



**Gantner**

A SALTO GROUP COMPANY



# Recreatex 8.0.0

Release notes

## Table des matières

Quels sont les nouveautés .....	3
Nouvelles versions et remarques .....	4
Nouvelles fonctionnalités .....	5
Recreatex .....	5
Webshop .....	8
WSDL .....	9
Framework d'extension .....	10
Bug fixes .....	11
Recreatex .....	11
Webshop .....	12
WSDL .....	12
DAB .....	13
Information détaillée .....	14
Conformité à la norme NF525 (pour le marché français)  .....	14
Cocher/décocher des tickets de sièges comme 'Imprimé' .....	17
Webshop : Afficher les abonnements valables .....	18
Mettre à jour les prix des expositions en série .....	19
API changelog .....	27

## Nouveautés en Recreatex 8.0.0

Caisse	<ul style="list-style-type: none"><li>• La caisse de Recreatex est maintenant <a href="#">certifié NF525 [14]</a> (pour le marché français). Vous pouvez consulter ou télécharger le certificat officiel ici : <a href="https://certificates.infocert.org/">https://certificates.infocert.org/</a></li><li>• Le remboursement de ventes à la caisse inclut maintenant les remarques de vente originales.</li><li>• L'aperçu des « ventes stationnées temporairement » ne contient plus que les ventes de la division actuelle et non plus de toutes les divisions.</li></ul>
Expositions	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Mise à jour en série des visites aux expositions réservées (pas imputées) [19]</a>.</li></ul>
Billetterie de sièges	<ul style="list-style-type: none"><li>• Une <a href="#">nouvelle case à cocher 'Imprimé' [17]</a> dans l'aperçu détaillé d'une réservation de siège permet de modifier le statut d'impression d'un ticket, si la réservation du ticket n'a pas encore été enregistrée.</li></ul>
Facturation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Les factures sont stockées dans la base de données au format PDF, ce qui permet de les retrouver facilement.</li></ul>
Webshop	<ul style="list-style-type: none"><li>• Possibilité de n'afficher par défaut que les <a href="#">abonnements valables (ou invalables) [18]</a> dans la section Historique et aperçus (Mes abonnements) du compte de l'utilisateur de la boutique en ligne.</li><li>• Limiter le nombre d'enlèvements &amp; retours de locations par demi-heure.</li><li>• Implémentation de l'option 'Montrer sur le site Web' au niveau des sous-catégories d'expositions, afin qu'il soit possible de la cacher s'il n'y a aucune exposition dans cette sous-catégorie.</li></ul>

## Nouvelles versions et remarques

La version 8.0.0.0 de Recreatex contient les tickets de développement et des optimisations internes des applications ci-dessous et de leurs versions respectives :

- Recreatex 8.0.0.0
- Recreatex WSDL 8.0.0.0
- Recreatex WEBSHOP 6.0.0.0
- Recreatex application Web garderie périscolaire 6.0.0.0
- Recreatex application Web suivi des cours 6.0.0.0
- Recreatex Distributeur automatique de billets (DAB) 6.0.0.0
- Recreatex Driver 8.0.0.0
- Recreatex Tâches Web 8.0.0.0
- Recreatex Framework d'extension 8.0.0.0



### AVERTISSEMENT

#### Support des versions Recreatex

Avec cette nouvelle sortie de Recreatex, des versions plus anciennes sont devenues 'End Of Life' : toutes les versions de Recreatex 6.4.x.

La situation de support actuelle est :

- Support complet : Recreatex 7.5.0 et plus (sauf 7.5.1)
- Support minimal : Recreatex 7.4.0 et 7.5.1
- End Of Life : Toutes les versions avant Recreatex 7.4.0



### AVERTISSEMENT

#### Rappels importants :

- Le 14 janvier 2020, Microsoft a arrêté tout support pour Windows 7. Nous vous conseillons de mettre à jour vos systèmes à Windows 10.
- Microsoft a arrêté le support pour Office 2003 et Office 2007. Nous vous conseillons de mettre à jour votre système à Office 2016, qui sera supporté par Microsoft jusqu'au 14 octobre 2025.
- A partir de la version 7.1.0, Recreatex requiert .NET 4.7.2. Nous vous conseillons donc de mettre à jour vos systèmes.
- Les exigences minimales pour le logiciel du serveur SQL est désormais SQL Server 2016. Afin d'assurer la performance, la stabilité, la fonctionnalité et la sécurité optimales, nous avons mis à jour nos exigences minimales et conseillées pour le logiciel du serveur SQL. Si vous ne l'avez pas encore fait, nous vous conseillons d'installer SQL Server 2016 afin de pouvoir travailler avec des versions plus récentes de Recreatex.

# Nouvelles fonctionnalités

## Recreatex

<b>Admin</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-13718	Exact: Le numéro de la carte musée est utilisé pour l'exportation au lieu du numéro de la division.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17165</a>
<b>Réservations</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-52247	Amélioration du chargement lent de l'aperçu (graphique) des réservations.	8.0.0.0, 7.7.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.6.1.6, 7.5.0.X, 7.6.0.4, 7.6.2.3	<a href="#">RCXDGEN-17184</a>
<b>Fiscal</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-47608	Attestations fiscales améliorées afin de limiter le risque d'erreurs : Attestation d'épreuve par défaut	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17226</a>
CD-47608	Attestations fiscales améliorées afin de limiter le risque d'erreurs : Changer les labels en 'Année de revenus'	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17227</a>
CD-47608	Attestations fiscales améliorées afin de limiter le risque d'erreurs : Ajouter des info-bulles	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17228</a>
	De nouveaux modèles d'attestations fiscales sont disponibles pour les inscriptions aux activités, la garderie périscolaire et les groupes de cours.	8.0.0.0, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 8.0.1.0, 7.7.0.X, 7.6.0.X, 7.6.1.X, 7.6.2.X	<a href="#">RCXDGEN-17426</a>
<b>Général</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-47382	Procédure stockée pOrganisedVisitsGetDetailFormattedList modifiée pour inclure un ordre.	7.4.0.X, 8.0.0.0, 7.7.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X MP, 7.5.2.X, 7.6.1.6, 7.5.0.X, 7.6.0.4, 7.6.2.3	<a href="#">RCXDGEN-16949</a>
CD-48028	Numéro de carte et traductions ont été ajoutés à la procédure stockée pSubscriptionsGetListByFileItemID.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16967</a>
	Utilisation de requêtes paramétrées.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16982</a>
CD-50600	Performance optimisé de l'aperçu calendrier dans le module Dossiers	7.4.0.X, 8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.4, 7.7.0.1, 7.6.1.7, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17111</a>
	Il est maintenant possible d'exporter les adresses supprimées après la fusion de données des clients.	8.0.0.0, 7.7.0.1	<a href="#">RCXDGEN-17260</a>

		8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17377</a>
<b>Caisse</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	NF525 : Mise en place de journaux d'événements techniques conformes aux exigences de la certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14066</a>
	NF525 : Mise en place d'une signature numérique conforme aux exigences de la certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14086</a>
	NF525 : Mise en place de la gestion de périodes conforme aux exigences de la certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14119</a>
	NF525 : Si on modifie les paramètres NF525, il faut maintenant spécifier une raison avant de sauvegarder les changements.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14131</a>
	NF525 : Mise en place de l'impression de documents conforme aux exigences de la certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14146</a>
	NF525 : Mise en place de champs supplémentaires pour le numéro SIRET, le numéro RCS et le numéro NAF/APE afin de se conformer aux exigences de la certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-14155</a>
	NF525 : Tous les réglages concernant la signature NF525 sont maintenant stockés en SydAdmin au niveau de la Division (onglet NF525).	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-15909</a>
	NF525 : Il n'est plus possible de désactiver le paramètre NF525 (France) une fois que vous l'avez activé.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16124</a>
	NF525 : La documentation sur NF525 a été mise à jour avec les infos sur la façon dont la confidentialité de la clé privée est garantie.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16125</a>
	NF525 : L'impression du reçu affiche désormais également le numéro d'impression, le pays, le code NAF et le nombre de lignes de vente.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16126</a>
	NF525 : Le ticket dupliqué contient désormais toujours les mêmes informations sur la société (division) que le ticket original, même si ces informations ont changé entre-temps.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16127</a>
	NF525 : Le montant de la vente d'un bon de cadeau est désormais exclu du total général.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16128</a>
	NF525 : Ajout des champs de facturation manquants tels que définis dans les exigences de certification.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16129</a>
	NF525 : Ajout des champs manquants sur la facture dupliquée tels que définis dans les exigences de certification.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16130</a>
	NF525 : Les données suivantes sont désormais enregistrées dans le NF525TicketBillLogs (tableau contenant les informations des reçus originaux) : version du logiciel, numéro d'impression, type de document et nombre de lignes.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16131</a>
	NF525 : Possibilité de créer une archive fiscale annuelle conforme à la norme NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16133</a>
	NF525 : L'archive fiscale mensuelle est maintenant conforme à la norme NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16134</a>
	NF525 : Si l'archive fiscale est créée, la signature est calculée et ajoutée à l'archive.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16135</a>
	NF525 : La documentation sur l'archive fiscale NF525 est maintenant disponible en anglais et en français.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16136</a>
	NF525 : Le hachage de la signature du journal des événements (JET) prend désormais en compte les données dans l'ordre défini dans la R13 (dictionnaire des données).	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16137</a>
	NF525 : Le hachage du reçu dupliqué prend désormais en compte les données dans l'ordre défini dans la R13 (dictionnaire des données).	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16138</a>
	NF525 : Mise en place de la signature numérique pour la facture dupliquée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16139</a>
	NF525 : Mise en place d'un outil de contrôle d'intégrité pour pouvoir vérifier l'intégrité des journaux NF525 créés et des archives fiscales.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16140</a>
	NF525 : Mise à jour de la politique de gestion des versions pour se conformer aux exigences de la certification.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16143</a>
	NF525 : L'impression du reçu dupliqué affiche désormais également les informations du ticket original (numéro d'impression, pays, code NAF et nombre de lignes de vente) ainsi que la restitution de la signature numérique du duplicata.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16144</a>
	NF525 : Il n'est plus possible de créer une facture d'épreuve si NF525 est actif.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16145</a>

## Recreatex 8.0.0

	NF525 : Les champs de facturation additionnels (capital social, forme juridique, montant dû) sont maintenant sauvegardés dans les NF525InvoiceLogs.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16147</a>
	NF525 : Le numéro de réimpression et la version logicielle sont désormais sauvegardés dans les NF525InvoiceDuplicateLogs.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16148</a>
	NF525 : Le journal du total général pour les rapports z n'est maintenant créé que pour le rapport z et non plus pour le rapport z utilisateur.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16149</a>
	NF525 : Le rapport global Z contient désormais une signature numérique.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16150</a>
	NF525 : La documentation sur la façon de créer des archives fiscales quotidiennes, mensuelles et annuelles conformes a été ajoutée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16154</a>
	NF525 : La documentation sur la façon dont les valeurs cumulatives du grand total sont calculées a été ajoutée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16155</a>
	NF525 : La documentation sur les journaux d'événements techniques (JET) a été ajoutée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16156</a>
	NF525 : Création d'une matrice fonctionnelle pour mettre en correspondance les fonctionnalités de Recreatex avec les exigences de la norme NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16159</a> <a href="#">RCXDGEN-17421</a>
CD-46779	Le remboursement de ventes à la caisse inclut désormais également les remarques de vente originales.	8.0.0.0, 7.6.2.3, 7.7.0.1	<a href="#">RCXDGEN-17167</a>
CD-46960	Lorsque vous récupérez des ventes stationnées, vous obtenez plus d'informations.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17221</a>
CD-44559	L'aperçu des 'ventes stationnées temporairement' d'un PDV ne contient que les ventes liées au point de vente de la division actuelle.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17222</a>
	NF525 : Possibilité de convertir le fichier de l'archive fiscale (.db) en une liste de fichiers .csv.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17298</a>
	NF525 : Les remarques de l'audit ont été traitées afin de finaliser la procédure de certification NF525.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17386</a>
	NF525 : Les remarques linguistiques concernant l'impression du reçu ont été traitées.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17405</a> <a href="#">RCXDGEN-17410</a>
	NF525 : Les remarques linguistiques concernant l'impression du reçu dupliqué ont été traitées.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17407</a>
	NF525 : Le reçu de l'avance est maintenant signé (un enregistrement est créé dans le TicketBillLog) pour éviter les ruptures dans la séquence des tickets.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17409</a>
	NF525 : L'annulation du reçu est désormais enregistrée dans le journal des événements techniques (JET) et contient une raison d'annulation.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17414</a>
	Correction des codes d'événements JET pour les événements suivants : Retrait d'un article du panier dans la caisse (code événement JET 323) et changement du code NAF (code événement JET 410).	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17415</a>
	L'outil de contrôle d'intégrité détecte désormais le changement de l'horodatage dans le journal lorsqu'il effectue une vérification sur tous les tableaux.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17416</a>
	Possibilité de contrôler l'intégrité du fichier de l'archive fiscale avec l'outil de contrôle d'intégrité.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17417</a>
	NF525 : Le reçu de l'avance est maintenant signé (un enregistrement est créé dans le TicketBillLog) pour éviter les ruptures dans la séquence des tickets.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17418</a>
	La signature numérique se compose désormais des données 'Informations supplémentaires' (en position 3) au lieu de la 'Description de l'événement'.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17420</a>
<b>Location</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Possibilité de spécifier le nombre maximal de commandes (enlèvements & retours) par demi-heure.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17344</a>
<b>Ventes</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>

CD-7539	Les factures sont stockées dans la base de données au format PDF, ce qui permet de les retrouver facilement.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17220</a>
	Lorsque les ventes Enviso sont importées, l'ID de référence externe est désormais stocké dans la base de données Recreatex et visualisé dans l'application.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17401</a>
<b>Billetterie de sièges</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-47401	La case à cocher 'Imprimé' dans l'aperçu détaillé d'un siège réservé permet de changer le statut d'impression d'un ticket de siège, si la réservation du siège n'a pas encore été enregistrée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17194</a>
<b>Intégrations &amp; Interfaces logicielles</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	GlobalReseller connector : Si vous recherchez la commande, l'information du créneau horaire est donnée.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17366</a>
<b>TaskFlow :</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-3114	Possibilité de configurer des droits sur l'infrastructure par employé pour les utilisateurs de l'application TaskFlow.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17117</a>
<b>Billetterie horodatée</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-22289	Possibilité de mettre à jour les prix en série pour des visites aux expositions qui n'ont pas encore été enregistrées.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17192</a>
	Enviso Connector : Les expositions qui sont maintenant synchronisées avec Enviso, ont l'heure de fin fixée à la fin du dernier jour au lieu du début de ce jour.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17223</a>
<b>UITPAS</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-47328	Le thème n'est plus obligatoire si un événement UITPAS est synchronisé.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16950</a>
<b>Web</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Impossible de vendre une (sous-)catégorie d'une exposition sur le Webshop.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17236</a>
CD-33219	Ajout des paramètres 'Date de réservation minimale' et 'Date de réservation maximale' pour les réservations dans Recreatex. Si activés, les utilisateurs du Webshop ne pourront pas faire de réservations en ligne après une certaine date de fin.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17254</a>

## Webshop

<b>Général</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-46846	Intégration A-carte : étendre le contrôle des tarifs réduits pour que la réduction ne puisse être accordée qu'une seule fois par événement/par carte.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4785</a>
CD-52440	Ajout d'une URL dans le img-src de la politique de sécurité du contenu pour permettre le chargement de Spotbooking sur une carte.	6.0.0.0, 5.4.0.X, 5.5.1.X, 5.5.2.X, 5.6.2.2, 5.6.0.4, 5.7.0.1, 5.5.0.X, 5.6.1.6	<a href="#">RCXWEBSHOP-4754</a>
	Supprimez le JS qui empêche de cliquer le bouton retour sur EnvisoPay.	6.0.0.0, 5.6.2.2, 5.7.0.1	<a href="#">RCXWEBSHOP-4763</a>
<b>Expositions</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Impossible de vendre une (sous-)catégorie d'une exposition sur le Webshop.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4774</a>

Location			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
	Limiter le nombre d'enlèvements & retours de locations par demi-heure.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4780</a>
Abonnements			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-23158	Possibilité de n'afficher par défaut que les abonnements valables (ou invalables) dans la section Historique et aperçus (Mes abonnements) du compte de l'utilisateur de la boutique en ligne.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4675</a>
Réservations			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-33219	Ajout des paramètres 'Date de réservation minimale' et 'Date de réservation maximale' pour les réservations dans Recreatex. Si activés, les utilisateurs du Webshop ne pourront pas faire de réservations en ligne après une certaine date de fin.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4713</a>
Réservation de salle			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-42034	Ajout du paramètre 'Afficher l'heure réelle de la réservation au lieu de l'heure d'occupation' dans le Manager. Si activé, l'utilisateur du Webshop verra dans la section Historique et aperçus (Mes réservations de salles), la durée totale d'occupation de la salle ainsi que les 'temps supplémentaires' comme définis au niveau de l'activité sous l'onglet 'temps supplémentaires'.	6.0.0.0	<a href="#">RCXWEBSHOP-4784</a>
Paiements			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
	EnvisioPay : Cacher le bouton Annuler sur l'événement "paymentverificationstarted".	6.0.0.0, 5.5.2.X, 5.6.0.4, 5.7.0.1, 5.5.0.X, 5.6.1.6, 5.6.2.3	<a href="#">RCXWEBSHOP-4800</a>

## WSDL

Général			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-46846	Intégration A-carte : étendre le contrôle des tarifs réduits pour que la réduction ne puisse être accordée qu'une seule fois par événement/par carte.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1722</a>
CD-55027	Modèle de renouvellement d'abonnement : numéro de la carte est incorrect.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1723</a>
Web			
Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-48071	Champ <<coupon>> comme sur le e-ticket peut aussi être ajouté au reçu de réservation.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1695</a>
	Ajouter Items.TicketDescription au API (réponse à FindSalesZoneArticles) pour l'application Web du code QR.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1700</a>
CD-48935	Ajout d'un nouveau champ à l'appel FindSubscriptions.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1670</a>
	Possibilité de rechercher l'exposition liée à un component d'artice.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1701</a>
	Afficher la durée d'occupation totale d'une réservation, ou la durée de réservation réelle dans l'aperçu.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1731</a>
	Nouveau paramètre qui permet de décider s'il faut envoyer les lignes du journal dans la réponse API SaveJournal.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1712</a>
CD-33219	Ajout des paramètres 'Date de réservation minimale' et 'Date de réservation maximale' pour les réservations dans Recreatex. Si activés, les utilisateurs du Webshop ne pourront pas faire de réservations en ligne après une certaine date de fin.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1702</a>
CD-38772	Impossible de vendre une (sous-)catégorie d'une exposition sur le Webshop.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1667</a>

<b>Location</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Limiter le nombre d'enlèvements & retours par demi-heure.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1727</a>
<b>mStock</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Créer une nouvelle API qui fournit le décompte de chaque journal sur l'écran d'accueil.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1707</a>
	Ajout d'un nouveau paramètre dans la requête API ListJournals qui filtre le type de journal sur l'écran Journal.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1713</a>
	Fournir le compte des stocks d'articles dans la réponse API ListWarehouses sur l'écran Sélectionner entrepôt.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1714</a>
	Nouveau paramètre pour rechercher des articles dans l'entrepôt de destination pour le journal de transfert dans la requête API ListMobileStockArticles sur l'écran des Articles.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1711</a>
	Fournir le nombre de lignes, entrepôts et localisations liés à un journal dans la réponse API ListJournals sur l'écran du Journal.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1708</a>
	Remplacer le type de modèle d'article de stock par le type de modèle de ligne de journal dans la réponse API ListMobileStockArticles sur l'écran Articles.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1706</a>
	Réponse invalable dans l'API ListWarehouses si la valeur du paramètre localisations est fausse.	8.0.0.0, 7.7.0.X MP	<a href="#">RCXW00API-1716</a>
<b>TaskFlow :</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-3114	Ajouter des droits pour les infrastructures par employé.	8.0.0.0	<a href="#">RCXW00API-1687</a>
<b>Ventes</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	La remise par groupe de prix n'est pas prise en compte dans l'API.	8.0.0.0, 7.6.1.7, 7.7.0.X, 7.6.2.5	<a href="#">RCXW00API-1642</a>

## Framework d'extension

<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-51605	Extension TVA : Changement de 5% à 10 %	8.0.0.0	<a href="#">RCWITF2-1312</a>
CD-56451	EXPORTATON DE VENTES : Génération d'un fichier vide non-voulu.	7.6.0.1, 7.6.1.1, 8.0.0.0, 7.6.2.1, 7.7.0.1	<a href="#">RCWITF2-1357</a>
CD-41208	Etendre la fonctionnalité : SAG.Plugin.LessonGroupStudentsImport.dll	7.5.2.1, 7.6.0.1, 8.0.0.0, 7.6.2.1, 7.7.0.1, 7.6.11	<a href="#">RCWITF2-1311</a>
	Il faut que les clients fusionnés (manuellement ou via une extension) soient envoyés à la GRC	8.0.0.0, 7.7.0.1	<a href="#">RCWITF2-1306</a>
	Exportation de ventes JDE : ajouter nouveau champ 'Discount-code'	8.0.0.0	<a href="#">RCWITF2-1309</a>

# Bug fixes

## Recreatex

<b>Général</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-52012	Traduction manquante	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.6.1.6, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.6.2.3, 7.7.0.1 (verrouillé)	<a href="#">RCXDGEN-17160</a>
CD-53939	Texte incorrect	8.0.0.0, 7.7.0.1 (verrouillé)	<a href="#">RCXDGEN-17255</a>
<b>Caisse</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-52142	Si deux abonnements différents avec un portefeuille numérique y lié sont achetés au même temps, et si ces deux abonnements sont mis sur deux cartes différentes, seulement le premier abonnement sera lié au portefeuille numérique.	8.0.0.0, 7.5.2.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17168</a>
CD-41138	Description supplémentaire incorrecte sur l'impression du reçu.	8.0.0.0, 7.5.2.X MP, 7.6.0.X MP, 7.6.2.3, 7.7.0.1 (verrouillé)	<a href="#">RCXDGEN-16633</a>
CD-50875	Ecran de caisse moderne : Action différente entre 'Aperçu tables' et 'Finir les ventes et bloquer la caisse' pour l'enregistrement des couvertures/tables.	8.0.0.0, 7.6.0.X MP, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.2.X MP	<a href="#">RCXDGEN-17097</a>
CD-54866	Erreur d'exécution lors de la modification d'un abonnement de famille sur la caisse.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.6.1.X, 7.6.2.X, 7.7.0.X	<a href="#">RCXDGEN-17320</a>
CD-53041	Des tickets d'expositions valables ne sont pas automatiquement dévalués bien que les réglages de la caisse sont corrects.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17218</a>
CD-47361	Si on change le mode de paiement d'une vente à la caisse (lay-out moderne) et s'il y a des subventions de prix, seulement le prix de la subvention peut être modifié.	8.0.0.0, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17034</a>
CD-50494	Les nouvelles cartes d'identité ne peuvent pas être lues.	7.4.0.X, 8.0.0.0, 7.7.0.0, 7.5.1.X, 7.5.0.16, 7.5.2.X, 7.6.0.3, 7.6.1.6, 7.6.2.2	<a href="#">RCXDGEN-17151</a>
CD-35035, CD-42046, CD-46832, CD-47274, CD-47733, CD-50494	Message d'erreur si on essaie de lire des nouvelles cartes e-ID	7.4.0.X, 8.0.0.0, 7.7.0.0, 7.5.1.X, 7.5.0.16, 7.5.2.X, 7.6.0.3, 7.6.1.6, 7.6.2.2	<a href="#">RCXDGEN-16756</a>
<b>Expositions</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-50980	Si une exposition est liée à un article pertinent, l'article de prix ne peut pas être supprimé.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.6.2.3, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X	<a href="#">RCXDGEN-17154</a>
CD-18126	La vente d'un article d'exposition pour plusieurs périodes d'exposition à la caisse dure longtemps.	7.4.0.X, 8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-16785</a>
<b>Admin</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>

CD-40199	Validation du code postal au niveau de l'article : L'aperçu des codes postaux charges trop de lignes.	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-16554</a>
CD-52761	La durée de l'activité n'est pas exportée correctement vers UiTPAS.	8.0.0.0, 7.6.2.3, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X	<a href="#">RCXDGEN-17212</a>
<b>Garderie périscolaire</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-49103	Si on annule des présences, le montant original est crédité deux fois.	8.0.0.0, 7.6.0.X MP, 7.7.0.1 (verrouillé)	<a href="#">RCXDGEN-17048</a>
<b>Dossiers</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-51474	Il n'est pas possible de rechercher un article d'un dossier à la caisse et de la placer sur une table avec une commande.	8.0.0.0, 7.7.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.6.1.6, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.6.2.3	<a href="#">RCXDGEN-17121</a>
CD-33330	Erreur d'affichage des périodes disponibles de dossiers (exposition)	8.0.0.0, 7.5.2.X MP, 7.6.0.X MP, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.2.X MP	<a href="#">RCXDGEN-16074</a>
CD-53737	Après qu'un dossier a été supprimé d'une table, il n'est pas possible de sélectionner ce dossier pour une autre table.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17250</a>
<b>Intégrations</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-51915	Extension de caisse Envisio Reselling : Feedback d'Envisio tronqué	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17157</a>
CD-55077	Problème avec le nom du fichier généré avec l'extension InvoicesExport	8.0.0.0	<a href="#">RCXDGEN-17305</a>
<b>Rapportage</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-47983	L'état périodique n'affiche pas le nombre correct de visiteurs.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXDGEN-17125</a>

## Webshop

<b>Général</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-52684	Traduction manquante	6.0.0.0, 5.6.2.2, 5.7.0.1 (verrouillé)	<a href="#">RCXWEBSHOP-4759</a>
CD-52992	La résolution du Webshop n'est pas bonne sur certains smartphones.	6.0.0.0, 5.5.2.X MP, 5.6.0.X MP, 5.7.0.1 (verrouillé), 5.6.2.X MP, 5.5.0.X MP, 5.6.1.X MP	<a href="#">RCXWEBSHOP-4762</a>
<b>Activités</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
CD-52734	Si on s'inscrit en ligne pour une activité, le système ne demande plus les informations supplémentaires.	6.0.0.0, 5.4.0.X, 5.5.1.X, 5.5.2.X, 5.6.0.X, 5.7.0.1 (verrouillé), 5.5.0.X, 5.6.1.X, 5.6.2.X	<a href="#">RCXWEBSHOP-4760</a>
<b>Billetterie</b>			
<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
	Il est possible d'acheter plusieurs sièges avec un seul tarif UiTPAS.	6.0.0.0, 5.5.1.X, 5.5.2.X, 5.6.0.X, 5.7.0.1 (verrouillé), 5.5.0.X, 5.6.1.X, 5.6.2.X	<a href="#">RCXWEBSHOP-4786</a>

## WSDL

<b>Ticket client</b>	<b>Description</b>	<b>Version</b>	<b>Référence interne</b>
----------------------	--------------------	----------------	--------------------------

CD-52022	Vente invalable	8.0.0.0, 7.5.2.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXW00API-1725</a>
CD-55011	Le déplacement d'une visite avec des frais de transfert crée un montant impayé sur les ventes.	8.0.0.0, 7.5.2.X, 7.6.0.X, 7.6.1.X, 7.6.2.X, 7.7.0.X	<a href="#">RCXW00API-1728</a>
CD-55141	Erreur : Cette SqlTransaction est complète : elle ne peut plus être utilisée.	8.0.0.0, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXW00API-1724</a>
CD-48610	Webshop : J'ai réservé un événement avec le tarif UiTPas mais la vente dans Recreatex est incorrecte.	8.0.0.0, 7.5.1.X, 7.5.2.X, 7.5.0.X, 7.6.0.X, 7.7.0.1 (verrouillé), 7.6.1.X, 7.6.2.4	<a href="#">RCXW00API-1703</a>

## DAB

Ticket client	Description	Version	Référence interne
CD-35035	Distributeur automatique de tickets ne peut pas lire des nouvelles cartes e-ID.	6.0.0.0, 5.4.0.X, 5.5.1.X, 5.7.0.0, 5.5.2.X, 5.6.1.5, 5.6.2.2, 5.5.0.10, 5.6.0.X	<a href="#">RCXDVENMAC-853</a>
CD-53182	Cash Management Recycler se plante si on clique le bouton Set.	6.0.0.0, 5.6.2.2, 5.7.0.1 (verrouillé), 5.6.1.X	<a href="#">RCXDVENMAC-855</a>

## Information détaillée

### Conformité à la norme NF525 (pour le marché français)

#### Introduction

Depuis le 1er janvier 2018, tous les commerçants en France doivent utiliser des systèmes de caisse certifiés selon les exigences de la norme NF525 qui couvrent l'inaltérabilité, la sécurité, la conservation et l'archivage des informations liées aux ventes en espèces. La norme NF525 a été introduite comme une mesure visant à lutter contre la fraude fiscale, notamment la fraude à la TVA, et à protéger les utilisateurs.

La certification NF525 garantit qu'un logiciel de caisse est conforme à la loi de finances française.



#### IMPORTANT

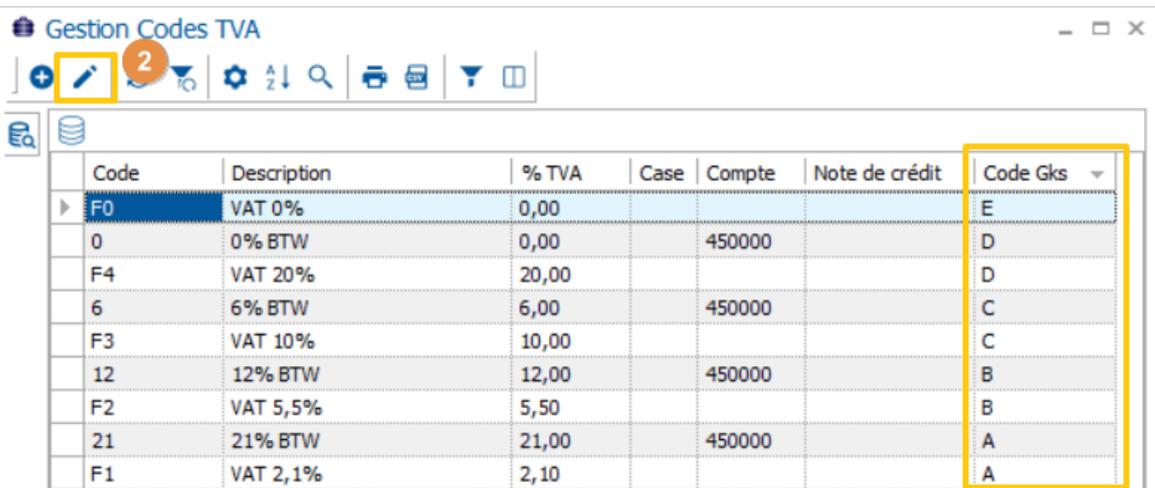
Cette documentation décrit la configuration générale et l'utilisation de la fonction NF525. Pour être sûr que vos documents personnalisés (par exemple, la mise en page de la facture) sont également conformes aux exigences de la norme NF525, contactez votre conseiller de projet Gantner.

#### Activer NF525 en Recreatex

Pour activer la fonctionnalité **NF525** en **SydAdmin**, voir [How to enable NF525](#).

Pour un fonctionnement correct de la fonctionnalité **NF525**, vérifiez / modifiez également les paramètres suivants de **Recreatex** :

- Définissez des codes GKS pour les Types de TVA :
  1. En Recreatex, allez à **Général > Réglages > Finances > Types TVA**.
  2. Modifiez chaque type de TVA pour lequel il faut définir un code GKS et cliquez sur **Sauvegarder**.



Code	Description	% TVA	Case	Compte	Note de crédit	Code Gks
F0	VAT 0%	0,00				E
0	0% BTW	0,00		450000		D
F4	VAT 20%	20,00				D
6	6% BTW	6,00		450000		C
F3	VAT 10%	10,00				C
12	12% BTW	12,00		450000		B
F2	VAT 5,5%	5,50				B
21	21% BTW	21,00		450000		A
F1	VAT 2,1%	2,10				A

- Activez toutes les options qu'il faut imprimer sur un reçu conforme à la norme NF525 :
  1. En Recreatex, allez à **Caisse > Paramètres** et sélectionnez l'onglet **Tickets**.
  2. Sélectionnez toutes les options nécessaires et cliquez sur **Sauvegarder**.

Paramètres

Ventes caisse Facturation Divers **Tickets** Inscriptions Kiosque libre-service Location Réservations Colonne d'enregistrement

Loyalty Logging UTPAS Priopass Ventes mPOS Global Ticket Connector Tesco Abonnements Borgun

**Options d'impression**

Imprimer la date de vente  Imprimer le numéro de division

Imprimer la date d'impression  Imprimer le numéro du point de vente

Imprimer le nom du client  Imprimer le nombre de couverts

Imprimer l'adresse du client  Imprimer le numéro RPR

Imprimer la localité du client  Imprimer le numéro de licence

Imprimer date de naissance du client  Imprimer tickets d'entrée comme des tickets séparés

Imprimer le n° ticket  Imprimer le solde du portefeuille

Imprimer les données d'abonnement  Imprimer l'info d'allocation

Imprimer budget crédit budgétaire  Imprimer le code de l'article

Ne pas imprimer les détails de la vente  Seulement imprimer articles financiers avec solde

Imprimer remarques de vente  Chercher données d'adresse (et remarques) dans point de vente au lieu de la division

Imprimer description suppl. ligne de vente  Imprimer remarques sur ticket de dévaluation

Imprimer composants d'articles composés  Imprimer nombre de crédits

Imprimer numéro de commande  Imprimer par groupe d'articles sur ticket de cuisine et de bar

Imprimer données du groupe de cours  Imprimer n° support portefeuille num.

Imprimer le point de vente  Imprimer solde du portefeuille num.

Imprimer le n° fax de la division  Regrouper articles sur le ticket de cuisine et de bar

Imprimer l'aperçu des transactions par portefeuille numérique sur le ticket de caisse lors du règlement d'une

Réimprimer les tickets de caisse des transactions par portefeuille numérique lors du règlement d'une carte de crédit

Imprimer logo

Ticket cuisine texte entête

Remarque ticket 1

Sauvegarder Fermer

3. Remplissez une raison pour les changements et cliquez sur **OK**.
- Permettez de sauvegarder les tickets digitalement (par point de vente) :
    1. En Recreatex, allez à **Vente > Réglages > Points de vente**.
    2. Sélectionnez un point de vente de la liste et double-cliquez ou cliquez  afin de le modifier.
    3. Sous l'onglet **Divers**, sélectionnez l'option **Sauvegarder ticket digitalement** et remplissez les détails requis (voir **Various**).

4. Cliquez sur **Sauvegarder**.

- Remplissez le numéro SIRET et le code NAF/APE pour les clients professionnels certifiés NF525 :
  1. En Recreatex, allez à **Général > Données de base > Clients > Adresses** (aperçu de votre choix) et double-cliquez pour ouvrir la fiche client.
  2. Sous l'onglet **Finances**, remplissez le numéro **SIRET** dans le champ **N° entreprise** et le code **NAF/APE** dans le champ **N° établissement**.

3. Cliquez sur **Sauvegarder**.

## Créer une archive conforme à la norme NF525

Possibilité de générer une archive fiscale quotidienne, mensuelle et annuelle conforme à la réglementation NF525. Pour plus d'infos, allez à [How to create a tax archive that is NF525 compliant](#)

## Convertir le fichier de l'archive .db en .csv

Possibilité de convertir le fichier de l'archive .db en une série de fichiers .csv (par aperçu). Pour plus d'infos, allez à [NF525 fiscal archive file documentation](#)

## Vérifier l'intégrité des fichiers de journaux NF525

Possibilité d'effectuer un contrôle d'intégrité des fichiers journaux NF525 créés après la génération des archives. Pour plus d'infos, allez à [Utiliser l'outil de contrôle d'intégrité](#)

## Cocher/décocher des tickets de sièges comme 'Imprimé'

Une nouvelle case à cocher a été ajoutée à l'aperçu détaillé d'une réservation d'un siège, permettant de changer le statut d'impression du ticket du siège de 'Imprimé' en 'Non-imprimé'. Ceci vous permet de réimprimer des tickets qui n'ont pas été imprimés à cause d'une erreur de l'imprimante. Les tickets peuvent être imprimés individuellement ou en série.

### Procédure :

1. Allez à **Billetterie > Evénements**. Choisissez un événement et réservez un nouveau siège.
2. Double-cliquez sur le siège réservé pour voir les détails.
3. Recherchez la case **Imprimé**. Cochez-la si vous voulez réimprimer les tickets qui n'ont pas été imprimés suite à une erreur de l'imprimante.

The screenshot shows the 'Modifier événement - concert' interface. The 'Réservations' tab is active, showing a table with columns: Date réservation, N° rése..., Remarque, and Prix/. A reservation is listed for 08/03/2022 13:00 with N° 460 and a price of 0.00. A 'Modifier réservation du siège' dialog box is open, showing details for reservation 460. The 'Général' tab is selected, and the 'Imprimé' checkbox is checked, indicated by a yellow arrow.

Vous pouvez consulter le statut d'impression modifié sous l'onglet **Réservé**.

Modifier réservation										
Général		Sièges	Places debout	Options	Calcul de prix	Imputations	Logging	Annexes	Abonnements	
Événement		CONCERT	concert						...	
Réservé		Disponible	Graphique							
Option?	Remarques	Prix	Date d'expiration opti...	Groupe de prix	Ticket imprimé ?	Prix tro...	N° carte			
<input type="checkbox"/>		20.00		Basic tarif	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

## Webshop : Afficher les abonnements valables

Pour l'aperçu Mes abonnements dans la partie Historique et aperçus, vous pouvez déterminer de n'afficher par défaut que les abonnements valables de l'utilisateur du Webshop. Alternativement, pouvez choisir de n'afficher que les abonnements invalables par défaut. L'utilisateur peut cependant toujours changer la visualisation de ses abonnements affichés.

Accueil
Shop en ligne
Expositions
Activités
Réservations
Billets
Autres modules

### Historique et aperçus

Mes Abonnements ▼

Sélectionner un membre de famille »



Peter

Modifier profil



Simon

Modifier profil



An

Modifier profil



Rob

Modifier profil



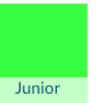
Chantal

Modifier profil



Lucas

Modifier profil



Junior

Modifier profil

---

Peter Janssens

Abonnements valables
  Abonnements non valables

Tous les abonnements

Encaissement

L'option pour configurer l'aperçu par défaut des abonnements de l'utilisateur peut être configurée dans le Webshop Manager.

1. Allez au Manager > onglet Abonnements
2. Définissez l'aperçu par défaut. Il est possible d'afficher seulement les abonnements valables, seulement les abonnements invalables ou les deux par défaut.

### Réglages historique

Afficher les abonnements valables par défaut

Afficher les abonnements non valables par défaut

## Mettre à jour les prix des expositions en série

Il est possible de mettre à jour en série les prix des visites aux expositions qui ne sont pas encore enregistrées.

- Allez à Expositions > Traitement > Mettre à jour les prix en série.
- Dans la fenêtre qui s'ouvre, filtrez les expositions à l'aide des paramètres de filtre et cliquez sur **Rechercher**.
- Le filtre est appliqué aux 'Billets' et aux 'Ventes'.

- Recherchez les données dans les sections **Billets** et **Ventes**.
  1. **Billets** : Affiche tous les tickets d'une visite à une exposition, seulement pour les tickets desquels le 'Prix/unité incl.' ou le '% TVA' a changé.
  2. **Ventes** : Affiche toutes les ventes automatiques ou optionnelles liées à une visite à une exposition, seulement pour les ventes desquelles le 'Prix/unité incl.' ou le '% TVA' a changé.
  3. Le changement du 'Prix/unité incl.' est visualisé dans les colonnes :
    - Prix/unité incl. actuel
    - Nouveau prix/unité incl.
  4. Le changement du '% TVA' est visualisé dans les colonnes :
    - % TVA actuel
    - Nouveau % TVA

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition:  ...

Type d'exposition:  ...

Article:  ...

Visite du: zaterdag 1 januari 2022

Visite Au: dinsdag 8 maart 2022

Rechercher

**Billets**

L	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
-1918 ...	01-54	Ticket 55+	5	21,50	30,00	21,00	21,00
-1918 ...	01-54	Ticket 55+	5	21,50	30,00	21,00	21,00
barak ...	01-54	Ticket 55+	2	26,50	25,00	21,00	21,00
barak ...	01-53	Ticket Vol...	1	15,00	7,60	21,00	6,00
barak ...	01-53	Ticket Vol...	3	15,00	7,60	21,00	6,00

**Ventes**

L	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
barak ...	70-07	Glas cham...	2	7,25	12,00	21,00	21,00
barak ...	01-60	Combi tick...	2	25,00	30,00	0,00	0,00
barak ...	70-05	Guidebook	1	15,00	19,00	21,00	21,00
barak ...	70-07	Glas cham...	2	7,25	12,00	21,00	21,00
barak ...	70-07	Glas cham...	2	7,25	12,00	21,00	21,00

Mise à jour des prix Fermer

## Exemple : Changement du prix/unité pour Billet et Ventes

### 1. Visite à une exposition

Modifier enregistrement des visites - Johnny Durnez

Général Visites Vente Guides Compétences requises Aperçu des prix Imputations Actions de suivi Logging Abonnements liés Réservations de salles

Détermination du prix

Type	Description	Du	Au	Nombre	Réservé	Visiteurs	Quantité imputée	Prix/unité	Prix/unité incl.	Montant TVA	% remise	Montant remise	Montant total (excl.)	Montant	% TVA
Visiteur	Art moderne (Tic...	12/03/2022 1...	12/03/2022 ...	2	2	2	0	5,7851	7,00	2,43	0,00	0,00	11,57	14,00	21,00
Article	Palm			2	2	0	0	2,0661	2,50	0,87	0,00	0,00	4,13	5,00	21,00

Avance: 0,00 Imputer avance

% Remise: 0

VCS: 202200946034

Prix de base: 11,57

Remise: 0

Sous-total hors TVA: 11,57

Montant TVA: 2,43

Sous-total TVA incl.: 14,00

Total ventes: 5,00

Frais de réservation: 0

Frais d'annulation: 0

Retour annulation: 0

Remise loyauté: 0

Codes de réduction: 0,00

Frais ré-réservation: 0

Différences de prix: 0

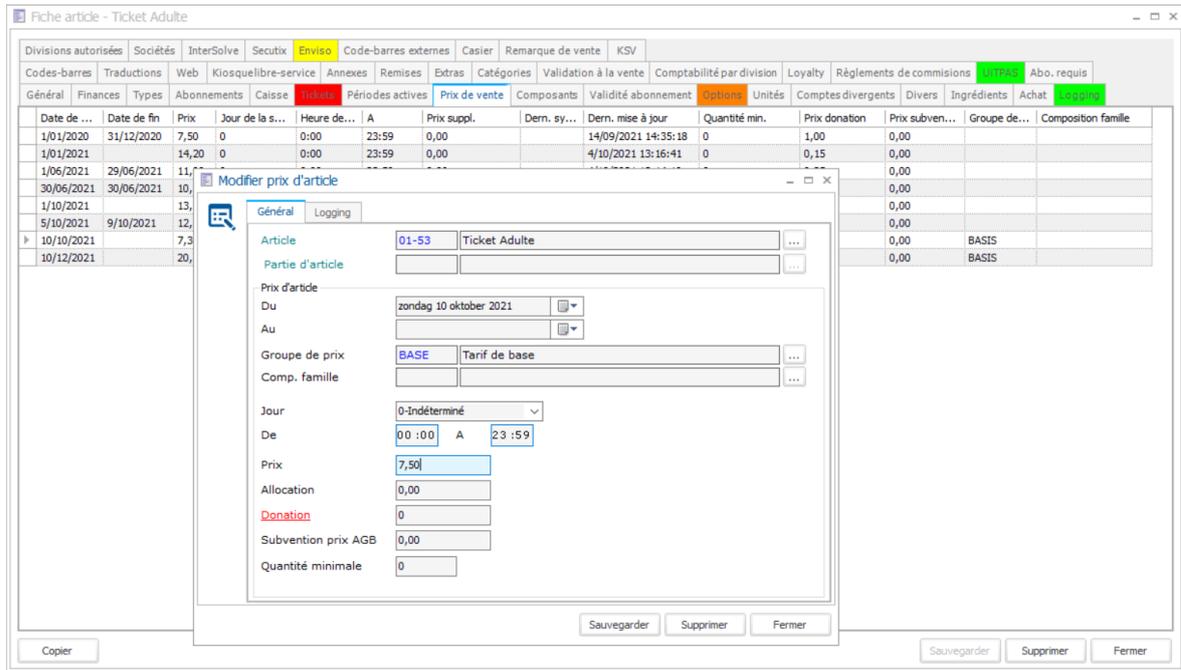
PRIX TOTAL: 19,00

Déjà imputé: 0

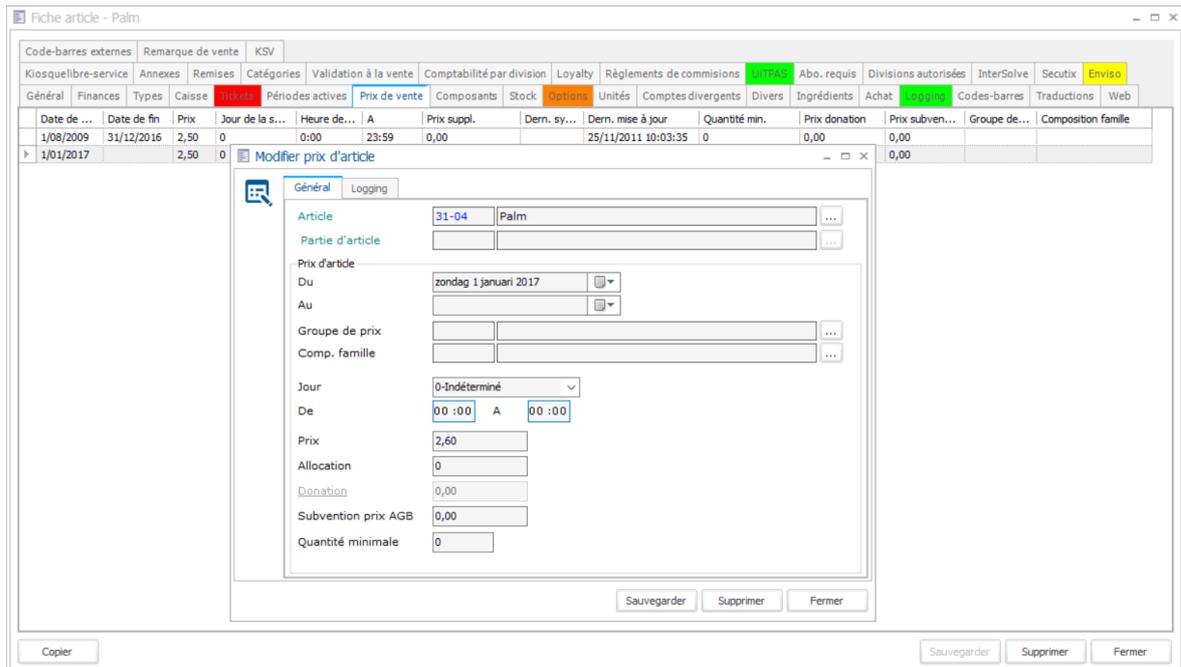
Solde: 19,00

Imputer Clôturer Créditer Imprimer Cert. paiement Déplacer visite Réimpr. tickets Sauvegarder Supprimer Fermer

### 2. Général > Données de base > Articles > Articles > Modifier article 'Ticket adulte' > onglet 'Prix de vente' Changez le prix de 7 euros en 7,5 euros.



3. Général > Données de base > Articles > Articles > Modifier article 'Palm' > onglet 'Prix de vente'  
Changez le prix de 2.50 euros en 2.60 euros.



4. Expositions > Traitement > 'Mettre à jour les prix en série' > Filtrez la date de visite sur 12 mars > Cliquez sur **Rechercher**

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition   ...

Type d'exposition   ...

Article   ...

Visite du

Visite Au

Billets

Ventes

5. Remarquez que le prix/unité du ticket 'Ticket adulte' a change de 7,00 à 7,50 euros. Remarquez de plus que le prix de la vente 'Palm' a changé de 2,50 à 2,60 euros.

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition   ...

Type d'exposition   ...

Article   ...

Visite du

Visite Au

Billets

<input type="checkbox"/>	N°	Client	Expo...	Descr. exposition	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité incl.
<input checked="" type="checkbox"/>	9462	Peter Ja...	EXPO 2022	Art moderne	01-53	Ticket Adulte	2	7,00	7,50

Ventes

<input type="checkbox"/>	N°	Exposition	Descr. exposition	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité incl.	% TVA actuel
<input checked="" type="checkbox"/>	9462	EXPO 2022	Art moderne	31-04	Palm	2	2,50	2,60	21,00

6. Sélectionnez les deux lignes dans l'aperçu. Toutes les lignes sont sélectionnées automatiquement. Cliquez le bouton 'Mise à jour des prix'. Attendez jusqu'à ce que la barre de progression soit complète.

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition:  ...

Type d'exposition:  ...

Article:  ...

Visite du: zaterdag 12 maart 2022

Visite Au: zaterdag 12 maart 2022

Rechercher

**Billets**

L	checkbox	N°	Client	Expo...	Descr. exposition	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité incl.
	<input checked="" type="checkbox"/>	9462	Peter Ja...	EXPO 2022	Art moderne	01-53	Ticket Adulte	2	7,00	7,50

**Ventes**

L	checkbox	N°	Exposition	Descr. exposition	Code	Description	Nombre	Prix/unité incl. actuel	Nouveau prix/unité incl.	% TVA actuel
	<input checked="" type="checkbox"/>	9462	EXPO 2022	Art moderne	31-04	Palm	2	2,50	2,60	21,00

Mise à jour des prix Fermer

7. Vérifiez maintenant la visite à l'exposition. Tous les prix ont été mis à jour correctement sur la base du nouveau prix/unité.

Modifier enregistrement des visites - Peter Janssens

Général Visites Vente Guides Compétences requises **Aperçu des prix** Imputations Actions de suivi Logging Abonnements liés Réservations de salles

Détermination du prix

Type	Description	Du	Au	Nombre	Réservé	Visiteurs	Quantité imputée	Prix/unité	Prix/unité incl.	Montant TVA	% remise	Montant remise	Montant total (excl.)
Visiteur	Art moderne (Tic...	12/03/2022 1...	12/03/2022 ...	2	2	2	0	6,1983	7,50	2,60	0,00	0,00	12,40
Article	Palm			2	2	0	0	2,1488	2,60	0,90	0,00	0,00	4,30

Avance: 0,00 Imputer avance

% Remise: 0,00

VCS: 202200946236

Prix de base	12,40
Remise	- 0,00
Sous-total hors TVA	= 12,40
Montant TVA	+ 2,60
Sous-total TVA incl.	= 15,00
Total ventes	+ 5,20
Frais de réservation	+ 0,00
Frais d'annulation	+ 0,00
Retour annulation	- 0,00
Remise loyalty	- 0,00
Codes de réduction	- 0,00
Frais ré-réservation	+ 0,00
Différences de prix	0,00
<b>PRIX TOTAL</b>	<b>= 20,20</b>
Déjà imputé	0,00
<b>Solde</b>	<b>20,20</b>

Imputer Clôturer Créditer Imprimer Cert. paiement Déplacer visite Réimpr. tickets Sauvegarder Supprimer Fermer

## Exemple : Changement du % de TVA pour Billet et Ventes

1. Visite à une exposition

Modifier enregistrement des visites - Peter Janssens

Général Visites Vente Guides Compétences requises Aperçu des prix Imputations Actions de suivi Logging Abonnements liés Réservations de salles

Détermination du prix

	Du	Au	Nombre	Réservé	Visiteurs	Quantité imputée	Prix/unité	Prix/unité incl.	Montant TVA	% remise	Montant remise	Montant total (excl.)	Montant	% TVA
le (Tic...	12/03/2022 1...	12/03/2022...	2	2	2	0	6,1983	7,50	2,60	0,00	0,00	12,40	15,00	21,00
			2	2	0	0	2,1488	2,60	0,90	0,00	0,00	4,30	5,20	21,00

Avance: 0,00 Imputer avance

% Remise: 0,00

VCS: 2022009#6236

Prix de base: 12,40

Remise: - 0,00

Sous-total hors TVA: = 12,40

Montant TVA: + 2,60

Sous-total TVA incl.: = 15,00

Total ventes: + 5,20

Frais de réservation: + 0,00

Frais d'annulation: + 0,00

Retour annulation: - 0,00

Remise loyalté: - 0,00

Codes de réduction: - 0,00

Frais ré-réservation: + 0,00

Différences de prix: 0,00

PRIX TOTAL: = 20,20

Déjà imputé: 0,00

Solde: 20,20

Imputer Clôturer Créditer Imprimer Cert. paiement Déplacer visite Réimpr. tickets Sauvegarder Supprimer Fermer

- Général > Données de base > Articles > Articles > Modifier article 'Ticket adulte' > onglet 'Finances'
- Changez le % de TVA de 21% à 6%.

Fiche article - Ticket Adulte

Divisions autorisées Sociétés InterSolve Secutix Envisio Code-barres externes Casier Remarque de vente KSV

Codes-barres Traductions Web Kiosque libre-service Annexes Remises Extras Catégories Validation à la vente Comptabilité par division Loyalty Règlements de commissions Abo. requis

Général Finances Types Abonnements Caisse Tickets Périodes actives Prix de vente Composants Validité abonnement Options Unités Comptes divergents Divers Ingrédients Achat

Code TVA: 6 6% TVA

Arrondir remise: 0,01

Mode de calcul: Prix x Nombre

Gr-livre vente: 700010 Verkoop ticketing

Gr-livre dévaluation:

- Général > Données de base > Articles > Articles > Modifier article 'Palm' > onglet 'Finances'
- Changez le % de TVA de 21% à 6%.

Fiche article - Palm

Code-barres externes Remarque de vente KSV

Kiosque libre-service Annexes Remises Catégories Validation à la vente Comptabilité par division Loyalty Règlements de commissions Abo. requis Divisions autorisées InterSolve Secutix Envisio

Général Finances Types Caisse Tickets Périodes actives Prix de vente Composants Stock Options Unités Comptes divergents Divers Ingrédients Achat Codes-barres Traductions Web

Code TVA: 6 6% TVA

Arrondir remise: 0,01

Mode de calcul: Prix x Nombre

Gr-livre vente: 700001 Verkoop dranken verhuur

Gr-livre dévaluation:

- Expositions > Traitement > 'Mettre à jour les prix en série' > Filtrez la date de visite sur 12 mars > Cliquez sur 'Rechercher'
- Remarquez que le % de TVA du ticket 'Ticket adulte' a changé de 21% à 6%. Remarquez de plus que le % de TVA de la vente 'Palm' a changé de 21% à 6%.

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition:  ...

Type d'exposition:  ...

Article:  ...

Visite du: zaterdag 12 maart 2022

Visite Au: zaterdag 12 maart 2022

**Billets**

L	ion	Code	Description	Nombre	Prix/unité ind. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
ne		01-53	Ticket Adulte	2	7,50	7,50	21,00	6,00

**Ventes**

L	ion	Code	Description	Nombre	Prix/unité ind. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
ne		31-04	Palm	2	2,60	2,60	21,00	6,00

5. Sélectionnez les deux lignes dans l'aperçu. Toutes les lignes sont sélectionnées automatiquement. Cliquez le bouton 'Mise à jour des prix'.

Mettre à jour les prix des visites aux expositions en série

Exposition:  ...

Type d'exposition:  ...

Article:  ...

Visite du: zaterdag 12 maart 2022

Visite Au: zaterdag 12 maart 2022

**Billets**

L	ion	Code	Description	Nombre	Prix/unité ind. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
ne		01-53	Ticket Adulte	2	7,50	7,50	21,00	6,00

**Ventes**

L	ion	Code	Description	Nombre	Prix/unité ind. actuel	Nouveau prix/unité ind.	% TVA actuel	Nouveau % TVA
ne		31-04	Palm	2	2,60	2,60	21,00	6,00

6. Vérifiez maintenant la visite à l'exposition. Tous les prix ont été mis à jour correctement sur la base du nouveau % de TVA.

Modifier enregistrement des visites - Peter Janssens

Général Visites Vente Guides Compétences requises Aperçu des prix Imputations Actions de suivi Logging Abonnements liés Réservations de salles

Détermination du prix

	Du	Au	Nombre	Réservé	Visiteurs	Quantité imputée	Prix/unité	Prix/unité incl.	Montant TVA	% remise	Montant remise	Montant total (excl.)	Montant	% TVA
12/03/2022 1...	12/03/2022 ...		2	2	2	0	7,0755	7,50	0,85	0,00	0,00	14,15	15,00	6,00
			2	2	0	0	2,4528	2,60	0,29	0,00	0,00	4,91	5,20	6,00

Avance  Imputer avance

% Remise

VCS

Prix de base	=	14,15
Remise	-	0,00
Sous-total hors TVA	=	14,15
Montant TVA	+	0,85
Sous-total TVA incl.	=	15,00
Total ventes	+	5,20
Frais de réservation	+	0,00
Frais d'annulation	+	0,00
Retour annulation	-	0,00
Remise loyalty	-	0,00
Codes de réduction	-	0,00
Frais ré-réservation	+	0,00
Différences de prix		0,00
PRIX TOTAL	=	20,20
Déjà imputé		0,00
Solde		20,20

Imputer Clôturer Créditer Imprimer Cert. paiement Déplacer visite Réimpr. tickets Sauvegarder Supprimer Fermer

### Important à savoir :

- Dans le back-office, les articles optionnels ne sont pas liés à un ExpositionItem et une Exposition. Ces articles ne seront donc pas visualisés dans la section Ventés.
- Un changement du TVA d'un composant ou d'un article composé ne sera pas détecté. Ces articles ne seront donc pas visualisés dans la section Ventés.
- Si tous les prix ont été bien traités, le message 'Tous les prix ont été bien mis à jour' apparaîtra. Si une exception se produit sur une des visites, les message 'Mise à jour des prix a été interrompue. Mise a jour a échoué pour la visite n° 1450' apparaîtra. L'exception réelle est également affichée sous forme d'erreur d'exécution. Donc, les visites aux expositions qui sont traitées avant la visite échouée, sont mises à jour correctement. Celles qui suivent la visite échouée ne sont pas traitées.

# API changelog

Date	Type	Méthode	Résumé	Référence interne
08 Dec 2021	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>FindSubscriptions</li> </ul>	Ajouter champ OrderNumber	<a href="#">RCXW00API-1670</a>
27 Dec 2021	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>FindExpositions</li> <li>FindExposition-Subcategories</li> </ul>	<b>ShowOnWeb</b> a été ajouté à <b>ExpositionSubCategory</b>	<a href="#">RCXW00API-1667</a>
27 Dec 2021	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>ListInfrastructures</li> <li>ListPlaces</li> <li>FindReservations</li> <li>ListReservation-Views</li> </ul>	Ajout de 2 nouvelles propriétés à <b>Infrastructure</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>MinBookingDate</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DateTime</li> </ul> </li> <li><b>MaxBookingDate</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DateTime</li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1702</a>
29 Dec 2021	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>FindEmployees</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>IncludeAllowedInfrastructures</b> a été ajouté à <b>EmployeeIncludes</b></li> <li><b>"TaskflowHideMyTasks"</b> a été ajouté à <b>Employé</b></li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1687</a>
04 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>FindArticles</li> <li>FindFileActivityArticles</li> <li>FindFiles</li> <li>FindPersonSubscriptionData</li> <li>FindSalesZoneArticles</li> <li>FindSubscriptionArticles</li> <li>FindSubscriptions</li> <li>FindTransportArticles</li> <li>DevaluateSubscription</li> <li>ListLockedBasketItems</li> </ul> <p>Documents</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>GiftCertificate par ID</li> <li>GiftCertificate par SalesLineID</li> </ul>	Ajouté à <b>Article</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TicketDescription</li> <li>String</li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1700</a>
04 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>FindOrganisedVisits</li> </ul> <p>Documents</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Document OrganisedVisit</li> </ul>	Ajouté à <b>OrganisedVisit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coupon</li> <li>String</li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1695</a>

24 Jan 2022	Add	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GetRentalOrders-ByDate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GetRentalOrdersByDate</li> <li>• Critères <ul style="list-style-type: none"> <li>• StartRentalFrom</li> <li>• StartRentalUntil</li> <li>• EndRentalFrom</li> <li>• EndRentalUntil</li> <li>• PickupFrom</li> <li>• PickupUntil</li> <li>• DeliveryFrom</li> <li>• DeliveryUntil</li> </ul> </li> <li>• Résultat <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liste RentalOrders</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Détails techniques :</b> Il faut toujours fournir au moins une combinaison de "du" et "au". De plus, seulement une combinaison peut être fournie par appel car seulement un résultat n'est possible par appel.</p>	<a href="#">RCXW00API-1727</a>
24 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FindRentalPlaces</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouté à <b>RentalPlaceOpeningHour</b></li> <li>• PickupMax</li> <li>• DeliveryMax</li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1727</a>
24 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ListWarehouses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouté à <b>ListWarehouses</b></li> <li>• Critères <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inclut <ul style="list-style-type: none"> <li>• ArticleStockCount</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Réponse <ul style="list-style-type: none"> <li>• Warehouse <ul style="list-style-type: none"> <li>• WarehouseLocation</li> <li>• ArticleStockCount</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1714</a>
25 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SaveJournal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouté à SaveJournal</li> <li>• Critères <ul style="list-style-type: none"> <li>• IncludeLines</li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1712</a>
24 Jan 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ListJournals</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouté à ListJournals</li> <li>• Critères <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalType</li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1713</a>
24 Jan 2022	Add	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HandleCardByPlugin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HandleCardByPlugin</li> <li>• HandleCardByPluginCriteria <ul style="list-style-type: none"> <li>• CardId</li> <li>• CardType</li> <li>• ReaderId</li> </ul> </li> </ul> <p>La version concernée est la version 8.0.1</p>	<a href="#">NGIOT-596</a>
1 Feb 2022	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GenLoyaltyCardsValid</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Critères <ul style="list-style-type: none"> <li>• ProductId <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guid</li> </ul> </li> <li>• ProductType <ul style="list-style-type: none"> <li>• GenLoyaltyCardDiscountProductType</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Réponse <ul style="list-style-type: none"> <li>• GenLoyaltyCardInvalidReason <ul style="list-style-type: none"> <li>• AlreadyUsed</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p><b>Détails techniques :</b> GenLoyaltyCardsValid contrôlera maintenant si une visite ou réservation existe déjà avec le numéro de carte saisi.</p>	<a href="#">RCXW00API-1722</a>

1 Feb 2022	Add	• GetJournalsSummary	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Critères</li> <li>• Réponse                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalsSummary                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>• PurchaseJournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• Count</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• InventoryJournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• Count</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• TransferJournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• Count</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• RecountJournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• Count</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• MutationJournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalSummary   <ul style="list-style-type: none"> <li>• Count</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1707</a>
2 Feb 2022	Edit	• ListJournals	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Critères                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalIncludes                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>• IncludeLineCount</li> <li>• IncludeUsedWarehouses</li> <li>• IncludeUsedWarehouseLocations</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Réponse                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Journal                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>• LineCount</li> <li>• Warehouses</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1708</a>
2 Feb 2022	Edit	• FindReservations	<p>Réservation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ActualStartDateTime</li> <li>• ActualEndDateTime</li> </ul> <p><b>Détails techniques :</b> Ces nouvelles propriétés sont StartDateTIme et EndDateTIme sans le temps d'occupation.</p>	<a href="#">RCXW00API-1731</a>
7 Feb 2022	Add	• FindJournalLines	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Critères                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• JournalLinelds</li> <li>• JournalId</li> <li>• Barcode</li> <li>• NamePattern</li> <li>• Paging</li> </ul> </li> <li>• Réponse                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• List&lt;JournalLine&gt;</li> </ul> </li> </ul>	<a href="#">RCXW00API-1706</a>