

Guide animateur — Modernisation Legacy → Web (2h)

Durée : 2h. Public : équipe backend, architecte, chef de projet. Objectif : poser un diagnostic partagé et définir une architecture cible + feuille de route 3 itérations.

Préparation (J-5 à J-1)

1. Collecte d'informations

- Demander au sponsor : cartographie applicative, SLA, incidents majeurs, périmètre métier critique.
- Obtenir un extrait DB2 (structure) + inventaire batch + interfaces externes.
- Identifier les parties prenantes clé (métier, infra, sécurité).

2. Logistique

- Salle (ou visio) avec tableau / mural digital pour mind-map.
- Inviter participants (6-10 personnes max) ; partager guides/participant.md + exercices.
- Préparer support (slides) + outils (mindmap template, feuille de route, checklist audit).

3. Préflight

- Étudier l'application legacy : capture d'écran, flux principaux.
- Recenser irritants à présenter en ouverture.

Chrono détaillé

Temps	Sujet	Livrables	Risques & parades
00:00 - 00:10	Contexte & objectifs	Aligner sponsor & participants	Trop général → montrer capture legacy + KPI (ex : temps traitement)
00:10 - 00:40	Audit express	Checklist audit remplie	Discussions hors scope → timebox, parking lot
00:40 - 01:20	Architecture cible	Mind-map architecture	Focalisation technique uniquement → rappeler attente métier (use cases)
01:20 - 01:40	Migration DB2 → MySQL	Plan en 3 incréments	Sous-estimation contraintes data → insister sur CDC, rollback
01:40 - 02:00	Roadmap & quick wins	Feuille de route 3 itérations	Divergences sponsor/dev → afficher ROI + dépendances

Scripts et conseils

Kick-off (10')

- Slide "Avant/Après". Insister sur : alignement business + IT, visibilité ROI.
- Poser la question : « Quels écrans/processus vous bloquent aujourd'hui ? »

- Annoncer livrables attendus (mind-map, roadmap, checklist signée).

Audit express (30')

- Utiliser la checklist audit comme fil conducteur (UI, DB, batch, interfaces externes, sécurité).
- Timebox 5 min par rubrique. Demander preuves (logs, tickets incident, métriques).
- Noter irritants dans `audit-checklist.md` (colonne risques/mitigation).

Architecture cible (40')

- Dessiner la macro : modules domaines, adapters, BFF, gateway, observabilité.
- Faire participer métier/chef de projet : quels processus prioriser ?
- Mentionner patterns : anti corruption layer, caching, observability (Prometheus, Grafana).

Migration DB2 → MySQL (20')

- Introduire stratégies : répliques read-only, CDC (Debezium), migration table par table.
- Aborder gouvernance data : mapping, nettoyages, tests de non-régression.

Roadmap (20')

- S'appuyer sur `feuille-de-route-3-iterations.md` : itération 1 (diagnostic + quick wins), itération 2 (modules domaine + BFF), itération 3 (migration complète + décommission).
- Identifier quick wins : reporting web, API publiques, automatisation batch.

Gestion des risques

- **Manque d'alignement métier** : inviter sponsor métier, planifier restitution.
- **Sous-estimation migration data** : prévoir phase pilote, tests rollback.
- **Compétences Angular/Spring Boot** insuffisantes : plan de montée en compétences.

Post-session

- Nettoyer et partager : mind-map finale, roadmap, checklist.
- Proposer un atelier complémentaire (POC BFF) sous 2 semaines.
- Suivre actions (JIRA / Azure DevOps) et assigner responsables.

KPI de réussite

- Engagement sponsor (feuille de route validée).
- Quick wins identifiés (≤ 6 semaines) + owner.
- Décision POC prise à l'issue (Go/No Go).