

# Groupe Ragni

Direction des Systemes d'Information

## ANNEXE — PROJET 2 MIGRATION ONEDRIVE & CLOUD

<b>Document</b>	Annexe Projet 2 — Rapport d'alternance
<b>Auteur</b>	Nedj Belloum
<b>Role</b>	Alternant Technicien Support Informatique
<b>Entreprise</b>	Groupe Ragni
<b>Periode</b>	10 novembre 2025 – 25 janvier 2026
<b>Contexte</b>	Migration des dossiers personnels du serveur de fichiers vers OneDrive M365
<b>Methode</b>	Agile — Sprints hebdomadaires
<b>Outils</b>	Jira / Excel

**Note confidentialite :** Pour des raisons de confidentialite et de securite, toutes les donnees presentes dans ce document (noms d'utilisateurs, adresses IP, noms de serveurs, volumes, numeros de serie) sont fictives et ne representent pas les donnees reelles de l'entreprise.

## 1. DESCRIPTION DU BESOIN

### 1.1 Problematique

Le serveur de fichiers etait sature par les dossiers personnels des utilisateurs (environ 5 To — fictif). Les utilisateurs ne pouvaient plus enregistrer de nouveaux fichiers, generant des blocages quotidiens et une perte de productivite.

### 1.2 Solution retenue

<b>Probleme</b>	Serveur de fichiers sature (~5 To de dossiers personnels — fictif)
<b>Solution</b>	Migration de chaque dossier personnel vers le OneDrive individuel (1 To / utilisateur via M365)
<b>Gain attendu</b>	Liberation de ~5 To sur le serveur de fichiers (donnee fictive)
<b>Outil choisi</b>	SharePoint Migration Tool (SPMT) — installe sur le serveur de fichiers
<b>Suivi</b>	Jira (planification sprints) + Tableau Excel (suivi utilisateur par utilisateur)

## 2. PLANNING ET DUREE DU PROJET

<b>Date de debut</b>	10 novembre 2025
<b>Date de fin</b>	25 janvier 2026
<b>Duree totale</b>	~11 semaines — 11 sprints hebdomadaires
<b>Chef de projet</b>	Nedj Belloum
<b>Outils de suivi</b>	Jira (sprints) + Excel (tableau de bord migration)

## 3. PLANIFICATION DES TACHES — SPRINTS

Sprint	Période	Objectifs / Livrables
Sprint 1	10 – 16 nov. 2025	Inventaire des utilisateurs impactes — priorisation par volume et criticite metier
Sprint 2	17 – 23 nov. 2025	Benchmark des outils de migration — selection de SPMT — demande de droits Administrateur OneDrive
Sprint 3	24 – 30 nov. 2025	Installation de SPMT sur le serveur de fichiers — configuration — test sur dossier de l'alternant (N. Belloum)
Sprint 4	1 – 7 dec. 2025	Migration lot 1 : utilisateurs prioritaires (gros volumes)
Sprint 5	8 – 14 dec. 2025	Migration lot 2

Sprint 6	15 – 21 dec. 2025	Migration lot 3
Sprint 7	5 – 11 jan. 2026	Migration lot 4
Sprint 8	12 – 18 jan. 2026	Migration lot 5 — verification integrite des fichiers migres
Sprint 9	19 – 25 jan. 2026	Cloture : nettoyage serveur, communication finale, archivage

## 4. BENCHMARK OUTIL — SPMT

Avant de lancer le projet, un benchmark a ete realise pour choisir l'outil de migration le plus adapte.

Outil	Integration M365	Migration en masse	Retenu
SharePoint Migration Tool (SPMT)	Native	Oui	<b>OUI</b>
Mover (Microsoft)	Bonne	Oui	<b>Non</b>
RoboCopy (manuel)	Aucune	Non	<b>Non</b>

## 5. TABLEAU DE SUIVI (EXTRAIT FICTIF)

Le suivi de la migration a ete realise dans un tableau Excel, mis a jour apres chaque lot.

Utilisateur	Volume estime	Statut	Date migration
jean.dupont@ragni.fr	45 Go	Migre	08/12/2025
marie.martin@ragni.fr	120 Go	Migre	15/12/2025
pierre.durand@ragni.fr	78 Go	Migre	05/01/2026
sophie.leclerc@ragni.fr	200 Go	Migre	12/01/2026
lucas.renard@ragni.fr	35 Go	Migre	18/01/2026

**Note confidentialite** : Toutes les adresses mail, volumes et dates ci-dessus sont fictifs. Le tableau reel etait maintenu dans Excel.

## 6. TESTS DE VALIDATION

Critère de validation	Résultat attendu
<b>Integrite des fichiers</b>	Tous les fichiers presents dans OneDrive, sans corruption

<b>Arborescence preservee</b>	L'arborescence de dossiers est identique a la source
<b>Acces utilisateur</b>	L'utilisateur peut acceder a ses fichiers depuis OneDrive
<b>Espace libere serveur</b>	Espace recupere sur le serveur de fichiers confirme
<b>Rapport SPMT</b>	Aucune erreur critique dans les journaux de migration SPMT

## 7. BILAN

<b>Utilisateurs migres</b>	Tous les utilisateurs cibles (donnee fictive)
<b>Espace libere serveur</b>	~5 To (donnee fictive)
<b>Incidents rencontres</b>	Quelques fichiers verrouilles resolus manuellement (fictif)
<b>Statut final</b>	TERMINE — Serveur de fichiers desature