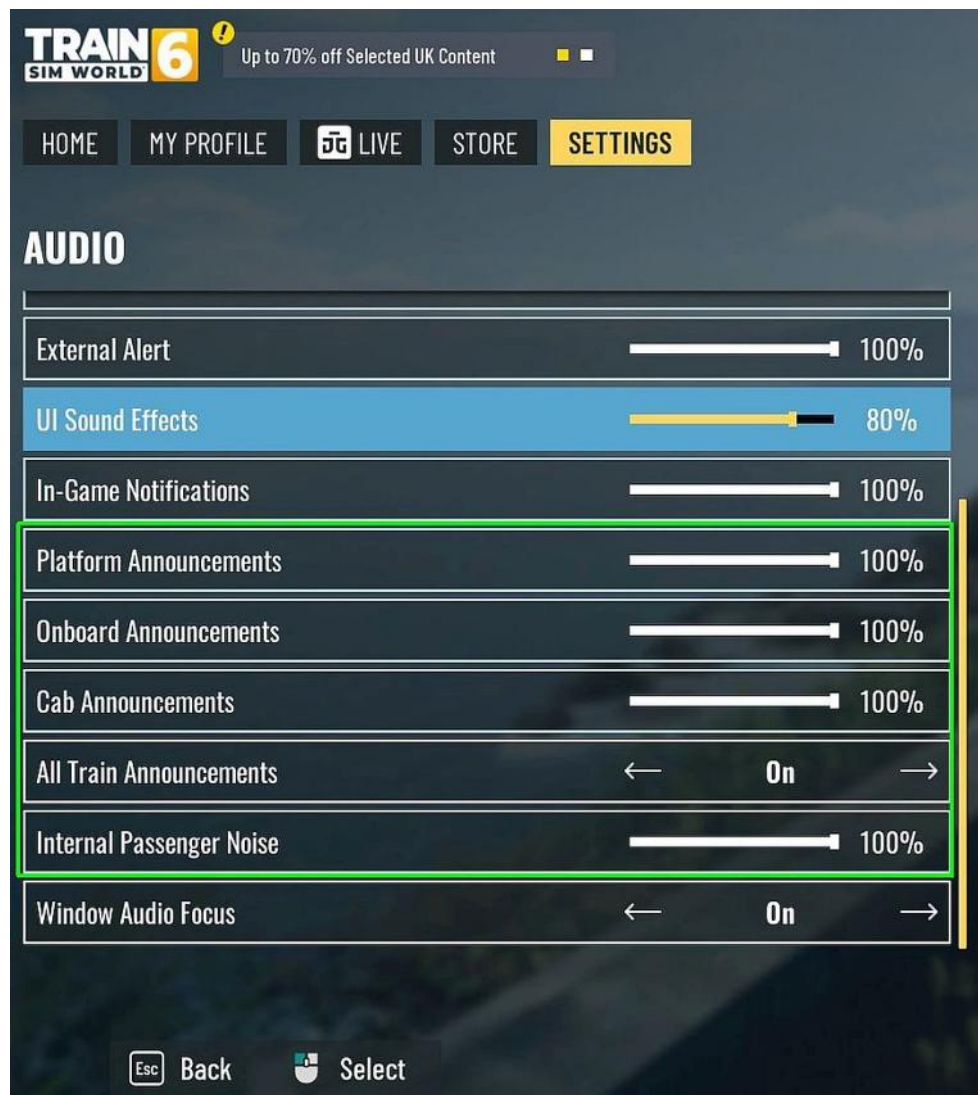
Voorbeelden van storingen zijn: ruitenwisser kapot, stroomafnemer gaat naar beneden, snelschakelaar gaat open/dicht, deur kapot. Deze nieuwe functie is in TSW6 beschikbaar in een beperkt aantal treinen.

Bovenstaande nieuwe functies zijn aan of uit te zetten bij de instellingen (Settings, General) van TSW6. Ook de frequentie van de storingen is aan te passen (zie het groene kader in de eerste afbeelding).

Omroepberichten in de treinen en op de perrons

Omroepberichten zijn te horen in de rijtuigen van passagierstreinen, in de treinstellen en op de perrons. De omroepberichten op de perrons zijn speciaal gericht op het betreffende perron, berichten voor de overige perrons zullen minder hoorbaar zijn. Als optie zijn de omroepberichten ook te horen in de cabine van de machinist.

Het een en ander is in te stellen via Settings, Audio (zie tweede afbeelding).

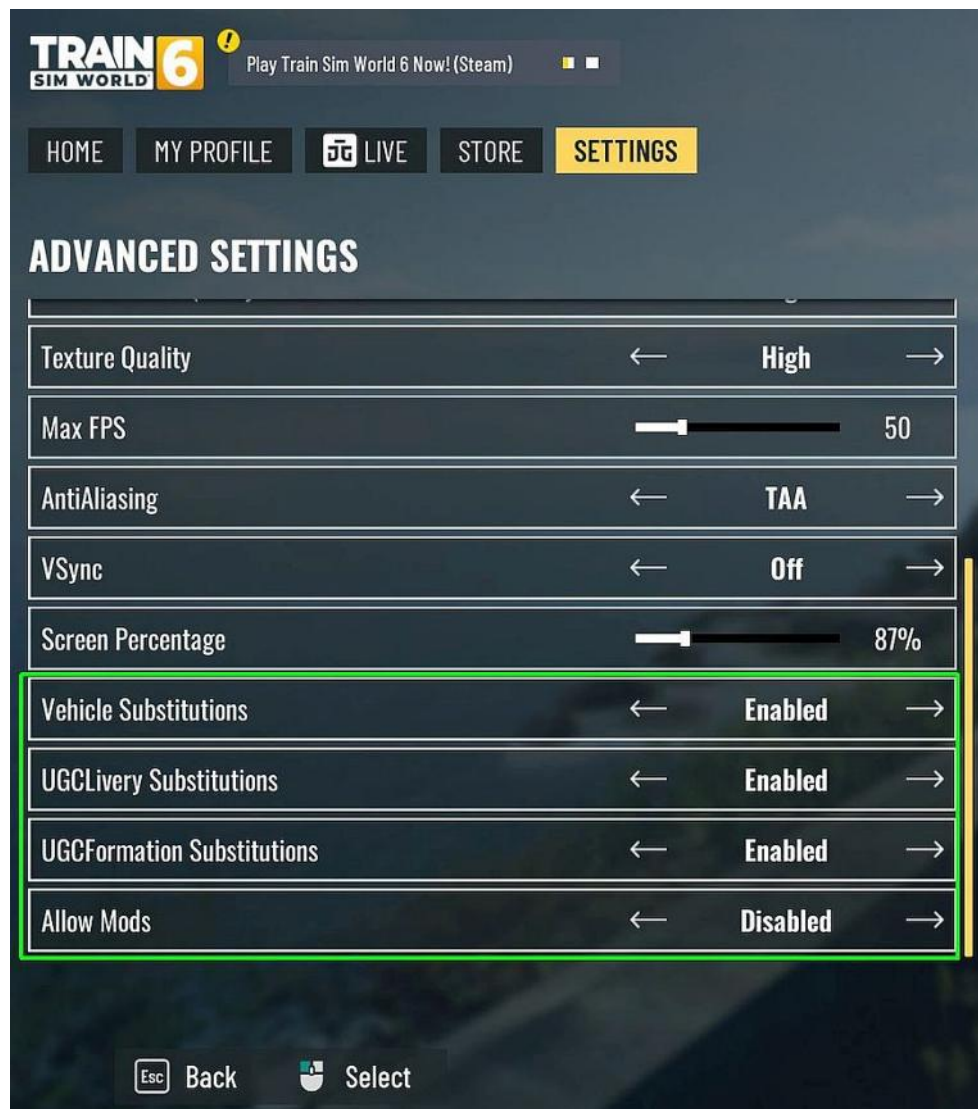


Achtergrondgeluid in coupés

In de coupés is nu ook het geroezemoes van de passagiers te horen. De herrie is afhankelijk van het aantal passagiers. Vooral als je je werk doet als conducteur zul je het geluid van de passagiers horen. De omroepberichten en het lawaai van de passagiers zijn alleen aanwezig in de nieuwe TSW6-add-ons.

Verbeterd gedrag NPC's (Non-Playable Characters ofwel passagiers) vooral bij het in- en uitstappen van de trein op de perrons.

Via *Settings*, *Advanced Settings* is nog in te stellen of je de automatische vervanging van treinen door van gedownloadde repaints (via de Creators Club) wilt en of je het gebruik van *Mods* wil toestaan (zie derde afbeelding).



Meer informatie is te vinden op de website van DTG:

Hoe TSW6 te downloaden:

<https://support.dovetailgames.com/hc/en-us/articles/28572776503186-How-to-Download-Train-Sim-World-6>

TSW6 Veelgestelde vragen:

https://support.dovetailgames.com/hc/en-us/articles/29015339200914-Train-Sim-World-6-FAQ#h_01K3KCRKK7PT407ZNGM3W34Y49

Via het [YouTube kanaal](#) van Rob Jansen is Nederlandstalige informatie te zien over producten van DTG.

Korte berichten

Trainz Simulator: World Tour

N3V Games gaat op 24 oktober 2025 een versie van Trainz uitbrengen voor de Xbox X|S: Trainz Simulator: World Tour. In deze uitgave 4 gedetailleerde routes met bijbehorend rollend materieel en 16 sessies om te spelen. Dit zijn de routes:

- Coal Country en West From Denver, USA
- East Coast Main Line: Edinburgh to Dundee, UK
- Bairnsdale to Orbost, Australia

Nieuwe Trainz add-ons

Er worden regelmatig nieuwe add-ons uitgebracht voor TRS22/Trainz Plus. Van Pro Train: de CSX Heritage Loco Bundle 3 en 4 (USA). De locomotieven GT46C-ACe G1 - Pacific National en GT46C-ACe G1 - QR National (Australië). De wagonsets GWR/BR Private Owner Wagon Pack 1 en BR Presflo Wagon Pack (Engeland). De fictieve route [TL] Crawfordsville - Clements (USA). Te koop via Steam of de digitale winkel van N3V Games.

Open Rails versie 1.6

Het team achter het open source treinsimulatieprogramma Open Rails (OR) werkt gestaag aan verbeteringen en nieuwe functionaliteit en heeft op 9 september 2025 versie 1.6 van Open Rails vrij gegeven. Het programma Open Rails wordt gepubliceerd onder de GNU General Public License (GPL) licentie. De handleidingen vallen onder de Creative Commons licentie "Attribution-ShareAlike CC BY-SA". In versie 1.6 zijn ten opzichte van versie 1.51 veel fouten verbeterd en een aantal nieuwe functies toegevoegd of bestaande functionaliteit aangepast.

Open Rails is te downloaden van de website openrails.org. Let op: In OR zitten standaard geen trajecten en treinen. De zeer gedetailleerde handleiding staat op deze [webpagina](#), de samenvatting van de veranderingen in versie 1.6 staat op deze [webpagina](#). De website en alle documentatie is Engelstalig.

Bron: Open Rails.

Train Sim World 6

Dovetail Games (DTG) heeft op 30 september jongstleden versie 6 van de Train Sim World (TSW6) franchise uitgebracht. TSW6 is gemaakt van de volgende platforms: Windows (Steam en Epic Store), Playstation 4 en 5 en Xbox One en Xbox Series X|S. De TSW-add-ons zijn niet uitwisselbaar tussen deze platforms. De add-ons voor de Playstation 4 en de Xbox One zijn soms uitgekleeft vanwege performance problemen.

Vanaf 30 september tot 11 november 2025 kunnen bestaande TSW gebruikers gebruik maken van het gratis Starter Pack, waarbij je alle basisfuncties van TSW6 krijgt met een opgewaardeerde versie van het Training Center. Add-ons uit vorige versies van TSW worden automatisch toegevoegd aan TSW6 maar krijgen geen nieuwe functionaliteit.

TSW6 is dus een nieuw spel in je spellenbibliotheek. Al je bestaande add-ons uit een vorige versie van TSW worden opnieuw gedownload als je TSW6 koopt of het Starters Pack claimt. De regels voor de zogenaamde TSW compatibel content kunnen per platform verschillen. Na installatie staat het gebruik van *Timetable Layers* uit. In een apart artikel in deze nieuwsbrief wordt ingegaan op de nieuwe functies in TSW6.



TSW6 op Nvidia's GeForce NOW cloud streaming service

Nvidia's GeForce NOW cloud streaming service is een niet gratis dienst van Nvidia om games via de Nvidia cloud te spelen. Afhankelijk van het type abonnement speel je een game met een snel Nvidia RTX grafisch systeem. Train Sim World 6 is onlangs toegevoegd aan deze streaming dienst.

Bron: DTG

Train Simulator Classic 2024

DTG brengt voor TSC24 via Steam nog steeds nieuwe add-ons uit. In de afgelopen weken is onder andere verschenen: de route Green River – Kemmerer Route gelegen in het westen van Wyoming in de USA. Het gaat hier om add-ons gemaakt door externe ontwikkelaars.

ThirdRails Map Tool

Met de *ThirdRails Map Tool* is het mogelijk je speeltrein in TSC en TSW te volgen op een live kaarttracker. Een citaat van de beschrijving: "*ThirdRails Map Tool is een gratis live kaarttracker voor de Dovetail Train Simulator-spellen. Het volgt je trein op prachtige kaarten, zodat je altijd weet waar je bent.*"

In versie 9 nu volledige ondersteuning voor Train Sim World inclusief versie 6

Meer informatie is te vinden op de [ThirdRails website](#).

De radar kan hier worden bekeken: [rentor.nl](#)

De **actuele** versie is 9.1 van 01/10/2025.

ThirdRails Map Tool is gratis te downloaden bij [Dutchsims.nl](#) en [Simtogether.com](#).

TSC-X Train Simulator Controller

We kennen al geruime tijd de Raildriver als apart apparaat om via je computer treinen te besturen in treinsims. Dit jaar is via het bedrijf *simworkshop* een vergelijkbaar apparaat te koop, de *TSC-X Train Simulator Controller*. Het kan samenwerken met TSW en TSC (extra driver nodig via DTG fo-

rum), Zusi 3, City Transport Simulator, SubwaySim 2 en andere sims. Meer informatie op de website simworkshop.net

Steam stopt ondersteuning 32bit-versies van Windows

Op 1 januari 2026 stopt Steam met ondersteuning voor de 32-bit versie van Windows 10. Deze versie van Windows wordt bijna niet meer gebruikt en de onderliggende programmatuur van de Steam-cliënt zal in de toekomst alleen kunnen werken op de 64-bit versies van Windows. Voor de duidelijkheid: 32-bit programma's blijven gewoon werken in een 64-bit versie van Windows.

Herfstuitverkoop

De grote Steam herfstuitverkoop is net afgelopen, de winteruitverkoop is van 18 december 2025 tot 5 januari 2026. Echter, in de praktijk is gebleken dat DTG, N3V Games, en de verschillende online aanbieders van content voor treinsims ook op andere momenten (kortdurende) verkoopacties hebben. Het advies is regelmatig te kijken of je nog een leuk koopje kunt scoren.

Naschrift

In deze rubriek komen onderwerpen aan de orde die niet alleen bestemd zijn voor een beginnende gebruiker, maar ook voor gevorderde gebruikers met veel kennis van hardware en software en dan speciaal met het uitzoeken (en configureren) om een ideale werking van de treinsims op hun systemen te verkrijgen. Ook is deze rubriek geen aansporing om betaalde producten te moeten kopen.

Freeware producten voor treinsimulatieprogramma's

Deel 57

Over de periode tussen de vorige en deze nieuwsbrief is redelijk wat nieuws te melden, deze keer een overzicht met alleen nieuws over Train Simulator Classic 2024 van Dovetail Games.

Train Simulator Classic 2024

In deze aflevering aandacht voor nieuwe goederenwagens, één repaint, en bijgewerkte objecten en objectpakketten. Speciale dank gaat naar Dutchsims.nl voor het mogen gebruiken van bepaalde afbeeldingen.

Treinen

Voor de *DB Dms 905* van *ZugWerkstatt* is het *Dms905 Repaint pack* versie 1.0 uitgekomen. In dit pakket drie repaints: Blau-Beige Graue Tur (RNL), Systemtechnik (RNL), en IC (RNL). De add-ons van *ZugWerkstatt* zijn te koop in de digitale winkel van virtualRailroads.

Bron afbeelding: Dutchsims.nl (gebruikt met toestemming).



Het webadres van de download is: <https://dutchsims.nl/viewtopic.php?f=52&t=4470>

Freeware ontwikkelaar *Rob_zeeland* maakt niet alleen objecten (Dutch TrainSimulation Scenery Objects) maar is ook begonnen om rollend materieel te bouwen. In de afgelopen periode zijn de volgende goederenwagens uitgebracht:

- Slps wagon versie 1.5 (10/09/2025)
- GTU & HBU wagons versie 1.5 (14/09/2025)
- Laaers car carriers versie 1.0
- Slps wagon versie 1.7 (02/10/2025)
- Sgns wagons versie 1.3 (02/10/2025)
- Sgmmnss 40 wagons versie 1.0
- Res 687 wagon versie 1.7 (04/10/2025)

Alle wagons zijn verzameld in het volgende pakket: Dutch TrainSimulations Goederenwagon Pack versie 1.2.2 van 04/10/2025

Bron afbeelding: Dutchsims.nl (gebruikt met toestemming).



In onze nieuwsbrief schrijft *Wilbur Graphics* (WG) regelmatig over de ontwikkeling van nieuwe content. In dit overzicht noemen we recente nieuwe uitgaves en updates:

Reizigersmaterieel 1945-1965, versie 1.2, build 20250915

De content van WG is te downloaden bij de website van [Wilbur Graphics](#)

Objecten

We hebben in de vorige afleveringen al gewezen op de aanvullende assets die nodig zijn voor de freeware routes voor TSC24. Regelmatig worden sommige pakketten ververs. Het verdient de aanbeveling regelmatig te kijken of er nieuwe versies zijn. Hieronder alleen een overzicht van gewijzigde pakketten sinds de vorige nieuwsbrief. Raadpleeg een vorige aflevering van deze serie voor de overige pakketten. **Belangrijk:** voor nieuwe of bijgewerkte routes zijn altijd de meest recente versies van de objectpakketten van alle ontwikkelaars noodzakelijk.

Objecten van *Christrains*:

NS Station Objects & scenery versie 6.01 van 20/09/2025, met ATB-bakens en ETCS-balises
Het webadres van de downloads: https://www.christrains.com/nl/ts_scenery.html

Objecten van *Frison*:

Pakket 6 van 29/09/2025

Het webadres van de downloads: https://www.christrains.com/nl/frison_objects.html

In het streven van *Dutchsims.nl* om zoveel als mogelijk is losse objecten te bundelen hebben zij een aantal pakketten samengesteld. De volgende zijn de afgelopen periode bijgewerkt of nieuw uitgebracht:

Scailman Scenery Objects van 13/09/2025

Kars Scenery Objects van 26/09/2025

GreatNortherner Scenery Objects van 28/09/2025

JADsHome Scenery Objects van 28/09/2025

Icepack Scenery Objects van 28/09/2025

CaptainBazza Scenery Objects van 28/09/2025

newS Scenery Objects van 28/09/2025

Niall Wallace Scenery Objects van 29/09/2025

Objecten van *Sjef* (alleen bij Simtogether.com):

Objectpakket versie 5.8 van 12/09/2025

Objecten van *Dutch TrainSimulation Scenery Objects*:

Objectpakket versie 2.8 van 10/09/2025

Om iets te kunnen downloaden bij *Dutchsims.nl* of *Simtogether.com* is een registratie bij die website verplicht.

In deze reeks wordt in principe geschreven over freeware producten van vele ontwikkelaars. Bij sommige producten, vooral routes voor TSC, is aanvullende, niet gratis, content nodig om de producten 'werkend' te krijgen. Dit is de keuze van de ontwikkelaar. Toch beschouw ik het als freeware en de keuze is aan de gebruiker het product wel of niet te downloaden. Meestal staat duidelijk aangegeven welke content voor een product noodzakelijk is.

Zolang er nog freeware content voor de Nederlandse markt wordt gemaakt is er reden om door te gaan met deze serie. In een volgende nieuwsbrief dus deel 58 van deze serie over freeware producten voor treinsimulatieprogramma's.

Kees Plaat.

De serie artikelen over freeware voor treinsimulatieprogramma's wordt door mij op persoonlijke titel geschreven.

Wilbur Graphics: ÖBB-intermezzo



Eerst even dit: sinds onze hoog gewaardeerde HCC! andere software in gebruik heeft genomen voor de verzending van emails wordt de layout van Trainsim Nieuwsbrief geplaagd door onverklaarbare fouten. Zo worden zinnen midden in een woord spontaan afgebroken en blijken dan ergens verderop in de tekst te worden vervolgd. Ook zijn er problemen met de verzending. Dat heeft onze secretaris in achtereenvolgende edities ertoe gebracht om zich tot de lezer te richten met adviezen over hoe te handelen als de Nieuwsbrief niet wordt ontvangen. Maar ja, als de getroffen editie niet in je Inbox terecht is gekomen moet je over mediamieke gaven bezitten om die tips te raadplegen. Gelukkig staat een en ander iedere maand ook online op ons gedeelte van de HCC! website, heb ik begrepen.

Feit blijft echter dat mijn versie van Firefox, de freeware browser die ik al jarenlang gebruik, de aangeboden opmaak verhaspelt. We mogen daarom aannemen dat de software op de HCC!-server die de betrokken Nieuwsbrief in de vorm van een email genereert niet foutvrij functioneert. De vraag die ik probeer te beantwoorden is waarom dit probleem nog niet gefixed is. We zijn toch een organisatie waarin alles om hard- en software draait? De HCC! collega's die zich met de serverside van de HCC! site bezighouden zullen ongetwijfeld de noodzakelijke competenties in huis hebben. Nou ja, genoeg hierover. Laten we hopen dat de problemen inmiddels verholpen zijn.



Enkele maanden geleden ontdekte ik in een kringloopwinkel een fotoboek met kleurenopnamen uit de naoorlogse periode van de ÖBB. Die uitgave bevat verschillende foto's met een type rijtuigen dat opvallende gelijkens vertoonde met de 'Leichtstahlwagens' van de SBB. Al snel werd duidelijk dat het hier gaat om een omvangrijke materieelserie voor de binnenlandse dienst die in licentie van

de 'Schweizerische Waggonfabrik Schlieren' (SWS) in Oostenrijk was gefabriceerd. En omdat de 'Leichtstahlwagens' onderdeel waren van de Wilbur Graphics SSB Re 4/4 I addon, een van de eerste projecten uit de periode waarin ik samenwerkte met het inmiddels verdwenen label TrainworX, kwam ik op het idee om deze als basis te gebruiken voor een nieuw TS Classic materieel item, de Schlierenwagens, zoals die in Oostenrijk worden genoemd.



Mijn uitgangspunt dat de Leichtstahlwagens alleen maar van nieuwe opschriften voorzien konden worden om deze als Schlierenwagens te kunnen aanbieden kon echter al heel snel naar de prullenbak worden verwezen. Een speurtocht op internet en informatie uit Oostenrijk maakte duidelijk dat niet de Leichtstahlwagens maar een door de SBB daaruit ontwikkeld type door de ÖBB was geselecteerd voor de modernisering van het materieelpark. Dit ontwerp van de SWS ging bij de SBB door het leven als 'Einheitstyp I'. De enige overkomsten met de Leichtstahlwagens waren de vorm en afmetingen van de vensters en het gebruik van aluminium als materiaal voor de portieren. De constructie van de draaistellen was uitgevoerd met schroef- in plaats van bladveren en was daarbij ook nog van hydraulische veerdempers voorzien. Verder bezaten de Schlierenwagens een grotere lengte, rubberen overgangsafdichtingen in plaats van vouwbalgen en ga zo maar door. Ook het interieur was door de ontwerpers van SWS onder handen genomen.



De addon waar we nu aan werken omvat een weergave van deze wagens in vijf uitvoeringen: een A (eerste klasse, herkenbaar aan de doorgetrokken gele band boven de raampartij), een AB, dus een gecombineerde eerste en tweedeklasserijtuig, een B met uitsluitend tweede klasse, een B met cafetaria-afdeling en tenslotte een BD, een tweede klasse met bagageafdeling. Dit deel van het project is afgerond en de komende weken zullen in het teken staan van de bouw van een bijpassende stoomloc, de ÖBB Reihe 77.

Henk van Willigenburg

Agenda

De eerstvolgende clubdag is op 11 oktober.

Het adres is:
Cultureel Centrum "De Schalm",
Oranjelaan 10, 3454 BT De Meern

Je bent welkom van 10:00 tot 16:00 uur.

Wij zien je graag op de gezellige HCC!trainsim clubdagen.

Graag bij binnenkomst je ledenpas laten scannen.
Tot dan!!

Noteer alvast een aantal clubdagen en evenementen in 2025, in uw agenda!

- De volgende clubdag is: 6 december, **let op! 25 oktober gaat niet door**
- Evenement: 11 en 12 oktober, SSN stoomtrein dagen, Rotterdam
- Evenement: 8 november, CompUfair, De Bilt
- Evenement: 15 november, Houten Digitaal, Houten

Ga voor meer informatie naar [onze website](#)

Opmerking • Wij distantiëren ons uitdrukkelijk van alle inhoud van gelinkte pagina's / websites. Deze verklaring geldt voor alle links in deze Nieuwsbrief.

