

不懂数据库的码农不是好程序员！

转载

CSDN云计算 于 2019-11-26 09:29:00 发布 1373 收藏

原文链接：<https://data.newrank.cn/m/s.html?s=PigOzE6PCw=>

毋庸置疑，现在是“一切皆数”的时代，放眼目前炙手可热的大数据、人工智能等创新技术，如果没有数据加以支撑，一切的一切将毫无用武之地，更不必谈信息化、智能化and so on，而数据库作为存储和承载数据的重要场所，在其中起到的关键性更是不言而喻。



俗话说数据库就好比人类大脑的记忆系统，在企业级IT系统中更是身居核心地位。据不完全统计，在一些关键业务系统中，90%都是基于数据库系统研发的，而一旦选定数据库后再更换，所涉及到的工作量绝对是想象不到的事儿，个中风险自不必说。

另一方面，数据库中保存的基本都是企业级非常重要的数据，哪怕稍有变化也有可能威胁安全，后果实在让人怕怕的。由此可见“得数据库者得企业级市场”还真不是虚的！

佩服三连



厉害厉害



可以可以




666

巴拉巴拉说完高（hen）大（zhong）上（yao）的背景之后，CSDN云计算「C课有道」栏目趁着这股技术风潮再次如期而至啦！

秉承「门门有路，路路有门」的理念，这次CSDN云计算小分队特邀阿里云、腾讯云、青云、天云等企业内的“国宝级”架构师，共同打造了一款数据库系列进阶教程，效果绝堪比“红宝书”。

从数据库宏观发展入手，内容主要涉及云数据库为代表的非关系型数据库、MySQL数据处理、分布式等诸多技术要点，将造福开发者设置为终极指标，纯技术绽放的精彩无限，实在不容错过。

前方高能！PO出部分课程列表，点开扫码容易的很！

1、数据库的过去现在与未来（扫描图中二维码免费报名）



The banner features a blue and purple gradient background. On the right side, there is a portrait of a man with glasses, identified as the speaker. The main title '数据库的过去现在与未来' is written in large, bold, white characters. Below the title, the date and time '11月28日 20:00' are displayed in a white rounded rectangle. The speaker's name '封神(曹龙)' and his title '阿里云高级技术专家、架构师、布道师' are listed below. A QR code is located in the bottom right corner, with the text '扫码报名 免费听课' next to it. Logos for 'CSDN', '阿里云', and 'CSDN学院' are visible at the top left.

直播时间：11月28日 20：00 ~11月28日 21：30

课程大纲：

- 1、数据库及云数据库发展历史及现状
- 2、每种具体不同数据库解决一些具体的问题及优缺点
- 3、数据库可能的未来，一些争论与挑战

4、在云数据库及大数据智能化的时代，个人怎么发展

讲师介绍：封神，阿里云高级技术专家、架构师；2009年加入阿里巴巴，十余年专注在大数据、分布式数据库领域；负责或参与研发多款阿里云一级大数据及数据库产品，如云Cassandra、云HBase、云EMR等；参与研发万台规模大数据Hadoop与ODPS计算平台；近些年来致力于在国内普及推广Hadoop、Spark、HBase、Cassandra等开源大数据及数据库技术，在各技术大会会有10余次技术分享交流。

2、解读云数据库核心能力及在AI领域的最佳实践（扫描图中二维码免费报名）



CSDN | TencentDB 腾讯云数据库 | CSDN学院

解读云数据库核心能力及在AI领域的最佳实践

12月10日 20:00

主 | 刘迪
讲 | 腾讯云数据库高级产品经理

扫码报名, 免费听课



直播时间：12月10日 20:00 ~12月10日 21:30

课程大纲：

1、浅谈数据库

如何学好数据库？

数据库核心知识

2、云数据库概述

云计算概述与发展分析

云数据库概述

云数据库分类介绍

3、云数据库实战

云数据库PAAS核心能力

云数据库SAAS在AI领域的尝试和突破--DBbrain

4、云数据库用户案例

讲师介绍：刘迪，腾讯云数据库高级产品经理，网名迪B哥，中国计算机行业协会开源数据库专业委员会副会长、北京航空航天大学特聘讲师、数据库领域技术专家。

3、MySQL数据复制技术演进之路（扫描图中二维码免费报名）



The poster features the CSDN, QINGCLOUD, and CSDN学院 logos at the top. The main title 'MySQL 数据复制技术演进之路' is prominently displayed in yellow and white. Below the title, the date and time '12月26日 20:00' are shown, along with the speaker's name '主 讲 | 卢文双' and his title 'QingCloud RDS-MySQL 负责人'. A QR code is located in the bottom right corner, with the text '扫码报名,免费听课' below it. The background shows a man in a white jacket standing outdoors.

直播时间：12月26日 20:00 ~12月26日 21:30

课程大纲：

- 1、复制技术发展史
- 2、复制模型
- 3、复制方式
- 4、并行复制
- 5、QingCloud MySQL Plus 实践

讲师介绍：卢文双，QingCloud RDS-MySQL 负责人，曾任职于人大金仓，参与KingbaseDBCloud、KingbaseAnalyticsDB的研发。自2017年加入青云主导QingCloud MySQL Plus的研发、部署及运维，专注于数据库高可用架构设计和开发。

4、大数据时代的HTAP数据库（扫描图中二维码免费报名）



The banner features a purple and blue background with a grid pattern. At the top left are logos for CSDN, BeagleData (天云数据), and CSDN学院. The main title '大数据时代的HTAP数据库' is in large, bold, light blue characters. Below it, the date and time '1月9日 20:00' is in a white rounded rectangle. The speaker's name '杜洪波' and title '数据库架构师' are prominently displayed. A QR code is in the bottom right corner, with the text '扫码报名, 免费听课' below it. A portrait of the speaker is on the right side of the banner.

直播时间：1月9日 20:00 ~1月9日 21:30

课程大纲：

- 1、IT时代向DT时代的变迁
- 2、数据库技术的演进
- 3、什么是HTAP数据库
- 4、HTAP数据库Hubble的应用场景和案例

讲师介绍：杜洪波，天云大数据架构师、数据库架构师。6年大数据从业经验，在公司负责数据服务平台、分布式数据库的研发设计。曾参与架构包括京东金融企业图谱，百信银行用户画像等多个互联网金融企业的核心项目。

重中之重，扫码回复“数据库”，入群+惊喜彩蛋+社群交流。总而言之，学习这件事，稳赚不赔，赶快拿起手机扫码报名吧，技术进阶本来就是 so easy 的事儿。



此外，我们还邀请了腾讯优图实验室为大家分享他们提出的一种深度挖掘原始数据信息的自监督学习方法，创新的利用模拟魔方复原过程为预训练任务，让3D深度学习网络自发的在原始数据中学习其有用的特征，从而提高后续监督任务（如脑出血病因分类和脑肿瘤分割）的准确性。赶快扫码报名吧~

AI科技大本营 | 腾讯优图 | CSDN学院

自监督学习 在医疗影像小数据 场景中的探索

11月28日 20:00 主讲：李悦翔

扫码报名，免费听课



不仅如此，CSDN实战讲师黄勇，还将为大家免费带来关于零基础掌握Python网络爬虫的相关实战项目，通过本次课程你将收获：

- 1、掌握Python多线程使用技巧和方法
- 2、了解生产者和消费者模式
- 3、学会用爬虫技巧分析实际项目
- 4、项目实战：手把手带你完成王者荣耀壁纸下载技巧

时间：11.28 晚20:00（本周四）

90分钟掌握Python网络爬虫

Python爬虫之王者荣耀高清壁纸下载实战



扫码二维码
免费报名



直播时间：11月28日 本周四

扫码免费报名

领取课程资料+项目源码+直播答疑



免费入群+与技术大牛社群交流+视频课件

添加小助手，回复“0”进群，领取课前资料。总之学习这件事，稳赚不赔，你确定错过吗？～



———— THE END ————

CSDN云计算TOP案例征集开启啦～你的“云+X”方案够先进吗？够高效吗？能解决行业目前的问题并快速迭代吗？想要更多人知道你的项目？请赶快扫码提交方案！权益多多，活动免费！赶快扫描下方二维码报名吧！



福利
扫描添加小编微信，备注“姓名+公司职位”，入驻【CSDN博客】，加入【云计算学习交流群】，和志同道合的朋友们共同打卡学习！

