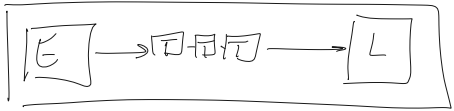
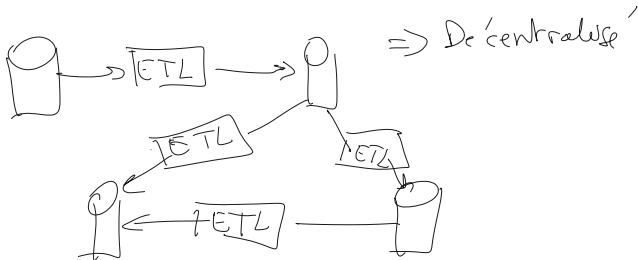


Services de données

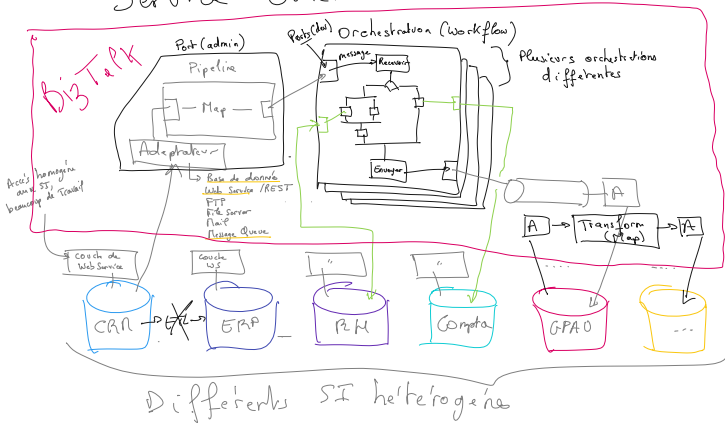
Déplacer / Copier des données: ETL
Extract Transform Load



Problème de ETL

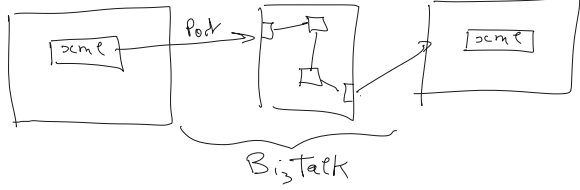


Architecture SOA Service Oriented Architecture



dossier ← fichiers entrant

Autre dossier



C:\Program Files\ App\ bin ...

local (per fichier)

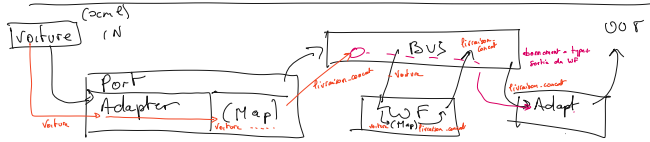
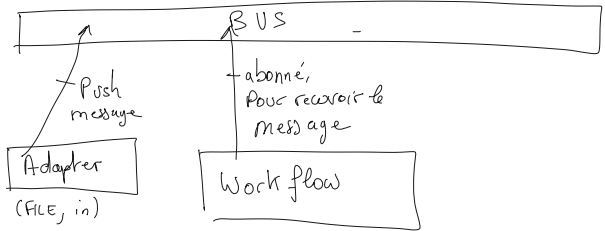


C:\Windows\Microsoft.net\Framework.

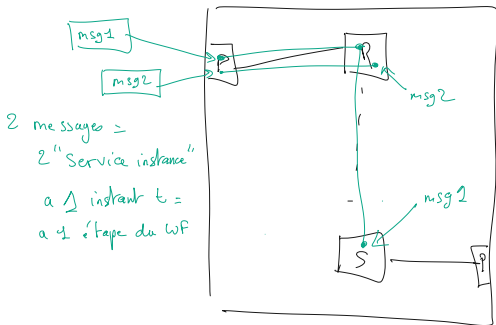
assembly Global Assembly Cache

def | culture (en, fr, de) | version | Nom

ESB = Enterprise Service BUS



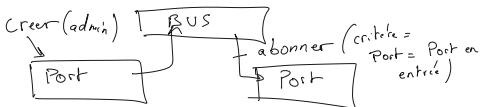
- noir = Orchestration = existe 1 fois



Copie du fichier par ports direct

① Sans Transform

Sans dev (sans visual studio)



→ Objectif = choisir sur quel serveur(s) faire tourner l'application

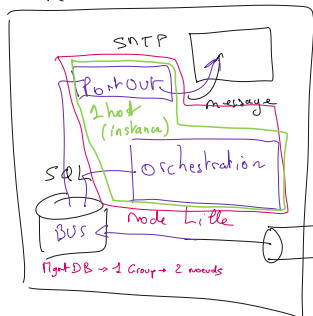
- Participer à la haute disponibilité (répartition de charge +

Ressources

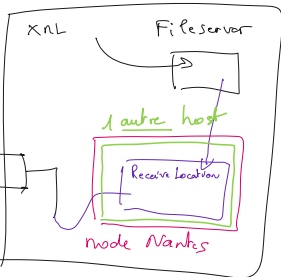
tolérance de pannes)

- - workflow → tournera sur n nœuds
- ports en entrée → dépend (généralement Pas, 1 à la fois)
- ports de sortie → n possible

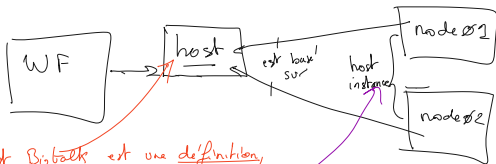
Site 1 (Lille)



Site 2 (Nantes)



Autorisaton cna RSSG



un host Biztalk est une définition
n'est pas un process, un service

Des host instance sont
des services Windows (process)
basés sur un host (Définition)

On applique un Port ou un Workflow
sur un host, ce qui aura pour conséquence
que cette ressource tournera sur

la/les host instance
associés —