



# FACTURATION ÉLECTRONIQUE : COMMENT SE PRÉPARER À LA FACTUR-X ?

# CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LA FACTUR-X



**La Factur-X...** un nom bien mystérieux pour ce sujet brûlant d'actualité !

La transformation digitale des entreprises commence à s'ancrer de manière durable au coeur de leur stratégie. Les retours d'expérience sur la dématérialisation des process métiers s'avèrent riches en bénéfices concrets qu'ils soient d'ordre organisationnel ou financier.

Aujourd'hui, la Factur-X s'annonce comme une nouvelle étape qui permettra de faciliter l'automatisation du traitement des factures en Europe pour tous types d'organisations.

Nous vous proposons un tour d'horizon du calendrier réglementaire et des grands principes à connaître sur la **facturation électronique** afin d'appréhender au mieux ce nouveau format de facture qu'est la Factur-X.

**Comment s'y préparer concrètement ? Qu'est-ce que cela va changer dans votre gestion des factures ? Quels bénéfices pourrez-vous concrètement en tirer ?**

Nous vous apportons tous les éléments de réponse dans cet ebook.

Bonne lecture.

Christophe Laurence

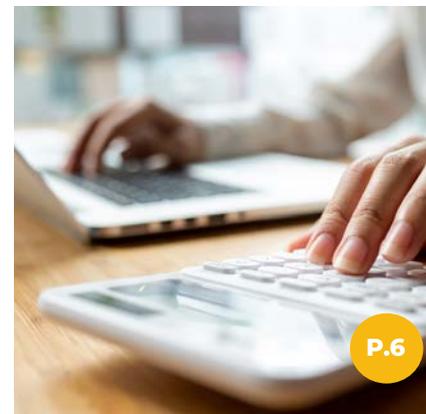
*Directeur des Opérations, Open Bee*





# TABLE DES MATIÈRES

RETROSPECTIVE DE CHORUS PRO : LE SUCCÈS DE LA FACTURATION ÉLECTRONIQUE DÉMATÉRIALISÉE POUR LES MARCHÉS CONCLUS AVEC L'ÉTAT ET SES SOUS-TRAITANTS.....	4
CONTEXTE LÉGAL ET RÉGLEMENTAIRE.....	5
QU'EST CE-QUE LA FACTUR-X ?.....	6
COMMENT CELA FONCTIONNE ?.....	7
ET PLUS CONCRÈTEMENT, QU'EST-CE QUE LA FACTUR-X PERMET ?.....	8
CE QUE PENSENT NOS EXPERTS DE LA FACTUR-X.....	9
UN RETOUR SUR INVESTISSEMENT RAPIDE.....	14
LES SOLUTIONS OPEN BEE DE DÉMATÉRIALISATION DE FACTURES.....	15
DES RETOURS UTILISATEURS POSITIFS ET CONCRETS.....	16
AUTRES AVANTAGES DE LA DÉMATÉRIALISATION DES FACTURES.....	17
OPEN BEE, QUI SOMMES-NOUS ?.....	18





# RETROSPECTIVE DE CHORUS PRO : LE SUCCÈS DE LA FACTURATION ÉLECTRONIQUE DÉMATÉRIALISÉE POUR LES MARCHÉS CONCLUS AVEC L'ÉTAT ET SES SOUS-TRAITANTS

**S**outenue par les **dispositions légales aussi bien françaises qu'européennes**, la gestion des factures au format électronique gagne du terrain et va s'imposer face à sa concurrente papier d'ici les prochaines années.

En effet, suite aux nombreux avantages constatés par les entreprises et l'Etat avec la mise en place de **Chorus Pro**, le calendrier réglementaire continue d'évoluer de manière favorable à la poursuite de la digitalisation pour les structures de toutes tailles et de tous secteurs.



## Chiffres clés :



**Factures échangées** via Chorus Pro dont **54 millions en 2020**.



**Objectif annuel** du nombre de factures à traiter avec Chorus Pro.



**Economie en temps gagné** que Chorus Pro devrait permettre au secteur public de réaliser par an.

## La facturation électronique en 3 dates

Ordonnance sur la facturation électronique à destination du secteur public

26 juin  
2014

Norme sémantique européenne EN 16931 sur le nouveau format de facture électronique

16 octobre  
2017

Loi de finances 2020 rendant obligatoire la facturation électronique à toutes les entreprises assujetties à la TVA

2020

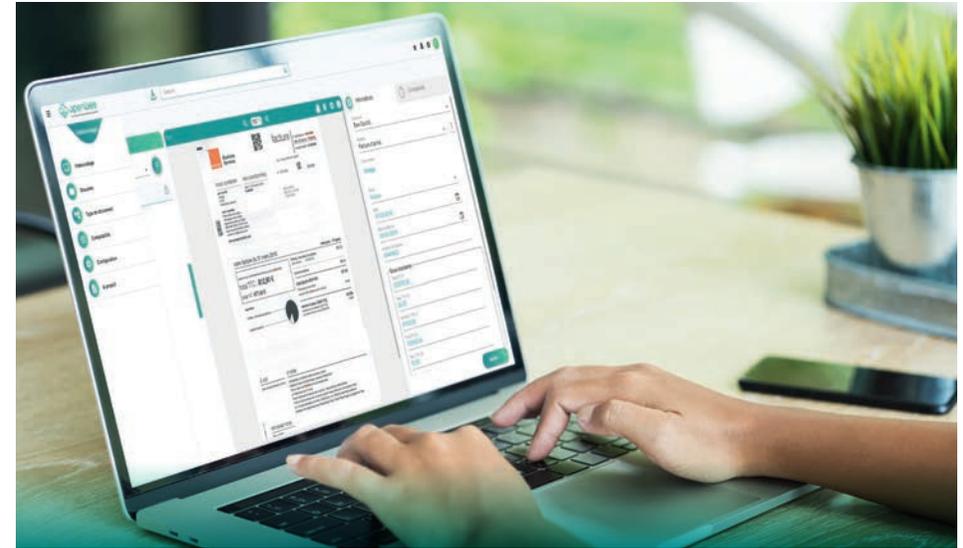
# CONTEXTE LÉGAL ET RÉGLEMENTAIRE

## > Facturation électronique et secteur public

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2020, toutes les structures ont pour obligation d'émettre leurs factures à destination d'entités publiques au format électronique. Cette démarche, qui répond à l'ordonnance du 26 juin 2014, s'est concrétisée selon un calendrier progressif sur plusieurs années tenant compte de la taille des entreprises.

## > Facturation électronique et B2B

La dématérialisation de la facture de vente va se généraliser aux échanges interentreprises (B2B) pour une mise en application entre 2023 et 2025. En effet, une étape supplémentaire va être franchie avec l'entrée en vigueur de la loi des finances 2020 qui rend obligatoire la facturation électronique à toutes entreprises assujetties à la TVA.



## CALENDRIER DES PROCHAINES ETAPES



1<sup>er</sup> Juillet 2024

- > Obligation d'accepter des factures au format électronique pour toutes les entreprises
- > Obligation pour les grandes entreprises d'émettre leurs factures au format électronique



1<sup>er</sup> Janvier 2025

- > Obligation pour les ETI de transmettre leurs factures au format électronique



1<sup>er</sup> Janvier 2026

- > Obligation pour les TPE et PME d'émettre leurs factures au format électronique

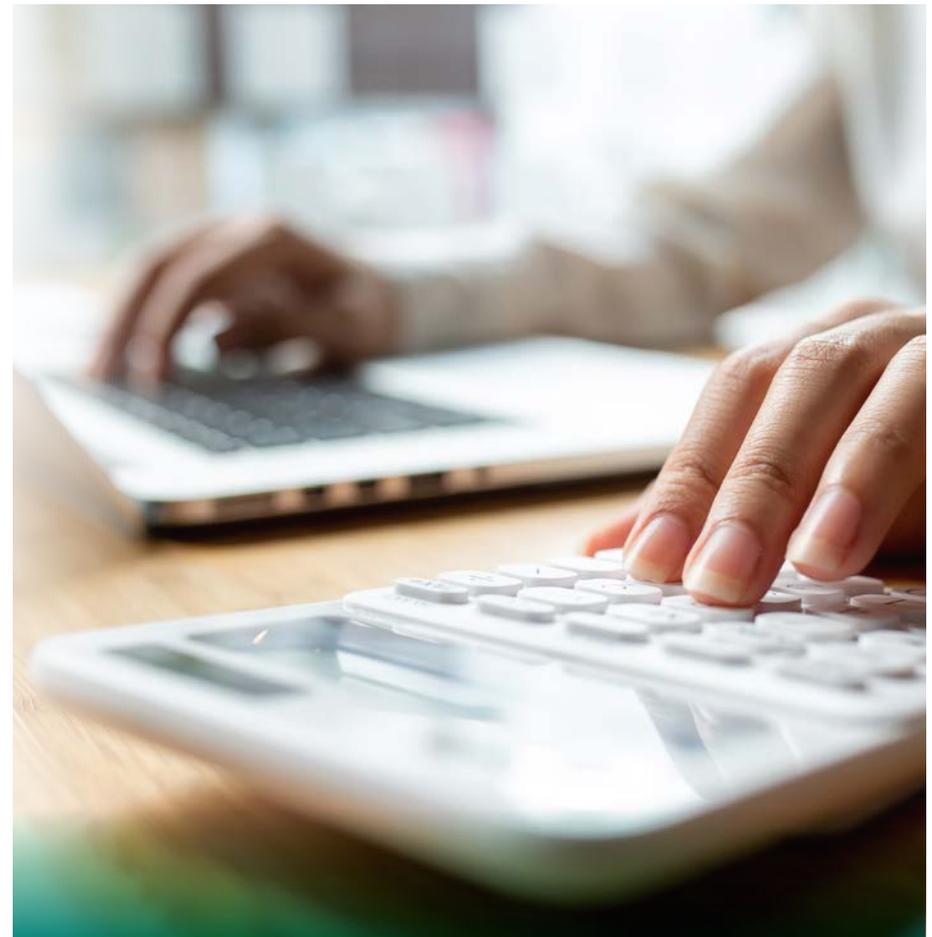
# QU'EST CE-QUE LA FACTUR-X ?

La Factur-X est un nouveau format de facture électronique intelligent et autonome conçu pour répondre à la **norme sémantique européenne EN16931** qui impose désormais un standard européen en la matière. Le but est de **simplifier les échanges et la dématérialisation fiscale** entre les pays membres de l'UE.

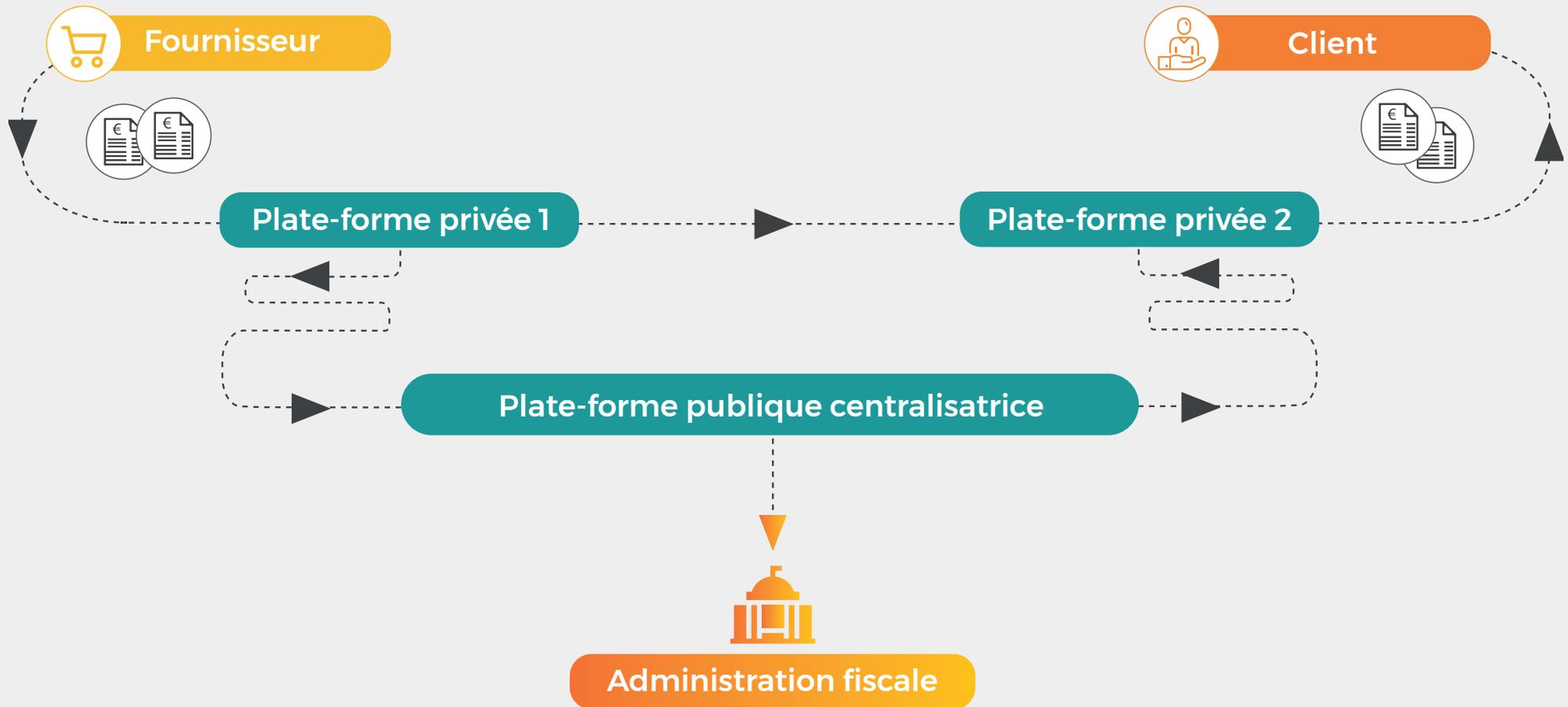
Il s'agit d'un format mixte, pouvant être exploité aussi bien par l'homme que par la machine :

- > **Le PDF/A3**
- > C'est une représentation de la facture originale offrant une lisibilité des informations similaires qu'une facture au format papier
- > **Le fichier xml**

Il regroupe les données structurées pour automatiser l'analyse, le traitement et l'intégration comptable de la facture émise dans le logiciel de facturation sans intervention humaine.



# COMMENT CELA FONCTIONNE ?



# ET PLUS CONCRÈTEMENT, QU'EST-CE QUE LA FACTUR-X VOUS APPORTE ?



La lecture numérique de toutes les factures



La structuration des informations contenues dans les factures pour les exploiter



Le rapprochement comptable automatisé entre la facture et les pièces de la relation commerciale (depuis la commande jusqu'au paiement)

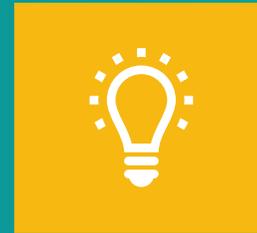


L'intégration directe des écritures comptables dans votre progiciel de gestion



La disponibilité d'un double format de facture permettant à la fois un contrôle humain et une automatisation par les systèmes d'information

**La Factur-X accélère et automatise le traitement des factures**



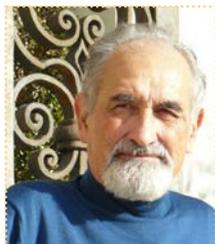
# CE QUE PENSENT NOS EXPERTS DE LA FACTUR-X

# LA FACTUR-X PRÉSENTE TECHNIQUEMENT PLUSIEURS AVANTAGES



## Isabelle RENARD

*Docteur Ingénieur et  
Avocat au Barreau de Paris,  
spécialiste en droit de la  
transformation digitale*



## Jean-Louis PASCON

*Consultant  
dématérialisation et RGPD*

“ Tout d’abord, la Factur-X, comme Janus, possède deux faces. D’une part, une face exploitable par un humain. C’est la face PDF qui permet tout à chacun de la lire. D’autre part, une face exploitable automatiquement par un système informatique. C’est la partie en XML.

L’objectif de la Factur-X est de permettre aux émetteurs de factures de créer des factures, contenant des informations sous forme structurée et de laisser les destinataires libres d’utiliser ou non les données et / ou la présentation lisible, en fonction de leurs besoins et de leur maturité en matière d’automatisation de leurs traitements comptables.

Ensuite la Factur-X repose sur un **ensemble cohérent de normes européennes et internationales**. Le PDF est décrit dans la norme ISO 32000, le format XML est spécifié dans le document « Extensible Markup Language (XML) 1.1 (Second Edition) » du World Wide Web Consortium (W3C). Quant à la facture, son contenu est précisé dans la norme européenne EN 16931-1 (Facturation électronique - Modèle sémantique de données des éléments essentiels d’une facture électronique). Ces normes permettent d’assurer des **échanges simples entre les systèmes informatiques et une très bonne pérennité des factures**, notamment pour la conservation de celles-ci dans les délais réglementaires.

La Factur-X est donc un des chaînons du passage de la facture papier, qu’il fallait traiter à la main à la facture 100% électronique qui est traitée et échangée entièrement en automatique.

Enfin, la Factur-X sera très vraisemblablement l’un des formats utilisables dans le cadre de la dématérialisation obligatoire des échanges de factures entre professionnels, tel que prévue à l’article 195 de la Loi de finances 2021. Mettre en œuvre ce format est l’un des moyens d’anticiper les obligations de 2023.



## UNE INVENTION FRANCO-ALLEMANDE !



L'original d'une facture se définit par la facture et son format au niveau de l'émission et de la transmission.

La Factur-X ressemble un peu à un « couteau suisse » de la facturation électronique.

Le propre de la Factur-X, qui est un standard, c'est de permettre la création, l'émission et la transmission d'une facture mixte, hybride au sens multiformat. Factur-X présente sous la forme d'un PDF accompagné d'autres fichiers permettant de représenter les données ou une partie de ses données que l'on retrouve sur la facture PDF (le visible complet) dans un fichier message structuré par exemple compatible norme EN16931 des FE (acceptation de la norme UBL et CII XML (structurés)).

Le pdf sans les fichiers associés ne constitue pas l'ensemble de l'émission et de la transmission de la Factur-X qui forme **un tout inséparable**.

Au final, Factur-X, par son côté pratique, permet en fonction des possibilités du fournisseur de sortir 5 catégories de fichiers joints allant du minimum des données pour CHORUS PRO à un niveau dit Extended (c'est à dire toute la norme EN 16931 plus diverses extensions). Bien entendu, un client peut se contenter du PDF visible sans besoin des structurés.

De plus, Factur-X est déjà reconnu dans CHORUS PRO. Cependant à ce jour, Factur-X est encore très peu utilisé. Les promoteurs de Factur-X espèrent en faire un grand standard.

Le but de Factur-X c'est également **l'interopérabilité des données électroniques** et donc la **réduction des coûts de traitement**.



**Lucien GIMENEZ**

*Expert en dématérialisation et fiscalité du numérique*

*Fort d'une expérience aux Finances Publiques, à la Police Judiciaire et dans la coopération Internationale, Lucien GIMENEZ est un expert confirmé de l'audit fiscal, comptable et informatique. Formateur indépendant, il s'est spécialisé dans l'aide à la mise en conformité et la Transformation digitale.*

# LA FACTUR-X EST INDISSOCIABLE DU CHOIX D'UNE PLATEFORME DE DÉMATÉRIALISATION



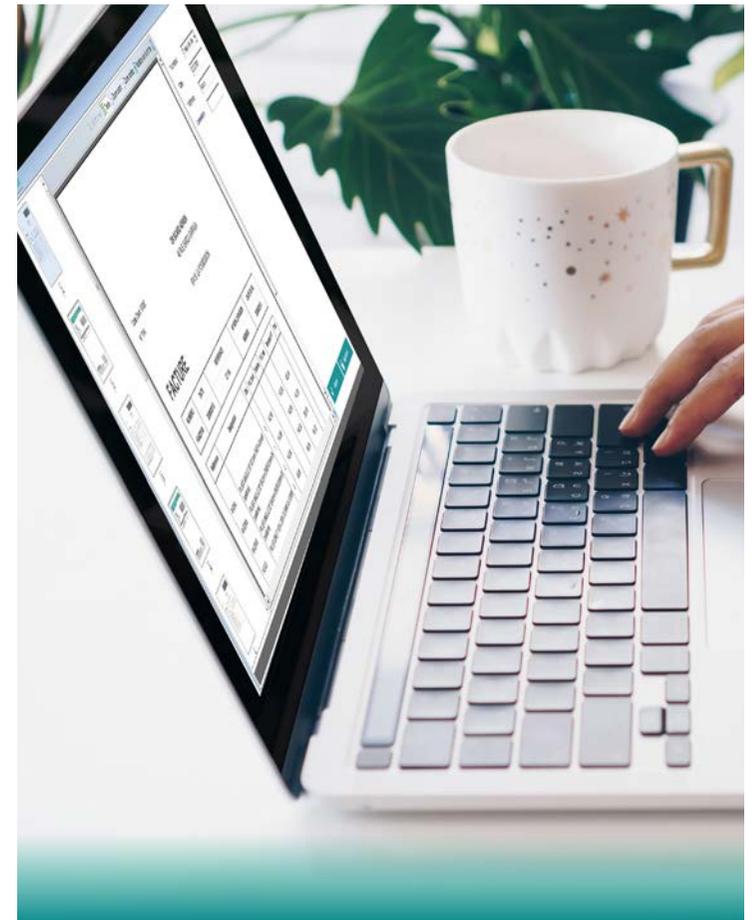
Il est en effet important d'anticiper et de préparer au mieux l'avènement de cette obligation afin de transformer ce qui représente une contrainte légale en une vraie **opportunité de gain de productivité** pour les services financiers des entreprises.

La digitalisation de factures fournisseurs est une véritable aubaine car elle va automatiser l'ensemble des opérations de contrôle et de comptabilisation offrant ainsi un gain de temps aux acteurs comptables (qu'ils soient internes ou externes à l'entreprise) qui peut être consacré à des tâches à plus forte valeur ajoutée.

La traçabilité des différentes étapes du bon d'achat au paiement final d'une facture améliore le contrôle interne des charges à payer grâce à l'activation de workflow de validation.

L'identification des différents documents en amont de la facture (devis, bons d'achat, et bons de réception) vont fournir des informations permettant d'anticiper les décaissements à venir sans attendre la réception de la facture du fournisseur, et ainsi **faciliter la gestion prévisionnelle de trésorerie**.

Enfin, le cercle vertueux de la digitalisation de cette facture va professionnaliser la documentation du BFR (Besoin en fonds de roulement) auprès du banquier historique de l'entreprise, ce qui favorisera les chances d'obtenir son financement.



**Olivier CAPRON**

*Directeur Administratif et Financier, Open Bee*



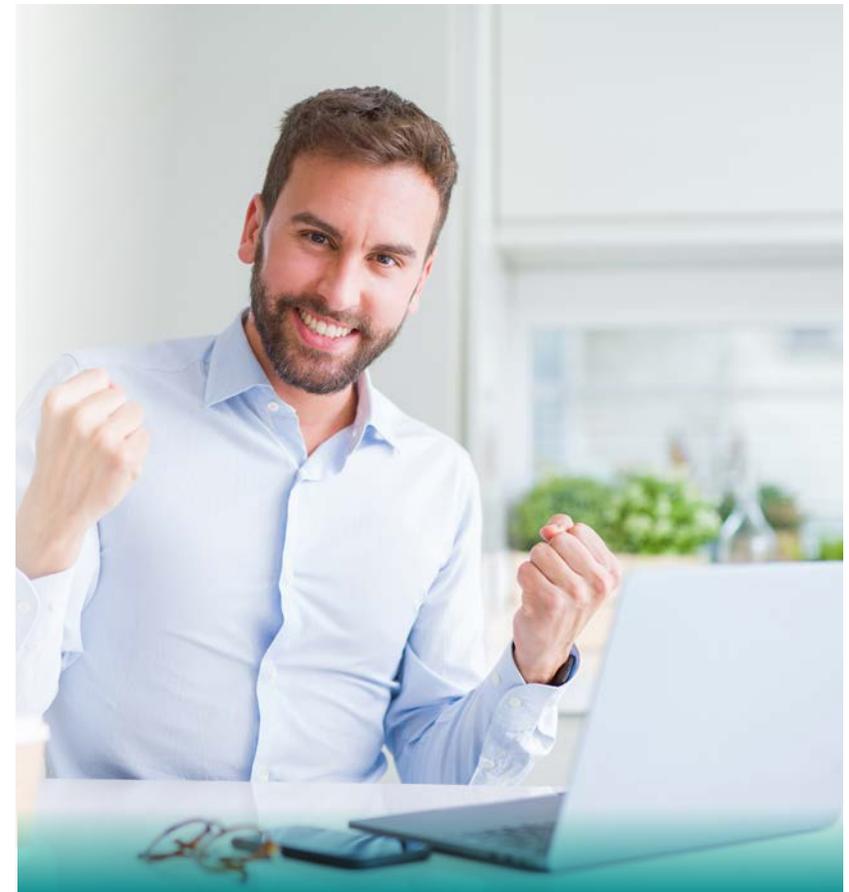
# LES BÉNÉFICES DU TRAITEMENT ÉLECTRONIQUE DES FACTURES D'ACHAT ET DE VENTE



# UN RETOUR SUR INVESTISSEMENT RAPIDE

Les nombreux bénéfices et économies engendrés par une gestion des factures de vente au format électronique ne sont plus à prouver. Pourtant, 2/3 des entreprises ne savent pas évaluer ce que leur coûte l'émission et le traitement de leurs factures de vente au format papier.

Nous vous proposons un rappel de ces coûts :



# LES SOLUTIONS OPEN BEE DE DÉMATÉRIALISATION DE FACTURES

Il est certain que la Factur-X va apporter grand nombre d'avantages aux entreprises qui n'utilisent pas encore de solutions de facturation électronique. Or, il va falloir patienter encore quelques années pour en bénéficier (2025 pour les PME et TPE). **Mais pourquoi attendre ?** Il existe aujourd'hui des solutions de dématérialisation de factures qui vous permettent d'ores et déjà de réaliser des économies substantielles !

La plateforme globale de digitalisation Open Bee automatise aussi bien le traitement de vos factures clients que fournisseurs. Grâce notamment à ses technologies de capture avancées, vous pourrez fluidifier toutes les étapes de vos processus documentaires dans le but de vous libérer du papier de manière simple et sécurisée. **Open Bee vous accompagne dès maintenant dans votre transformation digitale pour gagner rapidement en efficience et générer des économies significatives !**

## Dématérialisation des factures fournisseurs

### Comment cela fonctionne ?

1. Je capture mes factures papier numérisées ou reçues par email au format PDF
2. Mes factures sont transmises aux bonnes personnes pour l'obtention du Bon à Payer
3. Je suis en temps réel le processus de traitement
4. Mes factures sont automatiquement intégrées dans mon progiciel comptable et accessibles instantanément

Voir la solution en vidéo 

→ [Calculez vos économies](#)

## Dématérialisation des factures clients

### Comment cela fonctionne ?

1. Je crée un espace privatif et sécurisé pour chacun de mes clients
2. Je leur communique instantanément leurs factures de vente
3. Mes clients sont notifiés par email et se connectent à leur espace sécurisé pour télécharger leurs factures
4. Je suis en temps réel quels clients ont bien réceptionné leurs factures et je relance en ligne instantanément ceux qui ne l'ont pas encore fait

Voir la solution en vidéo 

→ [Calculez vos économies](#)



## DES RETOURS UTILISATEURS POSITIFS ET CONCRETS

*Garnier-Thiébaud est une entreprise spécialisée dans le tissage, la confection et la commercialisation de linge de maison.*

Gt.

GARNIER-THIEBAUT

“ Nous recherchions une solution simple avec une interface agréable pour permettre une adoption large de la plateforme à nos utilisateurs qui ne sont pas toujours technophiles. Open Bee était la solution avec le meilleur rapport qualité prix par rapport à toutes les fonctionnalités dont on avait besoin ; notamment la lecture automatique de documents, mais aussi la mobilité car toutes les solutions n'ont pas cette possibilité !

*Yoann Lutigneaux, Responsable Informatique chez Garnier-Thiebaud*

### Quelques chiffres :

Voir la vidéo

- > Environ **6 000 factures** fournisseurs dématérialisées par an
- > Estimation de **20h gagnées** par semaine sur la numérisation, le classement et la recherche de ces documents

*La société SMEG France, fabricant d'appareils ménagers design, a remporté un trophée de la transformation digitale 2020 pour la mise en place d'un portail sécurisé de dématérialisation des factures clients Open Bee.*

“ La société édite chaque jour environ 250-300 factures de 2,5 pages en moyenne et cette dématérialisation de toute la chaîne d'envoi des factures clients a permis de stocker plus de 150 000 documents – factures et avoirs.

Au-delà des économies concrètes et de la recherche de documents simplifiée, la solution a permis également de professionnaliser certains des processus en interne mais aussi d'améliorer notre image de marque en externe. En effet, nos clients nous remercient régulièrement pour la création de ces espaces cloud sécurisés, dans lesquels ils retrouvent toutes leurs factures. Cela leur simplifie beaucoup la vie en comparaison des diverses solutions proposées par leurs autres fournisseurs.

*Christophe Galdérique, responsable informatique et télécommunications chez la société SMEG France*

smeg  
design & technologie



Retrouvez l'intégralité de l'interview

# AUTRES AVANTAGES DE LA DÉMATÉRIALISATION DES FACTURES

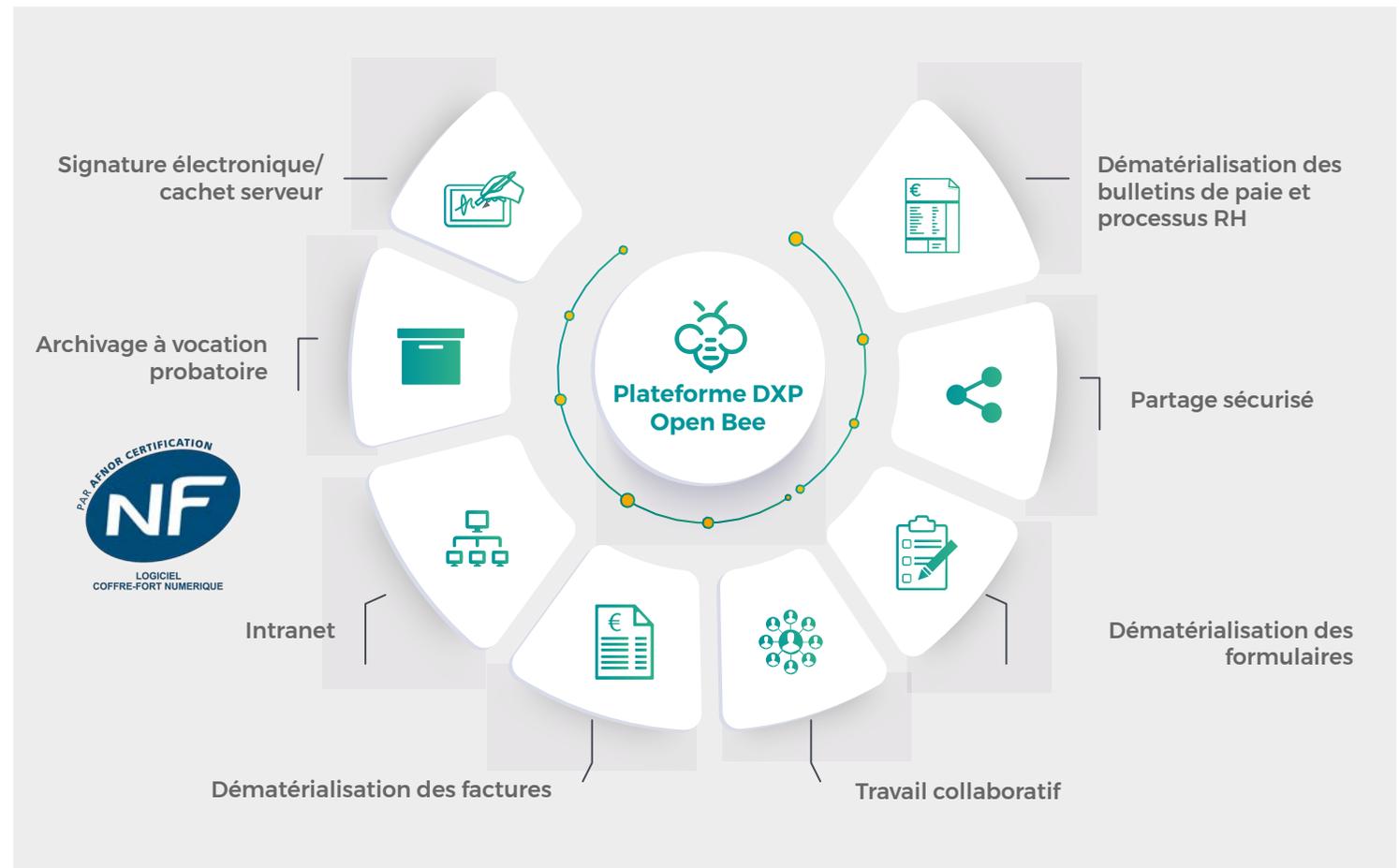


# OPEN BEE, QUI SOMMES-NOUS ?

Open Bee est un éditeur français dont le siège est situé à Annecy. Depuis 15 ans, il propose aux entreprises une gestion optimisée de tous leurs documents. Forte de 90 collaborateurs en Europe, Asie et Afrique, la société compte aujourd'hui plus de 250 000 utilisateurs dans le monde, avec des solutions disponibles en 12 langues.

La plateforme globale de Gestion Electronique Documentaire Open Bee permet d'améliorer les processus des entreprises et de réduire significativement leurs coûts opérationnels. Elle propose des solutions modulables et personnalisables aux besoins et usages de tout type de sociétés.

Open Bee a notamment permis à ses clients de basculer dans le télétravail en toute sécurité et sans période de latence, afin d'assurer la continuité de leurs activités dans les meilleures conditions.





**Contactez-nous pour une démo personnalisée de nos solutions**



[www.openbee.com/demo](http://www.openbee.com/demo)



**0809 541 920**

Open Bee™ France  
PAE Les Longeray  
74370 Epagny Metz-Tessy

 [info@openbee.com](mailto:info@openbee.com)  
 +33 (0)4 50 64 99 29  
 [www.openbee.com](http://www.openbee.com)