



Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R

Hatem Mezaache

Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R Hatem Mezaache

 [Télécharger Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes ...pdf](#)

 [Lire en ligne Les réseaux de Neurones formels Et Les système ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R Hatem Mezaache

104 pages

Présentation de l'éditeur

L'apprentissage par renforcement, est un type d'apprentissage automatique qui est souvent utilisé dans le domaine de la robotique. Il vise à déterminer une loi de commande pour un robot mobile dans un environnement intérieur connu. Ce genre de technique s'applique lorsqu'on suppose que la seule information sur la qualité des actions effectuées par le robot mobile, est un signal scalaire qui présente une récompense ou une punition. La procédure d'apprentissage vise à améliorer le choix des actions afin de maximiser les récompenses. L'un des plus algorithmes utilisés pour la résolution de ce problème d'apprentissage est l'algorithme Q-Learning qui est basé sur la Q-Fonction. Et pour assurer la génération de cette dernière fonction et le bon fonctionnement du système d'apprentissage on utilise un réseau de neurones artificiels car, les états des environnements où évolue un robot mobile ont des grands espaces. L'action effectuée par le robot mobile dans son environnement est assurée par l'utilisation d'une fonction de sélection. Cette action est évaluée par un signal scalaire qui vaut -1, 0 et 1

Biographie de l'auteur

Mezaache Hatem est né 1973 à Batna en Algérie. Il a obtenu un baccalauréat en Maths Techniques en 1991, un diplôme d'ingénieur d'Etat en électronique option contrôle en 1996 à l'université de Batna, un diplôme de Magistère en électronique option Robotique en 2008 à l'université de Batna. Il est Maître assistant à l'université de M'sila depuis 2011.

Download and Read Online Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R Hatem Mezaache #3S9BLH2A4RG

Lire Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache pour ebook en ligne Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache 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 Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache à lire en ligne. Online Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache ebook Téléchargement PDF Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache Doc Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache Mobipocket Les réseaux de Neurones formels Et Les systèmes Neuro-Flous pour A.p.R par Hatem Mezaache EPub

3S9BLH2A4RG3S9BLH2A4RG3S9BLH2A4RG