Release- en Patch notes
Versie 7.4
Xedule en My Xedule

Oplevering:
Acceptatie omgeving: Woensdag avond 16 september 2026
Productie omgeving: Woensdagavond 7 oktober 2026

Inhoud release 7.4

Extra aandacht voor functionaliteit gepatcht in versie 7.3.6.....4
Optimalisatie Osiris Roosterpublicatie – Student- en Groepslogica..... 4
Nieuwe en verbeterde functionaliteiten Xedule.....7
Bewaartermijnen instellen voor gevoelige data (AVG)..... 7
Toetsperiode kopiëren om sneller meerdere periodes te vullen..... 10
Update van logo's en terminologie naar de nieuwe merkidentiteit..... 10
Waarschuwing afwijkend activiteittype in OWP.....11
Minder redundantie bij invoer signaleringen..... 12
Nieuw dashboard in onderwijstijd/roostering (Power BI-module)..... 14
Geplande uitval toont alleen titel en start- en eindtijd.....14
Bugs Xedule..... 16
Geplande taken - Kolommen 'Laatste uitvoer' leeg bij laden via Beheer..... 16
Voorbeeld: Xedule - Osiris - Standby uren publiceren gaat fout.....16
Verkeerde defaultwaarde in kolom 'Gegeven op tijdslotpatronen vastgezet'.....17
Ontbrekende scrollbalk in het vak 'Groepen' bij Studenten-analyses.....17
Eduarte - toetsactiviteittype wordt bij iedere verversing opnieuw aangemaakt.....18
Onbedoelde weergave van lege blokjes bij handmatig aanpassen van docenten in Lessen (Periode)..... 18
Wijzigingsdatum wijzigt niet bij basisdata Toetsen.....19
Geplande taak My Xedule - Filters inschrijvingen importeren.....19
Inconsistente wijzigingsdatum bij basisdata Toetsen.....20
Knop 'Herstel kolombreedte' werkt niet naar verwachting..... 20
Gebruikersnaam niet zichtbaar in Gebruikersoverzicht..... 20
Bulkwijziging via Enter-toets niet mogelijk bij specifieke roostervoorwaarden.....21
Exchange - Categories ontbreekt in de Graph $select: elke herpublicatie meldt alle afspraken als gewijzigd..... 21
Exchange - Publicatiemeldingen tonen pogingen in plaats van resultaat, en melden maar één fout per postbus.....22
Opschoonknop MyX zichtbaar buiten geopende schooljaar.....23
Datum gewijzigd & gewijzigd door worden niet correct weergegeven..... 23
Signaleringen lopen vast bij het filteren..... 23
Geen automatische synchronisatie van nieuw aangemaakte vakken in Onderwijswizard..... 24
Notificatie service - Een wijziging van een attribuut levert nooit een notificatie op, omdat elke Update wordt samengevoegd onder DateModified en daarna wordt

weggefilterd..... 24
Bugs My Xedule..... 26
PvI - In het team PvI worden geen totalen maar alle details getoond..... 26
PvI - Medewerker namen niet op alfabetische volgorde..... 26
APIs:
Bugs My Xedule Customer API..... 27
Voorbeeld: Inconsistente werking GetAppointment call opgelost..... 27
Nieuwe en verbeterde functionaliteiten support..... 28
Update optimalisatie online help / Kennisbank en implementatie XChat..... 28
Toegevoegde items na acceptatie release 16 september 2026..... 29
Patch 7.4.2..... 29
Bugs Xedule..... 29
Automaten en signaleringen berekeningen gingen in zeldzame gevallen fout..... 29
Lokaalwijziging bij doorvoeren naar alle weken en basisroosters..... 29
Patch 7.4.3..... 30
Bugs Xedule..... 30
Notificaties: geen dubbele melding bij nieuwe koppelingen..... 30
'Tijd-streepje' bij roosters staat niet juist..... 30
Nieuwe en verbeterde functionaliteiten MyXedule..... 31
Als MyXedule Customer(rooster) API gebruiker wil ik alle subscriptions binnen een datarange kunnen ophalen, zodat de v4 API uitgefaseerd kan worden..... 31
Bugs My Xedule..... 33
My Xedule - Witte achtergrond voor weekenddagen in opstelling in Weekweergave 33

Let op: De snelkoppeling naar een melding in het Xedule Support Systeem is alleen te openen door degene die het heeft ingediend.

Extra aandacht voor functionaliteit gepatcht in versie 7.3.6

Optimalisatie Osiris Roosterpublicatie – Student- en Groepslogica

Deze patch bevat een ingrijpende herstructurering van de **Osiris Roosterpublicatie**.
In de oude systematiek hanteerde Osiris een EN/EN-relatie tussen individuele studenten en groepen om de roostergerechtigden en de inschrijvingen in de Aan- en Afwezigheids Registratie (AAR) te bepalen. Dit leidde tot fouten: studenten die uit een individuele lijst waren gehaald, kregen via hun groep vanuit Osiris alsnog onterecht het rooster te zien en konden daardoor ook onterecht Afwezig geplaatst worden.

In samenwerking met CACI is de logica herzien. Xedule splitst vanaf deze Patch de functionele groepsdata (voor de roostergerechtigden) en de visuele groepsdata (voor de weergave in het rooster). Hierdoor sluit de publicatie nu altijd exact aan op de werkelijke planning in Xedule.

Nieuwe Parameter: Groupvisual
Ter ondersteuning van de gewijzigde Osiris-logica introduceert Xedule het nieuwe exportveld **Groupvisual** in de roosterpublicatie aan de **back-end**.

- **Doel:** Dit veld is puur bedoeld voor de visuele weergave van groepen binnen het rooster in Osiris.
- **Vulling:** Dit veld is **altijd gevuld** met een komma-gescheiden lijst van alle groepen die aan de Geroosterde Leeractiviteit (GLA) vastzitten, ongeacht de status van vinkjes of de aanwezigheid van individuele studenten.

Core Business Rules (Verwerkingslogica)
De vulling van de reguliere exportvelden (studenten en groepen) is vanaf nu direct afhankelijk van het vinkje **"Individuele studenten"** en de aanwezigheid van studenten op de GLA: of deze nu direct aan de GLA vast gezet zijn of via de groepsrelatie lid zijn van de GLA.

- **Vinkje "Individuele studenten" = AAN (TRUE):**
    - De export stuurt in principe **alleen** individuele studenten mee op basis van de GLA (inclusief de verwerking van *includes* en *excludes*).

    - Omdat de individuele studenten leading zijn, wordt het **reguliere** exportveld groepen **leeggelaten**. Dit voorkomt dat Osiris de studenten en groepsrelatie dubbel interpreteert.
    - *Uitzondering:* Als de groep aan de lesactiviteit *geen* studentleden bevat (individuele studentenlijst van die groep in de basisdata is leeg), wordt het reguliere veld groepen **wel** gevuld als fallback zodat Osiris de bepaling van de rooster gerechtigden kan uitvoeren.
- **Vinkje "Individuele studenten" = UIT (FALSE):**
    - Er worden geen individuele studenten meegestuurd (studenten blijft leeg).
    - Het reguliere veld groepen wordt **altijd gevuld** met de groepsdata. Osiris blijft in deze situatie 'in de lead' voor de groepsrelaties om de roosteritems correct te plaatsen.

Technische Matrix & Mapping Logica

Bij het genereren van het publicatiebericht past de interface de onderstaande matrix toe op basis van de vinkjes en de status van de Gekoppelde Lesactiviteit (GLA):

Conditie: Individuele studenten	**Conditie: Studentstatus / Inrichting**	**Veld: Studenten**	**Veld: Groepen**	**Veld: Groupvisual**
TRUE	GLA heeft **WEL** studenten	Gevuld op basis van de GLA	*Leeg*	Gevuld (groepen aan GLA)
TRUE	GLA heeft **WEL** studenten **AND** Individuele studenten met referentie = **TRUE**	Gevuld met studenten van de GLA die een referentie hebben	*Leeg*	Gevuld (groepen aan GLA)
TRUE	GLA heeft **WEL** studenten **AND** Individuele studenten bij studentgroep = **TRUE**	Gevuld op basis van de groep die 'studentgroep' is	*Leeg*	Gevuld (groepen aan GLA)
TRUE	GLA heeft **WEL** studenten **AND** Individuele studenten bij lesgroep = **TRUE**	Gevuld op basis van de groep die 'lesgroep' is	*Leeg*	Gevuld (groepen aan GLA)
TRUE	GLA heeft **GEEN** studenten	*Leeg*	**Gevuld**	Gevuld (groepen aan GLA)

FALSE	Groep heeft **GEEN** studenten	*Leeg*	**Gevuld**	Gevuld (groepen aan GLA)
FALSE	Groep heeft **WEL** studenten	*Leeg*	**Gevuld**	Gevuld (groepen aan GLA)

Resultaat van de Wijziging

Met deze aanpassing is de data-afstemming tussen Xedule en Osiris 100% dekkend gemaakt waarbij de gebruiker geen enkele aanpassing hoeft uit te voeren.

- Roosters en AAR-registraties worden in Osiris nu uitsluitend gekoppeld aan de studenten die in Xedule daadwerkelijk aan de GLA gekoppeld zijn.
- Dit voorkomt dat er per ongeluk roosters worden gepubliceerd voor studenten die via een oude groepslink nog foutief aan de les gekoppeld stonden.

Het visuele aspect van het rooster in Osiris blijft intact door de constante vulling van de Groupvisual parameter.

Nieuwe en verbeterde functionaliteiten Xedule

Bewaartermijnen instellen voor gevoelige data (AVG)

Samenvatting

Er is een nieuwe configuratiepagina toegevoegd waarmee per ORE een bewaartermijn (1 tot 10 jaar) kan worden ingesteld voor het automatisch anonimiseren van privacygevoelige gegevens. Een nachtelijke taak zorgt ervoor dat deze data na het verstrijken van de termijn definitief wordt verwijderd of onherkenbaar wordt gemaakt.

Het instellen van de bewaartermijn velden is optioneel; wanneer een veld leeg wordt gelaten, vindt er voor die categorie geen anonimisering plaats.

Hoe wordt de bewaartermijn berekend?
De opschoning kijkt naar afgeronde schooljaren op basis van de volgende logica:

De ‘Bewaartermijn datum’ wordt bepaald door de bewaartermijn af te trekken van de huidige datum. Het systeem controleert in welk schooljaar deze 'Bewaartermijn datum' valt. Vervolgens wordt gekeken naar de laatst bekende einddatum (uit dienst / einde studie) van de medewerker of student. Alle personen waarvan deze laatste geldigheid valt in een schooljaar dat dáárvoor al volledig is afgerond, worden geanonimiseerd.

(Let op: Is een medewerker 3 jaar geleden uit dienst gegaan, maar in het huidige jaar weer in dienst gemeld? Dan kijkt Xedule naar de meest recente geldigheid. Omdat de persoon nu actief is, wordt deze niet geanonimiseerd).

Rekenvoorbeeld:

- Huidige datum: 21 mei 2026
- Ingestelde termijn: 2 jaar
- Bewaartermijn datum: 21 mei 2024 (dit valt binnen schooljaar 23/24)
- Effect: Alle studenten en medewerkers waarvan de laatste einddatum in schooljaar 22/23 of nóg verder in het verleden viel, worden onherkenbaar gemaakt.

Wat wordt er exact geanonimiseerd?
Bij het bereiken van de bewaartermijn worden de volgende specifieke gegevens opgeschoond.

Belangrijk om te weten: Stamgegevens zoals een naam of personeelsnummer zijn jaaroverstijgend. Een voornaam aanpassen of anonimiseren in het verleden, past deze direct aan in het heden. Daarom wordt een medewerker of student pas volledig geanonimiseerd als deze persoon volledig buiten de bewaartermijn valt.

1. Medewerkerdata
   - **Voornaam, achternaam, login/gebruikersnaam, e-mail, opmerking:** Worden volledig leeggemaakt.
   - **Personeelsnummer:** Wordt geanonimiseerd naar 'Oud medewerker ({Id}).'
   - **Opmerkingen op tijdigheidskolommen (In Dienst en Beschikbaar):** Worden verwijderd op basis van het jaar van de opmerking, en dus niet op basis van de geldigheid van de medewerker zelf.
   - **Scope:** Deze informatie wordt via hetzelfde proces in zowel Xedule en My Xedule geanonimiseerd.
2. Studentdata
   - **Voornaam, achternaam, login/gebruikersnaam, e-mail, opmerking:** Worden volledig leeggemaakt.
   - **Studentnummer:** Wordt geanonimiseerd naar 'Oud student ({Id}).'
   - **Opmerkingen op tijdigheidskolommen (Studeert en Beschikbaar):** Worden verwijderd op basis van het jaar van de opmerking, en dus niet op basis van de geldigheid van de student zelf.
   - **Scope:** Deze informatie wordt via hetzelfde proces in zowel Xedule en My Xedule geanonimiseerd.
3. Opmerkingen en omschrijvingen

Medewerker- en studentdata zijn uitgesloten van deze categorie omdat deze via de specifieke instellingen hierboven worden beheerd.

- **Kolommen 'Opmerking' en/of 'Omschrijving' (bij alle entiteiten met een geldigheid):** Worden volledig leeggemaakt.
- **Opmerkingen op alle tijdigheidskolommen (weergegeven als rode driehoekjes):** Worden verwijderd op basis van het jaar van de opmerking, en dus niet op basis van de geldigheid van de entiteit waarvoor deze tijdigheidskolom geldt.
- **Scope:** De Opmerkingen en Omschrijvingen worden alleen in Xedule leeggemaakt.

Aanleiding

Naar aanleiding van de DPIA 2026 is geconstateerd dat er in Xedule geen mogelijkheid was om bewaartermijnen in te stellen voor het structureel verwijderen of anonimiseren

van persoonsgegevens. Om te blijven voldoen aan de AVG-wetgeving, is het noodzakelijk dat persoonsgegevens niet langer worden bewaard dan strikt noodzakelijk is. Deze nieuwe functionaliteit biedt de handvatten om hier op een gestructureerde manier aan te voldoen.

Waar te vinden

De instellingen zijn te vinden via *Beheer* > *Configuratie* > *Databeheer*.

Voor wie

Functioneel Beheer. De functionaliteit is specifiek ontwikkeld voor functioneel beheerders, zodat zij centraal de controle en regie hebben over het databeheer en de bewaartermijnen.

Wat het oplevert

Aantoonbare naleving van de AVG-wetgeving doordat oude persoonsgegevens op een veilige, automatische manier geanonimiseerd worden in het systeem. Het verlaagt het privacyrisico doordat gevoelige informatie niet onnodig lang bewaard blijft en neemt handmatige opschoonwerkzaamheden uit handen door dit via een nachtelijke taak te automatiseren.

Toetsperiode kopiëren om sneller meerdere periodes te vullen

Het is vanaf nu mogelijk om een toetsperiode te kopiëren.

Aanleiding
Voorheen moest het vullen van nieuwe toetsperiodes handmatig gebeuren, wat repetitief en tijdrovend was. Roostermakers hebben aangegeven een kopieerfunctie nodig te hebben, zodat zij snel meerdere toetsperiodes kunnen vullen.

Waar te vinden
In het overzicht van de toetsperiodes in Xedule is een functionaliteit toegevoegd om de gegevens van een geselecteerde toetsperiode te dupliceren naar een nieuwe of bestaande periode.

Voor wie
Roostermaker.

Wat het oplevert
Directe tijdwinst en minder administratieve handelingen doordat de roostermaker efficiënt de inhoud van een toetsperiode kan overzetten om snel meerdere toetsperiodes te vullen.

Update van logo's en terminologie naar de nieuwe merkidentiteit

Alle logo's en specifieke terminologie binnen Xedule en Formatie (Foleta) zijn geüpdatet naar de nieuwe huisstijl. Hierdoor sluit de visuele en tekstuele weergave in de gehele applicatie naadloos aan op de vernieuwde merkidentiteit.

Waarschuwing afwijkend activiteittype in OWP

Visuele indicatie (rood driekhoekje) toegevoegd bij afwijking activiteittype tussen onderwijsprogrammma en Basisdata. Er is een waarschuwing toegevoegd die de gebruiker direct meldt wanneer het activiteittype in het onderwijsprogrammma niet overeenkomt met het ingestelde activiteittype in de Basisdata.

Aanleiding
Wanneer het Leeractiviteittype in de onderwijsprogrammma afwijkt van de basisdata, kan dit later in het rooster- en koppelproces complexe en moeilijk te herleiden problemen veroorzaken. Om deze fouten te voorkomen, is een vroegtijdige signalering noodzakelijk.

Waar te vinden
In het Onderwijsprogramma (OWP) bij het toewijzen of bewerken van Leeractiviteittypen.

Voor wie
Onderwijsplanner / Roostermaker.

Wat het oplevert
Minder fouten en tijdwinst. Beheerders en planners worden direct gewezen op inconsistenties in de data, waardoor complexe volgfouten en handmatig herstelwerk verderop in het proces worden voorkomen.

Minder redundantie bij invoer signaleringen

Als een les niet inzetbaar is, resulteert dit in veel gevallen in meerdere signaleringen. In eerste instantie zal je een signalering krijgen die aangeeft dat de les niet inzetbaar is, maar daarnaast zijn er ook een aantal signaleringen die een combinatie van lessen signaleren (waaronder de niet-inzetbare les). Bijvoorbeeld: les A is niet inzetbaar, en les A moet op dezelfde dag als les B, resulteert in minstens 2 signaleringen:

- Les A is niet inzetbaar.
- Les A en B zijn niet mogelijk op dezelfde dag.

De tweede signalering herhaalt in feite dat les A niet inzetbaar is en voegt bijgevolg weinig waarde toe. Om de herhaling van signaleringen te beperken, hebben we aan de volgende signaleringen aanpassingen gedaan die de redundantie verminderen:

- Tussenruimte (dagen) niet mogelijk
- Tussenruimte binnen dag (RE) niet mogelijk
- Lessen op zelfde dag niet mogelijk vanwege roostervoorwaarden
- Lessen op zelfde dag niet mogelijk
- Medewerker toedeling niet mogelijk
- Faciliteiten in set onvoldoende RE inzetbaar
- Lessen op zelfde dag niet mogelijk door te weinig inzetbare RE
- Groep heeft meer RE les dan inzetbaarheid
- Medewerker heeft meer RE les dan inzetbaarheid
- Faciliteit heeft meer RE les dan inzetbaarheid
- Aantal dagen marge niet mogelijk
- Aantal dagen marge voor combinatie van leeractiviteitsets niet mogelijk
- Randlessen op zelfde dag niet mogelijk voor groep
- Lessen gelijktijdig roosteren niet mogelijk
- Max. afstand in RE tussen lessen niet mogelijk
- Groep heeft meer RE les dan inzetbaarheid op een dag
- Medewerker heeft meer RE les dan inzetbaarheid op een dag
- Faciliteit heeft meer RE les dan inzetbaarheid op een dag
- Lessen van groep niet inzetbaar op verschillende dagen

- Lessen van medewerker niet inzetbaar op verschillende dagen
- Les niet inzetbaar i.c.m. roostervoorwaarden
- Lessen hebben onvoldoende inzetbare RE i.c.m. roostervoorwaarden
- Lessen met vereiste overlappende RE niet mogelijk
- Lessen mogen niet tegelijk maar zijn niet inzetbaar zonder overlap

Aanleiding
Een deel van de invoer signaleringen herhaalt in essentie dat één les niet inzetbaar is. Deze herhaling is onhandig als meerdere roostermakers tegelijkertijd signaleringen willen oplossen.

Waar te vinden
Roosteren > Signaleringen > Week roosteren invoer.
Jaarplanning > Signaleringen > Roosteren.

Voor wie
Roostermakers

Wat het oplevert
Minder invoer signaleringen die hetzelfde probleem herhalen.

Nieuw dashboard in onderwijstijd/roostering (Power BI-module)

Aan de extra betaalde Power BI-module is een nieuw dashboard aan de module onderwijstijd/roostering toegevoegd.

Aanleiding

Dit biedt nog meer inzicht om te controleren of de planning en het rooster volledig op elkaar aansluiten.

Waar te vinden

In de module onderwijstijd/roostering van de Power BI-module.

Voor wie

Gebruikers van de Power BI-module.

Wat het oplevert

Hiermee is het mogelijk om per week en op groep- of vakniveau in te zien welke lessen wel gepland, maar niet geroosterd zijn (en vice versa).
Nieuwe en verbeterde functionaliteiten My Xedule

Geplande uitval toont alleen titel en start- en eindtijd

Er is een aanpassing doorgevoerd met betrekking tot geplande uitval. Bij deze aanpassing worden gekoppelde entiteiten, zoals medewerkers en faciliteiten, niet meer getoond. In de aangepaste weergave wordt nu alleen de titel van de geplande uitval en de start- en eindtijd getoond.

Aanleiding

In de oude situatie werden gekoppelde entiteiten getoond en was er een weergaveprobleem op de tijdlijnweergave waardoor geplande uitval voor studenten niet werd getoond.

Waar te vinden

De weergave van geplande uitval op het rooster.

Voor wie

Alle gebruikers.

Wat het oplevert

Door deze aanpassing worden gekoppelde entiteiten niet meer getoond. Daarnaast is hiermee het weergaveprobleem op de tijdlijnweergave opgelost, waardoor geplande uitval nu ook voor studenten correct wordt getoond.

Bugs Xedule

Geplande taken - Kolommen 'Laatste uitvoer' leeg bij laden via Beheer

Wanneer een gebruiker een scenario inlaadde via de knop [Laden], werden de kolommen 'Laatste uitvoer tijd' en 'Laatste uitvoer status' bij de geplande taken correct gevuld met de juiste datum en status. Echter, wanneer een gebruiker met beheerdersrechten het scenario snel wilde inzien en deze opende via de knop [Beheer] in het menu, bleven deze twee kolommen onterecht leeg.

Hierdoor miste de beheerder in dit specifieke overzicht de actuele statusinformatie over de laatste uitvoering van de taken.

Dit is opgelost. De kolommen 'Laatste uitvoer tijd' en 'Laatste uitvoer status' worden nu ook correct met de historische data gevuld wanneer een scenario wordt geopend via de knop [Beheer]. Hiermee is de weergave binnen de module geplande taken consistent voor alle functionele routes.

Ticket(s) bij deze melding: 87295

Voorbeeld: Xedule - Osiris - Standby uren publiceren gaat fout

Bij het publiceren van standby uren over meerdere weken werden alleen de standby uren van de laatste week verwerkt. Dit wordt veroorzaakt doordat de UID van de standbyuren hetzelfde waren, hierdoor worden de standbyuren van de laatste week die gepubliceerd wordt verwerkt.

Dit is opgelost. Er is een wijziging doorgevoerd die ervoor zorgt dat alle standby uren een unieke UID krijgen waardoor alle weken los van elkaar door de publicatie worden verwerkt.

Ticket(s) bij deze melding: 85229

Verkeerde defaultwaarde in kolom 'Gegeven op tijdslotpatronen vastgezet'

Bij het aanmaken van een onderwijsprogramma in de Jaarplanning sprong de kolom "Gegeven op tijdslotpatronen vastgezet" automatisch op 'aan' (true) wanneer er een onderwijsproduct werd toegevoegd.

Dit is opgelost. De standaardwaarde voor deze instelling staat nu correct ingesteld op 'uit' (false/leeg) bij het toevoegen van een onderwijsproduct.

Ticket(s) bij deze melding: 87798

Ontbrekende scrollbalk in het vak ‘Groepen’ bij Studenten-analyses

In het scherm Roostereenheden > Analyses > Studenten ontbrak de scrollbalk in het vak 'Groepen'. Wanneer een student aan een groot aantal groepen was gekoppeld, pasden niet alle groepen binnen het zichtbare vak en was het niet mogelijk om naar beneden te scrollen. Hierdoor waren niet alle gekoppelde groepen inzichtelijk voor de gebruiker.

Dit is opgelost. Er is weer een scrollbalk aanwezig in het vak 'Groepen', waardoor je eenvoudig door de gehele lijst met gekoppelde groepen kunt scrollen.

Ticket(s) bij deze melding: 88391

Eduarte - toetsactiviteittype wordt bij iedere verversing opnieuw aangemaakt

Bij het verversen van toetsmomenten vanuit Eduarte wordt het toetsactiviteittype "Toetsmoment Eduarte" bij elke nieuwe verversing opnieuw opgehaald en aangemaakt, in plaats van dat het bestaande item wordt hergebruikt. Hierdoor ontstaat er bij iedere verversing een extra, duplicaat toetsactiviteittype.

Dit is opgelost. Bij het verversen wordt nu eerst gecontroleerd of het toetsactiviteittype al aanwezig is, voordat deze opnieuw wordt aangemaakt. Hierdoor blijft er per verversing één toetsactiviteittype bestaan.

Ticket(s) bij deze melding: geen.

Onbedoelde weergave van lege blokjes bij handmatig aanpassen van docenten in Lessen (Periode)

Bij het handmatig aanpassen van docenten in de module Lessen (Periode) trad een visueel probleem op. Bij het doorvoeren van een wijziging popten er in sommige gevallen onbedoeld lege blokjes op in het medewerker selectiescherm.

Dit is opgelost. Het scherm ververst nu correct bij het handmatig wijzigen van docenten in Lessen (Periode), waardoor er geen lege blokjes meer verschijnen en het overzicht weer zuiver blijft.

Ticket(s) bij deze melding: 87998

Wijzigingsdatum wijzigt niet bij basisdata Toetsen

Bij het aanpassen van de basisdata van toetsen werden de wijzigingsdatum en 'gewijzigd door' voor de kolommen; duur, kleur, maximum aantal studenten en slagingspercentage niet bijgewerkt. Hierdoor bleef de oude informatie zichtbaar en was voor de gebruiker niet inzichtelijk wanneer en door wie de gegevens voor het laatst waren aangepast. Dit is opgelost. De wijzigingsdatum en 'gewijzigd door' worden nu correct bijgewerkt en opgeslagen zodra er een aanpassing plaatsvindt in de basisdata van een toets.

Ticket(s) bij deze melding: 84945

Geplande taak My Xedule - Filters inschrijvingen importeren

Bij het instellen van een geplande taak voor het importeren van inschrijvingen uit My Xedule, kon een gebruiker filters voor lesactiviteiten selecteren. Deze ingestelde filters werden echter tijdens het daadwerkelijke uitvoeren van de taak niet door de Data Access Layer (DAL) toegepast. Daarnaast werden in de interface van het 'Geplande taken'-scherm filters getoond die functioneel niet ondersteund werden (zoals verlopen inschrijftermijnen).

Dit is opgelost. De beschikbare lesfilters worden nu correct verwerkt bij het uitvoeren van de geplande taak. Daarnaast is het overzicht in het scherm 'Geplande taken' opgeschoond, zodat alleen nog filters selecteerbaar zijn die daadwerkelijk door de DAL ondersteund worden.

Ticket(s) bij deze melding: 88465

Inconsistente wijzigingsdatum bij basisdata Toetsen

In het overzicht met basisdata voor toetsen worden in de grid zowel de toetsen als de onderliggende toetsactiviteiten getoond. Echter, de datum in de kolom 'Laatst gewijzigd' had alleen betrekking op de toets zelf. Wanneer er een wijziging plaatsvindt in een gekoppelde toetsactiviteit, werd de wijzigingsdatum in de grid niet bijgewerkt.

Dit is opgelost. De kolom 'Laatst gewijzigd' toont nu de meest recente datum van de twee (de toets óf de bijbehorende toetsactiviteit). Hierdoor is in de grid altijd direct de actuele wijzigingsdatum zichtbaar.

Ticket(s) bij deze melding: 84945

Knop 'Herstel kolombreedte' werkt niet naar verwachting

Bij het aanpassen van de kolombreedte in tabellen/grids en het vervolgens gebruiken van de knop 'Herstel kolombreedte', werden de kolommen niet correct teruggezet naar hun standaard breedte.

Dit is opgelost. Wanneer je nu op de knop 'Herstel kolombreedte' klikt, wordt de kolombreedte weer netjes hersteld naar de standaardwaarde.

Ticket(s) bij deze melding: 88143

Gebruikersnaam niet zichtbaar in Gebruikersoverzicht

In het overzicht *Beheer* > *Gebruikers* was in de tabel/grid de kolom of waarde voor de 'Gebruikersnaam' niet zichtbaar. Hierdoor konden beheerders niet direct zien welke gebruikersnaam aan een account gekoppeld was.

Dit is opgelost. De gebruikersnaam wordt nu weer correct weergegeven in het gebruikersoverzicht, zodat alle accountgegevens weer volledig inzichtelijk zijn.

Ticket(s) bij deze melding: 88225

Bulkwijziging via Enter-toets niet mogelijk bij specifieke roostervoorwaarden

In het scherm Roostervoorwaarden (via Jaarplanning > Onderwijsprogramma's > Roostervoorwaarden) was het bij meerdere kolommen niet meer mogelijk om een geselecteerde reeks regels via de Enter-toets in bulk te bewerken of te verwijderen. Dit probleem deed zich specifiek voor bij de kolommen Gelijktijdig roosteren, Tussenruimte binnen dag, Tussenruimte (dagen) en Lessen parallel aan deze les. Na het maken van een selectie gebeurde er niets bij het drukken op Enter, waardoor voorwaarden per regel handmatig aangepast moesten worden.

Dit is opgelost. Het gebruik van de Enter-toets voor bulkwijzigingen werkt weer consistent voor alle kolommen binnen het scherm Roostervoorwaarden. Na het maken van een selectie kan er weer direct via Enter een bulkwijziging worden doorgevoerd of verwijderd voor alle geselecteerde regels tegelijk.

Ticket(s) bij deze melding: 87581

Exchange - Categories ontbreekt in de Graph $select: elke herpublicatie meldt alle afspraken als gewijzigd

Bij een herpublicatie naar Exchange waarin niets aan het rooster is gewijzigd, worden alle afspraken opnieuw bijgewerkt. De melding toont voor elke agenda evenveel bijgewerkte als gelezen afspraken, en dat aantal wordt nooit nul, hoe vaak dezelfde week ook opnieuw wordt gepubliceerd. Daardoor is uit de meldingen niet af te leiden of er werkelijk iets naar Exchange is gestuurd. Bovendien worden alle afspraken bij elke publicatie opnieuw op de kleur voor een gewijzigde afspraak gezet, en gaat een eigen Outlook-categorie die een gebruiker zelf op een Xedule-afspraak heeft gezet daarbij verloren.

Dit is opgelost. De bestaande categorieën van een afspraak worden nu uit Exchange opgehaald, zodat de vergelijking met de gewenste kleurcategorie betekenis heeft en een afspraak alleen nog wordt bijgewerkt wanneer er werkelijk iets is veranderd. Bij het bijwerken worden uitsluitend de door Xedule beheerde kleurcategorieën vervangen; categorieën die een gebruiker zelf heeft toegevoegd blijven staan. De vergelijking houdt

geen rekening met hoofdlettergebruik of volgorde, zodat een eigen categorie geen onnodige wijziging veroorzaakt. Daarnaast werd een afspraak in de hybride variant twee keer als wijziging aangeboden; dat gebeurt nu één keer, en de nazorg die openstaande uitnodigingen afhandelt loopt ook bij een publicatie zonder wijzigingen alle betrokken deelnemers nog na.

Let op bij het testen: de eerste publicatie na deze wijziging toont nog steeds een hoog aantal bijgewerkte afspraken, doordat de kleur en de categorieën eenmalig worden rechtgezet. Pas de tweede publicatie, zonder tussentijdse configuratiewijziging, laat zien dat er niets meer wordt bijgewerkt.

Ticket(s) bij deze melding: 88789

Exchange - Publicatiemeldingen tonen pogingen in plaats van resultaat, en melden maar één fout per postbus

De meldingen van een Exchange-publicatie zijn niet te vertrouwen als weergave van het resultaat. De aantallen achter "verwerken" (c/u/d) tellen wat Xedule heeft klaargezet, niet wat Exchange daadwerkelijk heeft geaccepteerd: ook wanneer een deel van de wijzigingen door Microsoft wordt geweigerd, staat het volledige aantal in de melding. Mislukken er meerdere wijzigingen in dezelfde postbus, dan verschijnt daarvan maar één foutregel — die van de laatste fout, zonder aantal. Afzonderlijke wijzigingen die door Microsoft worden afgeremd, worden niet opnieuw aangeboden, en die afremming is in de meldingen niet als zodanig te herkennen. Een gedeeltelijk mislukte publicatie is daardoor niet te onderscheiden van een geslaagde. Daarnaast kan de nazorgtaak die openstaande uitnodigingen afhandelt zichzelf blijven herplannen nadat een postbus is mislukt, en veroorzaakt een onleesbaar foutantwoord bij een Teams-vergadering dat de verdere verwerking van die postbus stopt.

Dit is opgelost. De aantallen c, u en d tellen nu uitsluitend de wijzigingen die Exchange heeft geaccepteerd, aangevuld met het aantal wijzigingen dat ook na herhaling mislukte en het totaal aantal verstuurde requests inclusief herhalingen. Wijzigingen die worden afgeremd, worden binnen dezelfde publicatie opnieuw aangeboden volgens de door Microsoft opgegeven wachttijd, en apart gemeld als throttling, met hoeveel er na herhaling alsnog zijn geslaagd. Overige fouten worden gegroepeerd per status- en foutcode, met een aantal en een voorbeeld per groep, zodat alle fouten in een postbus zichtbaar zijn in plaats van alleen de laatste. Een postbus die blijft mislukken komt niet

meer in de vervolgcyclus van de nazorgtaak terecht, en een onleesbaar foutantwoord bij een Teams-vergadering onderbreekt de verwerking niet langer. Ten slotte wordt bij het vergelijken van bestaande afspraken niet meer de volledige inhoud vergeleken maar een meegegeven controlewaarde, zodat opmaakaanpassingen van Exchange geen onnodige wijzigingen meer veroorzaken: een herpublicatie zonder roosterwijziging toont nu nul requests.

Ticket(s) bij deze melding: 88789

Opschoonknop MyX zichtbaar buiten geopende schooljaar

Wanneer de huidige datum buiten het geopende schooljaar viel, werd de knop "MyX opschonen" niet getoond. Hierdoor was het op dat moment niet mogelijk om gegevens voor MyX vanuit het betreffende schooljaar op te schonen.

Dit is opgelost. De knop "MyX opschonen" is nu ook beschikbaar wanneer de huidige datum buiten het geselecteerde/geopende schooljaar valt, zodat het opschonen op elk gewenst moment kan worden uitgevoerd.

Ticket(s) bij deze melding: 88966

Datum gewijzigd & gewijzigd door worden niet correct weergegeven

In sommige overzichten of gegevensvelden werden de waarden van de velden 'Datum gewijzigd' en 'Gewijzigd door' niet correct weergegeven. Hierdoor miste de gebruiker accurate en actuele audit-informatie over wanneer en door wie de gegevens voor het laatst waren aangepast.

Dit is opgelost. De velden 'Datum gewijzigd' en 'Gewijzigd' tonen nu de juiste datum, tijd en gebruiker. Hierdoor is de historie en de status van de wijzigingen weer correct en betrouwbaar inzichtelijk.

Ticket(s) bij deze melding: 88962

Signaleringen lopen vast bij het filteren

In de module Jaarplanning > Signaleringen > Roosteren ontstond een probleem bij het uitklappen van signaleringen wanneer er gebruik werd gemaakt van filters. Bij het

filteren en het vervolgens proberen uitklappen van een groep signaleringen, reageerde het scherm niet meer en liep de applicatie vast.

Dit is opgelost. Het filteren in het signaleringenscherm is geoptimaliseerd, waardoor de gekoppelde signaleringen ook bij een actief filter snel en correct worden geladen en uitgeklapt.

Ticket(s) bij deze melding: 89334

Geen automatische synchronisatie van nieuw aangemaakte vakken in Onderwijswizard

In de Onderwijswizard (Xedule → Basisdata → Onderwijsdata → Onderwijswizard) werden nieuw aangemaakte vakken niet direct automatisch zichtbaar voor sommige andere gebruikers. Wanneer een gebruiker een nieuw vak toevoegde, zag een collega dit vak pas verschijnen nadat de gehele Xedule-pagina handmatig werd herladen.

Dit is opgelost. Nieuwe vakken en wijzigingen in de Onderwijswizard worden nu op de achtergrond automatisch opgehaald en direct live in het overzicht getoond, zonder dat de pagina opnieuw geladen hoeft te worden.

Ticket(s) bij deze melding: 88146

Notificatie service - Een wijziging van een attribuut levert nooit een notificatie op, omdat elke Update wordt samengevoegd onder DateModified en daarna wordt weggefilterd

De notificatieservice verstuurt geen notificatie wanneer een attribuut van een bestaand object wordt gewijzigd. Dat gebeurt ook niet als dat attribuut bij de entiteit onder Beheer - Configuratie - Notificaties is ingericht, en ook niet als er maar één veld wordt aangepast. Nieuwe en verwijderde objecten komen wel door, net als wijzigingen in een relatie, maar de wijziging van een attribuut valt stilzwijgend weg: er volgt geen notificatie en geen logregel. De oorzaak is dat bij elke wijziging eerst de administratieve velden DateModified en ModifiedBy worden geregistreerd en pas daarna het gewijzigde veld zelf. Die acties worden samengevoegd vóórdat op de ingerichte attributen wordt

gefilterd, waardoor de samengevoegde notificatie DateModified als attribuut meekrijgt en vervolgens in zijn geheel wordt weggefilterd. Hierdoor werkt voor een afnemer het belangrijkste deel van de notificatieservice niet. Daarnaast levert een entiteit die zonder attributen is ingericht een fout op waardoor die listener helemaal geen notificaties meer krijgt, en worden bij meerdere listeners de meegestuurde relatie-id's gedupliceerd.

Dit is opgelost. Er wordt nu eerst per listener op de inrichting gefilterd — op entiteit en, bij een wijziging, op het gewijzigde attribuut — en pas daarna samengevoegd. Een wijziging van een ingericht attribuut levert daarmee binnen de eerstvolgende cyclus één notificatie per object op, met het juiste attribuut erin; een wijziging van een attribuut dat niet is ingericht levert geen notificatie op. Een entiteit die zonder attributen is ingericht geeft geen fout meer maar krijgt alleen notificaties bij aanmaken en verwijderen, en de samengevoegde notificatie wordt per listener opnieuw opgebouwd met ontdubbelde relatie-id's. De workaround waarbij DateModified in de inrichting werd opgenomen is hiermee niet meer nodig en kan vervallen.

Let op: worden in dezelfde cyclus meerdere ingerichte velden van hetzelfde object gewijzigd, dan volgt nog steeds één notificatie, met daarin het eerste gewijzigde veld.

Ticket(s) bij deze melding: 89162.

Bugs My Xedule

PvI - In het team PvI worden geen totalen maar alle details getoond

Wanneer een medewerker teamlid is van een team, maar tevens de rol van teamleider heeft binnen een ander team, trad er een rechtenconflict op in de weergave van het team Plan van Inzet (PvI). Bij het openen van het PvI van het team waarin de medewerker slechts als teamlid/medewerker is gekoppeld, werden onterecht alle details getoond in plaats van de geaggregeerde totalen. Dit gebeurde omdat de teamleidersrechten van het andere team abusievelijk overkoepelend werden toegepast.

Dit is opgelost. De rechtencontrole binnen het team PvI is aangescherpt en kijkt nu specifiek naar de rol van de medewerker binnen het geselecteerde team. Als een medewerker slechts teamlid is van het betreffende team, worden nu correct alleen de totalen getoond, ongeacht of deze medewerker in een ander team de rol van teamleider vervult. De privacy en de juiste dataweergave zijn hiermee weer gewaarborgd.

Ticket(s) bij deze melding: Geen

PvI - Medewerker namen niet op alfabetische volgorde

In MyXedule werd de lijst met namen van medewerkers bij het Plan van Inzet (PvI) niet op alfabetische volgorde getoond. Hierdoor was het lastig om specifieke medewerkers snel terug te vinden in het overzicht.

Dit is opgelost. De namen van de medewerkers in het PvI-overzicht worden nu weer netjes in alfabetische volgorde getoond, zodat het overzicht overzichtelijk en snel te doorzoeken is.

Ticket(s) bij deze melding: 87720/87845/88906

APIs:
Bugs My Xedule Customer API

Voorbeeld: Inconsistente werking GetAppointment call opgelost

De inconsistentie in de group array bij conceptlessen is opgelost. Eerder werd bij een herpublicatie van een al geannuleerde afspraak, in combinatie met een group update en een niet-delta API aanroep, de group metadata onterecht gewijzigd.

Technische informatie:
Voorwaardes waarbij de inconsistentie optreedt:
Get Appointments API aanroep waarbij de “fields” minimaal gevraagd wordt naar “concept” waarbij tevens er geen “modifiedSince” toegepast is.

Resultaat:
Bij het herophalen en vergelijken van de betreffende appointments metadata is zichtbaar dat de group array de wijziging onterecht laat zien bij een al geannuleerde afspraak.

Ticket(s) bij deze melding: Geen

Nieuwe en verbeterde functionaliteiten support

Update optimalisatie online help / Kennisbank en implementatie XChat

Samenvatting
Om Xedule-gebruikers nog beter te ondersteunen, worden alle kennisbankartikelen vernieuwd voor de lancering van **XChat**, de digitale assistent die op support.xedule.nl 24/7 direct antwoord geeft op alle vragen. Deze intuïtieve selfservice-oplossing zorgt voor een snellere afhandeling van vragen op elk gewenst moment, waardoor support consultants meer ruimte krijgen voor complexe vraagstukken en een naadloze overdracht naar persoonlijke hulp gewaarborgd blijft.

Aanleiding
Alle kennisbank artikelen zijn overgezet naar support.xedule.nl en voorzien van een update om geschikt te zijn voor de intuïtieve Selfservice oplossing 'XChat', de digitale assistent die 24/7 antwoord geeft op alle vragen over Xedule en My Xedule.

Waar te vinden
Via support.xedule.nl zijn alle online help artikelen te vinden en is via een knop rechtsonder XChat te vinden. In een volgende release zal de '?-helpknop' in Xedule rechtstreeks verwijzen naar support.xedule.nl.

Voor wie
Voor alle gebruikers van Xedule en My Xedule. Het indienen van meldingen blijft voorbehouden aan gebruikers die hier nu de rechten voor hebben.

Wat het oplevert
Gebruikers zullen een snellere afhandeling van vragen ervaren, welke op elk moment van de dag direct beantwoord worden. Hiermee is er voor de support consultants meer tijd beschikbaar om meer complexe vraagstukken te behandelen. Mocht XChat geen antwoord weten is er een naadloze overgang naar de support consultants, voor degene die gemachtigd zijn om meldingen in te dienen. Als XChat een niet bekende gebruiker niet verder kan helpen wordt de gebruiker verwezen naar de Xedule contactpersoon van de eigen onderwijsinstelling.

Toegevoegde items na acceptatie release 16 september 2026

Patch 7.4.2

Maandag 12 oktober 2026 op acceptatie en woensdag 14 oktober op productie.

Bugs Xedule

Automaten en signaleringen berekeningen gingen in zeldzame gevallen fout

In zeer specifieke gevallen gingen de invoer- en resultaat signaleringen berekeningen fout. Daarnaast konden voor dezelfde specifieke gevallen enkele automaten fout gaan.
Tickets bij deze melding: 90470

Lokaalwijziging bij doorvoeren naar alle weken en basisroosters

Wanneer een lokaalwijziging werd doorgevoerd met de optie "Toepassen op alle weken", werd deze wijziging in specifieke situaties niet correct verwerkt in de onderliggende basisroosters. Hierdoor bleef het oude lokaal in sommige weken of basisroosters behouden.

Dit is opgelost. Lokaalwijzigingen die worden doorgevoerd voor alle weken worden nu consistent en correct bijgewerkt over alle betreffende weken en de gekoppelde basisroosters.

Ticket(s) bij deze melding: 89550/89587/89382

Patch 7.4.3

Maandag 19 oktober 2026 op acceptatie en woensdag 21 oktober op productie.

Bugs Xedule

Notificaties: geen dubbele melding bij nieuwe koppelingen

Bij het aanmaken van een nieuwe koppeling (zoals het toevoegen van een student aan een groep via Lid van groep) ontvingen afnemers voorheen twee berichten: een aanmaakmelding én direct daarna een wijzigingsmelding.

Dit is gecorrigeerd:

- Nieuwe koppeling: U ontvangt voortaan alleen nog een aanmaakmelding.
- Bestaande koppeling: Wijzigingen op bestaande koppelingen leveren zoals verwacht een wijzigingsmelding op.

Let op: Worden een toevoeging en een wijziging in afzonderlijke acties uitgevoerd, dan blijven deze als losse notificaties verstuurd worden.

Ticket(s) bij deze melding: 89162

'Tijd-streepje' bij roosters staat niet juist

Bij de roosters deed zich een probleem voor met de weergave van het tijdstreepje (de rode lijn die de actuele tijd markeert). Wanneer het tijdstip op de huidige dag voorbij het einde van de ingestelde openstelling lag, schoof het tijdstreepje alvast door naar de volgende dag. Hierdoor leek het alsof het al de volgende dag was en werd de tijdmarkering op een onjuiste positie in het rooster getoond.

Dit is opgelost. Het tijdstreepje houdt nu correct rekening met de openstelling van de actuele dag en verspringt na afloop van de openstellingstijd niet meer voortijdig naar de volgende dag. Pas wanneer de werkelijke datum wisselt en de openstelling van de nieuwe dag ingaat, wordt de indicator weer op de juiste dag en tijd weergegeven.

Ticket(s) bij deze melding: 82403.

Nieuwe en verbeterde functionaliteiten MyXedule

Als MyXedule Customer(rooster) API gebruiker wil ik alle subscriptions binnen een datarange kunnen ophalen, zodat de v4 API uitgefaseerd kan worden

Samenvatting

De Customer API kende tot nu toe alleen een call om de inschrijvingen van één enkele afspraak op te halen. Wie alle inschrijvingen over een langere periode nodig had, moest eerst alle afspraken ophalen en daarna per afspraak een aparte call doen. Daarom werd hiervoor nog de oude v4-API gebruikt, en kon die niet uitgefaseerd worden.

Er is nu een call waarmee in één aanroep alle inschrijvingen binnen een opgegeven periode worden opgehaald. Een begin- en einddatum zijn verplicht en worden als unix timestamp meegegeven; de periode mag maximaal 42 dagen beslaan. Alle inschrijvingen van afspraken die met die periode overlappen komen terug, ook wanneer een afspraak maar deels binnen de periode valt. Daarmee is er een volwaardig alternatief voor de v4-call op inschrijvingen.

Waar te vinden

De nieuwe call is opgenomen als GET op Appointments/Subscriptions, met de verplichte parameters start en end. Hij is beschreven in de Swagger van de Customer API en komt daarnaast beschikbaar op Xedule Connect. Per inschrijving worden de volgende velden teruggegeven:

Veld	Omschrijving
AttendeeId	Het interne id van de deelnemer (student) die zich heeft ingeschreven.
AppointmentId	Het interne id van de afspraak waarop de inschrijving betrekking heeft.
AttendeeReferenceId	Het referentiekenmerk van de deelnemer, voor koppeling met het bronsysteem.
AppointmentReferenceId	Het referentiekenmerk van de afspraak, voor koppeling met het bronsysteem.

Motivation	De motivatie die de student bij de inschrijving heeft opgegeven.
Assigned	Of de student daadwerkelijk aan de afspraak is toegewezen.
State	De status van de inschrijving.

Voor wie

Consultants en leveranciers die de inschrijvingen op keuze-afspraken synchroniseren naar het bron- of kernregistratiesysteem van de instelling. Voor eindgebruikers in MyXedule verandert er niets: er wordt geen gegeven gewijzigd en de bestaande call per afspraak blijft ongewijzigd werken.

Wat het oplevert

De periode bepaalt het resultaat en wordt streng gecontroleerd. Ontbreekt de begin- of einddatum, ligt de einddatum vóór de begindatum, of beslaat de periode meer dan 42 dagen, dan volgt een foutmelding met uitleg. Een geldige periode zonder inschrijvingen levert een leeg resultaat op en geen foutmelding. Die limiet van 42 dagen houdt de belasting van de database beheersbaar en remt bulkbevragingen af.

Werkwijze: koppelingen die de inschrijvingen nu nog via de v4-API ophalen, kunnen overstappen op deze call en halen daarmee per periode van maximaal 42 dagen alles in één keer op, in plaats van één call per afspraak. Dat scheelt een groot aantal aanroepen en maakt het uitfaseren van de v4-API mogelijk. De uitfasering zelf valt buiten deze wijziging.

Bugs My Xedule

My Xedule - Witte achtergrond voor weekenddagen in opstelling in Weekweergave

In de weekweergave van MyX werden weekenddagen voor studenten niet altijd als 'wit' weergegeven, ook wanneer deze dagen onderdeel uitmaakten van de opstelling. Hierdoor was de visuele weergave van het rooster en het onderscheid tussen verschillende dagen onduidelijk.

Dit is opgelost. Wanneer weekenddagen tot de opstelling behoren, worden ze in de weekweergave voor studenten nu correct met een witte achtergrond weergegeven.

Ticket(s) bij deze melding: 88344

Geen patch op 26 en 28 oktober 2026

Graag informeren wij je dat er aanstaande maandag 26 oktober 2026 (acceptatieomgeving) en aanstaande woensdag 28 oktober 2026 (productieomgeving) geen patch-oplevering plaatsvindt.

Geen patch notes voor versie 7.4.4

Versie 7.4.4 bevat uitsluitend technische onderhoudswerkzaamheden en klantspecifieke aanpassingen.