

Date de création : 17/06/20
Date de Mise à Jour : 20/06/24
Version v24.0

Intérêts Débiteurs / Créditeurs

Objectif

Calculer des Intérêts débiteurs et/ou créditeurs concernant des pièces non réglées (partiellement ou totalement) ou ayant subies un décalage de règlement par rapport à l'échéance initiale.

Action préliminaire

1. Création des Articles financiers

Dans un **groupe d'articles financiers**, en Appro **et** en céréale, créer deux **articles** “**Intérêt débiteur**” et “**Intérêt créditeur**” :

The screenshot shows the 'CARACTERISTIQUE' tab with the following settings:

- Généralité**
 - Entité de rattachement: [empty]
 - Intitulé commercial: [empty]
 - Nature: Financier
 - Type: Achat et Vente
 - Nature du produit: Autres produits
- Facturation**
 - Code type TVA: 0
 - Intitulé type TVA: BASE EXO.
 - Base calcul: HT
 - ☐ Facturé au forfait
 - ☐ Facturé indépendamment
 - ☒ Soumis à acompte ACHAT
 - ☒ Soumis à acompte VENTE
- Stockage**
 - ☒ Géré en stock
 - ☒ Stock négatif possible
 - Seuil de réappro.: 0

Renseigner également le **modèle d'écriture** à appliquer (ainsi que la **campagne** pour la partie Céréale).

Le taux annuel peut être défini dans l'entité administrative mais aussi dans les fiches Tiers ou Type Tiers (voir ci-dessous) en fonction des besoins.
Le taux de la fiche **Tiers sera prioritaire** devant celui du **type Tiers** lui-même **prioritaire** devant l'entité administrative, si plusieurs sont renseignés.

2. Paramétrage de l'entité Administrative

Dans l'arbre des entités, *Ctrl + clic gauche* sur l'entité administrative, pour déclarer :

- Les **articles Intérêts débiteurs et Intérêts créditeurs** précédemment créés
- Le **taux appliqué**.

The screenshot displays the configuration interface for two entities: 'APPRO' and 'CEREALE'. The left sidebar contains a tree view with categories: '+Responsables', 'OPTION', 'COMPTABILITE' (with sub-items: Dossier, Tva, Caractéristiques, Analytique, Identifiants pour prélèvement), 'PARAMETRAGE' (with sub-items: Forfait, Ecart de règlement, Ecart de change, Relevé client), 'APPRO' (with sub-items: Agios, Paramètres), and 'CEREALE' (with sub-items: Agios, Paramètres). The main content area shows the configuration for 'APPRO' and 'CEREALE' entities. Each entity has an 'AgiOS' section and a 'Paramètres' section. In the 'AgiOS' section, 'Intérêt débiteur' and 'Intérêt créditeur' are set to 'INTERET DEBITEUR' and 'INTERET CREDITEUR' respectively, and the 'Tx annuel débiteur' and 'Tx annuel créditeur' are both set to '14.00'. The 'Paramètres' section includes 'Ecart maximum pour le TTC saisi' (set to 0) and 'Escompte' settings (Nb jours mini and maxi, both set to 0). Red circles highlight the interest type dropdowns and the annual rate field in both sections.

3. Paramétrage de la fiche Type Tiers

Permet de sélectionner les Types Tiers soumis aux calculs d'intérêts et le taux spécifique appliqué.

Fichiers -> Types de Tiers
Puis sélectionner le Type de Tiers concerné.

TYPES DE TIERS

INDEX

- IDENTIFICATION
- GENERALITE
 - Comptabilité
 - Facturation
 - Intérêt**
- CONDITION TARIFAIRE
- AFFAIRE
- COMMENTAIRE
- TAXE NON CALCULEE
- PIECE NON AUTORISEE
- TYPE DOCUMENT
- PARAMETRAGE
 - Tarifs par type de pièce
 - Supplément

Recherche

Intitulé

GENERALITE

Comptabilité

Modèle d'écriture
TIERS CLIENT

Facturation

Base prix achat Base prix vente Echéance

Devise

Escompte sur facture Valeur

Escompte sur règlement Valeur

Base calcul pour Acompte
HT

Intérêt

	Tx annuel	Date dernier calcul
<input checked="" type="checkbox"/> Calcul intérêt sur débit	<input type="text" value="12.00"/>	<input type="text" value="/ /"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Calcul intérêt sur crédit	<input type="text" value="12.00"/>	<input type="text" value="/ /"/>

4. Paramétrage de la fiche Tiers

Permet de sélectionner si le Tiers est soumis aux calculs d'intérêts et s'il lui est appliqué un taux spécifique.

Fichiers -> Tiers
Puis sélectionner le Tiers concerné.

Renseigner la [Fiche Tiers](#) : dans le paragraphe Appro et/ou Céréale → Intérêt

5. Paramétrage du circuit Administratif

Dans l'arbre des entités, *Ctrl + clic gauche* sur le site de production où est défini le [circuit administratif](#) pour paramétrer la pièce de gestion auxiliaire : **Intérêt sur Facture**.

Editions utiles au préalable

Rapport de détail des factures impayées à échéance, pour les règlements dont l'échéance est dépassée.

Index → Rapport Audit → [Audit règlement en retard](#)

Bilan à court terme des échéances de paiement, règlement.

Index → Prévisions Financières → [Trésorerie](#)

Rapport des pièces financières non soldées, sous forme d'échéancier.

Index → Compta Auxiliaire → [Relevé de Pièces](#)

1. Traitement d'Intérêt sur Facture

Le traitement de facturation a pour objectif de facturer les intérêts débiteurs/créditeur dans le cas de règlements en retard ou anticipé.

1. Action préliminaire

- Se positionner sur l'entité **site de production** sur lequel a été paramétré le circuit administratif concernant les pièces d'intérêts.

2. Lancement du traitement

Traitement → Intérêts Débit/Crédit → Intérêt sur Facture

- **Date des intérêts**
Date des pièces d'intérêts.
- **Échéance des intérêts**

Liste des pièces agiotables sur facture

Date des intérêts	Echéance des intérêts	Date pour calcul des intérêts	Date de calcul mini
07/02/2024 19	07/02/2024 19	07/02/2024 19	01/01/2023 19

Type de Tiers
Tiers
ATC

Mode Calcul des intérêts
Débit

Mode Calcul Période
En jours

Echéance Maxi Débit
07/02/2024 19

Echéance Maxi Crédit
07/02/2024 19

Taux Débit annuel (Fort)
0.0

Taux Crédit annuel (Fort)
0.0

Période pour Tx Débit (Fort)
0

Période pour Tx Crédit (Fort)
0

☐ Avec règlements en retard ☐ Avec règlements en avance ☐ Avec acomptes ☐ Avec avances ☐ Avec règlements ou paiements non affectés

Date Valeur Maxi (Reg/Paie)
31/12/2099 19

Modes de règlement

Période dépassement Débit
0

Période dépassement Crédit
0

☐ Dédution période dépassement

Minimum à facturer
0.0

☒ Conserver factures négatives

Compte bancaire par défaut pour les virements

Aide (F1)...

OK

Date d'échéance des pièces d'intérêts.

- **Date pour calcul des intérêts**

Date d'arrêté de calcul des intérêts = Date calendaire maxi de calcul des agios/intérêts (le calcul démarrant à la date du dernier calcul agios/intérêt présent dans la fiche tiers et s'arrêtant à la date indiquée).

Ex :

- **Date des intérêts** = 20/05/2019
- **Date dernier calcul** fiche tiers = 20/12/2018
- **Date pour calcul des intérêts** = 20/04/2019
 - ⇒ facture intérêts datée du 20/05/2019 avec intérêts calculés pour période du 20/12/2018 au 20/04/2019

- **Date de calcul mini**

Date de pièce mini des pièces à agioter. Analyse des pièces à partir de cette date mini.

- **Types de tiers, Tiers, ATC**

Critères de filtres multi-sélections **supplémentaires** pour affiner le traitement de facturation des intérêts.

- **Mode Calcul des intérêts**

- **Débit** : uniquement les pièces Facture/Avoir VENTE de "Type sens écriture" Débit + OD Tiers Débit
- **Crédit** : uniquement les pièces Facture/Avoir ACHAT de "Type sens écriture" Crédit + OD Tiers Crédit
- **Débit -Crédit** : les pièces de "Type sens écriture" Débit et Crédit (A cocher pour calculer des Intérêts sur règlements en retard)

- **Mode calcul période**

Sélectionner jours, quinzaine ou mois.

INTÉRÊT N° IFS1000003

Page : 1

Code Tiers 100003	Date Pièce 22/06/2019	Date des intérêts	Site SITE 1 - 91360 ERNAY SUR ORGE
-----------------------------	---------------------------------	--------------------------	--

Coordonnées : TOTO
Contact : ATC SITE 1

Date pour calcul des intérêts

DÉSIGNATION	PÉRIODE	PRIX NET	MONTANT HT	T
INTERET DEBITEUR	92	0.221	20.37	0
FACTURE A TERME-FATS1000001 de 540.00 € émise le 5/1/2019 échue le 29/2/2019 soit : 92 Jours au 31/5/2019 au taux de 15.000% annuel				
INTERET DEBITEUR	51	0.007	0.36	0
FACTURE A TERME-FATS1000020 de 216.00 € émise le 31/1/2019 échue le 10/4/2019 soit : 51 Jours au 31/5/2019 au taux de 1.200% annuel				

Conditions du traitement :
Taux fort = 15%
Période Taux fort = 70 jours

28/02 + 70 jours = 09/05
Or 31/05 > 09/05
Donc TauxFort retenu = 15%

10/04 + 70 jours = 19/05
Or 31/05 < 19/05
Donc Taux Fiche Tiers retenu = 1,2%

T	INTITULÉ	TX TVA	HT	TVA	TAXES	TVA TAXE	T.T.C.
0	BASE EXO.		20.73				20.73
	TOTAUX		20.73				20.73 €

ÉCHÉANCE 22/06/2019	A RÉGLER PAR Échéance des intérêts	COMPTE BANCAIRE -	MONTANT TTC 20.73 €
-------------------------------	--	-----------------------------	-------------------------------

Calcul par jours :

Le prix net sera calculé de la façon suivante :

Prix net = Montant de la facture x (taux annuel / (365x100)).

Montant dû = Prix net x nb de jours de retard.

Calcul par quinzaine :

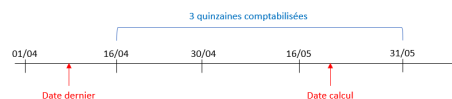
Le calcul démarre à la quinzaine entière qui suit la date du dernier calcul et se termine à la fin de la quinzaine comprenant la date pour calcul d'intérêt.

Ex :

Si **date dernier calcul** = **08/04/2020** alors le décompte commencera au 16/04/2020

Si **date calcul d'intérêt** = **20/05/2020** alors le décompte ira jusqu'au 31/05/2020

Soit **3 quinzaines** décomptées :



Calcul par mois : même raisonnement.

Échéance maxi débit / Échéance maxi crédit

Échéance maxi des pièces agiotables et de type "sens écriture débit"/"sens écriture crédit" pour lesquelles on va calculer des agios.

Taux débit annuel (fort) / Taux crédit annuel (fort)

Possibilité de prévoir un taux d'agio supérieur à celui paramétré ds l'entité administrative - Utilisé à partir d'un nombre de jours de retard de règlement palier.

Période pour tx Débit (fort) / Période pour tx crédit (fort)

Nombre de jours paliers à partir duquel le taux débit fort / taux crédit fort s'appliquera. Si le nombre de jours, par rapport à "l'échéance + palier", est

dépassé, alors le taux fort s'appliquera pour l'intégralité de la période.
(Voir ci-contre)

- **Avec règlements en retard / Avec règlements en avance**

Concerne les **règlements affectés**.
Calcul d'intérêts débiteurs/créditeurs entre la date d'**échéance de la pièce** (Facture ou Avoir) et la **date de règlement** si cette dernière est supérieure/inférieure à la première. **Penser à calculer en mode Débit/Crédit**.

- **Date Valeur Maxi (Regl./Paie)**

Permet de filtrer selon la date de valeur pour les pièces de paiements ou règlements affectées. Les pièces ayant une date de valeur au-delà de cette date ne seront pas prise en compte.

- **Avec Acomptes**

Calcul d'intérêts créditeurs sur les Règlements affectés à des Commandes Client/Commandes Client Anticipées/Livraisons Client : le calcul utilise le montant reliquat du champ *EncoursLignePied* de la ligne d'Acompte stockée dans la pièce affectée.

- **Avec Avances**

Calcul d'intérêts débiteurs sur les Paiements affectés à des Contrats d'Achats/Bons d'Apport/Commandes Fournisseur/Livraisons Fournisseur : le calcul utilise le montant reliquat du champ *EncoursLignePied* de la ligne d'Acompte stockée dans la pièce affectée.

- **Avec règlements ou paiements non affectés**

Calcul d'intérêts débiteurs et/ou créditeurs sur les pièces de Paiement et/ou Règlement Non Affecté.

- **Modes de règlement**

Sélectionner le mode de règlement à injecter, dans les pièces d'intérêt qui vont être générées, uniquement dans le cas où l'on souhaite positionner un mode de règlement différent de celui présent, par défaut, dans la fiche du Tiers.

- **Période dépassement Débit / Période dépassement Crédit (tolérance)**

Ce champs permet d'exclure tous les calculs d'intérêt dont les retards sont inférieurs à un certain nombre de jours, renseignés ici. Il est alors pratiqué un comparatif, ligne à ligne, entre le nombre de jours (nbj) d'agios calculés et ce nombre de jours de dépassement.

- si **nbj calculés > nbj dépassement (Tolérance)** ⇒ on conserve le nbj calculés de la ligne
- si **nbj calculés ≤ nbj dépassement (Tolérance)** ⇒ ligne agios calculés "néant" soit 0

- **Déduction période dépassement (uniquement pour les débits)**

- si *coché* alors le nombre de jours paramétré dans le champ *Période de dépassement Débit* est déduit du nombre de jours (nbj) d'agios calculés.
- si *non coché* alors on reste dans le cas précisé à la rubrique précédente.

- **Minimum à facturer**

Montant minimum d'agios calculé à partir duquel on souhaite effectuer la facturation.

Filtre sur les factures d'intérêt ayant un TTC positif supérieur au montant minimum.

- **Conserver factures négatives**

Si *coché* alors le traitement filtre aussi les factures d'intérêt ayant un TTC négatif mais dont la valeur absolue du TTC est supérieure ou égale au montant minimum renseigné : le traitement de calcul des intérêts se fait alors sur les "CREDITS" donc factures d'intérêt créditeur.

- **Compte bancaire par défaut pour les virements**

Choisir le compte bancaire de l'entreprise proposé dans la liste et qui sera positionné comme compte bancaire de référence de l'entreprise pour les pièces en mode de règlement virement.

A la validation des paramètres de sélection, **toutes les lignes agiotables correspondantes sont présentées.**

Elles sont sélectionnées dans leur totalité. L'utilisateur peut alors effectuer une sélection

partielle s'il le souhaite.

Il faudra relever le **numéro de traitement** dans la fenêtre du rapport car celui-ci servira à valider ou annuler un traitement en mode simulation ainsi que pour lancer l'édition des pièces en série.

2. Consultation de la proposition

Index → Proposition → Proposition Intérêts

Renseigner le numéro de traitement précédent. Ce seul champ suffit pour accéder à la proposition

Lundi 22 Juin 2020 à 15:53

NAD CerApp

PROPOSITION D'INTERET

Date de valeur : 22/06/2019

Traitement No : 1239

EFFETS AGIOTES	NB JOURS	PRIX NET	MONTANT DÙ
SA CLIENT FAB (100003) SOLDE DEBITEUR : 2929,66			
INTERET SUR FACTURE N° IF S1000003			
FACTURE A TERME-FATS1000001 de 540 000 € émise le 5/1/2019 échue le 28/2/2019 soit : 92 Jours au 31/5/2019 au taux de 15 000 % annuel	92	0.221	20.37
FACTURE A TERME-FATS1000020 de 216 000 € émise le 31/1/2019 échue le 10/4/2019 soit : 51 Jours au 31/5/2019 au taux de 1 200 % annuel	51	0.007	0.36
TOTAL SA CLIENT FAB (100003) INTERET SUR FACTURE IF S1000003 Du 22/06/2019			20.73
TOTAL GÉNÉRAL			20.73

L'édition affiche une proposition **non validée** des Intérêts, indiquant pour chacune des opérations, le détail et l'explication du calcul. Ces pièces sont modifiables ou supprimables.

Il est possible de rappeler n'importe quelle pièce d'Intérêt sur Facture et de la **modifier ou de la supprimer**.

INTERET SUR FACTURE

INDEX

DETAIL

INTERET SUR FACTURE

Référence interne
SIFS1000444

Entête Client

Code Tiers Client
100003 CLIENT FAB

Adresse LIV/FAC.
CHEMIN DE TOURNENFILS
91540 MENNECY

Date de pièce
22/06/2019

Mode de règlement
PREL

Type d'échéance
Echéance Commercial

22/06/2019 ATC SITE 1

Date d'échéance agios
30/06/2019

Entête Détail

Commentaire

Détail (CLIENT FAB)

INTITULE	PERIODE	PRIX BRUT	H.T.	TTC
INTERET DEBITEUR FACTURE A TERME-FATS1000001 de 540.00 € émise le 5/1/2019 échue le 28/2/2019 soit : 92 Jours au 31/5/2019 au taux de 15.000 % annuel	32	0,22	20,37	20,37
INTERET DEBITEUR FACTURE A TERME-FATS1000020 de 216.00 € émise le 31/1/2019 échue le 10/4/2019 soit : 51 Jours au 31/5/2019 au taux de 1.200 % annuel	51	0,01	0,36	0,36

Pied (CLIENT FAB)

INTITULE	H.T.	T.V.A.	TTC	Ref.BANCAIRE	ECHEANCE	A REGLER
TOTAUX	20,73	0,00	20,73	18206 00426 42500081001 75	22/06/2019	

Révision

- Possibilité d'indiquer une “**date d'échéance pour calcul d'intérêt**” (en entête et ligne à ligne) qui n'apparaît pas sur les factures et qui peut être différente de la date d'échéance de la facture, et servant uniquement pour le calcul des intérêts.

Lorsque les modifications des pièces du traitement sont faites on peut **rééditer la proposition pour visualiser les modifications**.

Les pièces en simulation apparaissent avec un “\$” en début de numéro et sont donc provisoires (modifiables et supprimables) tant qu'elles n'ont pas été validées (révisées).

Attention :

Si la pièce d'intérêt est **révisée manuellement**, directement depuis la pièce provisoire (Révision via l'Index), alors la **date dernier calcul de la fiche Tiers ne sera pas mise à jour**. Cela signifie donc, qu'au prochain calcul d'intérêt, des intérêts seront recalculés une seconde fois, sur la même période.

La *date dernier calcul* ne se **met à jour que si l'on utilise le traitement de Validation des intérêts sur facture**.

3. Annulation ou Validation de la proposition

- **Si la proposition ne convient pas, vous pouvez l'annuler** via :

Traitements → Intérêt Débit/Crédit → Annulation des Intérêts sur Facture

Renseigner le *numéro de traitement* précédent **et** le *journal* d'enregistrement des pièces.

- **Si la proposition est correcte, elle peut être validée.**

La validation du traitement entraîne :

- La révision de la pièce proposée,
- Génère la pièce d'intérêt
- Met à jour les dates de dernier traitement dans la fiche du Tiers, ces dates étant prises en compte lors du prochain traitement d'intérêts.

Traitements -> Intérêt Débit/Crédit -> Validation des Intérêts sur Facture
Renseigner le numéro de traitement précédent

Suite à la validation, La pièce est alors révisée et renommée sans \$.

From:

<https://wiki.atys.analys-informatique.com/> - **Wiki Atys**

Permanent link:

https://wiki.atys.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:docs_en_cours:interets

Last update: **2025/06/20 12:29**