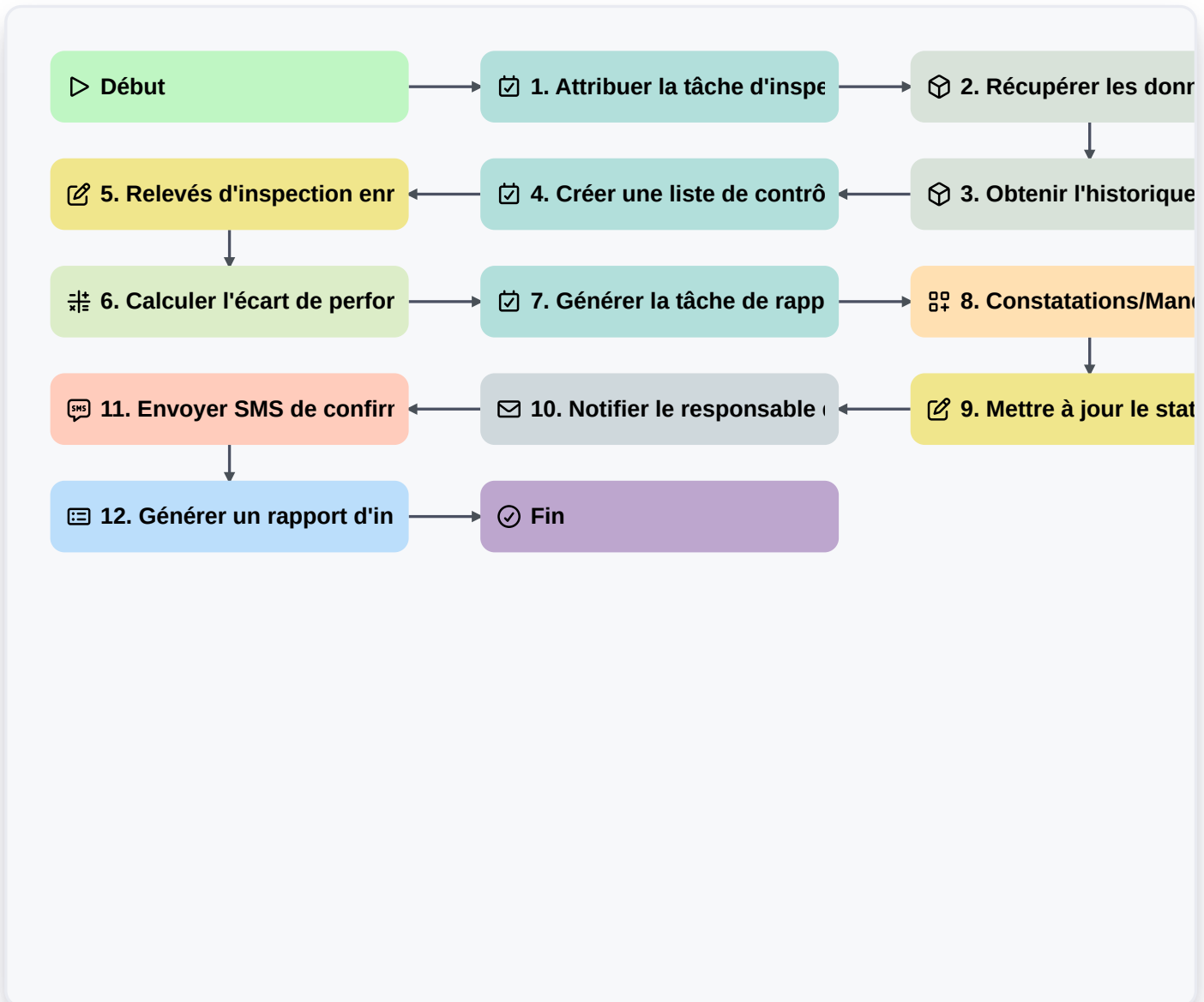


Flux De Travail D'inspection CVC Commerciale : Gestion Numérique Pour L'entretien Des Bâtiments



▶ Début

Début du flux de travail/processus.

📅 1. Attribuer la tâche d'inspection initiale

Attribuer automatiquement la tâche d'inspection initiale CVC au technicien/inspecteur concerné.

📦 2. Récupérer les données d'actifs de bâtiment

Obtenir les détails de systèmes CVC spécifiques (par exemple, ID de l'unité, emplacement, type) à partir du modèle de données du registre des actifs.

📦 3. Obtenir l'historique des inspections

Récupérer les rapports d'inspection précédents et les données d'entretien historiques à des fins de comparaison.

📅 4. Créer une liste de contrôle d'inspection

Générer une liste de contrôle d'inspection spécifique et dynamique en fonction du type de système CVC et de la fréquence d'inspection.

5. Relevés d'inspection enregistrés

Permettez au technicien de saisir les relevés de données en direct (par exemple, température, PSI, heures de fonctionnement) dans les entrées de la liste de contrôle.

6. Calculer l'écart de performance

Exécuter une formule pour comparer les relevés actuels aux normes de référence établies (par exemple, Δ Température = Actuel - Normal).

7. Générer la tâche de rapport de carence

Créer automatiquement une tâche de suivi si des critères d'échec critiques sont atteints pendant l'inspection.

8. Constatations/Manquements du document

Créer un nouveau rapport détaillant tout défaut, réparation nécessaire ou observation constatée lors de l'inspection.

9. Mettre à jour le statut du service de l'actif

Mettez à jour le dossier principal de l'actif avec la date d'achèvement, la prochaine date de service et le statut global de validation de l'inspection.

10. Notifier le responsable de l'entretien de l'achèvement

Envoyer une notification par e-mail au responsable après l'achèvement réussi du flux de travail d'inspection.

11. Envoyer SMS de confirmation du technicien

Envoyer un SMS de confirmation au technicien après la soumission réussie du rapport d'inspection.

12. Générer un rapport d'inspection complet

Compilez toutes les données collectées, les métriques calculées et les conclusions dans un rapport PDF finalisé et partageable.

Fin

Fin du flux de travail/processus.