

Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage

Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL

Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage Sébastien CHAZALLET,
Sébastien ROHAUT Franck EBEL

Téléchargez et lisez en ligne Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL

1372 pages

Présentation de l'éditeur

Python 3 - De l'algorithme à la maîtrise du langage Ce coffret contient deux livres de la collection Ressources Informatiques. Des éléments sont en téléchargement sur le site www.editions-eni.fr. Algorithmique - Techniques fondamentales de programmation - Exemples en Python (nombreux exercices corrigés) - BTS, DUT informatique Extrait du résumé : Ce livre sur l'algorithmique s'adresse à toute personne désireuse de maîtriser les bases essentielles de la programmation. Pour apprendre à programmer, il faut d'abord comprendre ce qu'est vraiment un ordinateur, comment il fonctionne et surtout comment il peut faire fonctionner des programmes, comment il manipule et stocke les données et les instructions, quelle est sa logique... Les chapitres du livre : Avant-propos - Introduction à l'algorithmique - Les variables et opérateurs - Tests et logique booléenne - Les boucles - Les tableaux et structures - Les sous-programmes - Les fichiers - Notions avancées - Une approche de l'objet - Corrigés des exercices Python 3 - Les fondamentaux du langage Extrait du résumé : Ce livre sur les fondamentaux du langage Python 3 s'adresse à tout professionnel de l'informatique, ingénieur, étudiant (et particulièrement en BTS Services Informatiques Organisations), enseignant ou même autodidacte qui souhaite maîtriser ce langage très abouti. Il couvre un périmètre relativement large, détaille tout le cœur du langage et du traitement de données et ouvre des perspectives importantes sur tout ce que Python 3 permet de faire (de la création d'un site web au développement de jeux en passant par la conception d'une interface graphique avec Gtk). Le livre est consacré à la branche 3 de Python, toutefois, comme le langage Python 2 est encore très présent, lorsqu'elles existent, l'auteur présente les différences importantes avec la branche antérieure de Python... Les chapitres du livre : Avant-propos - Partie Les atouts de Python : Python dans le paysage informatique - Présentation de Python - Pourquoi choisir Python - Installer son environnement de développement - Partie Les fondamentaux du langage : Algorithmique de base - Déclarations - Modèle objet - Types de données et algorithmes appliqués - Motifs de conception - Partie Les fonctionnalités : Manipulation de données - Génération de contenu - Programmation parallèle - Programmation système et réseau - Bonnes pratiques - Partie Mise en pratique : Créer une application web en 30 minutes - Créer une application console en 10 minutes - Créer une application graphique en 20 minutes - Créer un jeu en 30 minutes avec PyGame - Annexes Biographie de l'auteur

Directeur de recherche et développement en sécurité informatique pour la Société Atheos, Franck Ebel est également responsable de la licence CDAISI (cyber défense, anti-intrusion des systèmes informatiques) à l'université de Valenciennes. Certifié CEH v7 (certifier ethical hacking), OSCP (offensive security certified professionnel) Wifu (sans fils), il maîtrise parfaitement le langage Python très utilisé dans les activités autour de la sécurité des systèmes d'information. Après 15 années passées en SSII, Sébastien Rohaut est aujourd'hui Ingénieur Système dans un grand groupe français. Il a également enseigné pendant près de 10 ans à des classes préparatoires et d'ingénieurs. Cette riche expérience technique et pédagogique lui permet de proposer aux lecteurs un livre très efficace pour maîtriser l'algorithmique. Expert technique Python/Zope/Odoo et PHP/Zend, Sébastien Chazallet intervient sur de longues missions de développement, d'audit, d'expertise et de formation sur des solutions libres en tant qu'indépendant. Ces dernières années, ses réalisations portent sur des développements autour de Python sur des projets de grande envergure qui sont essentiellement des applications intranet sur mesure et sur Odoo (ex Open ERP) mais également sur des applications de bureau, des scripts systèmes, la création de sites web ou de e-commerce. A travers ce livre, il a su faire profiter le lecteur de sa parfaite maîtrise du langage Python dans sa dernière version et de l'expérience terrain acquise sur ses différentes missions.

Download and Read Online Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage
Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL #QZIHKVFEMW8

Lire Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL pour ebook en ligne Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL 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 Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL à lire en ligne. Online Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL ebook Téléchargement PDF Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL Doc Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL Mobipocket Python 3 - Coffret de 2 livres : De l'algorithme à la maîtrise du langage par Sébastien CHAZALLET, Sébastien ROHAUT Franck EBEL EPub

QZIHKVFEMW8QZIHKVFEMW8QZIHKVFEMW8