



Présentation de la solution *Data Matrix Trace*

TALKME

# Présentation de l'entreprise

TALKME

TalkMe, experte en process, accompagne les entreprises dans leur transition digitale :

- **Audit** des process pour visualisation et préconisation d'améliorations
- **Automatisation** des tâches à faible valeur ajoutée
- **Surveillance** des process pour traçabilité et alertes de dérive
- **Analyse** des process par la data pour anticiper les risques et faire des recommandations d'action

# Présentation de l'entreprise

# TALKME

- 10 experts à votre disposition (3 salariés, 7 associés ind.)
  - Transition numérique et analyse de process
  - RPA / BPM
  - Electronique numérique
  - Data scientist
  - Sécurisation d'évènements
  - UX Design
  - Développement Web full stack
  - Graphisme

- 2 agences



**Normandie**

76 place du Général Bonet  
61000 Alençon



**Pays de Loire**

Le Mans Innovation  
57 Bld Demorieux  
72100 Le Mans

# Méthode d'intervention

1. Analyse des process métier
2. Préparation des données
3. Conception et développement
4. Tests
5. Mise en production
6. Maintenance évolutive

TALKME

## Description de la solution

### Solution de traçabilité d'outils coupants à l'unité

- **Identifiant unique**
- **Datamatrix gravé**
- **Interface Web**
- **Fiches outil, recherches associées  
et suivi des commandes**



# TALKME

## Description de la solution

Notre solution permet de suivre les outils coupants neufs et à reconditionner, via une interface de visualisation avec login et mot de passe.

Un code Datamatrix est gravé sur les pièces et permet de leur donner un identifiant unique.

Les différents intervenants peuvent visualiser les étapes et l'historique d'affûtage de chaque outil, et obtenir ainsi une traçabilité unitaire des outils.

# TALKME

# Présentation technique

- Gravure laser
- Lecture optique par douchette
- Base de données avec correspondance identifiant unique / outil
- Interface Web

# TALKME

# Présentation technique

- Démonstration via l'interface Web

# TALKME



Caractère  
innovant

TALKME

- La solution permet une sérialisation avec identifiant unique et correspondance des outils coupants, ce qui permet au client final de gagner du temps dans le rangement de ses outils et d'obtenir une traçabilité sur la prestation de l'affûteur.

# Domaine d'application

# TALKME

- **Thèmes concernés par la solution**
  - Pilotage,
  - Commande
  - Traçabilité
  - Gestion des flux
  - Amélioration de la précision
  - Flexibilité
  - Organisation du travail
- **Secteurs d'activité concernés par la solution :**
  - Aéronautique
  - Automobile

Business

- Un coût de mise en place + une maintenance évolutive

TALKME

## Gains et impact

### **Gain de temps :**

- Dans l'identification des dérives d'affûtage
- Dans le marquage des outils liés à une commande

### **Fiabilité :**

- Un identifiant unique et une donnée centralisée

### **Transparence :**

- Un suivi des commandes et de l'historique des outils.

# TALKME

# Délais

- **Projet de recherche actuellement en co-développement**
- **Une fois l'application finalisée, la mise en production est rapide.**

# TALKME

## Quelques références

Expériences  
clients



# TALKME

Merci

TALKME

- **Présentation :**
  - Olivier Baudouin,
  - Chef de projet Process Automation
  
- **Contact commercial :**
  - Nicolas Tessier
  - Fondateur
  - [nicolas.tessier@talkme.tech](mailto:nicolas.tessier@talkme.tech)
  - 06 37 49 98 59

