

Avec la QR-facture et la «procédure de paiement alternative eBill», il est possible de générer une e-facture à partir d'une QR-facture. Nous vous expliquons comment procéder dans les pages qui suivent.

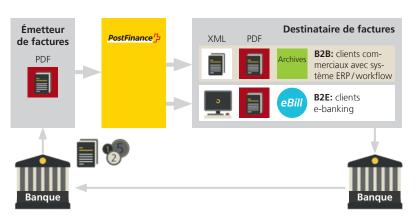
#### Contexte

Applications auxquelles se prête la «QR-facture PDF» de PostFinance:

- Vous pouvez déjà établir une QR-facture à partir de votre système.
- Vous souhaitez transmettre des QR-factures à des clients e-banking (eBill).
- Votre client (destinataire B2B, p. ex. hôpital, agence immobilière, administration publique, etc.) exige la transmission d'e-factures.
- Vous éditez des logiciels et souhaitez proposer eBill ou la e-facture à vos clients sans disposer d'une interface avec PostFinance.

### En bref: comment convertir une QR-facture PDF au format eBill ou e-facture

Les émetteurs de factures transmettent à PostFinance les données de facturation sous forme de QR-facture PDF. Ils peuvent transmettre celle-ci soit en la téléchargeant sur le portail elnvoicing, soit via SFTP ou au moyen de Webservices. La QR-facture est automatiquement convertie en facture électronique et délivrée au destinataire.



#### Conditions minimales requises pour l'envoi à eBill

- L'émetteur est inscrit auprès de PostFinance en tant qu'émetteur de la facture. Pour pouvoir envoyer des e-factures à eBill, il doit aussi être inscrit auprès d'eBill. Ces deux inscriptions peuvent être effectuées sur la plateforme elnvoicing de PostFinance.
- L'émetteur établit des QR-factures au format PDF incluant la «procédure de paiement alternative eBill» dans le code OR.
- Le nom du fichier PDF doit respecter la convention de noms suivante: <BillerID>\_<TransactionID>.pdf (ex.: 4110100000000001\_123abc.pdf)
  Le champ «transactionID» ne peut comporter que 30 caractères (alphanumériques) au maximum; il peut p. ex. s'agir d'un numéro de facture, de la référence comptable, etc.

#### Condition supplémentaire requise pour l'envoi B2B à des clients commerciaux (et pas via eBill)

- L'adressage du destinataire de la facture est possible uniquement au moyen de l'ID du destinataire (billRecipientID, à 17 chiffres).
- En plus de la procédure alternative eBill, le code QR doit contenir le code SWICO selon la définition syntaxique de SWICO. Détails voir www.swico.ch/fr/connaissances/normes-et-standards/factures-qr Dans le cadre des activités B2B, le destinataire de la facture a besoin de ces informations pour le traitement automatisé de la facture dans le workflow créditeurs.
- PostFinance recommande de toujours reproduire le code SWICO dans son intégralité. Il est de la responsabilité du client/du partenaire logiciel de faire en sorte que les informations complémentaires ainsi transmises répondent bien aux exigences du destinataire de la facture.

# PDF avec code QR et procédure de paiement alternative eBill

Exemple de QR-facture avec mode de paiement QR-IBAN et procédure de paiement alternative eBill:



### En quoi consiste la QR-facture avec procédure de paiement alternative eBill?

La «procédure de paiement alternative eBill» sert à convertir une QR-facture au format eBill/e-facture, ce qui permet de garantir une interprétation des données de facturation aussi complète que possible. La procédure alternative eBill dans le code QR contient principalement le type de facture et l'identification du destinataire de factures (p. ex. identifiant du compte eBill ou «eBillAccount-ID»).

Informations complémentaires: spécification SIX

## Caractéristiques techniques de la «procédure de paiement alternative eBill»

Les données contenues dans cet élément (comprend 4 attributs) permettent la transmission d'une QR-facture avec «procédure de paiement alternative» au format e-facture/eBill.



Élément	Constitution de l'élément (4 attributs)	Exemples	Description
AltPmt	eBill/ <type>/<emailaddress>/ <referencedbill></referencedbill></emailaddress></type>	Si utilisation d'une adresse e-mail: Facture: eBill/B/pierre@exemple.ch	Uniquement pour destinataires eBill/e-banking (B2E) Clients privés
2	eBill/ <type>/<enterpriseidentificationnumber>/ <referencedbill></referencedbill></enterpriseidentificationnumber></type>	Si utilisation du <i>numéro IDE:</i> Facture: eBill/B/CHE123456789	Uniquement pour destinataires B2B et eBill/e-banking (B2E) Clients commerciaux
8	eBill/ <type>/<billrecipientid>/ <referencedbill></referencedbill></billrecipientid></type>	Si utilisation de l'ID du destinataire (billRecipientID): Facture: eBill/B/41101000000000001	Pour destinataires B2B et eBill/e-banking (B2E)

Les types de cas commerciaux suivants peuvent/doivent être représentés dans l'attribut <type>:

- Factures et factures écrasées: B
- Rappels: **R**
- Les crédits ne sont pas possibles actuellement

#### Remarque

Sachant qu'il n'y a pas d'informations sur l'échéance dans la «procédure de paiement alternative eBill», les règles suivantes sont invariablement appliquées:

- Date de la facture = date de remise
- Date d'échéance: date de remise fixe + 30 jours.

Si vous joignez les «Informations supplémentaires» (SWICO Codes www.swico.ch/fr/connaissances/ normes-et-standards/factures-qr) sur la QR-facture, une date d'échéance peut être incluse.

De quelle caractéristique de la «procédure de paiement alternative» ai-je besoin pour pouvoir transmettre la facture eBill ou la e-facture à mon destinataire?

S'agissant du tableau précédent, voici ce que nous vous recommandons:

- Si vous souhaitez correspondre uniquement avec des destinataires eBill via l'e-banking, le point 1 «Uniquement pour destinataires eBill/e-banking (B2E)» suffit.
- Si vous souhaitez vous adresser aux destinataires e-facture/B2B ainsi qu'aux destinataires eBill/e-banking, nous vous recommandons d'avoir recours aux points 2 ou 3.

#### **Exemples de QR-factures**



Procédure de paiement alternative eBill avec e-mail



Procédure de paiement alternative eBill avec EBillAccountID

### Possibilité de tests du code QR

Vous pouvez contrôler la QR-facture que vous venez d'établir ainsi que le code QR directement en ligne sur la plateforme de test de PostFinance, à l'adresse testplattform.postfinance.ch/corporates. Cliquez sur «Login» pour procéder à l'enregistrement unique et gratuit.

#### Contact

PostFinance SA Mingerstrasse 20 3030 Berne

postfinance.ch/e-facture

#### Conseil et vente Clientèle commerciale

Téléphone 0848 888 900 (max. CHF 0.08/min. en Suisse)

#### Activations et support de l'exploitation

Helpdesk e-facture Téléphone 0800 111 101 E-mail: e-bill.help@postfinance.ch