

# Code QR – la solution innovante pour retirer et déposer de l'argent sans contact au bancomat

## C'est aussi simple que cela



### 1. Créer un code QR

Dans l'appli bancaire mobile ou au guichet bancaire, sélectionner le compte et entrer le montant souhaité. Un code QR est généré et enregistré dans l'appli ou imprimé au guichet bancaire.

### 2. Il suffit de retirer ou de déposer de l'argent

Présenter le code QR à l'emplacement désigné sur le bancomat, scanner et retirer ou déposer de l'argent liquide.

## Quels sont les avantages?

Le code QR étend la gamme de fonctions au bancomat et offre aux banques et à leurs clients une large gamme d'avantages.

### Avantages pour les clients

- **Commodité:** traitement plus rapide au bancomat en créant le code QR à l'avance
- **Argent liquide disponible à tout moment:** même en cas de perte ou de vol de votre portefeuille
- **Transmission:** le code QR peut être facilement envoyé ou remis à des tiers
- **MobileBanking intégral:** le retrait d'argent liquide via MobileBanking complète les fonctions bancaires mobiles
- **Quelles que soient les limites de la carte:** la limite de retrait peut être définie par la banque indépendamment de la limite de la carte
- **Retrait sans contact**

### Avantages pour les banques




- **Intégration complète dans les processus existants:** utilisation d'interfaces existantes telles que Debit Online XML, OTIS et KTB
- **Pas de frais de système de cartes:** la transaction ATM ne passe pas par un système de cartes
- **Permet la filiale sans numéraire:** le code QR généré dans la filiale peut être utilisé pour diriger les clients vers le bancomat
- **Remplacement des cartes de retrait unique et des cartes de dépôt**
- **Traitement identique à la transaction par carte:** des ajustements mineurs sont nécessaires au back-office

## Caractéristiques

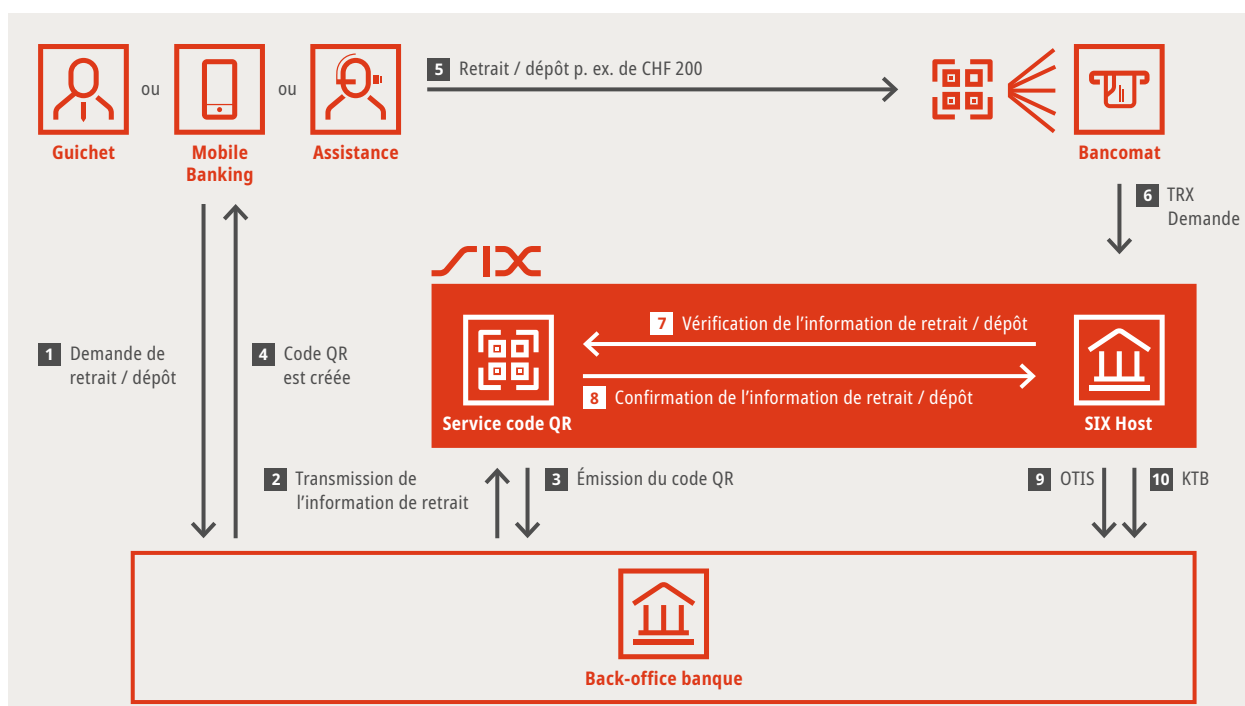
Code QR pour retraits	Code QR pour dépôts
Utilisation unique	Utilisation multiple
Validité sélectionnable, max. 1 an	Valable jusqu'à 3 ans
Possible uniquement en ligne	Possible hors ligne si validé par la banque
La monnaie de compte et celle de retrait peuvent être différentes. Le taux de change est affiché au bancomat et doit être confirmé	Le dépôt est effectué sur le compte CHF ou EUR prédéfini. La monnaie de compte et celle de dépôt peuvent être différentes. Le cours de change/les frais sont affichés et doivent être confirmés
Grandes coupures, mixtes ou librement sélectionnables	Dépôts mixtes en CHF/EUR en une seule transaction
Possible avec ou sans justificatif	Possible avec ou sans justificatif
	Il est possible de saisir un texte de référence

## Comment cela fonctionne-t-il?

SIX fournit une solution uniforme et interbancaire pour les retraits et les dépôts avec code QR au bancomat. Les composants et compétences les plus importants en un coup d'œil:

<b>Banque</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Responsable du M/E-Banking ou application de guichet</li> <li>– Connexion à SIX (intégration bancaire/services Web)</li> <li>– Compile les paramètres fonctionnels (compte, monnaie, montant, coupures, avec/sans justificatif, langue et durée de validité du code QR)</li> <li>– Dans le cas des dépôts, le texte de référence en supplément, si désiré</li> <li>– Demande du code QR</li> <li>– Afficher le code QR dans l'appli M-Banking, impression comme alternative du code QR sur papier</li> <li>– Les interfaces suivantes avec SIX sont nécessaires: Debit Online XML ainsi qu'OTIS à partir de la version 6.4</li> </ul>
<b>SIX</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Créer, gérer, valider et supprimer le code QR pour toutes les banques participantes. <ul style="list-style-type: none"> <li>↳ La structure des informations de code QR est prédéfinie</li> </ul> </li> <li>– Fonctions de cycle de vie telles que l'interrogation ou la suppression de codes QR existants</li> <li>– L'enregistrement des paramètres transactionnels sous le numéro de code QR en tant que clé <ul style="list-style-type: none"> <li>↳ offre une protection contre les accès non autorisés</li> </ul> </li> </ul>
<b>Bancomat</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>– La solution fonctionne exclusivement via BM MVS (logiciel Bancomat Multi-Vendor)</li> <li>– Vérification de l'authenticité du code QR au bancomat au moyen de signatures</li> <li>– Traitement de retraits ou de dépôts avec code QR similaire aux transactions par carte (autorisation via OTIS ou StandIn; clearing via fichier KTB)</li> <li>– La solution est possible entre les banques</li> </ul>

## Déroulement



La numérotation 1 à 10 correspond à la séquence d'une transaction de code QR au bancomat, de la génération à l'utilisation

### Que doit entreprendre la banque?

- Ajustements des interfaces internes de la banque, telles que M-/E-Banking ou application de guichet en fonction des exigences/spécifications de la solution de code QR
- Connexion de M-/E-Banking ou de l'application de guichet au service de code QR central chez SIX

#### **Veillez contacter votre Key Account Manager chez SIX**

- Équipement des bancomats avec lecteur de code QR

Recommandation: De nouveaux bancomats devraient déjà être équipés aujourd'hui de lecteurs de code QR.

Sinon, la plupart des appareils existants peuvent être équipés d'un lecteur de code QR dans le cadre de la maintenance planifiée des appareils par le partenaire de maintenance.

#### **Veillez contacter le fabricant de votre matériel**

Aucune des informations contenues dans le présent document ne constitue une offre ou une recommandation d'achat ou de vente d'un instrument financier. SIX Group SA ou ses sociétés affiliées directes et indirectes (ci-après dénommées SIX) ne sont pas responsables de la disponibilité complète, exacte, actuelle et ininterrompue des informations ni des dommages causés par des actions entreprises sur la base des informations contenues dans la présente ou dans toute autre publication de SIX. SIX se réserve expressément le droit de modifier les prix ou la combinaison de produits à tout moment. © SIX Group SA, 2023. Tous droits réservés.

---

**SIX BBS SA**  
Hardturmstrasse 201  
Case postale  
CH-8021 Zurich

T +41 58 399 4800  
cash@six-group.com  
www.six-group.com/cash