Corso Apache Cassandra Nosql

Luogo **Emilia-Romagna, Bologna**
https://www.annuncici.it/x-273684-z

Innovaformazione. scuola informatica specialistica eroga corsi su Apache Cassandra.
Cassandra è il principale database NoSQL utilizzato nel mondo BIG DATE e nei progetti con database non relazionale di grande mole.

Corsi per aziende attivati su richiesta.
Modalità online classe virtuale o frontale.

PROGRAMMA Corso Apache Cassandra (32 ore):

Introduzione
• Evoluzione dei Database nei progetti di Big Data
• I database NoSQL
Apache Cassandra
• Introduzione ad Apache Cassandra e Caratteristiche
• Interfaccia linea di comando
• Vantaggi e limitazioni di Apache Cassandra
• PuTTY
• WinSCP
Architettura di Apache Cassandra
• Introduzione
• Scrittura e lettura di un processo
• Bilanciamento Data Replication
• Network topology strategies
• Gossip protocol
• Keyspaces
• Virtual nodes e Token generator
• Gestione degli errori
Installazione e configurazione Apache Cassandra
• Introduzione e panoramica versioni Apache Cassandra
• Configurazione ed installazione su CentOS
Cassandra Data Model
• Keyspaces, tabelle e colonne

Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z
Corso Apache Cassandra Nosql https://www.annuncici.it/x-273684-z

• Apache Cassandra DDL: create, alter, drop table
• Apache Cassandra DML: insert, update, select, delete
• Data Difinition e Data Manipulation Statements
• Collezioni di Colonne in Apache Cassandra
• Catching Impala Metadati
Apache Cassandra interfaccia
• CQLSH
• Java Interface
• OBDC Interface
Ecosistema Hadoop attorno ad Apache Cassandra
• Introduzione ad Apache Storm, architettura e data model
• Introduzione ad Apache Kafka, architettura e data model
• Introduzione ad Apache Spark, architettura e data model

Corso Apache Cassandra erogato in modalità Online-Classe Virtuale

Corso Apache Cassandra erogato su richiesta specialmente per le aziende.
Vuoi essere ricontattato?Lasciaci il tuo numero telefonico e la tua email, ti richiameremo nelle 24h: tel. 347 75 Chiudi