**Sommaire d’identification**

**Titre** : s’authentifier

**Résumé** : ce cas d’utilisation permet à un Porteur de carte, qui n’est pas client

de la banque, de s’authentifier sur le GAB.

**Acteurs** : Porteur de carte (principal), *Système d’autorisation (secondaire).*

**Date de création**  **Date de mise à jour** :

**Description des scénarios**

**Préconditions**

• Aucune carte ne se trouve déjà coincée dans le lecteur.

• La connexion avec le Système d’autorisation est opérationnelle.

**Scénario nominal**

1. Le Porteur de carte introduit sa carte dans le lecteur de cartes du GAB.

2. Le GAB vérifie que la carte introduite est bien une carte bancaire.

3. Le GAB demande au Porteur de carte de saisir son code d’identification.

4. Le Porteur de carte saisit son code d’identification.

5. Le GAB compare le code d’identification avec celui qui est codé sur la puce de la carte.

6. Le GAB demande une autorisation au Système d’autorisation.

7. Le Système d’autorisation donne son accord et indique le solde hebdomadaire.

**Enchaînements alternatifs**

*A1 : code d*’*identification provisoirement erroné*

L’enchaînement A1 démarre au point 5 du scénario nominal.

6. Le GAB indique au Porteur de carte que le code est erroné, pour la première ou deuxième fois.

7. Le GAB enregistre l’échec sur la carte.

Le scénario nominal reprend au point 3.

**Enchaînements d’erreur**

*E1 : carte non-valide*

L’enchaînement E1 démarre au point 2 du scénario nominal.

3. Le GAB indique au Porteur que la carte n’est pas valide (illisible, périmée, etc.), la confisque ; le cas d’utilisation se termine en échec.

*E2 : code d*’*identification définitivement erroné*

L’enchaînement E2 démarre au point 5 du scénario nominal.

6. Le GAB indique au Porteur de carte que le code est erroné, pour la troisième fois.

7. Le GAB confisque la carte.

8. Le Système d’autorisation est informé ; le cas d’utilisation se termine en échec.

*E3 : retrait non autorisé*

L’enchaînement E3 démarre au point 6 du scénario nominal.

7. Le Système d’autorisation interdit tout retrait.

8. Le GAB éjecte la carte ; le cas d’utilisation se termine en échec.