

D.3.3.5 — Mode hors ligne — Collecter sans connexion internet

3.5 Mode hors ligne — Collecter sans connexion internet

L'un des grands atouts d'ODK Collect est sa capacité à fonctionner **entièrement hors ligne**. L'enquêteur peut collecter des données dans des zones sans réseau, puis synchroniser les données dès qu'il retrouve une connexion.

3.5.1 Ce qui fonctionne hors ligne

Fonctionnalité	Disponible hors ligne ?
Remplir un formulaire	<input type="checkbox"/> Oui
Prendre des photos	<input type="checkbox"/> Oui (stockées localement)
Capturer la localisation GPS	<input type="checkbox"/> Oui (GPS ne nécessite pas internet)
Sauvegarder des brouillons	<input type="checkbox"/> Oui
Finaliser un formulaire (Ready to send)	<input type="checkbox"/> Oui
Envoyer les formulaires vers le serveur	<input type="checkbox"/> Non — nécessite une connexion internet
Synchroniser les formulaires (mises à jour)	<input type="checkbox"/> Non — nécessite une connexion internet
Accéder à des listes de référence mises à jour	<input type="checkbox"/> Non — les listes sont celles téléchargées lors de la dernière synchro

3.5.2 Procédure recommandée pour la collecte hors ligne

Avant de partir en zone sans réseau :

1. Se connecter à un réseau (Wi-Fi de l'ONG ou données mobiles)
2. Synchroniser les formulaires (rafraîchissement depuis "Start new form")

3. Vérifier que les listes de référence sont à jour
4. S'assurer que la section "Ready to send" est vide (toutes données précédentes déjà envoyées)

Sur le terrain (hors ligne) :

1. Collecter normalement — les formulaires fonctionnent identiquement avec ou sans connexion
2. Finaliser chaque formulaire → ils passent en "Ready to send"
3. Ne pas s'inquiéter du statut "Ready to send" — les données sont sauvegardées en local

Au retour en zone réseau :

1. Se connecter au réseau
2. ODK Collect détecte automatiquement la connexion et commence à envoyer les formulaires en attente
3. Vérifier dans "Sent" que tous les formulaires ont bien été transmis
4. S'assurer que "Ready to send" est bien vide avant de considérer la session terminée

☐☐ **Capture d'écran à insérer** : Section "Ready to send" avec plusieurs formulaires en attente (collecte hors ligne) : 5 ou 6 entrées listées avec leur date de finalisation, indication "En attente de connexion réseau" ou équivalent. Puis, section "Sent" après synchronisation : les mêmes formulaires maintenant listés avec leur date d'envoi

Revision #1

Created 2026-06-14 21:09:38 UTC by Chris Muzele

Updated 2026-06-14 21:09:38 UTC by Chris Muzele