

Le traitement automatique des langues

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Le traitement automatique des langues [Texte imprimé] : comprendre les textes grâce à l'intelligence artificielle / François-Régis Chaumartin,... Pirmin Lemberger,... ; préface d'Olivier Delabroy

Auteur(s) : Chaumartin, François-Régis (1968-....)

Autre(s) auteur(s) : Lemberger, Pirmin

Publication : Malakoff : Dunod, DL 2020

Fabrication / Impression : Malakoff : Dunod

Description matérielle : 1 vol. (302 p.) : ill. ; 25 cm

Collection : [InfoPro] Management des systèmes d'information

ISBN : 978-2-10-080188-6

EAN : 9782100801886

Appartient à la collection : InfoPro. Management des systèmes d'information 1773-5483 2020
InfoPro (Paris) 1637-2441 2020

Autres classifications : 400

Classification décimale Dewey : 410.285 23

Note(s) : Notes bibliogr. Index

Résumé ou extrait : Le traitement automatique du langage est une branche importante de l'intelligence artificielle et du machine learning dont l'objectif est de parvenir à comprendre et analyser des textes afin d'en extraire des connaissances sans intervention humaine. Les champs d'application sont à la fois très variés et très vastes (traduction instantanée en plusieurs langues, commandes vocales, agents conversationnels, analyse de CV, veille économique...). Cet ouvrage dresse un état de l'art de cette discipline, en explique les bases théoriques et informatiques, les approches linguistiques classiques et les approches statistiques plus modernes. L'exemple de l'analyse des suggestions rassemblées lors du Grand débat national à l'aide de ces méthodes d'IA sert d'illustration.

Sujet(s) : Traitement automatique du langage naturel

Analyse automatique (linguistique)

Sujet - Nom commun : Traitement automatique du langage naturel
Analyse automatique (linguistique)

Image de présentation :

MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION

LE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DES LANGUES

Comprendre les textes
grâce à l'intelligence artificielle



François-Régis Chaumartin
Pirmin Lemberger

Préface d'Olivier Delabroy

DUNOD

Text alternatif image de présentation : 46448.png