

EXTENSIONS SERVEUR GARGANTUA

MODULE FACTUR-X

Ce document est la propriété de SIATEL.

Il ne peut être reproduit ou communiqué sans l'autorisation écrite de SIATEL.

TABLE DES MATIÈRES

DESCRIPTION DU MODULE	5
MODE D'EMPLOI	6
EXTENSIONS GARGANTUA	7
Extensions serveur	7
Extensions base de données	7
Extensions formulaires	7
Extensions processus.....	7
SCRIPTING	8
Objets	8
FacturX	8
Invoice	11
Buyer	104
Seller	126
Item	158
Allowance.....	215
Charge	227
TradeTax	241
Address.....	257
Contact	275
ItemAllowance	283
ItemCharge.....	293
Tax Representative	303
Delivery	311
Period	327
Payment	335
FinancialCard.....	344
SupportingDocument	348
Attribute	354
Fonctions	358
startVantage	359
checkVantage	361
getVantageStatus	362
closeVantage	363

getActiveTransactions	364
getCompleteTransactions	365
addRecordToVantage	366
getRecordFromVantage	367
deleteRecordsFromVantage	368

DESCRIPTION DU MODULE

MODE D'EMPLOI

EXTENSIONS GARGANTUA

EXTENSIONS SERVEUR



Ce module ne propose aucune extension serveur

EXTENSIONS BASE DE DONNÉES



Ce module ne propose aucune extension serveur

EXTENSIONS FORMULAIRES



Ce module ne propose aucune extension formulaire

EXTENSIONS PROCESSUS



Ce module ne propose aucune extension serveur

SCRIPTING

OBJETS

Pour chaque champ ou objet, le code Factur-X est inclus, ainsi que le XPath de l'élément dans le XML facture.



Pour simplicité, le XPath ne contient pas le namespace de chaque niveau.

FACTURX

GETFACTURX

```
Invoice getFacturX(Object _maybeFacturX)
```

Crée un objet **Invoice** à partir d'un document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

PARAMÈTRES

_maybeFacturX

Un objet qui pointe vers document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

RETOUR

None

EXEMPLE

```
var props = {  
    'id': 'productName',  
    'type': 'string',  
    'label': 'Product',  
    'tooltip': 'Product name',  
    'align': 'left',  
    'width': '250px'  
};  
grid.addColumn(props);
```

READFACTURX

```
JSONObject readFacturX(Object _maybeFacturX)
```

Crée un objet JSON à partir d'un document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

PARAMÈTRES

_maybeFacturX

Un objet qui pointe vers document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

RETOUR

None

EXEMPLE

```
var props = {  
    'id': 'productName',  
    'type': 'string',  
    'label': 'Product',  
    'tooltip': 'Product name',  
    'align': 'left',  
    'width': '250px'  
};  
grid.addColumn(props);
```

READFACTURXXML

```
String readFacturXXML(Object _maybeFacturX, Object _prettyPrint)
```

Adds a column specified by provided props to the grid.

PARAMÈTRES

_maybeFacturX

Un objet qui pointe vers document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

_prettyPrint

Un booléen (`false` / `true` / `0` / `1`) pour indiquer si un formatage est requis.

RETOUR

None

EXEMPLE

```
var props = {  
  'id': 'productName',  
  'type': 'string',  
  'label': 'Product',  
  'tooltip': 'Product name',  
  'align': 'left',  
  'width': '250px'  
};  
grid.addColumn(props);
```

INVOICE

GETINVOICENUMBER

```
String getInvoiceNumber()
```

Code Factur-X

BT-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/ID

Vantage field

Invoice Number

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identification unique de la Facture.

Numéro séquentiel requis à l'Article 226(2) de la Directive 2006/112/CE [2], pour identifier la Facture de façon unique. Il peut être basé sur une ou plusieurs séries, qui peuvent comporter des caractères alphanumériques.



CHORUSPRO : le numéro de facture est limité à 20 caractères

EXEMPLE

GETTYPECODE

```
String getTypeCode()
```

Code Factur-X

BT-3

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Type de facture en code

Les factures commerciales et les notes de crédit sont définies selon les entrées issues de la liste UNTDID 1001 [6]. Les autres entrées de la liste UNTDID 1001 [6] concernant des factures ou des notes de crédit spécifiques peuvent être utilisées, le cas échéant.

Les types de document utilisés sont les suivants :

380

Facture commerciale

381

Avoir (note de crédit)

384

Facture rectificative

389

Facture d'autofacturation (créée par l'acheteur pour le compte du fournisseur)

261

Avoir d'autofacturation (non accepté par CHORUSPRO)

386

Facture d'acompte

751

Informations de facture pour comptabilisation (non accepté par CHORUSPRO)

EXAMPLE

GETSPECIFICATIONIDENTIFIER

```
String getSpecificationIdentifier()
```

Code Factur-X

BT-24

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocumentContext/GuidelineSpecifiedDocumentContextParameter/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identification de spécification

Identification de la spécification contenant la totalité des règles concernant le contenu sémantique, les cardinalités et les règles opérationnelles auxquelles se conforment les données contenues dans l'instance de document.

Elle identifie la norme de facturation européenne ainsi que les éventuelles extensions appliquées. L'identification peut inclure la version de la spécification.

Pour le profil Minimum

urn:factur-x.eu:1p0:minimum

Pour le profil BASIC WL

urn:factur-x.eu:1p0:basicwl

Pour le profil BASIC

urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:factur-x.eu:1p0:basic

Pour le Profil EN 16931 (Comfort)

urn:cen.eu:en16931:2017

Pour le Profil EXTENDED

urn:cen.eu:en16931:2017#conformant#urn:factur-x.eu:1p0:extended

EXEMPLE

GETINVOICEDATE

```
Date getInvoiceDate()
```

Code Factur-X

BT-2

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/IssueDateTime

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Date d'émission de la facture

Date à laquelle la Facture a été émise.



CHORUSPRO : la date d'émission doit être antérieure ou égale à la date de dépôt.

EXEMPLE

GETDUEDATE

```
Date getDueDate()
```

Code Factur-X

BT-9

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradePaymentTerms/DueDateDateTime

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Date d'échéance

Date à laquelle le paiement est dû.

La date d'échéance correspond à la date à laquelle le paiement net est dû. Pour les paiements partiels, il s'agit de la première date d'échéance nette. La description correspondant à des conditions de paiement plus complexes est indiquée dans le BT-20.

EXEMPLE

GETCURRENCYCODE

```
String getCurrencyCode()
```

Code Factur-X

BT-5

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
InvoiceCurrencyCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de devise de facturation

Devise dans laquelle tous les montants de la Facture sont exprimés, à l'exception du montant total de la TVA dans la devise de comptabilisation.

Une seule devise doit être utilisée dans la Facture, sauf pour le montant total de la TVA dans la devise de comptabilisation.

La devise peut être spécifiée pour chaque montant ou au niveau du document, en fonction de la syntaxe utilisée.

Les listes de devises valides sont enregistrées auprès de l'Agence de maintenance de la norme ISO 4217 *Codes pour la représentation des monnaies et types de fonds*. Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-3.



CHORUS PRO : les factures et avoirs pour Chorus Pro sont mono-devises uniquement

EXEMPLE

GETGLOBALID

```
String getGlobalID()
```

Code Factur-X

BT-61

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/PayeeTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'enregistrement légal du bénéficiaire

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie le Bénéficiaire comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma n'est spécifié, il doit être connu de l'acheteur et du vendeur, par exemple l'identifiant qui est exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.

EXEMPLE

GETPOREFERENCE

```
String getPOReference()
```

Code Factur-X

BT-13

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
BuyerOrderReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de bon de commande

Identifiant d'un bon de commande référencé, généré par l'Acheteur.



CHORUS PRO : pour le secteur public, il s'agit de "l'Engagement Juridique". Il est obligatoire pour certains acheteurs. Il convient de se référer à l'annuaire Chorus Pro pour identifier ces acheteurs.

EXEMPLE

GETGLOBALIDSchemeID

```
String getGlobalIDSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-61-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/PayeeTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement légal du bénéficiaire

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

Pour un SIREN ou un SIRET, la valeur de ce champ est "0002"

EXEMPLE

GETTAXBASISTOTALAMOUNT

```
String getTaxBasisTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-109

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxBasisTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant total de la facture hors TVA

Le Montant total de la facture hors TVA correspond à la Somme du montant net des lignes de facture, moins la Somme des remises au niveau du document, plus la Somme des charges ou frais au niveau du document.

EXEMPLE

GETTAXTOTALAMOUNT

```
String getTaxTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-110

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant total de la TVA de la Facture.

Le Montant total de la facture TVA comprise correspond à la somme de tous les montants de TVA des différents types de TVA.

EXEMPLE

GETTaxTotalAmountCurrency

```
String getTaxTotalAmountCurrency()
```

Code Factur-X

BT-110-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxTotalAmount/@currencyID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Devise de la TVA

EXEMPLE

GETGRANDTOTALAMOUNT

```
String getGrandTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-112

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/GrandTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant total de la facture avec TVA comprise

Le Montant total de la facture avec TVA comprise correspond au Montant total de la facture hors TVA auquel s'ajoute le Montant total de la facture TVA comprise. Le Montant total de la facture avec TVA comprise doit être supérieur ou égal à zéro.

EXEMPLE

GETTOTALPREPAIDAMOUNT

```
String getTotalPrepaidAmount()
```

Code Factur-X

BT-113

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TotalPrepaidAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant payé

Somme des montants qui ont été payés par anticipation.

Ce montant est soustrait du montant total de la facture avec la TVA pour calculer le montant dû pour le paiement.

EXEMPLE

GETDUEPAYABLEAMOUNT

```
String getDuePayableAmount()
```

Code Factur-X

BT-115

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/DuePayableAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant à payer

Encours dont le paiement est demandé.

Ce montant correspond au Montant total de la facture avec TVA comprise, moins le Montant payé qui a été payé par anticipation. Ce montant est égal à zéro si la Facture a été entièrement payée. Il est négatif si le Montant payé est supérieur au Montant total de la facture avec TVA comprise.

EXEMPLE

GETCHARGETOTALAMOUNT

```
String getChargeTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-108

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/ChargeTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Somme de toutes les charges ou frais au niveau du document de la Facture.

Les frais appliqués au niveau des lignes sont inclus dans le Montant net de ligne de facture utilisé dans la Somme du montant net des lignes de facture.

EXEMPLE

GETLINETOTALAMOUNT

```
String getLineTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-106

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/LineTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Somme du montant net de toutes les lignes de la Facture.

EXEMPLE

GETALLOWANCETOTALAMOUNT

```
String getAllowanceTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-107

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/AllowanceTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Somme de toutes les remises au niveau du document de la Facture.

Les remises appliquées au niveau des lignes sont incluses dans le Montant net de ligne de facture utilisé dans la Somme du montant net des lignes de facture.

EXEMPLE

SETINVOICENUMBER

```
void setInvoiceNumber(String _s)
```

Code Factur-X

BT-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/ID

Vantage field

Invoice Number

PARAMÈTRES

_s

Identification unique de la Facture

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTYPECODE

```
void setTypeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-3

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

_s

Code spécifiant le type fonctionnel de la Facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETINVOICE DATE

```
void setInvoiceDate(Date _d)
```

Code Factur-X

BT-2

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/IssueDateTime

PARAMÈTRES

_d

Date à laquelle la Facture a été émise.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFICATIONIDENTIFIER

```
void setSpecificationIdentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BT-24

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocumentContext/GuidelineSpecifiedDocumentContextParameter/ID

PARAMÈTRES

_s

Identification de la spécification contenant la totalité des règles concernant le contenu sémantique, les cardinalités et les règles opérationnelles auxquelles se conforment les données contenues dans l'instance de document.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETDUEDATE

```
void setDueDate(Date _d)
```

Code Factur-X

BT-9

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradePaymentTerms/DueDateDateTime

PARAMÈTRES

_d

Date à laquelle le paiement est dû. La date d'échéance correspond à la date à laquelle le paiement net est dû. Pour les paiements partiels, il s'agit de la première date d'échéance nette. La description correspondant à des conditions de paiement plus complexes est indiquée dans le BT-20.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETPOREFERENCE

```
void setPOReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-13

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
BuyerOrderReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'un bon de commande référencé, généré par l'Acheteur.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALID

```
void setGlobalID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-61

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/PayeeTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'enregistrement légal du bénéficiaire

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie le Bénéficiaire comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma n'est spécifié, il doit être connu de l'acheteur et du vendeur, par exemple l'identifiant qui est exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALIDSchemeID

```
void setGlobalIDSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-61-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/PayeeTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement légal du bénéficiaire

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCURRENCYCODE

```
void setCurrencyCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-5

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
InvoiceCurrencyCode

PARAMÈTRES

_s

Code de devise de facturation

Devise dans laquelle tous les montants de la Facture sont exprimés, à l'exception du montant total de la TVA dans la devise de comptabilisation. "Une seule devise doit être utilisée dans la Facture, sauf pour le montant total de la TVA dans la devise de comptabilisation. La devise peut être spécifiée pour chaque montant ou au niveau du document, en fonction de la syntaxe utilisée.



Les listes de devises valides sont enregistrées auprès de l'Agence de maintenance de la norme ISO 4217 Codes pour la représentation des monnaies et types de fonds. Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-3.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTAXBASISTOTALAMOUNT

```
void setTaxBasisTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-109

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxBasisTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant total de la Facture, sans la TVA.

Le Montant total de la facture hors TVA correspond à la Somme du montant net des lignes de facture, moins la Somme des remises au niveau du document, plus la Somme des charges ou frais au niveau du document.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTAXTOTALAMOUNTCURRENCY

```
void setTaxTotalAmountCurrency(String _s)
```

Code Factur-X

BT-110-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxTotalAmount/@currencyID

PARAMÈTRES

_s

Devise de la TVA

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTAXTOTALAMOUNT

```
void setTaxTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-110

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TaxTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant total de la TVA de la Facture.

Le Montant total de la facture TVA comprise correspond à la somme de tous les montants de TVA des différents types de TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGRANDTOTALAMOUNT

```
void setGrandTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-112

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/GrandTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant total de la Facture, avec la TVA.

Le Montant total de la facture avec TVA comprise correspond au Montant total de la facture hors TVA auquel s'ajoute le Montant total de la facture TVA comprise. Le Montant total de la facture avec TVA comprise doit être supérieur ou égal à zéro.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTOTALPREPAIDAMOUNT

```
void setTotalPrepaidAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-113

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/TotalPrepaidAmount

PARAMÈTRES

_s

Somme des montants qui ont été payés par anticipation.

Ce montant est soustrait du montant total de la facture avec la TVA pour calculer le montant dû pour le paiement.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETDUEPAYABLEAMOUNT

```
void setDuePayableAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-115

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/DuePayableAmount

PARAMÈTRES

_s

Encours dont le paiement est demandé.

Ce montant correspond au Montant total de la facture avec TVA comprise, moins le Montant payé qui a été payé par anticipation. Ce montant est égal à zéro si la Facture a été entièrement payée. Il est négatif si le Montant payé est supérieur au Montant total de la facture avec TVA comprise.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETLINETOTALAMOUNT

```
void setLineTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-106

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/LineTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Somme du montant net de toutes les lignes de la Facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGETOTALAMOUNT

```
void setChargeTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-108

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/ChargeTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Somme de toutes les charges ou frais au niveau du document de la Facture.

Les frais appliqués au niveau des lignes sont inclus dans le Montant net de ligne de facture utilisé dans la Somme du montant net des lignes de facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETALLOWANCETOTALAMOUNT

```
void setAllowanceTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-107

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementHeaderMonetarySummation/AllowanceTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Somme de toutes les remises au niveau du document de la Facture.

Les remises appliquées au niveau des lignes sont incluses dans le Montant net de ligne de facture utilisé dans la Somme du montant net des lignes de facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBUYER

```
Buyer getBuyer()
```

Code Factur-X

BG-7

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'Acheteur.

EXEMPLE

GETBUYERREFERENCE

```
String getBuyerReference()
```

Code Factur-X

BT-10

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerReference

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant attribué par l'Acheteur et destiné au routage de la facture en interne.

L'identifiant est défini par l'Acheteur (par exemple, ID de contact, service, ID de bureau, code de projet) mais est indiqué par le Vendeur dans la Facture.



CHORUS PRO : pour le secteur public, il s'agit du "Service Executant". Il est obligatoire pour certains acheteurs. Il doit appartenir au référentiel Chorus Pro. Il est limité à 100 caractères

EXEMPLE

GETPROJECTREFERENCE

```
String getProjectReference()
```

Code Factur-X

BT-11

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SpecifiedProcuringProject/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Référence au projet

Identification du projet auquel la facture fait référence

EXEMPLE

GETPROJECTNAME

```
String getProjectName()
```

Code Factur-X

BT-11-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SpecifiedProcuringProject/Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom

Nom du projet référencé

Utiliser la valeur par défaut "Project reference". Uniquement Valeur = "Project Reference"

EXEMPLE

SETBUYER

```
void setBuyer(Buyer buyer)
```

Code Factur-X

BG-7

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty

PARAMÈTRES

buyer

Objet fournissant des informations sur l'Acheteur.

RETOUR

None

EXEMPLE

SETPROJECTREFERENCE

```
void setProjectReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-11

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SpecifiedProcuringProject/ID

PARAMÈTRES

_s

Identification du projet auquel la facture fait référence

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETPROJECTNAME

```
void setProjectName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-10

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SpecifiedProcuringProject/Name

PARAMÈTRES

_s

Nom du projet référencé

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETITEMLIST

```
List<Item> getItemList()
```

Code Factur-X

BG-25

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/IncludedSupplyChainTradeLineItem

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur des lignes de Facture individuelles.

EXEMPLE

SETSELLER

```
void setSeller(Seller seller)
```

Code Factur-X

BG-4

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTradeParty »

PARAMÈTRES

seller

Un objet fournissant des informations sur le Vendeur

RETOUR

None

EXEMPLE

SETBUYERREFERENCE

```
void setBuyerReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-10

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerReference

PARAMÈTRES

_s

Référence de l'acheteur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETSELLER

```
Seller getSeller()
```

Code Factur-X

BG-4

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTradeParty »

PARAMÈTRES

_maybeFacturX

Un objet qui pointe vers document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur le Vendeur.

EXEMPLE

RESETITEMLIST

```
void resetItemList()
```

Mise à zéro de la liste des lignes de la facture

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETALLOWANCELIST

```
List<Allowance> getAllowanceList()
```

Code Factur-X

BG-20

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les remises applicables à la Facture dans son ensemble.

EXEMPLE

SETITEMLIST

```
void setItemList(List<Item> itemList)
```

Code Factur-X

BG-25

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/IncludedSupplyChainTradeLineItem

PARAMÈTRES

itemList

Un liste fournissant des informations sur des lignes de Facture individuelles.

RETOUR

None

EXEMPLE

RESETALLOWANCELIST

```
void resetAllowanceList()
```

Mise à zéro de la liste des remises applicables à la Facture dans son ensemble.

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDITEM

```
void addItem(Item item)
```

Ajout d'un objet ligne de facture

PARAMÈTRES

item

Un objet fournissant des informations sur une ligne de facture individuelle

RETOUR

None

EXEMPLE

GETCHARGEList

```
List<Charge> getChargeList()
```

Code Factur-X

BG-21

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à la Facture dans son ensemble.

EXEMPLE

SETALLOWANCELIST

```
void setAllowanceList(List<Allowance> allowanceList)
```

Code Factur-X

BG-20

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

itemList

Un liste fournissant des informations sur les remises applicables à la Facture dans son ensemble

RETOUR

None

EXEMPLE

RESETCHARGELIST

```
void resetChargeList()
```

Mise à zéro de la liste fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à la Facture dans son ensemble

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDALLOWANCE

```
void addAllowance(Allowance allowance)
```

Ajout d'un objet fournissant des informations sur les remises applicables à la Facture dans son ensemble

PARAMÈTRES

allowance

Un objet fournissant des informations sur les remises applicables à la Facture dans son ensemble

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTRADETAXLIST

```
List<TradeTax> getTradeTaxList()
```

Code Factur-X

BG-23

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
ApplicableTradeTax

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la répartition de la TVA par types.

EXEMPLE

SETCHARGELIST

```
void setChargeList(List<Charge> chargeList)
```

Code Factur-X

BG-21

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

chargeList

Un liste fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à la Facture dans son ensemble

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDCHARGE

```
void addCharge (Charge charge)
```

Ajout d'un objet fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à la Facture dans son ensemble

PARAMÈTRES

charge

Un objet fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à la Facture dans son ensemble

RETOUR

None

EXEMPLE

SETTRADETAXLIST

```
void setTradeTaxList(List<TradeTax> tradeTaxList)
```

Code Factur-X

BG-23

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
ApplicableTradeTax

PARAMÈTRES

tradeTaxList

Un liste fournissant des informations sur la répartition de la TVA par types.

RETOUR

None

EXEMPLE

RESETTRADE TAXLIST

```
void resetTradeTaxList()
```

Mise à zéro de la liste fournissant des informations sur la répartition de la TVA par types.

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDTRADETAX

```
void addTradeTax(TradeTax tradeTax)
```

Ajout d'un objet fournissant des informations sur la répartition de la TVA par types.

PARAMÈTRES

tradeTax

Un objet fournissant des informations sur la répartition de la TVA par types

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCONTRACTREFERENCE

```
String getContractReference()
```

Code Factur-X

BT-12

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
ContractReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'un contrat.

L'identifiant du contrat devrait être unique pour une relation commerciale spécifique et pour une période de temps définie.

CHORUS PRO : il s'agit du numéro de Marché

EXEMPLE

SETCONTRACTREFERENCE

```
void setContractReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-12

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
ContractReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'un contrat

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETSALESORDERREFERENCE

```
String getSalesOrderReference()
```

Code Factur-X

BT-14

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerOrderReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'un bon de commande de vente.

Identifiant d'un bon de commande référencé, généré par le Vendeur.

EXEMPLE

SETSALESORDERREFERENCE

```
void setSalesOrderReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-14

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerOrderReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'un bon de commande de vente

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETRECEIVINGADVICEREERENCE

```
String getReceivingAdviceReference()
```

Code Factur-X

BT-15

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/
ReceivingAdviceReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'avis de réception.

Identifiant d'un avis de réception référencé.

EXEMPLE

SETRECEIVINGADVICEREERENCE

```
void setReceivingAdviceReference (String _s)
```

Code Factur-X

BT-15

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/
ReceivingAdviceReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'avis de réception

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETDISPATCHADVICEREERENCE

```
String getDispatchAdviceReference()
```

Code Factur-X

BT-16

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/
DespatchAdviceReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'avis d'expédition

Identifiant d'un avis d'expédition référencé.

CHORUS PRO : non utilisé

EXEMPLE

SETDISPATCHADVICEREERENCE

```
void setDispatchAdviceReference (String _s)
```

Code Factur-X

BT-16

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/
DespatchAdviceReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'avis d'expédition

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTENDERORLOTREFERENCE

```
String getTenderOrLotReference()
```

Code Factur-X

BT-17

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'appel d'offres ou de lot

Identifiant d'un appel d'offres ou d'un lot

Dans certains pays, une référence à l'appel d'offres qui a abouti au contrat doit être fournie.

EXEMPLE

SETTENDERORLOTREFERENCE

```
void setTenderOrLotReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-17

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'appel d'offres ou de lot

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETINVOICEDOBJECTIDENTIFIER

```
String getInvoicedObjectIdentifier()
```

Code Factur-X

BT-18

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'objet facturé

Identifiant d'un objet sur lequel sont basés l'article ou les données facturés et qui est indiqué par le Vendeur. Il peut s'agir d'un numéro d'abonnement, d'un numéro de téléphone, d'un compteur, etc., selon le cas.

Utiliser DOCUMENTS ADDITIONNELS avec le typeCode = 130

EXEMPLE

SETINVOICEDOBJECTIDENTIFIER

```
void setInvoicedObjectIdentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BT-17

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'objet facturé

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTENDERORLOTREFERENCETYPECODE

```
String getTenderOrLotReferenceTypeCode()
```

Code Factur-X

BT-17-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Qualifiant pour l'appel d'offres

Pour mettre en œuvre ce terme métier (BT-17, BT-18 et BT-122, avec le même XPath).

Valeur = 50

Utiliser DOCUMENTS ADDITIONNELS avec le typeCode = 50

EXEMPLE

SETTENDERORLOTREFERENCETYPECODE

```
void setTenderOrLotReferenceTypeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-17-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

_s

Qualifiant pour l'appel d'offres

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETINVOICEDOBJECTIDENTIFIERTYPECODE

```
String getInvoicedObjectIdentifierTypeCode()
```

Code Factur-X

BT-18-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Le qualifiant 130 est utilisé pour l'identifiant d'objet facturé.

Utiliser DOCUMENTS ADDITIONNELS avec le typeCode = 130

EXEMPLE

GETBUYERACCOUNTINGREFERENCE

```
String getBuyerAccountingReference ()
```

Code Factur-X

BT-19

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
ReceivableSpecifiedTradeAccountingAccount/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Référence comptable de l'acheteur

Valeur textuelle spécifiant où imputer les données pertinentes dans les comptes comptables de l'Acheteur.

CHORUS PRO : non utilisé

EXEMPLE

SETINVOICEDOBJECTIDENTIFIERTYPECODE

```
void setInvoicedObjectIdentifierTypeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-18-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument/TypeCode

PARAMÈTRES

_s

Qualifiant pour l'objet facturé

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETBUYERACCOUNTINGREFERENCE

```
void setBuyerAccountingReference (String _s)
```

Code Factur-X

BT-19

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
ReceivableSpecifiedTradeAccountingAccount/ID

PARAMÈTRES

_s

Référence comptable de l'acheteur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBUSINESSPROCESSTYPE

```
String getBusinessProcessType()
```

Code Factur-X

BT-23

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocumentContext/
BusinessProcessSpecifiedDocumentContextParameter/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de type de processus métier

Identifie le contexte de processus métier dans lequel se déroule l'opération. Permet à l'Acheteur de traiter la Facture de manière appropriée.

A spécifier par l'Acheteur.

CHORUSPRO : cette donnée permet de renseigner le cadre de facturation (facture de mandataire, de cotraitant, de sous-traitant, pièce de facturation d'un marché de travaux, etc.). Les codes à utiliser sont définis dans les spécifications CHORUSPRO : A1 (dépôt facture), A2 (dépôt facture déjà payée), ... Par défaut (en cas d'absence de ce champ), c'est le cas A1 qui s'applique.

EXEMPLE

SETBUSINESSPROCESSTYPE

```
void setBusinessProcessType(String _s)
```

Code Factur-X

BT-23

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocumentContext/
BusinessProcessSpecifiedDocumentContextParameter/ID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant de type de processus métier

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBILLINGPERIOD

```
Period getBillingPeriod()
```

Code Factur-X

BG-14

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la période de facturation.

Utilisée pour indiquer le moment où la période couverte par la Facture commence et le moment où elle se termine.

EXEMPLE

SETBILLINGPERIOD

```
void setBillingPeriod(Period billingPeriod)
```

Code Factur-X

BG-14

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod

PARAMÈTRES

billingPeriod

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la période de facturation.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETPAYMENTREFERENCE

```
String getPaymentReference()
```

Code Factur-X

BG-83

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
PaymentReference

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Référence de paiement

Valeur textuelle utilisée pour établir un lien entre le paiement et la Facture, émise par le Vendeur.

La référence aide le Vendeur à attribuer un paiement entrant au processus de paiement concerné. Lorsqu'une référence de paiement (par exemple, un numéro d'opération) est spécifiée, il convient que le système destinataire indique cette référence lors du paiement. Dans une opération bancaire, cette référence est rappelée au Vendeur dans la zone « note de remise ».

EXEMPLE

SETPAYMENTREFERENCE

```
void setPaymentReference(String _s)
```

Code Factur-X

BG-83

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
PaymentReference

PARAMÈTRES

_s

Référence de paiement

RETOUR

None

EXEMPLE

GETMANDATEREFERENCEIDENTIFIER

```
String getMandateReferenceIdentifier()
```

Code Factur-X

BG-89

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradePaymentTerms/DirectDebitMandateID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de référence de mandat

Identifiant unique attribué par le Bénéficiaire, utilisé comme référence pour le mandat de prélèvement automatique.

Élément d'information obligatoire en cas de prélèvement SEPA.

Il s'agit du RUM (Référence Unique de Mandat) pour les prélèvements SEPA

EXEMPLE

SETPAYMENTREFERENCE

```
void setMandateReferenceIdentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BG-89

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradePaymentTerms/DirectDebitMandateID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant de référence de mandat

RETOUR

None

EXEMPLE

GETSUPPORTINGDOCUMENTLIST

```
List<SupportingDocument> getSupportingDocumentList()
```

Code Factur-X

BG-24

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les documents justificatifs additionnels étayant les demandes formulées dans la Facture.

Les documents justificatifs additionnels peuvent être utilisés pour référencer un numéro de document censé être connu du Destinataire, un document externe (référéncé par une adresse URL) ou un document intégré (tel qu'un relevé périodique au format PDF). Le recours à un lien vers un document externe est nécessaire, par exemple, dans le cas de pièces jointes volumineuses et/ou lorsque des informations sensibles, par exemple, des services liés à la personne, doivent être séparées de la Facture elle-même.

CHORUS PRO : Si le groupe « DOCUMENTS JUSTIFICATIFS ADDITIONNELS » est renseignée, l'une des deux balises suivantes est obligatoirement renseignée : Contenu (BT-125) ou Identifiant unique (URI) (BT-124)

EXEMPLE

SETSUPPORTINGDOCUMENTLIST

```
void setSupportingDocumentList(List<SupportingDocument> supportingDocumentList)
```

Code Factur-X

BG-24

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
AdditionalReferencedDocument

PARAMÈTRES

supportingDocumentList

Un liste fournissant les groupes de termes métiers fournissant des informations sur les documents justificatifs additionnels étayant les demandes formulées dans la Facture. .

RETOUR

None

EXEMPLE

RESETSUPPORTINGDOCUMENTLIST

```
void resetSupportingDocumentList()
```

Mise à zéro de la liste des documents

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDSUPPORTINGDOCUMENT

```
void addSupportingDocument(SupportingDocument supportingDocument)
```

Ajout d'un objet document

PARAMÈTRES

supportingDocument

Un objet croupe de termes métiers fournissant des informations sur les documents justificatifs additionnels étayant les demandes formulées dans la Facture.

RETOUR

None

EXEMPLE

BUYER

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'Acheteur.

GETNAME

```
String getName()
```

Code Factur-X

BT-44

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Raison sociale de l'acheteur

Nom complet de l'Acheteur.



CHORUS PRO : ce champ est limité à 99 caractères

EXEMPLE

GETTRADINGBUSINESSNAME

```
String getTradingBusinessName()
```

Code Factur-X

BT-45

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/TradingBusinessName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom commercial de l'acheteur

Nom par lequel l'Acheteur est connu, autre que la raison sociale de l'Acheteur (également appelé Nom de l'entreprise).

Elle peut être utilisée si elle diffère de la Raison sociale de l'Acheteur.

EXEMPLE

GETID

```
Long getID()
```

Code Factur-X

BT-46

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de l'acheteur

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant de l'acheteur attribué par le Vendeur préalablement échangé.

EXEMPLE

GETGLOBALID

```
Long getGlobalID()
```

Code Factur-X

BT-46-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/ExchangedDocument/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de l'acheteur - Identifiant du schéma (GlobalID)

GlobalID, si un identifiant global existe et peut être déterminé dans le @schemeID, sinon utiliser ID

EXEMPLE

GETGLOBALIDSchemeID

```
String getGlobalIDSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-46-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
GlobalID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Attribut de l'Identifiant du schéma (si GlobalID)

Identifiant du schéma de l'identifiant de l'acheteur

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

EXEMPLE

GETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONID

```
Long getSpecifiedLegalOrganizationID()
```

Code Factur-X

BT-47

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'enregistrement légal de l'acheteur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie l'Acheteur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.



CHORUSPRO : l'identifiant de l'acheteur est obligatoire et est toujours un N° de SIRET

EXEMPLE

GETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONIDSchemeID

```
String getSpecifiedLegalOrganizationIDSchemeID ()
```

Code Factur-X

BT-47-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'enregistrement légal de l'acheteur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie l'Acheteur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.



Pour un SIREN ou un SIRET, la valeur de ce champ est « 0002 »

EXEMPLE

GETSPECIFIEDTAXREGISTRATION

```
String getSpecifiedTaxRegistration()
```

Code Factur-X

BT-48

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant à la TVA de l'acheteur

Identifiant à la TVA de l'Acheteur (également appelé Numéro d'identification à la TVA de l'acheteur).

Selon l'Article 215 de la Directive 2006/112/CE du Conseil [2], le numéro individuel d'identification à la TVA comporte un préfixe conforme à l'ISO 3166-1 alpha-2 permettant d'identifier l'État membre par lequel il a été attribué. Néanmoins, la Grèce est autorisée à utiliser le préfixe « EL ».



CHORUSPRO : S'il est renseigné, Chorus Pro n'intégrera pas l'identifiant de TVA de l'acheteur car c'est le n° de SIRET qui est utilisé pour identifier l'acheteur (BT-47)

EXEMPLE

GETSPECIFIEDTAXREGISTRATIONSCHEMEID

```
String getSpecifiedTaxRegistrationSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-48-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant de TVA de l'acheteur

Valeur = VA

EXEMPLE

SETNAME

```
void setName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-44

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

_s

Raison sociale de l'acheteur

Nom complet de l'Acheteur.



CHORUS PRO : ce champ est limité à 99 caractères

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTRADINGBUSINESSNAME

```
void setTradingBusinessName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-45

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/TradingBusinessName

PARAMÈTRES

_s

Nom commercial de l'acheteur

Nom par lequel l'Acheteur est connu, autre que la raison sociale de l'Acheteur (également appelé Nom de l'entreprise).

Elle peut être utilisée si elle diffère de la Raison sociale de l'Acheteur.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETID

```
void setID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-46

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
ID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant de l'acheteur

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant de l'acheteur attribué par le Vendeur préalablement échangé.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALID

```
void setGlobalID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-46-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
GlobalID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant de l'acheteur - Identifiant du schéma (GlobalID)

GlobalID, si un identifiant global existe et peut être déterminé dans le @schemeID, sinon utiliser ID

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALIDSCHEMEID

```
void setGlobalIDSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-46-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
GlobalID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Attribut de l'Identifiant du schéma (si GlobalID)

Identifiant du schéma de l'identifiant de l'acheteur

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONID

```
void setSpecifiedLegalOrganizationID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-47

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant d'enregistrement légal de l'acheteur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie l'Acheteur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.



CHORUSPRO : l'identifiant de l'acheteur est obligatoire et est toujours un N° de SIRET

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONIDSCHEMEID

```
void setSpecifiedLegalOrganizationIDSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-47-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant d'enregistrement légal de l'acheteur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie l'Acheteur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant exclusivement utilisé dans l'environnement juridique applicable.



Pour un SIREN ou un SIRET, la valeur de ce champ est « 0002 »

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDTAXREGISTRATION

```
void setSpecifiedTaxRegistration(String _s)
```

Code Factur-X

BT-48

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant à la TVA de l'acheteur

Identifiant à la TVA de l'Acheteur (également appelé Numéro d'identification à la TVA de l'acheteur).

Selon l'Article 215 de la Directive 2006/112/CE du Conseil [2], le numéro individuel d'identification à la TVA comporte un préfixe conforme à l'ISO 3166-1 alpha-2 permettant d'identifier l'État membre par lequel il a été attribué. Néanmoins, la Grèce est autorisée à utiliser le préfixe « EL ».



CHORUSPRO : S'il est renseigné, Chorus Pro n'intégrera pas l'identifiant de TVA de l'acheteur car c'est le n° de SIRET qui est utilisé pour identifier l'acheteur (BT-47)

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDTAXREGISTRATIONSCHEMEID

```
void setSpecifiedTaxRegistrationSchemeID (String _s)
```

Code Factur-X

BT-46

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant de TVA de l'acheteur

Valeur = VA

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETADDRESS

```
Address getAddress()
```

Code Factur-X

BG-8

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'adresse postale de l'Acheteur.

Les éléments pertinents de l'adresse doivent être remplis pour se conformer aux exigences légales.

Comme toute adresse, les champs nécessaires pour définir l'adresse doivent figurer. Le code pays est obligatoire.

EXEMPLE

SETADDRESS

```
void setAddress(Address address)
```

Code Factur-X

BG-8

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress

PARAMÈTRES

address

Objet fournissant des informations sur l'adresse postale de l'Acheteur.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETCONTACT

```
Contact getContact()
```

Code Factur-X

BG-9

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant l'Acheteur.

Les coordonnées peuvent être fournies par l'Acheteur au moment de la commande ou parmi les données de référence échangées avant la commande. Il est recommandé de ne pas utiliser les coordonnées pour acheminer en interne la Facture reçue par le destinataire ; il convient d'utiliser à cette fin l'identifiant Référence de l'Acheteur.

EXEMPLE

SETCONTACT

```
void setContact(Contact contact)
```

Code Factur-X

BG-9

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact

PARAMÈTRES

contact

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant l'Acheteur.

Les coordonnées peuvent être fournies par l'Acheteur au moment de la commande ou parmi les données de référence échangées avant la commande. Il est recommandé de ne pas utiliser les coordonnées pour acheminer en interne la Facture reçue par le destinataire ; il convient d'utiliser à cette fin l'identifiant Référence de l'Acheteur.

RETOUR

None

EXEMPLE

SELLER

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur le Vendeur.

GETNAME

```
String getName()
```

Code Factur-X

BT-27

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Raison sociale du vendeur

Dénomination officielle complète sous laquelle le Vendeur est inscrit dans le registre national des personnes morales ou en tant qu'Assujetti, ou alors exerce ses activités en tant que personne ou groupe de personnes.

EXEMPLE

GETTRADINGBUSINESSNAME

```
String getTradingBusinessName()
```

Code Factur-X

BT-28

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/TradingBusinessName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Appellation commerciale du vendeur

Nom sous lequel le Vendeur est connu, autre que la Raison sociale du vendeur (également appelée Dénomination commerciale).

Elle peut être utilisée si elle diffère de la Raison sociale du Vendeur.

EXEMPLE

GETIBAN

```
String getIBAN()
```

Code Factur-X

BT-84

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/PayeePartyCreditorFinancialAccount/IBANID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de compte bancaire

Identifiant unique du compte bancaire, domicilié dans un établissement financier, sur lequel il convient que soit effectué le paiement.

Exemple : IBAN ou numéro de compte national.

EXEMPLE

GETID

```
Long getID()
```

Code Factur-X

BT-29

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du vendeur

Dans de nombreux systèmes, l'Identifiant du vendeur est un élément d'information clé. Plusieurs Identifiants de vendeur peuvent être attribués ou spécifiés. Toutefois, tous les identifiants sont spécifiques à un contexte et lorsqu'il y a échange de données entre des systèmes, il est important de les différencier en utilisant un schéma d'identification différent.

Si le vendeur dispose d'un GlobalID, il peut l'utiliser avec la balise ci-dessous. Sinon, il utilise l'ID.

EXEMPLE

GETGLOBALID

```
Long getGlobalID()
```

Code Factur-X

BT-29-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
GlobalID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma de l'identifiant global

GlobalID, si un identifiant global existe et peut être déterminé dans le @schemeID, sinon utiliser ID.

Si le vendeur dispose d'un GlobalID, il peut l'utiliser avec la balise ci-dessous. Sinon, il utilise l'ID.

EXEMPLE

GETGLOBALIDSchemeID

```
String getGlobalIDSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-29-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
GlobalID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant du vendeur.

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

Les codes suivants peuvent notamment être utilisés :

0021

SWIFT

0060

DUNS

0088

GLN

0177

ODETTE

EXEMPLE

GETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONID

```
Long getSpecifiedLegalOrganizationID()
```

Code Factur-X

BT-30

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant d'enregistrement légal du vendeur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie le Vendeur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur.

EXEMPLE

GETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONIDSchemeID

```
String getSpecifiedLegalOrganizationIDSchemeID ()
```

Code Factur-X

BT-30-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement légal du vendeur.

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.



Pour un SIREN ou un SIRET, la valeur de ce champ est « 0002 »

EXEMPLE

GETDESCRIPTION

```
String getDescription()
```

Code Factur-X

BT-35

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
Description

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Informations juridiques additionnelles sur le Vendeur.

Exemple : capital social.

EXEMPLE

GETSPECIFIEDTAXREGISTRATION

```
String getSpecifiedTaxRegistration()
```

Code Factur-X

BT-31

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant à la TVA du vendeur

Identifiant à la TVA du Vendeur (également appelé Numéro d'identification à la TVA du vendeur).

Selon l'Article 215 de la Directive 2006/112/CE du Conseil [2], le numéro individuel d'identification à la TVA comporte un préfixe conforme à l'ISO 3166-1 alpha-2 permettant d'identifier l'État membre par lequel il a été attribué. Néanmoins, la Grèce est autorisée à utiliser le préfixe « EL ».

EXEMPLE

GETSPECIFIEDTAXREGISTRATIONSCHEMEID

```
String getSpecifiedTaxRegistrationSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-31-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement à la taxe du vendeur

Valeur = VA

EXEMPLE

SETNAME

```
void setName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-27

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

_s

Raison sociale du vendeur

Dénomination officielle complète sous laquelle le Vendeur est inscrit dans le registre national des personnes morales ou en tant qu'Assujetti, ou alors exerce ses activités en tant que personne ou groupe de personnes.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTRADINGBUSINESSNAME

```
void setTradingBusinessName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-28

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/TradingBusinessName

PARAMÈTRES

_s

Appellation commerciale du vendeur

Nom sous lequel le Vendeur est connu, autre que la Raison sociale du vendeur (également appelée Dénomination commerciale).

Elle peut être utilisée si elle diffère de la Raison sociale du Vendeur.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETIBAN

```
void setIBAN(String _s)
```

Code Factur-X

BT-84

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/PayeePartyCreditorFinancialAccount/IBANID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant de compte bancaire

Identifiant unique du compte bancaire, domicilié dans un établissement financier, sur lequel il convient que soit effectué le paiement.

Exemple : IBAN ou numéro de compte national.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETID

```
void setID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-29

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
ID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant du vendeur

Dans de nombreux systèmes, l'Identifiant du vendeur est un élément d'information clé. Plusieurs Identifiants de vendeur peuvent être attribués ou spécifiés. Toutefois, tous les identifiants sont spécifiques à un contexte et lorsqu'il y a échange de données entre des systèmes, il est important de les différencier en utilisant un schéma d'identification différent.

Si le vendeur dispose d'un GlobalID, il peut l'utiliser avec la balise ci-dessous. Sinon, il utilise l'ID.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALID

```
void setGlobalID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-29-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
GlobalID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant du schéma de l'identifiant global

GlobalID, si un identifiant global existe et peut être déterminé dans le @schemeID, sinon utiliser ID.

Si le vendeur dispose d'un GlobalID, il peut l'utiliser avec la balise ci-dessous. Sinon, il utilise l'ID.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETGLOBALIDSchemeID

```
void setGlobalIDSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-29-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
GlobalID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant du vendeur.

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.

Les codes suivants peuvent notamment être utilisés :

0021

SWIFT

0060

DUNS

0088

GLN

0177

ODETTE

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONID

```
void setSpecifiedLegalOrganizationID(Long _1)
```

Code Factur-X

BT-30

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID

PARAMÈTRES

_1

Identifiant d'enregistrement légal du vendeur

Identifiant délivré par un organisme d'enregistrement officiel, qui identifie le Vendeur comme une entité juridique ou une personne morale.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDLEGALORGANIZATIONIDSCHEMEID

```
void setSpecifiedLegalOrganizationIDSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-30-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedLegalOrganization/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement légal du vendeur.

S'il est utilisé, l'identifiant du schéma doit être choisi parmi les entrées de liste publiée par l'agence de maintenance ISO 6523.



Pour un SIREN ou un SIRET, la valeur de ce champ est « 0002 »

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETDESCRIPTION

```
void setDescription(String _s)
```

Code Factur-X

BT-27

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
Description

PARAMÈTRES

_s

Informations juridiques additionnelles sur le Vendeur.

Exemple : capital social.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDTAXREGISTRATION

```
void setSpecifiedTaxRegistration(String _s)
```

Code Factur-X

BT-31

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant à la TVA du vendeur

Identifiant à la TVA du Vendeur (également appelé Numéro d'identification à la TVA du vendeur).

Selon l'Article 215 de la Directive 2006/112/CE du Conseil [2], le numéro individuel d'identification à la TVA comporte un préfixe conforme à l'ISO 3166-1 alpha-2 permettant d'identifier l'État membre par lequel il a été attribué. Néanmoins, la Grèce est autorisée à utiliser le préfixe « EL ».

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETSPECIFIEDTAXREGISTRATIONSCHEMEID

```
void setSpecifiedTaxRegistrationSchemeID (String _s)
```

Code Factur-X

BT-46

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant de TVA de l'acheteur

Valeur = VA

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETADDRESS

```
Address getAddress()
```

Code Factur-X

BG-5

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'adresse du Vendeur.

Les éléments pertinents de l'adresse doivent être remplis pour se conformer aux exigences légales.

Comme toute adresse, les champs nécessaires pour définir l'adresse doivent figurer. Le code pays est obligatoire.

EXEMPLE

SETADDRESS

```
void setAddress(Address address)
```

Code Factur-X

BG-5

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress

PARAMÈTRES

address

Objet fournissant des informations sur l'adresse postale du Vendeur.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETCONTACT

```
Contact getContact()
```

Code Factur-X

BG-6

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant le Vendeur.

EXEMPLE

SETCONTACT

```
void setContact(Contact contact)
```

Code Factur-X

BG-6

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact

PARAMÈTRES

contact

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant le Vendeur

RETOUR

None

EXEMPLE

GETAXREGISTRATIONIDENTIFIER

```
String getTaxRegistrationIdentifier()
```

Code Factur-X

BT-32

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identification fiscale du vendeur

Référence permettant au Vendeur d'indiquer qu'il est enregistré auprès de l'administration fiscale.

Cette information peut avoir une incidence sur la façon dont l'Acheteur règle le paiement (notamment en ce qui concerne les cotisations de sécurité sociale). Par exemple, dans certains pays, si le Vendeur n'est pas enregistré comme entité imposable, l'Acheteur est tenu de retenir le montant de la taxe et de le payer pour le compte du Vendeur.

EXEMPLE

SETTAXREGISTRATIONIDENTIFIER

```
void setTaxRegistrationIdentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BT-32

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

_s

Identification fiscale du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETAXREGISTRATIONIDENTIFIERSCHEMEID

```
String getTaxRegistrationIdentifierSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-32-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant d'enregistrement à la taxe du vendeur

FC = Identifiant fiscal (local)

Valeur = FC

EXEMPLE

SETTAXREGISTRATIONIDENTIFIERSCHEMEID

```
void setTaxRegistrationIdentifierSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-32-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTAXREPRESENTATIVE

```
TaxRepresentative getTaxRepresentative()
```

Code Factur-X

BG-11

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant le Vendeur.

EXEMPLE

SETTAXREPRESENTATIVE

```
void setTaxRepresentative(TaxRepresentative taxRepresentative)
```

Code Factur-X

BG-11

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty

PARAMÈTRES

contact

Groupe de termes métiers fournissant des informations de contact concernant le Vendeur

RETOUR

None

EXEMPLE

ITEM

GETNAME

```
String getName()
```

Code Factur-X

BT-153

XPath

SpecifiedTradeProduct/Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom de l'article

EXEMPLE

GETDESCRIPTION

```
String getDescription()
```

Code Factur-X

BT-154

XPath

SpecifiedTradeProduct/Description

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Description d'un article.

La description de l'article permet de présenter l'article et ses caractéristiques avec plus de détails que le Nom de l'article.

EXEMPLE

GETBILLEDQUANTITY

```
String getBilledQuantity()
```

Code Factur-X

BT-129

XPath

SpecifiedLineTradeDelivery/BilledQuantity

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Quantité facturée

Quantité d'articles (biens ou services) prise en compte dans la ligne de Facture.



CHORUS PRO : La quantité facturée est renseignée sur 10 chiffres maximum.

EXEMPLE

GETUNITCODE

```
String getUnitCode()
```

Code Factur-X

BT-130

XPath

SpecifiedLineTradeDelivery/BilledQuantity/@UnitCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Unité de mesure applicable à la quantité facturée.

Il convient que les unités de mesure soient exprimées selon les termes de la Recommandation UN/ECE N ° 20 « Codes des unités de mesure utilisées dans le commerce international » [7], par exemple « KGM » pour kilogramme. »En particulier, les unités de mesures les plus courantes sont les suivantes:

LTR

Litre (1 dm³)

MTQ

Mètre cube

KGM

Kilogramme

MTR

Mètre

C62

Unité

TNE

Tonn

EXEMPLE

GETTOTALAMOUNT

```
String getTotalAmount()
```

Code Factur-X

BT-131

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeSettlementLineMonetarySummation/LineTotalAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant net de ligne de facture

Montant total de la ligne de Facture.

Ce montant est « net » hors TVA, c'est-à-dire qu'il inclut des remises et charges ou frais au niveau de la ligne ainsi que des autres taxes afférentes.

EXEMPLE

GETCHARGEAMOUNT

```
String getChargeAmount()
```

Code Factur-X

BT-148

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/GrossPriceProductTradePrice/ChargeAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Prix brut de l'article

Prix unitaire, hors TVA, avant application du Rabais sur le prix de l'article.

EXEMPLE

GETRATEAPPLICABLEPERCENT

```
String getRateApplicablePercent()
```

Code Factur-X

BT-119

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ApplicableTradeTax/RateApplicablePercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Taux de TVA, exprimé sous forme de pourcentage, applicable au type de TVA correspondant.

Le Code de type de TVA et le Taux de type de TVA doivent être cohérents.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

Chaque Ventilation de la TVA (BG-23) doit avoir un Taux de type de TVA (BT-119), sauf si la Facture n'est pas soumise à la TVA.

EXEMPLE

SETNAME

```
void setName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-153

XPath

SpecifiedTradeProduct/Name

PARAMÈTRES

_s

Nom de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETDESCRIPTION

```
void setDescription(String _s)
```

Code Factur-X

BT-154

XPath

SpecifiedTradeProduct/Description

PARAMÈTRES

_s

Description d'un article.

La description de l'article permet de présenter l'article et ses caractéristiques avec plus de détails que le Nom de l'article.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETBILLEDQUANTITY

```
void setBilledQuantity(String _s)
```

Code Factur-X

BT-129

XPath

SpecifiedTradeProduct/Name

PARAMÈTRES

_s

Quantité facturée

Quantité d'articles (biens ou services) prise en compte dans la ligne de Facture.



CHORUS PRO : La quantité facturée est renseignée sur 10 chiffres maximum.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETUNITCODE

```
void setUnitCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-130

XPath

SpecifiedLineTradeDelivery/BilledQuantity/@UnitCode

PARAMÈTRES

_s

Unité de mesure applicable à la quantité facturée.

Il convient que les unités de mesure soient exprimées selon les termes de la Recommandation UN/ECE N ° 20 « Codes des unités de mesure utilisées dans le commerce international » [7], par exemple « KGM » pour kilogramme. »En particulier, les unités de mesures les plus courantes sont les suivantes:

LTR

Litre (1 dm3)

MTQ

Mètre cube

KGM

Kilogramme

MTR

Mètre

C62

Unité

TNE

Tonn

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTOTALAMOUNT

```
void setTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-131

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeSettlementLineMonetarySummation/LineTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant net de ligne de facture

Montant total de la ligne de Facture.

Ce montant est « net » hors TVA, c'est-à-dire qu'il inclut des remises et charges ou frais au niveau de la ligne ainsi que des autres taxes afférentes.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGEAMOUNT

```
void setChargeAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-148

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/GrossPriceProductTradePrice/ChargeAmount

PARAMÈTRES

_s

Prix brut de l'article

Prix unitaire, hors TVA, avant application du Rabais sur le prix de l'article.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETRATEAPPLICABLEPERCENT

```
void setRateApplicablePercent(String _s)
```

Code Factur-X

BT-119

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ApplicableTradeTax/RateApplicablePercent

PARAMÈTRES

_s

Taux de TVA, exprimé sous forme de pourcentage, applicable au type de TVA correspondant.

Le Code de type de TVA et le Taux de type de TVA doivent être cohérents.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

Chaque Ventilation de la TVA (BG-23) doit avoir un Taux de type de TVA (BT-119), sauf si la Facture n'est pas soumise à la TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTOTALAMOUNT

```
void setTotalAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-131

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeSettlementLineMonetarySummation/LineTotalAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant net de ligne de facture

Montant total de la ligne de Facture.

Ce montant est « net » hors TVA, c'est-à-dire qu'il inclut des remises et charges ou frais au niveau de la ligne ainsi que des autres taxes afférentes.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETTRADETAX

```
void setTradeTax(TradeTax tradeTax)
```

Code Factur-X

BG-30

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ApplicableTradeTax

PARAMÈTRES

tradeTax

Objet fournissant des informations sur la TVA applicable aux biens et services facturés sur la ligne de Facture.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETITEMALLOWANCELIST

```
List<ItemAllowance> getItemAllowanceList()
```

Code Factur-X

BG-27

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les remises applicables à une ligne de Facture.

EXEMPLE

GETTRADETAX

```
TradeTax getTradeTax()
```

Code Factur-X

BG-30

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ApplicableTradeTax

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la TVA applicable aux biens et services facturés sur la ligne de Facture.

EXEMPLE

SETITEMALLOWANCELIST

```
void setItemAllowanceList(List<ItemAllowance> itemAllowanceList)
```

Code Factur-X

BG-27

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

itemList

Un liste fournissant des informations sur les remises applicables à une ligne de Facture.

RETOUR

None

EXEMPLE

ADDITEMALLOWANCE

```
void addItemAllowance(ItemAllowance itemAllowance)
```

Ajout d'un objet fournissant des informations sur les remises applicables à une ligne de Facture

PARAMÈTRES

allowance

Un objet fournissant des informations sur les remises applicables à la Facture dans son ensemble

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

RESETITEMALLOWANCELIST

```
void resetItemAllowanceList()
```

Mise à zéro de la liste des remises applicables à la Facture dans son ensemble.

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETITEMCHARGELIST

```
List<ItemCharge> getItemChargeList()
```

Code Factur-X

BG-28

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à une ligne de Facture individuelle.

EXEMPLE

SETITEMCHARGELIST

```
void setItemChargeList(List<ItemCharge> itemChargeList)
```

Code Factur-X

BG-28

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/SpecifiedTradeAllowanceCharge

PARAMÈTRES

chargeList

Un liste fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à une ligne de Facture individuelle

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

RESETITEMCHARGELIST

```
void resetItemChargeList()
```

Mise à zéro de la liste fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à une ligne de Facture individuelle

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDITEMCHARGE

```
void addItemCharge(ItemCharge itemCharge)
```

Ajout d'un objet fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à une ligne de Facture individuelle

PARAMÈTRES

charge

Un objet fournissant des informations sur les charges et frais et les taxes autres que la TVA applicables à une ligne de Facture individuelle

RETOUR

None

EXEMPLE

GETNOTE

```
String getNote()
```

Code Factur-X

BT-127

XPath

IncludedNote/Content

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Note de ligne de facture

Commentaire fournissant des informations non structurées concernant la ligne de Facture.

EXEMPLE

SETNOTE

```
void setNote(String _s)
```

Code Factur-X

BT-127

XPath

IncludedNote/Content

PARAMÈTRES

_s

Note de ligne de facture

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETSELLERASSIGNEDID

```
String getSellerAssignedID()
```

Code Factur-X

BT-155

XPath

SpecifiedTradeProduct/SellerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom de l'article

EXEMPLE

SETSELLERASSIGNEDID

```
void setSellerAssignedID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-155

XPath

SpecifiedTradeProduct/SellerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Nom de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBUYERASSIGNEDID

```
String getBuyerAssignedID()
```

Code Factur-X

BT-156

XPath

SpecifiedTradeProduct/BuyerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom de l'article

EXEMPLE

SETBUYERASSIGNEDID

```
void setBuyerAssignedID (String _s)
```

Code Factur-X

BT-156

XPath

SpecifiedTradeProduct/BuyerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Nom de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETISSUERASSIGNEDID

```
String getIssuerAssignedID()
```

Code Factur-X

BT-128

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de l'objet à la ligne

Identifiant d'un objet sur lequel la ligne de facturation est basée, attribué par le vendeur.

Il peut s'agir d'un numéro d'abonnement, d'un numéro de téléphone, d'un compteur, etc., selon le cas.

EXEMPLE

SETISSUERASSIGNEDID

```
void setIssuerAssignedID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-128

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/AdditionalReferencedDocument/IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant de l'objet à la ligne

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTYPECODE

```
String getTypeCode()
```

Code Factur-X

BT-128-0

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/AdditionalReferencedDocument/IssuerTypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Valeur = 130

Utiliser TypeCode = 130

EXEMPLE

SETTYPECODE

```
void setTypeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-128-0

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/AdditionalReferencedDocument/IssuerTypeCode

PARAMÈTRES

_s

Valeur = 130

Utiliser TypeCode = 130

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETPURCHASEORDERLINEREERENCE

```
String getPurchaseOrderLineReference()
```

Code Factur-X

BT-132

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/BuyerOrderReferencedDocument/LineID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de ligne de bon de commande référencée

Identifiant d'une ligne d'un bon de commande référencée, généré par l'Acheteur.

L'Identifiant de bon de commande est référencé au niveau du document.

EXEMPLE

SETPURCHASEORDERLINEREERENCE

```
void setPurchaseOrderLineReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-132

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/BuyerOrderReferencedDocument/LineID

PARAMÈTRES

s

Identifiant de ligne de bon de commande référencée

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBUYERACCOUNTINGREFERENCE

```
String getBuyerAccountingReference()
```

Code Factur-X

BT-133

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ReceivableSpecifiedTradeAccountingAccount/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Référence comptable de l'acheteur

Valeur textuelle spécifiant où imputer les données pertinentes dans les comptes comptables de l'Acheteur.

Si nécessaire, cette référence doit être fournie par l'Acheteur au Vendeur avant émission de la Facture.

EXEMPLE

SETBUYERACCOUNTINGREFERENCE

```
void setBuyerAccountingReference (String _s)
```

Code Factur-X

BT-133

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/ReceivableSpecifiedTradeAccountingAccount/ID

PARAMÈTRES

s

Référence comptable de l'acheteur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBILLINGPERIOD

```
Period getBillingPeriod()
```

Code Factur-X

BG-26

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/BillingSpecifiedPeriod

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la période de facturation.

Utilisée pour indiquer le moment où la période couverte par la Facture commence et le moment où elle se termine.

EXEMPLE

SETBILLINGPERIOD

```
void setBillingPeriod(Period billingPeriod)
```

Code Factur-X

BG-26

XPath

SpecifiedLineTradeSettlement/BillingSpecifiedPeriod

PARAMÈTRES

billingPeriod

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la période de facturation.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETITEMPRICEDISCOUNT

```
String getItemPriceDiscount()
```

Code Factur-X

BT-148

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/GrossPriceProductTradePrice/AppliedTradeAllowanceCharge/
ActualAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Rabais sur le prix de l'article

Remise totale qui, une fois soustraite du Prix brut de l'article, donne le Prix net de l'article.

S'applique exclusivement à l'unité et si elle n'est pas incluse dans le Prix brut de l'article.

EXEMPLE

SETITEMPRICEDISCOUNT

```
void setItemPriceDiscount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-148

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/GrossPriceProductTradePrice/AppliedTradeAllowanceCharge/
ActualAmount

PARAMÈTRES

s

Rabais sur le prix de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBASISQUANTITY

```
String getBasisQuantity()
```

Code Factur-X

BT-149

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/NetPriceProductTradePrice/BasisQuantity

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Quantité de base du prix de l'article

Nombre d'articles sur lequel s'applique le prix.

Optionnel, si renseigné et si BT-148 est présente (profils EN16931 et EXTENDED), alors ce doit être la même valeur que BT-149-1

EXEMPLE

SETBASISQUANTITY

```
void setBasisQuantity(String _s)
```

Code Factur-X

BT-149

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/NetPriceProductTradePrice/BasisQuantity

PARAMÈTRES

_s

Quantité de base du prix de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETBASISQUANTITYUNITCODE

```
String getBasisQuantityUnitCode()
```

Code Factur-X

BT-150

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/NetPriceProductTradePrice/BasisQuantity/@unitCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Unité de mesure de la quantité de base du prix de l'article

Unité de mesure applicable à la Quantité de base du prix de l'article.

Il convient que l'Unité de mesure de la quantité de base du prix de l'article soit identique à l'Unité de mesure de quantité facturée.

Il convient que les unités de mesure soient exprimées selon les termes de la Recommandation UN-ECE N ° 20 "Codes des unités de mesure utilisées dans le commerce international", par exemple "KGM" pour kilogramme.

En particulier, les unités de mesures les plus courantes sont les suivantes:

LTR

Litre (1 dm³)

MTQ

Mètre cube

KGM

Kilogramme

MTR

Mètre

C62

Unité

TNE

Tonne

BT-130, BT-150 et BT-150-1 doivent être égaux si cela est indiqué.

EXEMPLE

SETBASISQUANTITYUNITCODE

```
void setBasisQuantityUnitCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-150

XPath

SpecifiedLineTradeAgreement/NetPriceProductTradePrice/BasisQuantity/@unitCode

PARAMÈTRES

_s

Unité de mesure de la quantité de base du prix de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCLASSCODE

```
String getClassCode()
```

Code Factur-X

BT-158

XPath

SpecifiedTradeProduct/DesignatedProductClassification/ClassCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de classification de l'article

Code permettant de classer un article en fonction de son type ou de sa nature.

Les codes de classement sont utilisés pour permettre le regroupement d'articles similaires à des fins diverses, par exemple marchés publics (CPV), e-commerce (UNSPSC), etc.

BR-65 : L'Identifiant de la classification de l'article (BT-158) doit avoir un Identifiant de schéma

EXEMPLE

SETCLASSCODE

```
void setClassCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-158

XPath

SpecifiedTradeProduct/DesignatedProductClassification/ClassCode

PARAMÈTRES

_s

Code de classification de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETORIGINTRADECOUNTRY

```
String getOriginTradeCountry()
```

Code Factur-X

BT-159

XPath

SpecifiedTradeProduct/OriginTradeCountry/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Pays d'origine de l'article

Code identifiant le pays d'où provient l'article.

Les listes de pays valides sont enregistrées auprès de l'Agence de maintenance de la norme ISO 3166-1 "Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions". Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-2.

EXEMPLE

SETORIGINTRADECOUNTRY

```
void setOriginTradeCountry(String _s)
```

Code Factur-X

BT-159

XPath

SpecifiedTradeProduct/OriginTradeCountry/ID

PARAMÈTRES

_s

Pays d'origine de l'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETITEMATTRIBUTELIST

```
List<ItemAllowance> getItemAttributeList()
```

Code Factur-X

BG-32

XPath

SpecifiedTradeProduct/ApplicableProductCharacteristic

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur les propriétés des biens et services facturés

EXEMPLE

SETITEMATTRIBUTEList

```
void setItemAttributeList(List<ItemAttribute> itemAttributeList)
```

Code Factur-X

BG-32

XPath

SpecifiedTradeProduct/ApplicableProductCharacteristic

PARAMÈTRES

attributeList

Un liste fournissant les attributs pour une ligne de facture

RETOUR

None

EXEMPLE

ADDITEMATTRIBUTE

```
void addItemAttribute(ItemAttribute itemAttribute)
```

Ajout d'un objet attribut de la ligne de facture

PARAMÈTRES

itemAttribute

Un objet fournissant des informations sur les propriétés des biens et services facturés.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

RESETITEMATTRIBUTEList

```
void resetItemAttributeList()
```

Mise à zéro de la liste des attributs de la ligne de facture

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ALLOWANCE

GETALLOWANCEPERCENTAGE

```
String getAllowancePercentage()
```

Code Factur-X

BT-94

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Pourcentage de remise au niveau du document

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette de la remise au niveau du document pour calculer le Montant de la remise au niveau du document.

EXEMPLE

GETALLOWANCEBASEAMOUNT

```
String getAllowanceBaseAmount()
```

Code Factur-X

BT-93

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Assiette de la remise au niveau du document

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de remise au niveau du document pour calculer le Montant de la remise au niveau du document.

EXEMPLE

GETALLOWANCEACTUALAMOUNT

```
String getAllowanceActualAmount()
```

Code Factur-X

BT-92

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant de la remise au niveau du document

Montant d'une remise de pied, hors TVA.

EXEMPLE

GETREASON

```
String getReason()
```

Code Factur-X

BT-97

XPath

Reason

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Motif de la remise au niveau du document

Motif de la remise au niveau du document, exprimé sous forme de texte.

EXEMPLE

GETREASONCODE

```
String getReasonCode()
```

Code Factur-X

BT-98

XPath

ReasonCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de motif de la remise au niveau du document

Motif de la remise au niveau du document, exprimé sous forme de code.

Le Code de motif de la remise au niveau du document et le Motif de la remise au niveau du document doivent indiquer le même motif de remise.

EXEMPLE

SETALLOWANCEPERCENTAGE

```
void setAllowancePercentage(String _s)
```

Code Factur-X

BT-94

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

_s

Pourcentage de remise au niveau du document

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette de la remise au niveau du document pour calculer le Montant de la remise au niveau du document.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETALLOWANCEBASEAMOUNT

```
void setAllowanceBaseAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-93

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

_s

Assiette de la remise au niveau du document

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de remise au niveau du document pour calculer le Montant de la remise au niveau du document.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETALLOWANCEACTUALAMOUNT

```
void setAllowanceActualAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-92

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant de la remise au niveau du document

Montant d'une remise de pied, hors TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETRASON

```
void setReason(String _s)
```

Code Factur-X

BT-97

XPath

Reason

PARAMÈTRES

_s

Motif de la remise au niveau du document

Motif de la remise au niveau du document, exprimé sous forme de texte.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETEREASONCODE

```
void setReasonCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-98

XPath

ReasonCode

PARAMÈTRES

_s

Code de motif de la remise au niveau du document

Motif de la remise au niveau du document, exprimé sous forme de code.

Le Code de motif de la remise au niveau du document et le Motif de la remise au niveau du document doivent indiquer le même motif de remise.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTRADETAX

```
TradeTax getTradeTax()
```

Code Factur-X

BT-102-00

XPath

CategoryTradeTax

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Valeur fixe = « VAT »

EXEMPLE

SETTRADETAX

```
void setTradeTax(TradeTax tradeTax)
```

Code Factur-X

BT-102-00

XPath

CategoryTradeTax

PARAMÈTRES

tradeTax

Objet fournissant des informations sur la TVA applicable aux biens et services facturés sur la ligne de Facture.

RETOUR

None

EXEMPLE

CHARGE

GETCHARGEPERCENTAGE

```
String getChargePercentage()
```

Code Factur-X

BT-101

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Pourcentage de charges ou frais au niveau du document

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette des charges ou frais au niveau du document pour calculer le Montant des charges ou frais au niveau du document.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

EXEMPLE

GETCHARGEBASEAMOUNT

```
String getChargeBaseAmount()
```

Code Factur-X

BT-100

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Assiette des charges ou frais au niveau du document

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de charges ou frais au niveau du document pour calculer le Montant des charges ou frais au niveau du document.

EXEMPLE

GETCHARGEACTUALAMOUNT

```
String getChargeActualAmount()
```

Code Factur-X

BT-99

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant des charges ou frais au niveau du document

Montant de charges et frais, hors TVA.

EXEMPLE

GETREASON

```
String getReason()
```

Code Factur-X

BT-104

XPath

Reason

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Motif des charges ou frais au niveau du document

Motif des charges ou frais au niveau du document, exprimé sous forme de texte.



CHORUS PRO : ce champ est limité à 1024 caractères

EXEMPLE

GETREASONCODE

```
String getReasonCode()
```

Code Factur-X

BT-105

XPath

ReasonCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Motif des charges ou frais au niveau du document, exprimé sous forme de code.

Utiliser les entrées de la liste de codes UNTDID 7161 [6]. Le Code de motif des charges ou frais au niveau du document et le Motif des charges ou frais au niveau du document doivent indiquer le même motif de frais.

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

EXEMPLE

SETCHARGEPERCENTAGE

```
void setChargePercentage(String _s)
```

Code Factur-X

BT-101

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

_s

Pourcentage de charges ou frais au niveau du document

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette des charges ou frais au niveau du document pour calculer le Montant des charges ou frais au niveau du document.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGEBASEAMOUNT

```
void setChargeBaseAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-100

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

_s

Assiette des charges ou frais au niveau du document

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de charges ou frais au niveau du document pour calculer le Montant des charges ou frais au niveau du document.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGEACTUALAMOUNT

```
void setChargeActualAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-92

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant des charges ou frais au niveau du document

Montant de charges et frais, hors TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETEREASON

```
void setReason(String _s)
```

Code Factur-X

BT-104

XPath

Reason

PARAMÈTRES

_s

Motif des charges ou frais au niveau du document

Motif des charges ou frais au niveau du document, exprimé sous forme de texte.



CHORUS PRO : ce champ est limité à 1024 caractères

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETREASONCODE

```
void setReasonCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-105

XPath

ReasonCode

PARAMÈTRES

_s

Motif des charges ou frais au niveau du document, exprimé sous forme de code.

Utiliser les entrées de la liste de codes UNTDID 7161 [6]. Le Code de motif des charges ou frais au niveau du document et le Motif des charges ou frais au niveau du document doivent indiquer le même motif de frais.

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETTRADETAX

```
TradeTax getTradeTax()
```

Code Factur-X

BT-102-00

XPath

CategoryTradeTax

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Valeur fixe = « VAT »

EXEMPLE

SETTRADETAX

```
void setTradeTax(TradeTax tradeTax)
```

Code Factur-X

BT-102-00

XPath

CategoryTradeTax

PARAMÈTRES

tradeTax

Objet fournissant des informations sur la TVA applicable aux biens et services facturés sur la ligne de Facture.

RETOUR

None

EXEMPLE

TRADETAX

GETTYPECODE

```
String getTypeCode()
```

Code Factur-X

BT-102-0 ou BT-118-0

XPath

TypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Valeur fixe = « VAT »

EXEMPLE

GETCATEGORYCODE

```
String getCategoryCode()
```

Code Factur-X

BT-102 ou BT-118

XPath

CategoryCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Identification codée du type de TVA applicable aux charges ou frais au niveau du document.

Les entrées suivantes de l'UNTDID 5305 [6] sont utilisées:

- Liable for VAT in a standard way
- Liable for VAT with a percentage rate of 0 (zero).
- Exempt from VAT/IGIC/IPSI.
- Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply.
- VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules.
- VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU.
- Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.
- Liable for IGIC (Canary) tax
- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla) tax

Les codes de catégorie de TVA sont les suivants :

S

Taux de TVA standard

Z

Taux de TVA égal à 0 (non applicable en France)

E

Exempté de TVA

AE

Autoliquidation de TVA

K

Autoliquidation pour cause de livraison intracommunautaire

G

Exempté de TVA pour Export hors UE

O

Hors du périmètre d'application de la TVA

L

Iles Canaries

M

Ceuta et Mellila

EXEMPLE

GETRATEAPPLICABLEPERCENT

```
String getRateApplicablePercent()
```

Code Factur-X

BT-103 ou BT-119

XPath

RateApplicablePercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Taux de TVA des charges ou frais au niveau du document

Taux de TVA, exprimé sous forme de pourcentage, applicable aux charges ou frais au niveau du document.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

EXEMPLE

GETCALCULATEDAMOUNT

```
String getCalculatedAmount()
```

Code Factur-X

BT-117

XPath

CalculatedAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant de la taxe pour le type de TVA

Montant total de la TVA pour un type donné de TVA.

S'obtient en multipliant la Base d'imposition du type de TVA par le Taux de type de TVA du type correspondant.

EXEMPLE

GETBASISAMOUNT

```
String getBasisAmount()
```

Code Factur-X

BT-116

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Base d'imposition du type de TVA

Somme de tous les montants imposables assujettis à un code et à un taux de type de TVA spécifiques (si le Taux de type de TVA est applicable).

Somme du montant net des lignes de facture, moins les remises plus les charges ou frais au niveau du document qui sont assujettis à un code et à un taux de type de TVA spécifiques (si le Taux de type de TVA est applicable).

EXEMPLE

GETEXEMPTIONREASON

```
String getExemptionReason()
```

Code Factur-X

BT-120

XPath

ExemptionReason

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Motif d'exonération de la TVA

Énoncé expliquant pourquoi un montant est exonéré de TVA.

Articles 226 items 11 to 15 Directive 2006/112/EN



CHORUS PRO : ce champ est limité à 1024 caractères

EXEMPLE

GETEXEMPTIONREASONCODE

```
String getExemptionReasonCode()
```

Code Factur-X

BT-121

XPath

ExemptionReasonCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Motif d'exonération de la TVA en code

Code expliquant pourquoi un montant est exonéré de TVA.

Liste de codes issue et maintenue par le CEF

EXEMPLE

SETTYPECODE

```
void setTypeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-102-0 ou BT-118-0

XPath

TypeIdCode

PARAMÈTRES

_s

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Valeur fixe = « VAT »

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCATEGORYCODE

```
void setCategoryCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-102 ou BT-118

XPath

CategoryCode

PARAMÈTRES

_s

Code de type de TVA des charges ou frais au niveau du document

Identification codée du type de TVA applicable aux charges ou frais au niveau du document.

Les entrées suivantes de l'UNTDID 5305 [6] sont utilisées:

- Liable for VAT in a standard way
- Liable for VAT with a percentage rate of 0 (zero).
- Exempt from VAT/IGIC/IPSI.
- Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply.
- VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules.
- VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU.
- Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.
- Liable for IGIC (Canary) tax
- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla) tax

Les codes de catégorie de TVA sont les suivants :

S

Taux de TVA standard

Z

Taux de TVA égal à 0 (non applicable en France)

E

Exempté de TVA

AE

Autoliquidation de TVA

K

Autoliquidation pour cause de livraison intracommunautaire

G

Exempté de TVA pour Export hors UE

O

Hors du périmètre d'application de la TVA

L

Iles Canaries

M

Ceuta et Mellila

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETRATEAPPLICABLEPERCENT

```
void setRateApplicablePercent(String _s)
```

Code Factur-X

BT-103 ou BT-119

XPath

RateApplicablePercent

PARAMÈTRES

_s

Taux de TVA des charges ou frais au niveau du document

Taux de TVA, exprimé sous forme de pourcentage, applicable aux charges ou frais au niveau du document.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCALCULATEDAMOUNT

```
void setCalculatedAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-117

XPath

CalculatedAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant de la taxe pour le type de TVA

Montant total de la TVA pour un type donné de TVA.

S'obtient en multipliant la Base d'imposition du type de TVA par le Taux de type de TVA du type correspondant.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETBASISAMOUNT

```
void setBasisAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-116

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

_s

Base d'imposition du type de TVA

Somme de tous les montants imposables assujettis à un code et à un taux de type de TVA spécifiques (si le Taux de type de TVA est applicable).

Somme du montant net des lignes de facture, moins les remises plus les charges ou frais au niveau du document qui sont assujettis à un code et à un taux de type de TVA spécifiques (si le Taux de type de TVA est applicable).

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETEXEMPTIONREASON

```
void setExemptionReason(String _s)
```

Code Factur-X

BT-120

XPath

ExemptionReason

PARAMÈTRES

_s

Motif d'exonération de la TVA

Énoncé expliquant pourquoi un montant est exonéré de TVA.

Articles 226 items 11 to 15 Directive 2006/112/EN



CHORUS PRO : ce champ est limité à 1024 caractères

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETEXEMPTIONREASONCODE

```
void setExemptionReasonCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-121

XPath

ExemptionReasonCode

PARAMÈTRES

_s

Motif d'exonération de la TVA en code

Code expliquant pourquoi un montant est exonéré de TVA.

Liste de codes issue et maintenue par le CEF

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ADDRESS

GETLINEONE

```
String getLineOne()
```

Code Factur-X

BT-35 ou BT-50 ou BT-64

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineOne

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse du vendeur - Ligne 1

Ligne principale d'une adresse.

Généralement, le nom et le numéro de la rue ou la boîte postale.

EXEMPLE

SETLINEONE

```
void setLineOne(String _s)
```

Code Factur-X

BT-35 ou BT-50 ou BT-64

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineOne

PARAMÈTRES

_s

Adresse du vendeur - Ligne 1

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLINETWO

```
String getLineTwo()
```

Code Factur-X

BT-36 ou BT-51 ou BT-65

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineTwo

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse du vendeur - Ligne 2

Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale.

EXEMPLE

SETLINETWO

```
void setLineTwo(String _s)
```

Code Factur-X

BT-36 ou BT-51 ou BT-65

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineTwo

PARAMÈTRES

_s

Adresse du vendeur - Ligne 2

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLINETHREE

```
String getLineThree()
```

Code Factur-X

BT-162 ou BT-163 ou BT-164

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineThree

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse du vendeur - Ligne 3

Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale.

EXEMPLE

SETLINETHREE

```
void setLineThree(String _s)
```

Code Factur-X

BT-162 ou BT-163 ou BT-164

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/LineThree

PARAMÈTRES

s

Adresse du vendeur - Ligne 3

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETPOSTCODECODE

```
String getPostcodeCode()
```

Code Factur-X

BT-38 ou BT-53 ou BT-67

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/PostcodeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code postal du vendeur

Identifiant d'un groupe adressable de propriétés, conforme au service postal concerné.

Exemple : code postal ou numéro postal d'acheminement.

EXEMPLE

SETPostcodeCode

```
void setPostcodeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-38 ou BT-53 ou BT-67

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/PostcodeCode

PARAMÈTRES

s

Code postal du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCITYNAME

```
String getCityName()
```

Code Factur-X

BT-37 ou BT-52 ou BT-66

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CityName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Localité du vendeur

Nom usuel de la commune, ville ou village, dans laquelle se trouve l'adresse du Vendeur.

EXEMPLE

SETCITYNAME

```
void setCityName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-37 ou BT-52 ou BT-66

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CityName

PARAMÈTRES

s

Localité du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCOUNTRYSUBDIVISIONNAME

```
String getCountrySubDivisionName()
```

Code Factur-X

BT-39 ou BT-54 ou BT-68

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Subdivision du pays du vendeur

Subdivision d'un pays.

Exemple : région, comté, état, province, etc.

EXEMPLE

SETCOUNTRYSUBDIVISIONNAME

```
void setCountrySubDivisionName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-39 ou BT-54 ou BT-68

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CountrySubDivisionName

PARAMÈTRES

s

Subdivision du pays du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCOUNTRYID

```
String getCountryID()
```

Code Factur-X

BT-40 ou BT-55 ou BT-69

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CountryID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de pays du vendeur

Code d'identification du pays.

Les listes de pays valides sont enregistrées auprès de l'Agence de maintenance de la norme ISO 3166-1 « Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions ». Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-2.

BR-9 : L'Adresse postale du vendeur (BG-5) doit contenir un Code de pays du vendeur (BT-40).

EXEMPLE

SETCOUNTRYID

```
void setCountryID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-40 ou BT-55 ou BT-69

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/PostalTradeAddress/CountryID

PARAMÈTRES

s

Code de pays du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCOMMERCIALEMAIL

```
String getCommercialEmail()
```

Code Factur-X

BT-34 ou BT-49

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse électronique du vendeur

Identifie l'adresse électronique du Vendeur à laquelle un document commercial peut être transmis.

BR-62 : L'Adresse électronique du vendeur (BT-34) doit avoir un Identifiant de schéma.

EXEMPLE

SETCOMMERCIALEMAIL

```
void setCommercialEmail(String _s)
```

Code Factur-X

BT-34 ou BT-49

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID

PARAMÈTRES

_s

Adresse électronique du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCOMMERCIALEMAILSCHEMEID

```
String getCommercialEmailSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-34-1 ou BT-49-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID/@schemeID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID/@schemeID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma d'identification de l'adresse électronique du vendeur

Le schéma d'identification doit être choisi dans une liste maintenue par le CEF (Connecting Europe Facility).

EXEMPLE

SETCOMMERCIALEMAILSCHEMEID

```
void setCommercialEmailSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-34-1 ou BT-49-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID/@schemeID

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
URIUniversalCommunication/URIID/@schemeID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

CONTACT

GETPERSONNAME

```
String getPersonName()
```

Code Factur-X

BT-41 ou BT-56

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/PersonName

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/PersonName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Point de contact vendeur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : PERSON

Point de contact acheteur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : PERSON

EXEMPLE

GETDEPARTMENTNAME

```
String getDepartmentName()
```

Code Factur-X

BT-41-0 ou BT-56-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/DepartmentName

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/DepartmentName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : DEP



Pour CHORUSPRO, il s'agit du nom du Service Exécutant (BT-10)

Point de contact vendeur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : DEP

EXEMPLE

GETCOMPLETENUMBER

```
String getCompleteNumber()
```

Code Factur-X

BT-42 ou BT-57

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/TelephoneUniversalCommunication/CompleteNumber

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/TelephoneUniversalCommunication/CompleteNumber

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Numéro de téléphone du contact acheteur

Numéro de téléphone du point de contact.

Numéro de téléphone du contact vendeur

Numéro de téléphone du point de contact.

EXEMPLE

GETURIID

```
String getURIID()
```

Code Factur-X

BT-43 ou BT-58

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/EmailURIUniversalCommunication/URIID

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/EmailURIUniversalCommunication/URIID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse électronique du contact vendeur

Adresse e-mail du point de contact.

Adresse électronique du contact acheteur

Adresse e-mail du point de contact.

EXEMPLE

SETPERSONNAME

```
void setPersonName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-41 ou BT-56

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/PersonName

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/PersonName

PARAMÈTRES

_s

Point de contact vendeur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : PERSON

Point de contact acheteur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : PERSON

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETDEPARTMENTNAME

```
void setDepartmentName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-41-0 ou BT-56-0

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/DepartmentName

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/DepartmentName

PARAMÈTRES

_s

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : DEP



Pour CHORUSPRO, il s'agit du nom du Service Exécutant (BT-10)

Point de contact vendeur

Point de contact correspondant à une entité juridique ou à une personne morale.

Exemple : nom d'une personne, ou identification d'un contact, d'un service ou d'un bureau : DEP

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCOMPLETENUMBER

```
void setCompleteNumber(String _s)
```

Code Factur-X

BT-42 ou BT-57

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/TelephoneUniversalCommunication/CompleteNumber

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/TelephoneUniversalCommunication/CompleteNumber

PARAMÈTRES

_s

Numéro de téléphone du contact acheteur

Numéro de téléphone du point de contact.

Numéro de téléphone du contact vendeur

Numéro de téléphone du point de contact.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETURIID

```
void setURIID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-43 ou BT-58

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/SellerTradeParty/
DefinedTradeContact/EmailURIUniversalCommunication/URIID

ou

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/BuyerTradeParty/
DefinedTradeContact/EmailURIUniversalCommunication/URIID

PARAMÈTRES

_s

Adresse électronique du contact vendeur

Adresse e-mail du point de contact.

Adresse électronique du contact acheteur

Adresse e-mail du point de contact.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ITEMALLOWANCE

GETALLOWANCEPERCENTAGE

```
String getAllowancePercentage()
```

Code Factur-X

BT-138

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Pourcentage de remise applicable à la ligne de facture

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette de la remise applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant de la remise applicable à la ligne de facture.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

EXEMPLE

GETALLOWANCEBASEAMOUNT

```
String getAllowanceBaseAmount()
```

Code Factur-X

BT-137

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Assiette de la remise applicable à la ligne de facture

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de remise applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant de la remise applicable à la ligne de facture.

EXEMPLE

GETALLOWANCEACTUALAMOUNT

```
String getAllowanceActualAmount()
```

Code Factur-X

BT-136

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant de la remise applicable à la ligne de facture

Montant d'une remise, hors TVA.

EXEMPLE

GETREASON

```
String getReason()
```

Code Factur-X

BT-140

XPath

Reason

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de motif de la remise applicable à la ligne de facture

Motif de la remise applicable à la ligne de Facture, exprimé sous forme de code.

Voir liste de code UNTDID5189.

Le Code de motif de la remise applicable à la ligne de facture et le Motif de la remise applicable à la ligne de facture doivent indiquer le même motif de remise

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

EXEMPLE

SETALLOWANCEPERCENTAGE

```
void setAllowancePercentage(String _s)
```

Code Factur-X

BT-138

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

_s

Pourcentage de remise applicable à la ligne de facture

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette de la remise applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant de la remise applicable à la ligne de facture.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETALLOWANCEBASEAMOUNT

```
void setAllowanceBaseAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-137

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

_s

Assiette de la remise applicable à la ligne de facture

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de remise applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant de la remise applicable à la ligne de facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETALLOWANCEACTUALAMOUNT

```
void setAllowanceActualAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-136

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant de la remise applicable à la ligne de facture

Montant d'une remise, hors TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETREASON

```
void setReason(String _s)
```

Code Factur-X

BT-140

XPath

Reason

PARAMÈTRES

_s

Code de motif de la remise applicable à la ligne de facture

Motif de la remise applicable à la ligne de Facture, exprimé sous forme de code.

Voir liste de code UNTDID5189.

Le Code de motif de la remise applicable à la ligne de facture et le Motif de la remise applicable à la ligne de facture doivent indiquer le même motif de remise

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ITEMCHARGE

GETCHARGEPERCENTAGE

```
String getChargePercentage()
```

Code Factur-X

BT-143

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Pourcentage de charges et frais applicable à la ligne de facture

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette des charges et frais applicables à la ligne de facture pour calculer le Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

EXEMPLE

GETCHARGEBASEAMOUNT

```
String getChargeBaseAmount()
```

Code Factur-X

BT-142

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Assiette des charges et frais applicables à la ligne de facture

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de charges et frais applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture.

EXEMPLE

GETCHARGEACTUALAMOUNT

```
String getChargeActualAmount()
```

Code Factur-X

BT-141

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture

Montant de frais, hors TVA.

EXEMPLE

GETREASON

```
String getReason()
```

Code Factur-X

BT-145

XPath

Reason

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de motif des charges et frais applicables à la ligne de facture

Motif des charges et frais applicables à la ligne de Facture, exprimé sous forme de code.

Voir liste de code UNTDID7161.

Le Code de motif des charges et frais applicables à la ligne de facture et le Motif des charges et frais applicables à la ligne de facture doivent indiquer le même motif de frais

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

EXEMPLE

SETCHARGEPERCENTAGE

```
void setChargePercentage(String _s)
```

Code Factur-X

BT-143

XPath

CalculationPercent

PARAMÈTRES

_s

Pourcentage de charges et frais applicable à la ligne de facture

Pourcentage pouvant être utilisé conjointement avec l'Assiette des charges et frais applicables à la ligne de facture pour calculer le Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture.

La valeur à inscrire est celle du pourcentage. Par exemple, pour 20%, il faut renseigner 20 (et non 0.2)

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGEBASEAMOUNT

```
void setChargeBaseAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-142

XPath

BasisAmount

PARAMÈTRES

_s

Assiette des charges et frais applicables à la ligne de facture

Montant de base pouvant être utilisé conjointement avec le Pourcentage de charges et frais applicable à la ligne de facture pour calculer le Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETCHARGEACTUALAMOUNT

```
void setChargeActualAmount(String _s)
```

Code Factur-X

BT-141

XPath

ActualAmount

PARAMÈTRES

_s

Montant des charges et frais applicables à la ligne de facture

Montant de frais, hors TVA.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SETREASON

```
void setReason(String _s)
```

Code Factur-X

BT-145

XPath

Reason

PARAMÈTRES

_s

Code de motif des charges et frais applicables à la ligne de facture

Motif des charges et frais applicables à la ligne de Facture, exprimé sous forme de code.

Voir liste de code UNTDID7161.

Le Code de motif des charges et frais applicables à la ligne de facture et le Motif des charges et frais applicables à la ligne de facture doivent indiquer le même motif de frais

En particulier, les codes et motifs suivants peuvent être utilisés :

AA

Remise pour publicité

ABL

Supplément emballage

ADR

Autres services

ADS

Commande d'une palette complète

ADT

Enlèvement

FC

Frais de transport

FI

Frais financiers

LA

Etiquetage

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

TAX REPRESENTATIVE

GETTAXREPRESENTATIVENAME

```
String getTaxRepresentativeName()
```

Code Factur-X

BT-62

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom du représentant fiscal du vendeur

Nom complet de la partie représentant fiscalement le Vendeur.

BR-18 : Le Nom du représentant fiscal du vendeur (BT-62) doit figurer dans la Facture, si le Vendeur (BG-4) a un Représentant fiscal du vendeur (BG-11).

EXEMPLE

SETTAXREPRESENTATIVENAME

```
void setTaxRepresentativeName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-41 ou BT-56

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/Name

PARAMÈTRES

_s

Nom du représentant fiscal du vendeur

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETVATIDENTIFIER

```
String getVATidentifiant()
```

Code Factur-X

BT-63

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant à la TVA du représentant fiscal du vendeur .

Identifiant à la TVA de la partie représentant fiscalement le Vendeur.

Numéro de TVA constitué du préfixe d'un code pays basé sur la norme ISO 3166-1.

BR-56 : Chaque Représentant fiscal du vendeur (BG-11) doit avoir un Identifiant à la TVA du représentant fiscal du vendeur (BT-63).

BR-CO-9 : L'Identifiant à la TVA du vendeur (BT-31), l'Identifiant à la TVA du représentant fiscal du vendeur (BT-63) et l'Identifiant à la TVA de l'acheteur (BT-48) doivent comporter un préfixe conforme au code ISO 3166-1 alpha-2 permettant d'identifier le pays par lequel il a été attribué. Néanmoins, la Grèce est autorisée à utiliser le préfixe « EL ».

EXEMPLE

SETVATIDENTIFIER

```
void setVATidentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BT-63

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/SpecifiedTaxRegistration/ID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant à la TVA du représentant fiscal du vendeur.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETVATIDENTIFIERSCHEMEID

```
String getVATidentifierSchemeID()
```

Code Factur-X

BT-63-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du schéma

Identifiant du schéma de l'identifiant TVA du représentant fiscal

VA = TVA identifier

Valeur = VA

EXEMPLE

SETVATIDENTIFIERSCHEMEID

```
void setVATidentifierSchemeID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-63-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty/SpecifiedTaxRegistration/ID/@SchemeId

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du schéma

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETADDRESS

```
Address getAddress()
```

Code Factur-X

BG-12

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'adresse postale du Représentant fiscal.

Le nom et l'adresse du représentant fiscal du vendeur doit être fournie dans la facture, si le vendeur a un représentant fiscal qui est tenu de payer la TVA due. Les éléments pertinents de l'adresse doivent être remplis pour se conformer aux exigences légales.

Le bloc adresse du représentant fiscal est obligatoire si le fournisseur a un représentant fiscal. Comme toute adresse, les champs nécessaires pour définir l'adresse doivent figurer. Le code pays est obligatoire.

BR-19 : L'Adresse postale du représentant fiscal du vendeur (BG-12) doit figurer dans la Facture, si le Vendeur (BG-4) a un Représentant fiscal du vendeur (BG-11).

EXEMPLE

SETADDRESS

```
void setAddress(Address address)
```

Code Factur-X

BG-12

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeAgreement/
SellerTaxRepresentativeTradeParty

PARAMÈTRES

address

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur l'adresse postale du Représentant fiscal.

RETOUR

None

EXEMPLE

DELIVERY

GETID

```
String getId()
```

Code Factur-X

BT-71

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de l'établissement de livraison.

Identifiant de l'établissement où les biens et services sont livrés.

Si aucun schéma d'identification n'est précisé, il devrait être connu de l'Acheteur et du Vendeur, par exemple un identifiant précédemment échangé, attribué par l'acheteur ou le vendeur.

EXEMPLE

SETId

```
void setId(String _s)
```

Code Factur-X

BT-71

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/ID

PARAMÈTRES

s

Identifiant de l'établissement de livraison

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETNAME

```
String getName()
```

Code Factur-X

BT-70

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom de l'intervenant à livrer.

Nom de la partie à laquelle les biens et services sont livrés.

Doit être utilisé si l'Intervenant à livrer est différent de l'Acheteur.

EXEMPLE

SETNAME

```
void setName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-70

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
Name

PARAMÈTRES

_s

Nom de l'intervenant à livrer.

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLINEONE

```
String getLineOne()
```

Code Factur-X

BT-75

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse de livraison - Ligne 1 .

Ligne principale d'une adresse.

Il s'agit généralement des nom et numéro de la rue ou de la boîte postale.

EXEMPLE

SETLINEONE

```
void setLineOne(String _s)
```

Code Factur-X

BT-75

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineOne

PARAMÈTRES

s

Adresse de livraison - Ligne 1

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLINETWO

```
String getLineTwo()
```

Code Factur-X

BT-76

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse de livraison - Ligne 2.

Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale.

EXEMPLE

SETLINETWO

```
void setLineTwo(String _s)
```

Code Factur-X

BT-76

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineTwo

PARAMÈTRES

s

Adresse de livraison - Ligne 2

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLINETHREE

```
String getLineThree()
```

Code Factur-X

BT-165

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Adresse de livraison - Ligne 3.

Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale.

EXEMPLE

SETLINETHREE

```
void setLineThree(String _s)
```

Code Factur-X

BT-165

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/LineThree

PARAMÈTRES

s

Adresse de livraison - Ligne 3

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETPOSTCODECODE

```
String getPostcodeCode()
```

Code Factur-X

BT-78

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code postal de livraison

Identifiant d'un groupe adressable de propriétés, conforme au service postal concerné.

Exemple : code postal ou numéro postal d'acheminement.

EXEMPLE

SETPostcodeCode

```
void setPostcodeCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-78

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/PostcodeCode

PARAMÈTRES

_s

Code postal de livraison

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCITYNAME

```
String getCityName()
```

Code Factur-X

BT-77

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Localité de livraison

Nom usuel de la commune, ville ou village, dans laquelle se trouve l'adresse de livraison.

EXEMPLE

SETCITYNAME

```
void setCityName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-77

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/CityName

PARAMÈTRES

_s

Localité de livraison

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETCOUNTRYID

```
String getCountryID()
```

Code Factur-X

BT-80

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code du pays de livraison.

Code d'identification du pays.

Les listes de pays valides sont enregistrées auprès de l'Agence de maintenance de la norme ISO 3166-1 « Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions ». Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-2.

BR-57 : Chaque Adresse de livraison (BG-15) doit contenir un Code du pays de livraison (BT-80).

EXEMPLE

SETCOUNTRYID

```
void setCountryID(String _s)
```

Code Factur-X

BT-80

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeDelivery/ShipToTradeParty/
PostalTradeAddress/CountryID

PARAMÈTRES

_s

Code du pays de livraison

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

PERIOD

GETSTARTDATE

```
Date getStartDate()
```

Code Factur-X

BT-73

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/StartDateTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Date de début de période de facturation

Date à laquelle commence la période de facturation.

Cette date correspond au premier jour de la période.

Cette date doit être inférieure ou égale à la date de fin de période (BT-74), si elle existe

BR-CO-19 : Si la Période de facturation (BG-14) est utilisée, la Date de début de période de facturation (BT-73) et/ou la Date de fin de période de facturation (BT-74) doit être remplie.

EXEMPLE

SETSTARTDATE

```
void setStartDate(Date _d)
```

Code Factur-X

BT-73

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/StartDateTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

_d

Date de début de période de facturation

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETSTARTDATEFORMAT

```
String getStartDateFormat()
```

Code Factur-X

BT-73-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/StartDateTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Seule la valeur "102" est retenue

Uniquement Valeur = 102

EXEMPLE

SETSTARTDATEFORMAT

```
void setStartDateFormat(String _s)
```

Code Factur-X

BT-73-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/StartDateTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

_s

Seule la valeur « 102 » est retenue

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETENDDATE

```
Date getDate()
```

Code Factur-X

BT-74

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/EndTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Date de fin de période de facturation

Date à laquelle se termine la période de facturation.

Cette date correspond au dernier jour de la période.

Cette date doit être supérieure ou égale à la date de début de période (BT-73), si elle existe

BR-29 : Si la Date de début de période de facturation (BT-73) et la Date de fin de période de facturation (BT-74) sont données alors la Date de fin de période de facturation (BT-74) doit être postérieure ou égale à la Date de début de période de facturation (BT-73).

BR-CO-19 : Si la Période de facturation (BG-14) est utilisée, la Date de début de période de facturation (BT-73) et/ou la Date de fin de période de facturation (BT-74) doit être remplie.

EXEMPLE

SETEndDate

```
void setEndDate(Date _d)
```

Code Factur-X

BT-74

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/EndTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

_d

Date de fin de période de facturation

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETENDDATEFORMAT

```
String getEndDateFormat()
```

Code Factur-X

BT-74-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/EndTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Seule la valeur "102" est retenue

Uniquement Valeur = 102

EXEMPLE

SETEndDateFormat

```
void setEndDateFormat(String _s)
```

Code Factur-X

BT-74-1

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
BillingSpecifiedPeriod/EndDateTime/DateTimeString

PARAMÈTRES

s

Seule la valeur « 102 » est retenue

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

PAYMENT

GETFINANCIALCARD

```
FinancialCard getFinancialCard()
```

Code Factur-X

BG-18

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la carte utilisée pour le paiement.

Utilisé seulement si l'Acheteur a choisi de payer par carte de crédit ou de débit.

EXEMPLE

SETFINANCIALCARD

```
void setFinancialCard(FinancialCard financialCard)
```

Code Factur-X

BG-18

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard

PARAMÈTRES

financialCard

Groupe de termes métiers fournissant des informations sur la carte utilisée pour le paiement.

RETOUR

None

EXEMPLE

GETPAYMENTCODE

```
String getPaymentCode()
```

Code Factur-X

BT-81

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/TypeCode

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Code de type de moyen de paiement

Code indiquant le mode selon lequel un paiement doit être ou a été effectué.

Les entrées suivantes de la liste de codes UNTDID 4461 [6] peuvent être utilisées:

- Instructions permanentes
- Virement SEPA
- Prélèvement SEPA
- Virement local
- Virement international hors-SEPA
- Prélèvement local
- Chèque
- Espèces
- Transfert de compte sur les livres du même fournisseur de services de paiement
- Pas de paiement (ajouter à la balance)
- Carte de paiement

En particulier, les codes suivants peuvent être utilisés:

10

Espèces

20

Chèque

30

Virement (inclut Virement SEPA pour CHORUSPRO)

42

Paiement sur compte bancaire

48

Paiement par carte bancaire

49

prélèvement (inclut Prélèvement SEPA pour CHORUSPRO)

57

Moyen de paiement déjà défini entre les parties

58

Virement SEPA (non utilisé pour CHORUSPRO : code 30)

59

Prélèvement SEPA (non utilisé pour CHORUSPRO : code 49)

97

Report

ZZZ

moyen de paiement provisoire défini entre partenaires commerciaux

BR-49 : Une Instruction de paiement (BG-16) doit spécifier le Code de type de moyen de paiement (BT-81).

EXEMPLE

SETPAYMENTCODE

```
void setPaymentCode(String _s)
```

Code Factur-X

BT-81

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/TypeCode

PARAMÈTRES

_s

Code de type de moyen de paiement

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETPAYMENTMETHOD

```
String getPaymentMethod()
```

Code Factur-X

BT-82

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/Information

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Libellé du moyen de paiement

Texte indiquant le mode selon lequel un paiement doit être ou a été effectué.

Exemple : espèces, carte de crédit, etc.

EXEMPLE

SETPAYMENTMETHOD

```
void setPaymentMethod(String _s)
```

Code Factur-X

BT-82

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/Information

PARAMÈTRES

_s

Libellé du moyen de paiement

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETDEBITEDACCOUNTIDENTIFIER

```
String getDebitedAccountIdentifier()
```

Code Factur-X

BT-91

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/PayerPartyDebtorFinancialAccount/IBANID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant du compte débité

Compte à débiter par prélèvement.

EXEMPLE

SETDEBITEDACCOUNTIDENTIFIER

```
void setDebitedAccountIdentifier(String _s)
```

Code Factur-X

BT-91

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/PayerPartyDebtorFinancialAccount/IBANID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant du compte débité

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

FINANCIALCARD

GETPRIMARYACCOUNTNUMBER

```
String getPrimaryAccountNumber()
```

Code Factur-X

BT-87

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard/ID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Numéro de compte primaire de carte de paiement

Numéro de compte primaire (PAN) de la carte utilisée pour le paiement.

Conformément aux exigences générales applicables dans les établissements financiers, il convient qu'une Facture ne comporte jamais l'intégralité du numéro de compte primaire d'une carte, mais seulement les 4 à 6 derniers chiffres.

BR-51 : Les 4 à 6 derniers chiffres du Numéro de compte principal de carte de paiement (BT-87) doivent être mentionnés si les Informations concernant la carte de paiement (BG-18) figurent dans la Facture.

EXEMPLE

SETPRIMARYACCOUNTNUMBER

```
void setPrimaryAccountNumber(String _s)
```

Code Factur-X

BT-87

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard/ID

PARAMÈTRES

_s

Numéro de compte primaire de carte de paiement

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETHOLDERNAME

```
String getHolderName()
```

Code Factur-X

BT-88

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard/CardholderName

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom du titulaire de la carte de paiement

EXEMPLE

SETHOLDERNAME

```
void setHolderName(String _s)
```

Code Factur-X

BT-88

XPath

/CrossIndustryInvoice/SupplyChainTradeTransaction/ApplicableHeaderTradeSettlement/
SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ApplicableTradeSettlementFinancialCard/CardholderName

PARAMÈTRES

_s

Nom du titulaire de la carte de paiement

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

SUPPORTINGDOCUMENT

GETREFERENCE

```
String getReference()
```

Code Factur-X

BT-122

XPath

IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Identifiant de document justificatif

BR-52 : Chaque Document justificatif additionnel (BG-24) doit comporter une Référence de document justificatif (BT-122).

EXEMPLE

SETREFERENCE

```
void setReference(String _s)
```

Code Factur-X

BT-122

XPath

IssuerAssignedID

PARAMÈTRES

_s

Identifiant de document justificatif

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETDESCRIPTION

```
String getDescription()
```

Code Factur-X

BT-123

XPath

Name

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Description du document justificatif.

Exemple : feuille de temps, rapport d'utilisation, etc.

CHORUS PRO : Chorus Pro n'autorise que deux types de PJ : pièces-jointe principale et pièce-jointe complémentaire. Dans le cas d'un PDF/A-3, seul le type pièce-jointe complémentaire est autorisé.

EXEMPLE

SETDESCRIPTION

```
void setDescription(String _s)
```

Code Factur-X

BT-123

XPath

Name

PARAMÈTRES

_s

Description de document justificatif

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETLOCATION

```
String getLocation()
```

Code Factur-X

BT-124

XPath

URIID

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Emplacement de document externe

Adresse URL (Uniform Resource Locator) qui identifie l'emplacement du document externe.

Moyen de localiser la ressource en décrivant son mécanisme d'accès primaire, par exemple http:// ou ftp://. L'Emplacement de document externe doit être utilisé si l'Acheteur exige des informations supplémentaires étayant la facture.

EXEMPLE

SETLOCATION

```
void setLocation(String _s)
```

Code Factur-X

BT-124

XPath

URIID

PARAMÈTRES

_s

Emplacement de document externe

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

ATTRIBUTE

GETDESCRIPTION

```
String getDescription()
```

Code Factur-X

BT-160

XPath

Description

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Nom d'attribut d'article

Nom de l'attribut ou de la propriété de l'article.

Exemple : Couleur.

EXEMPLE

SETDESCRIPTION

```
void setDescription(String _s)
```

Code Factur-X

BT-160

XPath

Description

PARAMÈTRES

_s

Nom d'attribut d'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

GETVALUE

```
String getValue()
```

Code Factur-X

BT-161

XPath

Value

PARAMÈTRES

Aucun

RETOUR

Valeur d'attribut d'article

Valeur de l'attribut ou de la propriété de l'article.

Exemple : Rouge.

EXEMPLE

SETVALUE

```
void setValue(String _s)
```

Code Factur-X

BT-161

XPath

Value

PARAMÈTRES

_s

Valeur d'attribut d'article

RETOUR

Aucun

EXEMPLE

FUNCTIONS

STARTVANTAGE

```
String startVantage(String docId, JSONObject jsonProps)
```

```
String startLotVantage(List docIds, JSONObject jsonProps)
```

Démarre une transaction Vantage et télécharge le fichier, respectif les fichiers.

PARAMÈTRES

docId

l'Id du document Gargantua

docIds

Un objet qui pointe vers document Gargantua, un fichier PDF, un fichier XML ou des données en JSON.

jsonProps

un objet JSON non-obligatoire utilisé pour personnaliser le processus Vantage. Toute autre valeur peut être ajoutée et envoyée en tant que paramètre et peut être utilisée dans des scripts Vantage personnalisés.

review

affiche l'étape 'Manual Review'

search

l'étape de script personnalisé dans Vantage est activée pour les validations et la recherche dans le carnet d'adresses Gargantua

debug

affiche les informations de débogage dans le fichier journal Vantage pendant l'étape 'Custom Script Activity'

skill

Processus Vantage utilisé pour extraire les données. En cas d'absence, il sera lu depuis le fichier de configuration FactureX, la valeur par défaut est 'SIATEL Invoice Processing'

baseURL

L'URL de base Gargantua utilisée pour rechercher des informations sur les unités commerciales et les fournisseurs dans le formulaire Carnet d'adresses Gargantua. En cas d'absence, l'URL sera lue depuis le fichier de configuration FactureX

formId

L'Id du formulaire Gargantua utilisé pour la connexion

conn

L'ID de la connexion utilisé pour la connexion

processId

L'ID du processus Gargantua qui a été démarré avec le(s) document(s)

docIds

Une liste séparée par des virgules des l'ID de documents Gargantua à envoyer à Vantage

RETOUR

Un objet json 'transactionId' Vantage.

```
{
  transactionId : "5f481fff-8034-4208-a269-d165804e332a"
}
```

EXEMPLE

```
{
  'review': '1',
  'script' : '1',
  'debug' : 'true',
  'skill' : 'SIATEL Invoice Processing',
  'baseUrl': 'https://facture-dev.siatel.com',
  'formId': 'VDFR00030000000B000000000000000000000000',
  'processId': 'PROC00160000000C000000000000000000000000',
  'conn': '0000381E17BF92F100000001'
}
```

CHECKVANTAGE

```
String checkVantage(String transactionId)
```

Obtient l'état de la transaction Vantage et attende l'affichage du 'Manual Review'

PARAMÈTRES

transactionId

l'Id de la transaction Vantage

RETOUR

```
{
  »id »: « 3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6 »,
  »transactionId » : « 5f481fff-8034-4208-a269-d165804e332a »,
  »status »: « Processing »,
  »manualReviewLink »: »https://vantage-eu.abbyy.com/api/publicapi/v1/
verify?documentIds=9838448d-72ae-4e9a-b071-2bb16f732e46 »,
  »sourceFiles »:
  [
    {
      »id »: « 7b2eed6f-3fdd-43b9-a178-7211d0a8d5bb »,
      »name »: « Invoice07.JPG »
    }
  ]
}
```

EXEMPLE

GETVANTAGESTATUS

```
JSONObject getVantageStatus(String transactionId)
```

Vérifie l'état Vantage sur une transaction spécifique.

PARAMÈTRES

transactionId

l'Id de la transaction Vantage créée par la méthode 'startVantage'

RETOUR

```
{
  "id": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "transactionId" : "5f481fff-8034-4208-a269-d165804e332a",
  "status": "Processing",
  "manualReviewLink": "https://vantage-eu.abbyy.com/api/publicapi/v1/
verify?documentIds=9838448d-72ae-4e9a-b071-2bb16f732e46",
  "sourceFiles": [
    {
      "id": "7b2eed6f-3fdd-43b9-a178-7211d0a8d5bb",
      "name": "Invoice07.JPG"
    }
  ]
}
```

EXEMPLE

CLOSEVANTAGE

```
void closeVantage(String transactionId)
```

Supprime une transaction Vantage

PARAMÈTRES

transactionId

l'Id de la transaction Vantage

RETOUR

EXEMPLE

GETACTIVETRANSACTIONS

```
JSONObject getActiveTransactions()
```

Obtient la transaction Vantage active pour l'étape 'Manual Review'.

PARAMÈTRES

RETOUR

```
{
  "items": [
    {
      "stage": "ManualReview",
      "stageName": "Manual Review",
      "reviewerEmail": "cristian.gheorghe@siatel.ro",
      "reviewerName": "Cristi GHEORGHE",
      "transactionId": "65b5eb6b-c5c9-4298-9763-34df04290cb9",
      "createTimeUtc": "2025-08-14T15:16:10.967",
      "transactionParameters": [
        {
          "isReadOnly": true,
          "key": "review",
          "value": "1"
        }
      ],
      "fileParameters": [
        {
          "isReadOnly": true,
          "key": "SourceFileName",
          "value": "facturx2861280347516987066.pdf"
        }
      ],
      "skillId": "aec7fbf3-c4ca-4d20-9b1b-34fae11f5096",
      "skillVersion": 39,
      "documentCount": 1
    }
  ],
  "totalItemCount": 1
}
```

EXEMPLE

GETCOMPLETETRANSACTIONS

```
JSONObject getCompleteTransactions(String status)
```

Obtient les transactions complètes à partir du statut Vantage (Processed/Cancelled/Failed).

PARAMÈTRES

status

le statut de la transaction Vantage (Processed/Cancelled/Failed)

RETOUR

```
{
  "items": [
    {
      "status": "Cancelled",
      "pageCount": 1,
      "transactionId": "e8cf443b-3b5d-4d82-9bc8-c1dc7d953785",
      "createTimeUtc": "2025-08-06T14:16:57.203",
      "transactionParameters": [
        {
          "isReadOnly": true,
          "key": "conn",
          "value": "0000381E7F8E8A1C000000001"
        },
        {
          "isReadOnly": true,
          "key": "review",
          "value": "1"
        }
      ],
      "fileParameters": [
        {
          "isReadOnly": true,
          "key": "SourceFileName",
          "value": "facturx8074912051612283942.pdf"
        }
      ],
      "skillId": "aec7fbf3-c4ca-4d20-9b1b-34fae11f5096",
      "skillVersion": 15,
      "documentCount": 1
    }
  ],
  "totalItemCount": 25
}
```

EXEMPLE

ADDRECORDTOVANTAGE

```
Integer addRecordToVantage(String catalogName, Object contact)
```

Ajoute un nouveau contact Carnet d'adresse Gargantua dans le Catalogue Vantage.

PARAMÈTRES

catalogName

nom du catalog Vantage (peut être : 'SIATEL Acheteurs' ou 'SIATEL Vendeurs')

contact

objet JSON contact Carnet d'adresse Gargantua

RETOUR

Nombre de lignes insérées.

EXEMPLE

GETRECORDFROMVANTAGE

```
JSONObject getRecordFromVantage(String catalogName, String recordId)
```

Obtient les informations enregistrées dans le Catalog Vantage.

PARAMÈTRES

catalogName

nom du catalog Vantage (peut être 'SIATEL Acheteurs' ou 'SIATEL Vendeurs')

recordId

l'Id de l'enregistrement Vantage. Doit être synchronisé avec l'Id du contact Carnet d'adresses Gargantua

RETOUR

```
200 - success
{
  "id": "string",
  "fields": {
    "Prop1": [
      "string"
    ],
    "Prop2": [
      "string"
    ],
    "Prop3": [
      "string"
    ]
  }
}

404 - not found
{
  "type": "string",
  "title": "string",
  "status": 0,
  "detail": "string",
  "instance": "string",
  "additionalProp1": "string",
  "additionalProp2": "string",
  "additionalProp3": "string"
}
```

EXEMPLE

DELETERECORDSFROMVANTAGE

```
Integer deleteRecordsFromVantage(String catalogName, Object records)
```

Supprime les enregistrements dans le Catalog Vantage

PARAMÈTRES

```
[  
    "Id1",  
    "Id2",  
    "...",  
    "Idn"  
]
```

catalogName

nom du catalog Vantage (peut être 'SIATEL Acheteurs' ou 'SIATEL Vendeurs')

records

Un tableau d'identifiants d'enregistrement à supprimer

RETOUR

Nombre de lignes supprimées.

EXEMPLE