

Collecte & Contrôle Nomade de données techniques sur le terrain



Vous réalisez des opérations de maintenance

- **des opérations planifiées (maintenance préventive):** rondes techniques, collecte de données, traçabilité, surveillance, inspection,
- **des interventions à la demande (maintenance corrective):** gestion de Bons de Travaux (BT), de Demandes/Rapports d'intervention (DI/RI), traitement d'alarmes,
- **la gestion de patrimoine:** stocks, inventaires, état des lieux, flottes de véhicules.

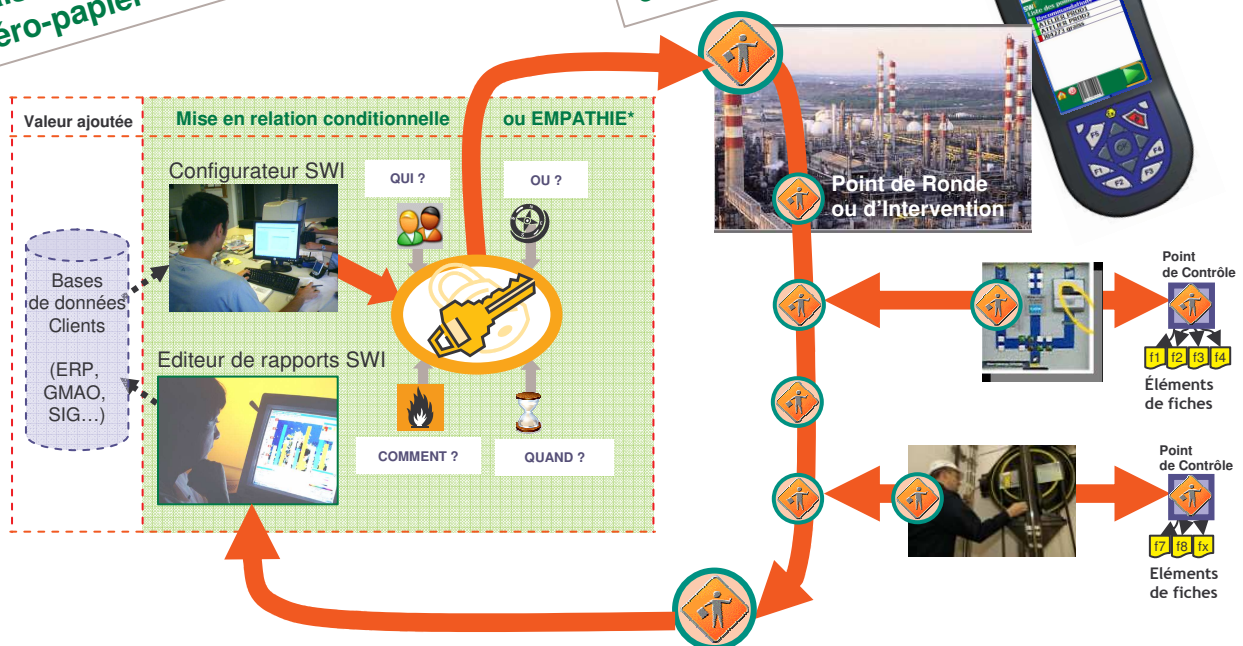
Vous avez obligation de respecter des normes, des réglementations ou des procédures d'assurance-qualité.

SWI-C2N:

OPTIMISE LES INTERVENTIONS TERRAIN
prise en compte de la topologie des lieux
fonctionnement en milieu hostile (eau, poussière, ATEX...)

accès immédiat à l'information utile*
saisie intuitive – ergonomie du terminal
zéro-papier

GARANTIT LA QUALITE DES RAPPORTS
identification sécurisée de l'agent de contrôle
horodatage automatique des relevés
contrôles de cohérence en cours de saisie
édition automatique et personnalisée



Principales caractéristiques techniques

Préparation de la ronde ou campagne (CONFIGURATEUR):

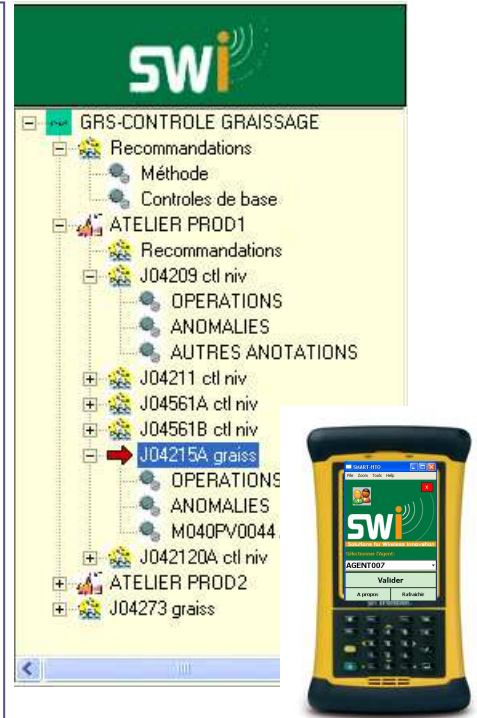
- configuration des rondes, organisation hiérarchique en fonction de la topologie des lieux
- identification des caractéristiques de la ronde en fonction du profil des agents habilités, horodatage des actions, vérification de la cohérence des données saisies, possibilité de signature électronique
- construction des fiches personnalisées associées aux points de contrôle
- transferts automatiques entre le terminal portable (pda, pocket pc) et le poste de configuration / exploitation

• Exécution de la ronde:

- activation sélective des fiches de saisie* directement au point d'intervention, accès contrôlé par code-barre, wi-fi, RFID, GPS, contraintes horaires, mots de passe et profils
- Accès instantané à la fiche sélectionnée
- saisie automatique de données via un lecteur code-barre ou RFID intégré au terminal,
- prise de photos à partir du terminal mobile
- Possibilité d'appel de fiches conditionnelles
- Gestion des interventions non prévues
- gestion des plannings par point de contrôle à partir d'un calendrier

• Exploitation de la ronde (EDITEUR DE RAPPORTS):

- génération automatique de comptes-rendus personnalisés par agent, ronde, équipement contrôlé, ou créneau horaire
- édition de résultats personnalisés au format pdf, insertion de logo.
- exploitation de résultats sur tableur Excel
- Envoi des rapports par messagerie électronique (mail)
- import / export vers des bases de données clients : GMAO, ERP, SIG et tous systèmes d'informations

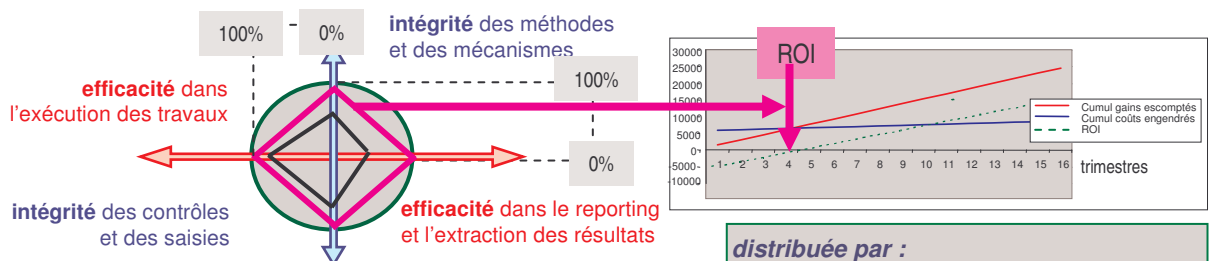


Pourquoi choisir la solution SWI-C2N ?

- **Facilité d'utilisation** pour l'agent chargé des contrôles
- **Facilité de mise en œuvre** pour l'exploitant de la ronde
- **Sûreté et fiabilité** des relevés grâce au moteur d'empathie*
- **Intégration aisée** dans l'environnement informatique du client
- **Indépendance** par rapport aux terminaux nomades
- **Utilisation optimale** des interfaces disponibles sur le terminal
- **Adaptabilité** assurée par rapport aux systèmes informatiques



➔ **Maîtrise du ROI** : assurance qualité et gain de temps



distribuée par :

SWI, la solution nomade pour la maintenance

SWI 20, rue Salomon Grumbach
 tél 00 33 3 89 32 71 40
 info@swinnovation.com

F - 68200 MULHOUSE
 fax 00 33 3 89 32 21 84
 www.swinnovation.com