

## SECTION G — PHYSIQUE

## G06 CALCUL; COMPTAGE

**G06Q SYSTÈMES OU MÉTHODES DE TRAITEMENT DE DONNÉES, SPÉCIALEMENT ADAPTÉS À DES FINS ADMINISTRATIVES, COMMERCIALES, FINANCIÈRES, DE GESTION, DE SURVEILLANCE OU DE PRÉVISION; SYSTÈMES OU MÉTHODES SPÉCIALEMENT ADAPTÉS À DES FINS ADMINISTRATIVES, COMMERCIALES, FINANCIÈRES, DE GESTION, DE SURVEILLANCE OU DE PRÉVISION, NON PRÉVUS AILLEURS [2006.01]**

**Note(s) [2006.01]**

1. Les groupes G06Q 10/00-G06Q 50/00 et G06Q 99/00 couvrent uniquement des systèmes ou des méthodes qui mettent en œuvre des opérations de traitement significatif de données, c. à d. des opérations de traitement de données nécessitant un système ou un dispositif techniques, p.ex. informatiques, pour pouvoir être exécutées.  
Le groupe G06Q 90/00 couvre des systèmes ou des méthodes qui n'impliquent pas de traitement significatif de données, quand les deux conditions suivantes sont remplies:
  - les systèmes ou les méthodes sont spécialement adaptés aux fins mentionnées dans le titre de la présente sous-classe ou dans les titres des groupes G06Q 10/00-G06Q 50/00; et
  - les systèmes ou les méthodes ne peuvent pas être classés ailleurs dans la CIB, p.ex. en appliquant les principes décrits dans le paragraphe 96 du Guide.
 Lors du classement de tels systèmes ou de telles méthodes dans le groupe G06Q 90/00, un classement additionnel peut être attribué dans le groupe le plus proche dans la présente sous-classe ou dans toute autre sous-classe, si ce classement fournit une information sur l'application des systèmes ou des méthodes susceptible de présenter un intérêt pour la recherche. Ce classement non obligatoire doit être considéré comme une "information additionnelle".
2. Lors du classement dans les groupes G06Q 10/00-G06Q 40/00, les systèmes ou les méthodes spécialement adaptés à un secteur particulier d'activité économique doivent également être classés dans le groupe G06Q 50/00 si l'adaptation particulière est considérée comme nouvelle et non évidente.
3. Dans la présente sous-classe, la règle de la priorité à la première place s'applique, c. à d. qu'à chaque niveau hiérarchique, sauf indication contraire, le classement s'effectue à la première place appropriée.

**10/00 Administration; Gestion [2006.01, 2012.01]**

- 10/02 • Réservations, p.ex. pour billetterie, services ou manifestations **[2012.01]**
- 10/04 • Prévision ou optimisation, p.ex. programmation linéaire, "problème du voyageur de commerce" ou "problème d'optimisation des stocks" **[2012.01]**
- 10/06 • Ressources, gestion de tâches, gestion d'hommes ou de projets, p.ex. organisation, planification, ordonnancement ou affectation de ressources en temps, hommes ou machines; Planification dans l'entreprise; Modèles organisationnels **[2012.01]**
- 10/08 • Logistique, p.ex. entreposage, chargement, distribution ou expédition; Gestion d'inventaire ou de stocks, p.ex. exécution d'une commande, approvisionnement ou régularisation par rapport aux commandes **[2012.01]**
- 10/10 • Bureautique, p.ex. gestion informatisée de courrier électronique ou logiciels de groupe (systèmes pour réseaux de messagerie électronique H04L 12/58; protocoles de messagerie électronique H04L 29/06); Gestion du temps, p.ex. calendriers, rappels, décompte de réunions ou de temps **[2012.01]**

**20/00 Architectures, schémas ou protocoles de paiement** (dispositifs pour effectuer ou poster des transactions pour le paiement G07F 7/08, G07F 19/00; caisses enregistreuses électroniques G07G 1/12) **[2006.01, 2012.01]**

**Note(s) [2006.01]**

Le présent groupe couvre:

- les protocoles ou les schémas qui incluent des procédures pour effectuer le paiement avec un commerçant, une banque, un utilisateur et parfois une tierce partie; la procédure comprend en général la vérification et l'authentification de toutes les parties impliquées.
- 20/02 • impliquant un tiers neutre, p.ex. une autorité de certification, un notaire ou un tiers de confiance **[2012.01]**
- 20/04 • Circuits de paiement **[2012.01]**
- 20/06 • • Circuits privés de paiement, p.ex. impliquant de la monnaie électronique utilisée uniquement entre les participants à un programme commun de paiement **[2012.01]**
- 20/08 • Architectures de paiement **[2012.01]**
- 20/10 • • spécialement adaptées aux systèmes de transfert électronique de fonds; spécialement adaptées aux systèmes de banque à domicile **[2012.01]**
- 20/12 • • spécialement adaptées aux systèmes de commerce électronique **[2012.01]**
- 20/14 • • spécialement adaptées aux systèmes de facturation **[2012.01]**
- 20/16 • • Paiements effectués par le biais de systèmes de télécommunication **[2012.01]**
- 20/18 • • impliquant des terminaux en libre service, des distributeurs automatiques, des bornes ou des terminaux multimédia **[2012.01]**
- 20/20 • • Systèmes de réseaux présents sur les points de vente **[2012.01]**

20/22	• Schémas ou modèles de paiement <b>[2012.01]</b>	40/06	• Investissement, p.ex. instruments financiers, gestion de portefeuille ou gestion de fonds <b>[2012.01]</b>
20/24	• • Schémas de crédit, c. à d. de "paiement différé" <b>[2012.01]</b>	40/08	• Assurance, p.ex. analyse des risques ou pensions <b>[2012.01]</b>
20/26	• • Schémas de débit, c. à d. de "paiement immédiat" <b>[2012.01]</b>	<b>50/00</b>	<b>Systèmes ou procédés spécialement adaptés à un secteur particulier d'activité économique, p.ex. services d'utilité publique ou tourisme [2006.01, 2012.01]</b>
20/28	• • Schémas de prépaiement, c. à d. de "paiement préalable" <b>[2012.01]</b>	50/02	• Agriculture; Pêche; Exploitation minière <b>[2012.01]</b>
20/30	• caractérisés par l'emploi de dispositifs spécifiques <b>[2012.01]</b>	50/04	• Fabrication <b>[2012.01]</b>
20/32	• • utilisant des dispositifs sans fil <b>[2012.01]</b>	50/06	• Fourniture d'électricité, de gaz ou d'eau <b>[2012.01]</b>
20/34	• • utilisant des cartes, p.ex. cartes à puces ou cartes magnétiques <b>[2012.01]</b>	50/08	• Construction <b>[2012.01]</b>
20/36	• • utilisant des portefeuilles électroniques ou coffres-forts électroniques <b>[2012.01]</b>	50/10	• Services <b>[2012.01]</b>
20/38	• Protocoles de paiement; leurs détails <b>[2012.01]</b>	50/12	• • Hôtellerie ou restauration <b>[2012.01]</b>
20/40	• • Autorisation, p.ex. identification du payeur ou du bénéficiaire, vérification des références du client ou du magasin; Examen et approbation des payeurs, p.ex. contrôle des lignes de crédit ou des listes négatives <b>[2012.01]</b>	50/14	• • Agences de voyage <b>[2012.01]</b>
20/42	• • Confirmation, p.ex. contrôle ou autorisation de paiement par le débiteur légal <b>[2012.01]</b>	50/16	• • Immobilier <b>[2012.01]</b>
<b>30/00</b>	<b>Commerce, p.ex. achat ou vente, ou commerce électronique [2006.01, 2012.01]</b>	50/18	• • Services juridiques; Traitement de documents juridiques <b>[2012.01]</b>
30/02	• Marketing, p.ex. études et analyse de marchés, prospection, promotions, publicité, établissement du profil des acheteurs, gestion ou fidélisation de clientèle; Estimation ou détermination des prix <b>[2012.01]</b>	50/20	• • Éducation <b>[2012.01]</b>
30/04	• Facturation <b>[2012.01]</b>	50/22	• • Services de santé, p.ex. hôpitaux; Aide sociale <b>[2012.01]</b>
30/06	• Transactions d'achat, de vente ou de crédit-bail <b>[2012.01]</b>	50/24	• • • Gestion de dossiers médicaux (traitement de données médicales ou biologiques à des fins scientifiques G06F 19/00) <b>[2012.01]</b>
30/08	• • Ventes aux enchères <b>[2012.01]</b>	50/26	• • Services gouvernementaux ou services publics <b>[2012.01]</b>
<b>40/00</b>	<b>Finance; Assurance; Stratégies fiscales; Traitement des impôts sur les sociétés ou sur le revenu [2006.01, 2012.01]</b>	50/28	• Logistique, p.ex. stockage, chargement, distribution ou expédition <b>[2012.01]</b>
40/02	• Opérations bancaires, p.ex. calcul d'intérêts, autorisations de crédit, hypothèques, banque à domicile ou banque en ligne <b>[2012.01]</b>	50/30	• Transport; Communications <b>[2012.01]</b>
40/04	• Opérations boursières, p.ex. actions, marchandises, produits dérivés ou change de devises <b>[2012.01]</b>	50/32	• • Postes et télécommunications (appareils à affranchir G07B 17/00) <b>[2012.01]</b>
		50/34	• Mises ou paris sportifs, p.ex. paris sur Internet <b>[2012.01]</b>
		<b>90/00</b>	<b>Systèmes ou méthodes spécialement adaptés à des fins administratives, commerciales, financières, de gestion, de surveillance et de prévision, n'impliquant pas de traitement significatif de données [2006.01]</b>
		<b>99/00</b>	<b>Matière non couverte par les autres groupes de la présente sous-classe [2006.01]</b>