

Chapitre 6 – Notion de consolidation

Entraînements complémentaires

Exercice 6.4 ** Détermination des pourcentages de contrôle et d'intérêts dans une structure complexe

La Société Centrale de Placement (SCP) est une société de portefeuille et de conseils financiers. Son capital est de 20 000 000 €, détenu pour les trois quarts par deux organismes financiers et une société de taille internationale. Cotés au compartiment C d'Euronext, le reste des titres est réparti dans le public. L'analyse du portefeuille des titres détenus par la SCP est la suivante :

- **SA PARATON**

Capital : 7 000 000 € (actions de 100 €)

Portefeuille de SCP : 56 000 actions acquises à 125 €

- **SA L.T.H.**

Capital : 6 000 000 € (actions de 200 €)

Portefeuille de SCP : 9 900 actions acquises 260 €

- **SA SANIF**

Capital : 6 250 actions de 200 € (détenues à 60 % par SCP)

SANIF a acquis 50 % des titres de la Société des Transports Sanitaires (STS), société anonyme au capital de 200 000 €

Portefeuille de SCP : 750 actions acquises à 2 100 €

- **SA COMPAGNIE D'OUTILLAGE**

Capital : 1 500 000 € (actions de 100 €)

Portefeuille de SCP : 9 000 actions acquises à la valeur nominale

- **SARL MARKETING & PROMOTION**

Capital : 500 000 € en parts de 1 000 €

Portefeuille de SCP : 150 parts (le reste des parts soit 300 parts sont détenues par LTH et 50 parts par PARATON)

- **SA PARISIENNE D'INVESTISSEMENT**

Capital : 10 000 000 € en actions de 100 €

Portefeuille SCP : 10 000 actions acquises à 200 € l'une

À noter que la SA PARATON a participé pour 65 % à la création de la société SOFIMAN au capital de 900 000 € et qu'elle a acquis 60 % des titres de la Société Intérimaire de Paris (SIP) pour 1 800 000 €. La SIP est une société anonyme au capital de 2 000 000 € en actions de 100 €. Enfin, SOFIMAN détient 10 % du capital de la SIP.

Travail à faire

1. En fonction de la structure du groupe :

- définir le périmètre de consolidation en le présentant sous forme d'organigramme,
- déterminer pour chaque société les pourcentages de contrôle et d'intérêts,
- en déduire les méthodes de consolidation à appliquer.

2. Quelle(s) modification(s) apporterait un rachat de 5 % des actions SCP par SIP ?

(Pour faire ce calcul on fera abstraction des 10 % de SIP détenues par SOFIMAN)

Corrigé de l'exercice 6.4

1. Périmètre de consolidation et méthodes

• Analyse des portefeuilles de titres

PARATON : 80 % détenus par SCP

LTH : 33 % détenus par SCP

SANIF : 60 % détenus par SCP

STS : 50 % détenus par SANIF

COMPAGNIE D'OUTILLAGE : 60 % détenus par SCP

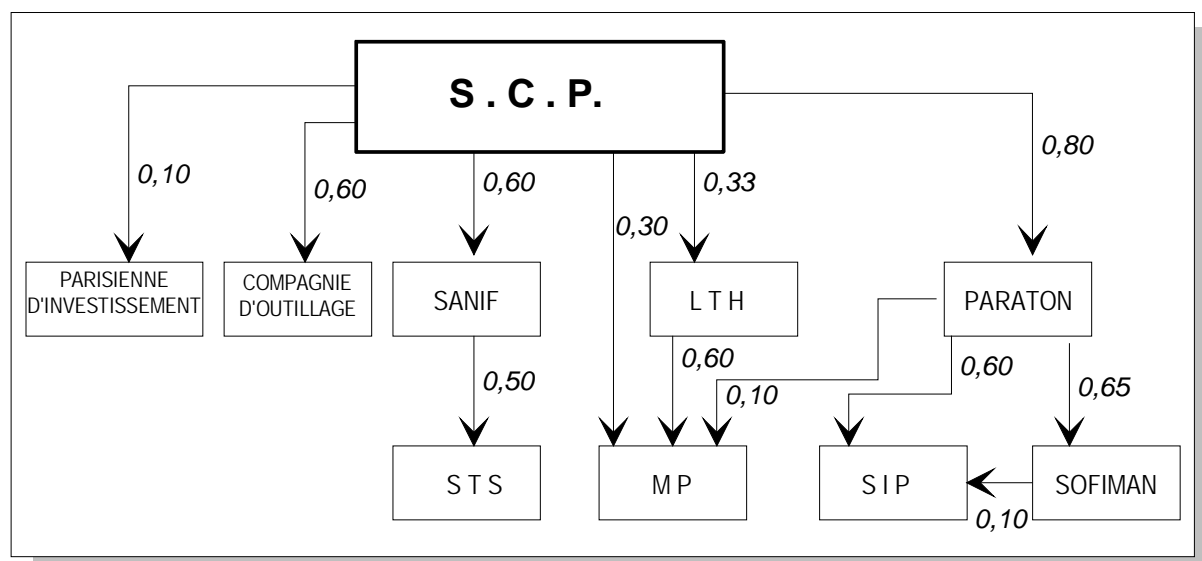
MARKETING & PROMOTION : 30 % détenus par SCP
60 % détenus par LTH
10 % détenus par PARATON

PARISIENNE D'INVESTISSEMENT : 10 % détenus par SCP

SOFIMAN : 65 % détenus par PARATON

SIP : 60 % détenus par PARATON
10 % détenus par SOFIMAN

• Organigramme du groupe



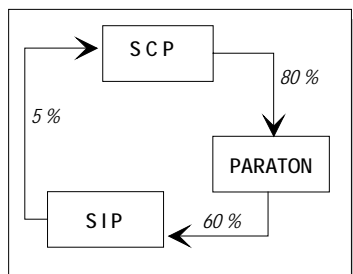
• Calculs des pourcentages et choix des méthodes

Sociétés	% de contrôle	Type de contrôle	Méthode de consolidation	Pourcentage d'intérêts
PARISIENNE D'INVESTISSEMENT	10 %		NON CONSOLIDABLE	10 %
COMPAGNIE D'OUTILLAGE	60 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	60 %
SANIF	60 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	60 %
LTH	33 %	INFLUENCE NOTABLE	MISE EN ÉQUIVALENCE	33 %
PARATON	80 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	80 %
STS	50 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	$0,60 \times 0,50 = 30 \%$

MP	40 %	INFLUENCE NOTABLE	MISE EN ÉQUIVALENCE	$0,30 + (0,33 \times 0,60) + (0,80 \times 0,10) = 57,80 \%$
SIP	70 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	$(0,80 \times 0,60) + (0,80 \times 0,65 \times 0,10) = 53,20 \%$
SOFIMAN	65 %	EXCLUSIF	INTÉGRATION GLOBALE	$0,80 \times 0,65 = 52 \%$

2. Modifications apportées par un rachat de 5 % de SCP par SIP

Pourcentages d'intérêts du Groupe dans les trois sociétés SCP, PARATON et SIP



- Dans la société SCP = $\frac{1 - 0,05}{1 - (0,05 \times 0,80 \times 0,60)} = 97,33 \%$
- Dans PARATON = $\frac{(1 - 0,05) \times 0,80}{1 - (0,05 \times 0,80 \times 0,60)} = 77,87 \%$
- Dans la société SIP = $\frac{(1 - 0,05) \times 0,80 \times 0,60}{1 - (0,05 \times 0,80 \times 0,60)} = 46,72 \%$

La modification des pourcentages d'intérêt du groupe dans ces trois sociétés entraîne automatiquement modification des pourcentages d'intérêt dans les sociétés dépendantes de ces trois sociétés, à savoir *MP* et *SOFIMAN*.

Nouveau pourcentage d'intérêt dans *SOFIMAN* : $0,7787 \times 0,65 = 50,62 \%$

Nouveau pourcentage d'intérêt dans *MP* : $0,30 + (0,33 \times 0,60) + (0,7787 \times 0,10) = 57,59 \%$