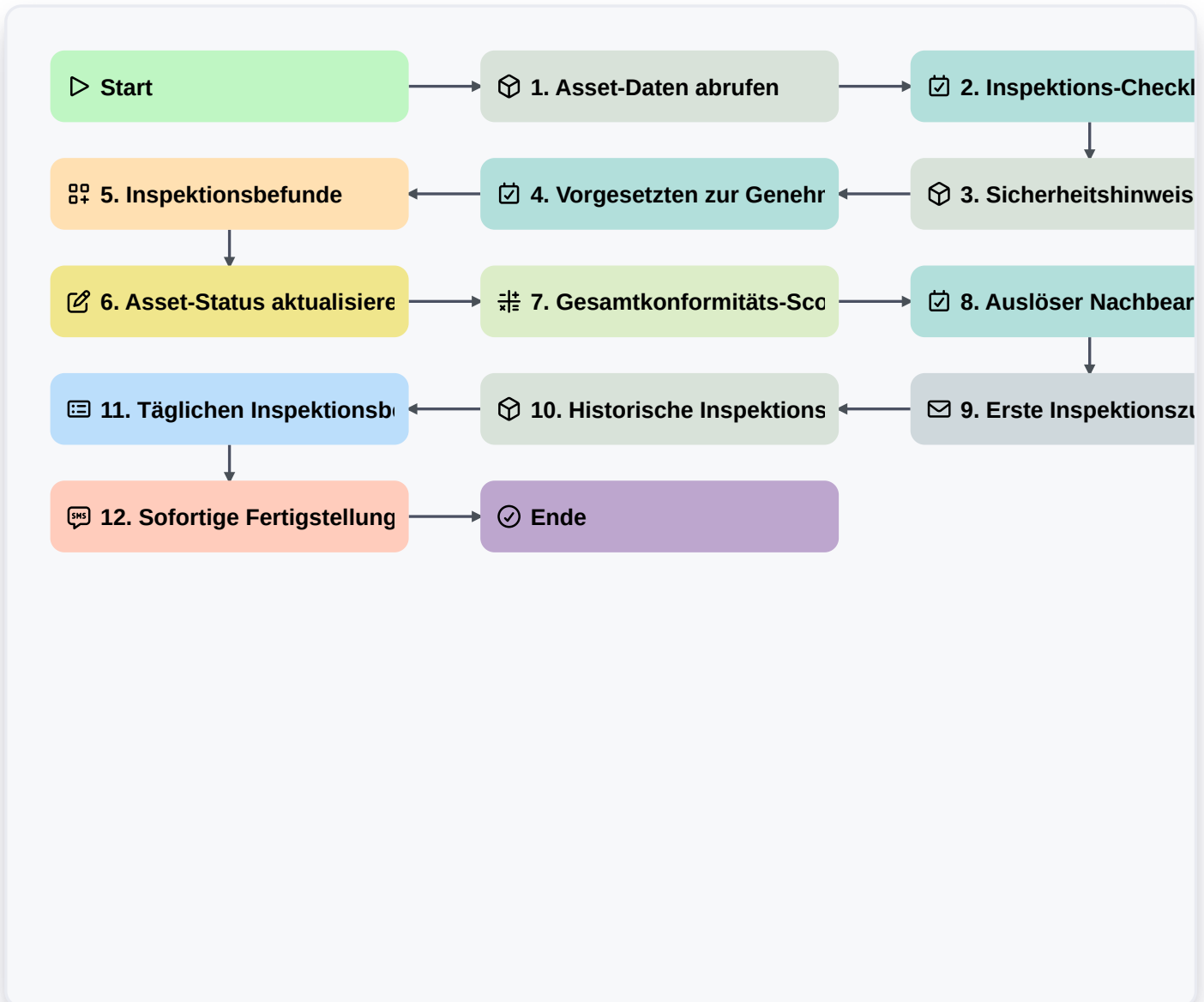


Management Der Asset-Inspektion: End-To-End-Workflow Für Die Industrielle Compliance



▷ **Start**

Start des Workflows/Prozesses.

 **1. Asset-Daten abrufen**

Holen Sie die erforderlichen Anlageninformationen (ID, Standort, Prüffart) aus dem Asset Data Model.

 **2. Inspektions-Checkliste-Aufgabe zuweisen**

Erstellt automatisch den Inspektionsauftrag, der dem qualifizierten Techniker für das bestimmte Asset zugewiesen wird.

 **3. Sicherheitshinweise erhalten**

Holen Sie die erforderlichen Sicherheitsverfahren und Compliance-Standards basierend auf dem Industriesektor des Vermögenswertes ab.

 **4. Vorgesetzten zur Genehmigung informieren**

Erstellen Sie eine Benachrichtigungsaufgabe für den Vorgesetzten zur Überprüfung und Genehmigung der geplanten Inspektion.

5. Inspektionsbefunde

Lassen Sie den Techniker ein neuer Prüfungsdatensatz erstellen, um Beobachtungen und Testergebnisse anhand der Checkliste zu protokollieren.

6. Asset-Status aktualisieren

Aktualisieren Sie den Status des Assets im Verzeichnis (z. B. „Inspeziert“, „Reparatur nötig“) nach Abschluss.

7. Gesamtkonformitäts-Score berechnen

Führen Sie eine Formel aus, um basierend auf allen aufgezeichneten Bestehens-/Nichtbestehensergebnissen in der Checkliste einen Konformitätswert zu berechnen.

8. Auslöser Nachbearbeitungsaktion Aufgabe

Bei festgestellten Mängeln einen Nachbereitungspunkt für erforderliche Korrekturmaßnahmen anlegen (z. B. „Reparatur erforderlich“).

9. Erste Inspektionszuweisung per E-Mail senden

Senden Sie den zugewiesenen Techniker zusammen mit der Checkliste, dem Leistungsumfang und dem Fälligkeitsdatum eine E-Mail.

10. Historische Inspektionsunterlagen prüfen

Holen Sie sich die letzten 'N' Inspektionsaufzeichnungen für das Asset, um die aktuelle Inspektion in Kontext zu setzen.

11. Täglichen Inspektionsbericht erstellen

Erstellen Sie einen formellen Bericht, der die Ergebnisse, den Compliance-Status und ergriffenen Korrekturmaßnahmen zusammenfasst, zu Dokumentationszwecken.

12. Sofortige Fertigstellungsbenachrichtigung senden

Senden Sie dem Bauleiter unmittelbar nach erfolgreicher Übermittlung des Abschlussinspektionsberichts eine SMS-Bestätigung.

Ende

Ende des Arbeitsablaufs/Prozesses.