### Traitement du langage naturel



SAV des produits & services AMAZON

#### Traitement Automatique des Langues - TAL

#### **APPLICATIONS**

- Traduction de texte
- Correcteur orthographique
- Résumé automatique de texte
- chatBot
- ✓ Classification de texte
- Analyse de sentiment
- Prédiction du prochain mot sur smartphone

## Traitement Automatique des Langues

#### Thème

- Classification non supervisée
- ✓ Classification supervisée :
  - réponses aux questions ouvertes d'un questionnaire
  - mails adressés à une hotline par des clients
  - posts sur les réseaux sociaux
  - ✓ avis sur des sites dédiés
  - articles, rapports, etc

# Traitement Automatique des Langues

## Intérêt & Mise en place

- Améliorer la relation client
- Améliorer la recommandation client
- Augmenter le collaborateur
- Coût
- Qualité du texte
- Langue Française