



Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press)

 **Download**

 **Online Lesen**

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

Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press)

Markus Zahn

Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) Markus Zahn

Unix- Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets and SSL

 [Download Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets u ...pdf](#)

 [Online lesen Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) Markus Zahn

434 Seiten

Buchrückseite

Vernetzte Rechnersysteme und insbesondere das weltumspannende Internet haben unsere Welt verändert. Die Anziehungskraft derartiger Rechnernetze steht und fällt mit der Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit der darüber verfügbaren Anwendungen. Ohne Online-Enzyklopädien, Online-Shopping, File-Sharing und vieles mehr wäre das Internet wohl nach wie vor nur für Wissenschaftler und Computerexperten von Interesse. Bei der Entwicklung netzwerkfähiger Anwendungen sind neben der Kenntnis der Netzwerk-APIs auch fundierte Einsichten in die Systemprogrammierung unabdingbar. Aufbauend auf einer kompakten Einführung in die Unix-Systemprogrammierung erläutert der Autor anhand zahlreicher praktischer Beispiele die Programmierung nebenläufiger Abläufe mittels Unix-Prozessen und POSIX-Threads. Die Grundlagen der Netzwerkprogrammierung mit TCP/IP und der Sockets-API werden durch fünf einschlägige Implementierungsmuster für typische Server-Programme vertieft. Das Themenspektrum der Netzwerkprogrammierung wird durch die ausführliche Darstellung der Absicherung des Datenaustauschs mittels SSL/TLS am Beispiel von OpenSSL abgerundet. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Markus Zahn war nach Abschluß seines Mathematik-Studiums im Jahr 1994 als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Informatik I an der Universität Augsburg tätig und hat dort 1999 mit einer umfassenden Dissertation zum Thema "Konsistenzmechanismen in Software-DSM-Systemen" promoviert. Seit 1997 leitet Herr Zahn die Arbeitsgruppe "Betriebssysteme und parallele Server" am Rechenzentrum der Uni Augsburg. Die thematischen Schwerpunkte seiner Arbeit liegen in der parallelen und verteilten Programmierung von UNIX-Clustern und in den Bereichen POSIX-Threads, Remote Procedure Calls und Message Passing.

Download and Read Online Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL
(X.systems.press) Markus Zahn #QEU1HKD2N65

Lesen Sie Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn für online ebook Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn Bücher online zu lesen. Online Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn ebook PDF herunterladen Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn Doc Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn Mobipocket Unix-Netzwerkprogrammierung mit Threads, Sockets und SSL (X.systems.press) von Markus Zahn EPub