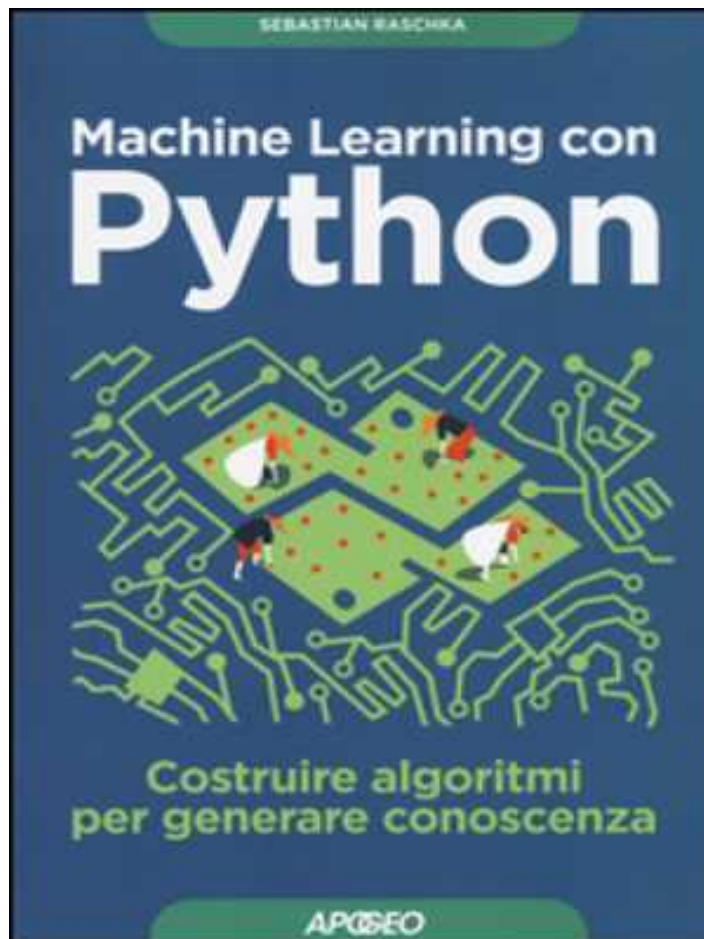


Tags: Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza libro pdf download, Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza scaricare gratis, Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza epub italiano, Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza torrent, Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza leggere online gratis PDF

Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza PDF

Sebastian Raschka



Questo è solo un estratto dal libro di Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Sebastian Raschka
ISBN-10: 9788850333974
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 2100 KB

DESCRIZIONE

Elaborare il magma di dati oggi disponibile è una sfida affascinante e imprescindibile per il mondo contemporaneo dove la conoscenza e l'informazione sono il primo valore. Il machine learning è la risposta: grazie ai suoi algoritmi è possibile creare macchine in grado apprendere in maniera automatica e rispondere alle domande chiave per il successo. Questo libro accompagna nel mondo del machine learning e mostra come Python sia il linguaggio di programmazione ideale per costruire algoritmi sofisticati in grado di interrogare i dati nel modo migliore e recuperare preziosi insight. Viene spiegato l'utilizzo di librerie Python dedicate - tra cui scikit-learn, Theano e Keras - applicate in ambiti come la selezione e la compressione dei dati, l'analisi del linguaggio naturale, l'elaborazione di previsioni, il riconoscimento delle immagini. L'approccio didattico è pragmatico: tutti i concetti sono accompagnati da esempi pratici di codice. La lettura è consigliata a chi ha già alle spalle qualche studio teorico nel campo del machine learning oltre a una buona conoscenza di programmazione in Python. Argomenti trattati: Addestrare gli algoritmi a compiti di classificazione; Utilizzare i classificatori della libreria scikit-learn; Selezionare i dati con le tecniche di pre-elaborazione; Ridurre la dimensionalità dei dati con le tecniche compressione; Conoscere, valutare e combinare i modelli di machine learning; Creare analisi del sentiment elaborando dati testuali dai social media; Integrare modelli di machine learning in applicazioni web; Elaborare previsioni attraverso i modelli di analisi a regressione; Individuare nuovi cluster e pattern di dati; Addestrare reti neurali al riconoscimento delle immagini; Lavorare con Theano per ottimizzare gli algoritmi di machine learning.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Come costruire un sistema scalabile ... learning oltre a una buona conoscenza di programmazione in Python. ... gli algoritmi di machine learning. ...

Machine learning con Python. Costruire algoritmi per generare conoscenza è un eBook di Raschka, Sebastian pubblicato da Apogeo nella collana Guida completa a 5.99.

MACHINE LEARNING CON Python. Costruire algoritmi per gene... - Raschka Sebast... - EUR 35,1
DISPONIBILITA'- 1 copia, spedita in 4/5 giorni lavorativi successivi al ...

MACHINE LEARNING CON PYTHON. COSTRUIRE ALGORITMI PER GENERARE CONOSCENZA

[Leggi di più ...](#)