



Dialogue homme-machine multimodal



Télécharger



Lire En Ligne

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Dialogue homme-machine multimodal

Frédéric Landagrin

Dialogue homme-machine multimodal Frédéric Landagrin

Notre manière de percevoir les objets qui nous entourent détermine nos choix langagiers et gestuels pour les désigner. Les gestes que nous produisons structurent notre espace visuel, les mots que nous utilisons modifient à leur tour notre manière de percevoir. Perception visuelle, langage et geste entretiennent ainsi de multiples interactions. Il s'agit bien d'une seule problématique qui doit être appréhendée globalement, premièrement pour comprendre la complexité des phénomènes de référence aux objets, deuxièmement pour en déduire une modélisation informatique exploitable dans tout système de dialogue homme-machine qui se veut un tant soit peu compréhensif. Cet ouvrage explore ces deux étapes à l'aide d'un modèle à la fois cognitif et formel, celui des "domaines de référence". Tout acte de référence se produit dans un sous-ensemble d'objets, ce sous-ensemble appelé domaine de référence étant implicite et pouvant découler de multiples indices. Parmi ces indices, certains proviennent du contexte visuel et de l'énoncé émis, d'autres sont liés à l'intention, l'attention et la mémoire de l'utilisateur. L'ouvrage décrit la nature et le fonctionnement de ces domaines de référence, ainsi que la manière dont un système de dialogue peut les gérer et les exploiter pour accroître ses capacités de compréhension. Ce travail pluridisciplinaire s'attache ainsi à identifier et à formaliser l'implicite dans la communication.

 [Télécharger Dialogue homme-machine multimodal ...pdf](#)

 [Lire en ligne Dialogue homme-machine multimodal ...pdf](#)

264 pages

Présentation de l'éditeur

Notre manière de percevoir les objets qui nous entourent détermine nos choix langagiers et gestuels pour les désigner. Les gestes que nous produisons structurent notre espace visuel, les mots que nous utilisons modifient à leur tour notre manière de percevoir. Perception visuelle, langage et geste entretiennent ainsi de multiples interactions. Il s'agit bien d'une seule problématique qui doit être appréhendée globalement, premièrement pour comprendre la complexité des phénomènes de référence aux objets, deuxièmement pour en déduire une modélisation informatique exploitable dans tout système de dialogue homme-machine qui se veut un tant soit peu compréhensif. Cet ouvrage explore ces deux étapes à l'aide d'un modèle à la fois cognitif et formel, celui des " domaines de référence ". Il décrit la nature et le fonctionnement de ces domaines de référence, ainsi que la manière dont un système de dialogue peut les gérer et les exploiter pour accroître ses capacités de compréhension. Ce travail pluridisciplinaire s'attache ainsi à identifier et à formaliser l'implicite dans la communication. Biographie de l'auteur

Frédéric Landragin est ingénieur en informatique et docteur de l'université Henri Poincaré de Nancy. Il est actuellement ingénieur de recherche à Thales Recherche et Technologie. Ses travaux portent sur l'analyse et la modélisation de l'interprétation du langage, particulièrement dans des situations de communication faisant intervenir la perception visuelle et le geste de désignation.

Download and Read Online Dialogue homme-machine multimodal Frédéric Landagrin #ZQ0I73JB59R

Lire Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin pour ebook en ligne Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin à lire en ligne. Online Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin ebook Téléchargement PDF Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin Doc Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin Mobipocket Dialogue homme-machine multimodal par Frédéric Landagrin EPub

ZQ0I73JB59RZQ0I73JB59RZQ0I73JB59R