

8 Novembre 2013

Mineure SOA – Etude de Cas

Olivier Besnard
Karim Chouikh
Cécile Hardebolle



Supélec

solucom 
management & IT consulting



Etape 4

CARTOGRAPHIE DE LA CIBLE

Cartographie de la cible

Livrables :

- modèle(s) du S.I. cible
- liste des fonctionnalités de l'ESB
- représentation des échanges entre services dans le processus d'achat de chaussures

1. Concevoir la nouvelle architecture permettant de mettre en œuvre la stratégie « Shoes on Demand » de Chaus'Star

☞ construire une représentation du S.I. cible de Chaus'Star

- Réaliser un ou plusieurs modèles faisant apparaître :
 - Les grandes éléments constitutifs du S.I.
 - Limites périmétriques des éléments (en central, par magasin, par partenaire...)
 - Grandes fonctions portées par les éléments constitutifs
 - Nature technique des éléments constitutifs
 - Les flux prévus entre les éléments constitutifs du S.I.
 - Sens du flux (de l'émetteur vers le récepteur du flux)
 - Type de flux
 - Informations échangées

2. Analyser l'architecture proposée

- Définir les principales fonctionnalités de l'ESB dans l'architecture proposée
- Représenter les appels de services (identifiés à l'étape 3) entre applications dans le cadre du processus d'achat de chaussures cible (modélisé à l'étape 2)