



Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic

Otilia Elena Dragomir

Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic Otilia Elena Dragomir

 [Télécharger Pronostic industriel par intelligence artificielle ...pdf](#)

 [Lire en ligne Pronostic industriel par intelligence artificiel ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic Otilia Elena Dragomir

152 pages

Présentation de l'éditeur

L'activité de pronostic industriel est considérée comme un processus clef dans les stratégies de maintenance industrielle. Dans la pratique, les outils de pronostic sont encore rares. L'objet de ce livre est de proposer un outil permettant de prédire la dégradation d'un équipement sans connaissance a priori sur son comportement, et de générer les indicateurs permettant d'optimiser les stratégies de maintenance. Dans cet objectif, la contribution se décline en trois aspects complémentaires. Premièrement le concept de pronostic est défini et positionné dans le contexte étudié. Le cœur du travail porte sur la spécification d'un système neuro-flou permettant de reproduire l'évolution d'un équipement, et de prédire un état de dégradation au cours du temps. Une architecture neuro-floue permettant de satisfaire un objectif de contrôle de l'erreur de prédiction, quel que soit l'horizon de prédiction est proposée. Finalement une approche floue/possibiliste d'adaptation des processus d'évaluation prévisionnelle des grandeurs de sûreté de fonctionnement au cas prédictif est introduite, en tenant compte de l'incertitude inhérente à l'étape de prédiction des dégradations. Biographie de l'auteur

Otilia Elena DRAGOMIR, docteur en automatique a menée ses recherches doctorales en France- UFC pour la construction d'un système prédictif capable de suivre et de prédire la dégradation d'un équipement, permettant ainsi d'optimiser les politiques de maintenance. Elle est enseignante à l'UVT Roumanie. Les travaux sont fondés sur l'automatique.

Download and Read Online Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic Otilia Elena Dragomir #EKPUOBX5TH8

Lire Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir pour ebook en lignePronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir 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 Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir à lire en ligne.Online Pronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir ebook Téléchargement PDFPronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir DocPronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir MobipocketPronostic industriel par intelligence artificielle: Systèmes neuro- flou de pronostic par Otilia Elena Dragomir EPub

EKPUOBX5TH8EKPUOBX5TH8EKPUOBX5TH8