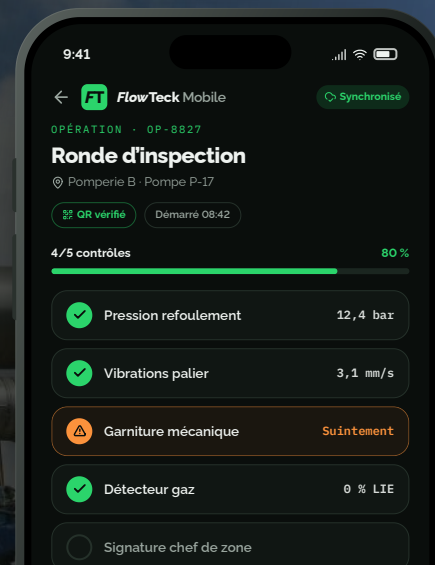


## FICHE SECTEUR

# Inspections critiques, zéro angle mort.

FlowTeck structure les inspections, la maintenance et les audits HSE des installations pétrolières et gazières : chaque équipement critique a son QR code et son historique, les inspecteurs travaillent hors ligne, chaque anomalie devient une action corrective suivie.



## VOS ENJEUX

## 01 Conformité HSE et réglementaire

Les inspections obligatoires (équipements sous pression, extincteurs, détection gaz, cuves) doivent être prouvées, datées, signées et retrouvables instantanément.

## 02 Sites isolés et sans réseau

Offshore, champs onshore, pipelines : la connexion est rare. Les rapports papier sont ressaisis des jours plus tard, avec erreurs et pertes.

## 03 Non-conformités qui traînent

Une anomalie détectée n'est pas toujours suivie d'une action corrective. Personne ne sait quelles réserves restent ouvertes, ni depuis quand.

## 04 Coût des sous-traitants et des pièces

Les interventions sous-traitées et les pièces critiques pèsent lourd, sans vision consolidée de ce qui a réellement été fait et consommé.

## CE QUE FLOWTECK CHANGE

### 1 Rondes d'inspection des installations

→ Une preuve d'inspection datée et signée pour chaque équipement, prête pour l'audit.

### 2 Maintenance du réseau de stations-service

→ Moins de pompes à l'arrêt, des prestataires mesurés sur des faits.

### 3 Audits HSE et sécurité des travaux

→ Des audits homogènes, comparables d'un site à l'autre, et des écarts qui ne disparaissent pas.

### 4 Pièces critiques et approvisionnement

→ La pièce est là quand il faut, et son coût est rattaché à la bonne installation.

## COMMENT ÇA MARCHE

1

**Demande ou planning**

Ticket priorisé ou maintenance récurrente générée automatiquement.

2

**Affectation**

La bonne équipe, le technicien le plus proche, avec l'historique du site.

3

**Exécution mobile**

Checklist guidée, scan QR, mesures — même sans réseau.

4

**Preuve terrain**

Photos horodatées et géolocalisées, signature à la clôture.

5

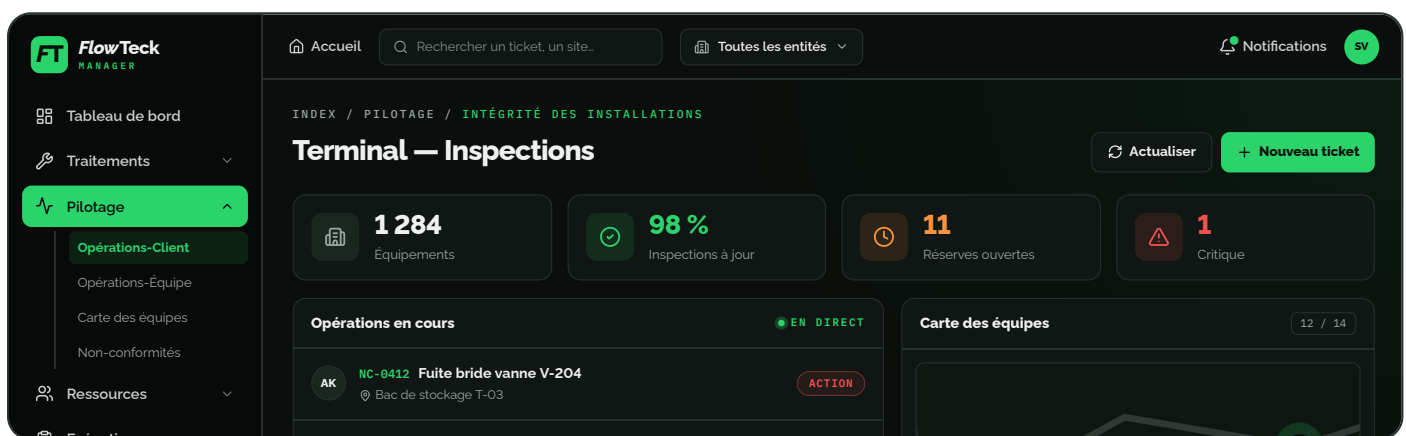
**Contrôle qualité**

Évaluation conforme / à revoir / non conforme, réouverture si besoin.

6

**Indicateurs & client**

KPIs en temps réel, portail client, export et webhooks.



## LES MODULES CLÉS

- ✓ Points de contrôle & QR par équipement
- ✓ Planning d'inspections réglementaires
- ✓ FlowTeck Mobile hors ligne
- ✓ Non-conformités et suivi des réserves
- ✓ Formulaires d'audit HSE paramétrables
- ✓ Signature sur site à la clôture
- ✓ Stock multi-magasins, demandes de matériel, achats
- ✓ Journalisation complète des actions

## CE QUE VOUS PILOTerez

- Taux de réalisation des inspections réglementaires
- Non-conformités ouvertes et ancienneté
- Délai de levée des réserves
- Disponibilité des équipements critiques
- Délai d'intervention par prestataire
- Consommation de pièces par installation

## IA &amp; OBJETS CONNECTÉS

- 🤖 Agents IA intégrés : contrôle qualité des interventions et assistance au technicien. Objets connectés : très prochainement.

## SÉCURITÉ &amp; INTÉGRATION

- 🛡️ Données isolées · Accès maîtrisés · Tout est tracé · Ouvert à votre SI · Multi-pays · Réversible

**Traçabilité opposable**

Qui, quand, où, quoi : chaque inspection est horodatée, géolocalisée, photographiée et signée, et chaque action est journalisée.

**Vos grilles, pas les nôtres**

Les formulaires reprennent vos procédures et vos standards internes : rien à réinventer pour les équipes.

**Du constat à l'action corrective**

Une anomalie n'est jamais une simple ligne de rapport : elle devient une non-conformité suivie jusqu'à sa levée.

## Démarrer avec FlowTeck

Démonstration sur vos cas réels, puis pilote de 60 à 90 jours avec des indicateurs fixés ensemble.

[flow-teck.com](https://flow-teck.com)

✉ [contact@neoris-digital.com](mailto:contact@neoris-digital.com)