

手机彩票软件!智能手机操作系统之个人感受

163cpcom <http://www.163cp.com>

手机彩票软件!智能手机操作系统之个人感受

目前，智能手机市场有以下几种支流的操作系统：Symbisexuala certain、Linux、Bl'sternthroughing currentkBerry、Windows、IphoneOS、Android和P'smOS等。上面就我小我的感受，对他们做下简便的评价，不对之处还望专家海涵。

Symbisexuala certain：

首先，讲下Symbisexuala certain操作系统。关于这个系统的一些斥地方面的题目，也不是我们大凡用户关心的，我就不说了，专家可以google或百度一下，我就只讲下用户关心的题目。这个系统可以说是一个比较胜利的系统，为什么呢，一方面，他有手机老大NOKIA的接济；另一方面，这个系统在使用上确实可圈可点。

我的第一部手机是S60 V2的，第一次用给我的感觉就是一个字：爽。首先是软件方面，Symbisexuala certain的软件算是比较多的了，而且软件的安闲性也很好，很少出错。再一个，这个系统算是比较省电的了，待机时间比较长。在那时，诺基亚靠着Symbisexuala certain S60在手机市场上吞没了很大的份额，虽然目前Symbisexuala certain有点被冷漠了，但是还是有一大批的忠实用户在顶着。

Symbisexuala certain的系统比较安闲，没有什么BUG。Symbisexuala certain不是关闭的，大凡不会有太多的机会让用户刷机玩。

易用性：

可玩度：

综合性：

Linux

Linux这个系统，说真话，我不是很了解，我只试用过两款MOTO的，给我的感觉就是：没乐趣。为什么这么说呢，这个系统的软件太不给力了，资源少。（当然，有可能是我没找到）

如何用手机买彩票

易用性：

可玩度：

综合性：

BlackBerry

这个BlackBerry啊，打着奥巴马、越狱和一些美国明星的招牌确实喧嚷了一段时间。我用过两款BlackBerry的手机，软件方面还算多，只不过大大都没有汉化。不好乐趣，本人英语不好，没那福分。BlackBerry的绝大大都产品都是全键盘的，网上有这样一种说法，没用过BlackBerry就不能说你用过全键盘的手机。BlackBerry的机子都比较大，这样BlackBerry的全键盘绝对对于其他品牌的全键盘手机来讲，在举办输出的时候，福彩3d今日开奖号码。手感天然会好很多，至多按错的几率少了。

BlackBerry的手机有个优势就是待机时间长，但是网上传的信号好我却并没有感觉到。BlackBerry的ROM比较多，用户可以选取自己觉得好的ROM举办刷机，但是当你刷上ROM之后，你就会觉得很贫苦，为了找到一个比较完备的ROM，会花掉你很多时间和精力。

易用性：

可玩度：

综合性：

Windows

Windows对于专家来说并不生疏，几乎天天都在打交道。当然，这是说的电脑方面。手机方面就是另外一回事了。Windows的手机我只用过两款，还算可以，软件也比较多，安闲性只能说大凡，某些机型连根基的QQ都接济不完备，有点忧郁啊。Windows的ROM也比较多，专家可以体验一下在手机上装系统和在电脑上装系统的不同之处。

易用性：

手机话费买彩票

可玩度：

综合性：

iPhoneOS

谈到iPhone，专家首先想到的是钱吧，的确，iPhone那令人咋舌的价格让人望而生畏。看看iPhone4吧，五千多的价格，可以买台不错的电脑了，这明明是抢钱啊！iPhoneOS系统我只用过一款，没中彩票的我算是败家了。（还好，玩了段时间卖了，收回资金）

IphoneOS也算比较胜利，而且成熟的系统了，强大的软件接济，炫酷的操作界面和操作方式，真是不错，iphone的产品也是设计精美，外观时尚，不论是ipod、iposting、m'sternthroughing current还是iphone都透着一股高超时尚的气质，让人难以抵抗。

IphoneOS的产品买来之后就是越狱、破解以及解锁。软件不在多，收费就行，我是没实力和玩正版的。（玩正版的也不外国外的）IphoneOS的优势在于软件和产品的做工，特别是做工（虽然目前听说质量在下降）真是好啊。但是谬误也不少，我觉得最闹心的是电池不能换，还有就是对于我这种特别注重外观的人来说，不是在使用它，而是在侍候它。不论是clbummic、na certaino、itouch还是iphone，好几款产品都是镜子腻滑背面，特别容易花，真是贫苦。777福彩社区。

易用性：

可玩度：

综合性：

P'smOS

P'smOS这系统我没用过，有点缺憾。这个系统据我了解，仍然没有什么试用的价值了，我也不谋略对他有资金投入的计划。当然，P'smOS的产品还是热过，但是仍然热...过了。

易用性：

手机购彩票

可玩度：

综合性：

Android

关于这个基于Linux的操作系统，我把它放到最后，作为压轴。Android是进几年才兴起的。刚出来的时候，我嗤之以鼻，但是，当我购入第一款Android系统的手机时，我震恐了，无法用语言描写的震恐水平。

我觉得Android有着宏壮的潜力，再过段时间，倘若做基于Android系统的产品的商家能把做工进步到iphone的层次，我计算乔布斯那时就郁闷而停止。在软件方面，Android不输iphoneOS，可以说有过之而无不及。

iphoneOS号称上万的应用次序，而Android号称上十万的应用次序。当然，多媒体文娱、游戏方面，还差一点点，只是一点点而已，快了。

Android是很关闭的系统，关闭到什么水平呢？看看下图：

专家重视看版本号，哈哈，没错，连这个都可以修改。

不单单是修改版本好，网上有很多版本的ROM可供你尝试。当你找到了比较好的ROM，你就可以自己动刀对其举办修改了，修改系统自带的软件，修改自带的铃声，就连拨号和发短信的手机根基次序你都可以修改。大凡的ROM在80-120M不等，通过自己的简化，删除不用要的软件，可以将ROM降低到50M可能更少。也不单是软件，你还可以通过软件对CPU举办超频、降频，开启硬件加快（必要硬件接济才行）等硬件方面的自定义！

当然Android也有不少谬误，首先就是贫苦。手机买来，先要root，获取最高权限，然后recovery刷机。这没完，手机自带的ROM，那是相当的大凡，无用的垃圾软件装置了不少，即费电，又占用内存，有些还有BUG。这就必要你自己去选取ROM，去修改ROM。我的机子买来的五天内，平均每天刷机5-10次，好不容易才弄出了一个合适自己的ROM，安闲而纯净的ROM。相当贫苦。。。再有就是基于given ththrough well given ththroughroid os系统的设备电池用得异常的快，很多应用次序在不通过软件的情况下不能完全的封闭，而在后台寂然的运行，费电。基于Android的设备在待机时间方面没有优势，这是个比较致命的伤，希望在以来的版本中能得到优化改善。

易用性：

移动手机买彩票

可玩度：

综合性：

智能手机除了以上几种系统，还有其他一些别的系统，比如说诺基亚N900使用的MeeGo操作系统等，我就不做先容了，和p'sm一样，没什么好说的。。。

总而言之，操作系统各有所长，有些略微差一点的也不是一无可取，只是我们没有发现。但是我觉得，一个操作系统的好坏，关键是看他所接济的软件若干好多，一个系统就算做的再好，再完备，倘若没有大宗软件的接济，那它就是失败的，没有软件接济的系统，算得上智能吗？

以上只是小我愚见！

附：智能手机系统推荐

Android>Symbisexuala certain>IphoneOS=WindowsLinux>Bl'sternthroughing currentkBerry(包包里面有钱的话，可以把iphoneOS排到第二)

手机彩票软件!智能手机操作系统之个人感受

目前, 智能手机市场有以下几种主流的操作系统: Symbian、Linux、BlackBerry、Windows、IphoneOS、Android和PalmOS等。下面就我个人的感受, 对他们做下简单的评价, 不对之处还望大家海涵。

Symbian: 首先, 讲下Symbian操作系统。关于这个系统的一些开发方面的问题, 也不是我们一般用户关心的, 我就不说了, 大家可以google或百度一下, 我就只讲下用户关心的问题。这个系统可以说是一个比较成功的系统, 为什么呢, 一方面, 他有手机老大NOKIA的支持; 另一方面, 这个系统在使用上确实可圈可点。我的第一部手机是S60 V2的, 第一次用给我的感觉就是一个字: 爽。首先是软件方面, Symbian的软件算是比较多的了, 而且软件的稳定性也很好, 很少出错。再一个, 这个系统算是比较省电的了, 待机时间比较长。在当时, 诺基亚靠着Symbian S60在手机市场上占据了很大的份额, 虽然现在Symbian有点被冷漠了, 但是还是有一大批的忠实用户在顶着。

Symbian的系统比较稳定, 没有什么BUG。Symbian不是开放的, 一般不会有太多的机会让用户刷机玩。**易用性:** , **可玩度:** , **综合性:** , Linux, Linux这个系统, 说实话, 我不是很了解, 我只试用过两款MOTO的, 给我的感觉就是: 没意思。为什么这么说呢, 这个系统的软件太不给力了, 资源少。(当然, 有可能是我没找到)**易用性:** , **可玩度:** : , **综合性:** , BlackBerry, 这个BlackBerry啊, 打着奥巴马、越狱和一些美国明星的招牌确实热闹了一段时间。我用过两款BlackBerry的手机, 软件方面还算多, 只不过大多数没有汉化。不好意思, 本人英语不好, 没那福分。BlackBerry的绝大多数产品都是全键盘的, 网上有这样一种说法, 没用过BlackBerry就不能说你用过全键盘的手机。BlackBerry的机子都比较大, 这样BlackBerry的全键盘相对于其他品牌的全键盘手机来讲, 在进行输入的时候, 手感自然会好很多, 至少按错的几率少了。BlackBerry的手机有个优势就是待机时间长, 但是网上传的信号好我却并没有感觉到。BlackBerry的ROM比较多, 用户可以选择自己觉得好的ROM进行刷机, 但是当你刷上ROM之后, 你就会觉得很麻烦, 为了找到一个比较完美的ROM, 会花掉你很多时间和精力。**易用性:** , **可玩度:** , **综合性:** , Windows, Windows对于大家来说并不陌生, 几乎天天都在打交道。当然, 这是说的电脑方面。手机方面就是另外一回事了。Windows的手机我只用过两款, 还算可以, 软件也比较多, 稳定性只能说一般, 某些机型连基本的QQ都支持不完美, 有点难过啊。Windows的ROM也比较多, 大家可以体验一下在手机上装系统和在电脑上装系统的不同之处。**易用性:** , **可玩度:** , **综合性:** , IphoneOS, 谈到Iphone, 大家首先想到的是钱吧, 的确, Iphone那令人咋舌的价格让人望而生畏。看看Iphone4吧, 五千多的价格, 可以买台不错的电脑了, 这分明是抢钱啊! IphoneOS系统我只用过一款, 没中彩票的我算是败家了。(还好, 玩了段时间卖了, 收回资金), IphoneOS也算是比较成功, 而且成熟的系统了, 强大的软件支持, 炫酷的操作界面和操作方式, 真是不错, apple的产品也是设计精美, 外观时尚, 无论是ipod、ipad、mac还是iphone都透着一股高贵时尚的气质, 让人难以抗拒。

IphoneOS的产品买来之后就是越狱、破解以及解锁。软件不在多, 免费就行, 我是没实力和玩正版的。(玩正版的也不外国外的) IphoneOS的优势在于软件和产品的做工, 特别是做工(虽然现在听说质量在下降)真是好啊。但是缺点也不少, 我觉得最闹心的是电池不能换, 还有就是对于我这种特别注重外观的人来说, 不是在使用它, 而是在侍候它。不管是classic、nano、itouch还是iphone, 好几款产品都是镜子光滑背面, 特别容易花, 真是麻烦。**易用性:** , **可玩度:** : , **综合性:** , PalmOS, PalmOS这系统我没用过, 有点遗憾。这个系统据我了解, 已经没有什么试用的价值了, 我也不打算对他有资金投入的计划。当然, PalmOS的产品还是热过, 但是已经热...过了。**易用性:** , **可玩度:** , **综合性:** , Android, 关于

这个基于Linux的操作系统，我把它放到最后，作为压轴。Android是进几年才兴起的。刚出来的时候，我不屑一顾，但是，当我购入第一款Android系统的手机时，我震惊了，无法用语言描述的震惊程度。我觉得Android有着巨大的潜力，再过段时间，如果做基于Android系统的产品的商家能把做工提高到iphone的档次，我估计乔布斯当时就郁闷而终了。在软件方面，Android不输iphoneOS，可以说有过之而无不及。iphoneOS号称上万的应用程序，而Android号称上十万的应用程序。当然，多媒体娱乐、游戏方面，还差一点点，只是一点点而已，快了。Android是很开放的系统，开放到什么程度呢？看看下图：大家注意看版本号，哈哈，没错，连这个都可以修改。不单单是修改版本好，网上有很多版本的ROM可供你尝试。当你找到了比较好的ROM，你就可以自己动刀对其进行修改了，修改系统自带的软件，修改自带的铃声，就连拨号和发短信的手机基本程序你都可以修改。一般的ROM在80-120M不等，通过自己的简化，删除不必要的软件，可以将ROM降低到50M或者更少。也不单是软件，你还可以通过软件对CPU进行超频、降频，开启硬件加速（需要硬件支持才行）等硬件方面的自定义！当然Android也有不少缺点，首先就是麻烦。手机买来，先要root，获取最高权限，然后recovery刷机。这没完，手机自带的ROM，那是相当的一般，无用的垃圾软件安装了不少，即费电，又占用内存，有些还有BUG。这就需要你自己去选择ROM，去修改ROM。我的手机买来的五天内，平均每天刷机5-10次，好不容易才弄出了一个适合自己的ROM，稳定而纯净的ROM。相当麻烦。再有就是基于android系统的设备电池用得十分的快，很多应用程序在不通过软件的情况下不能完全关闭，而在后台悄悄的运行，费电。基于Android的设备在待机时间方面没有优势，这是个比较致命的伤，希望在以后的版本中能得到优化改进。易用性：，可玩度：，综合性：，智能手机除了以上几种系统，还有其他一些别的系统，比如说诺基亚N900使用的MeeGo操作系统等，我就不做介绍了，和palm一样，没什么好说的。总而言之，操作系统各有千秋，有些稍微差一点的也不是一无是处，只是我们没有发现。但是我觉得，一个操作系统的好坏，关键是看他所支持的软件多少，一个系统就算做的再好，再完美，如果没有大量软件的支持，那它就是失败的，没有软件支持的系统，算得上智能吗？以上只是个人愚见！附：智能手机系统推荐,Android>Symbian>IphoneOS=WindowsLinux>BlackBerry(包包里面有有钱的话，可以把iphoneOS排到第二),2009年10月24日 作者：转载出处：汉网-武汉晨报“让世界看中国，让中国看世界。”2010年世博会，将是一场全球顶尖科技的盛宴。世博会尚未正式开始，精彩已经上演。11月1日起，中国移动和上海世博局将共同推出“世博手机门票”服务，用户只需到指定营业厅更换一张特定的手机SIM卡后，就能直接通过手机购买世博会门票了。移动手机“变身”世博会门票中国移动与上海世博局共同推出的手机门票，开创了世博会历史上首次采用手机作为门票的先河。届时，移动用户在园区门口“刷”一下手机，就能顺利入园参观。11月1日起，湖北将与北京、内蒙古、吉林、上海、浙江、福建、湖南、广东、重庆等十省市，首批起售“世博手机门票”。(用户也可拨打热线或登录网站订购世博手机票。)令人好奇的是，手机是如何“变身”世博会门票的呢？其奥秘是将手机里普通的SIM卡，更换成一张特定的RFID-SIM卡。网络工程师告诉记者，RFID是一种射频技术，RFID-SIM卡，就是让用户的手机具备了“非接触通信功能”，也就是手机内的“信息传感设备”与中国移动网络相连，从而实现手机购票、刷手机入园等无纸化操作。安装RFID-SIM卡后，用户通过手机界面按照指示操作，就可轻松实现手机票的购买、选票等功能。而且，这种“手机门票”不仅可以确认使用者的身份，还能进行费用支付、预约参观、互换资料等个性服务，必要的时候，世博会主办方可通过该技术向使用者手机发送服务信息。值得期待的是，明年世博会将成为中国移动在未来3G业务全方位竞争的一次大练兵。除“手机门票”外，基于移动3G网络，游客能够轻松地通过手机查阅相关文字、音频、视频等信息，还可以通过登录网络，下载电子地图，按图索骥找到园区内的餐厅、便利店等场所，并通过手机支付功能直接“刷机”消费呢！吃喝玩乐用手机买单吧调查数据显示，到2013年，全球手机支付金额将达6000亿美元，折合人民币为4.2万亿元。而截

至2008年底，全球手机用户估计达到40亿。也就是说，在世界范围内，每三个人中就有两人有手机，手机已经做好了取代钱包的准备。在今年的北京国际通信展上，手机钱包、手机购物、手机购世博会门票等移动支付相关业务，占据了中国移动绝大部分展台。在武汉，用不了多久，你也能尽享“刷手机”的乐趣。不用兑换零钱，也不用使用公交IC卡，乘坐公交车时，只要将手机在车上轻轻一“刷”，就能潇潇洒洒地乘坐；在自行车出租点，走到窗口前拿出手机一刷，立即完成所有租用手续，方便又快捷……随着这些业务的推出，届时，你仅需到移动营业厅更换一张RFID-SIM卡，即可实现刷手机在商家消费、进出公司门禁、乘坐公交、轻轨等多项服务。一部小巧的手机，将成为你的钱包、银行卡、食堂卡、门禁卡、IC卡。通过手机，你将能实现查询及缴纳手机话费、水电燃气费缴纳、彩票投注、航空订票等多种支付服务。而且，“刷手机”消费十分安全，其在安全权限、加密设置方面非常复杂，交易信息几乎没有遭截获和破译的可能。如果手机不小心丢失，还可以通过挂失、冻结账户等操作避免损失。链接：“物联网”世博手机门票的推出，也标志着中国移动首个面向大众用户的物联网应用诞生。所谓物联网(Internet of Things)，又名传感网，指的是将各种信息传感设备，如射频识别(RFID)装置、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等种种装置与互联网结合起来而形成的一个巨大网络。其目的是让所有的物品都与网络连接在一起，方便识别和管理。物联网是利用无所不在的网络技术建立起来的，是继计算机、互联网与移动通信网之后的又一次信息产业浪潮，是一个全新的技术领域。一条彩信，一个二维条码，手机电子登机牌将为我们带来超酷体验。今年4月8日，南航在广州首家启用中国移动TD手机电子登机牌。旅客购买南航机票完成网上值机后，手机就能接收到一个二维条码，凭着这个条码就可以直接到白云机场过安检、登飞机，再也不用排队办理登机牌，真正体验到从订票到值机、安检、登机的全程无纸化便捷服务。手机电子登机牌的获取非常简单。它是旅客通过网上、短信值机后获取的一条彩信，内容包含二维条码和乘客的姓名、航班号、登机口和座位号等信息。按照国际航协要求，2009年底全球航空公司要有60%旅客使用二维条码作为登机牌，到2010年底航空公司要做到100%旅客使用二维条码登机。相信过不了多久，我们也能乐上一把了。手机还能载入可扫描的身份信息。通过眼部扫描和指纹扫描，手机的身份信息和支付变得更安全。酒店应用手机载入的身份信息后，能让客人把手机当作房间钥匙使用。手机支付还被运用到教育领域。北京教育考试院近日发布2010年北京市硕士生网报公告，2010年硕士生招生报名将继续开通电话支付报考费功能，并新开银联手机支付功能。„老师：，你好。„我是一名09界刚毕业工作不久的java菜鸟级程序员。本人对java水平可以混口饭了，现在可以在工作中开发一般的小项目，都是B/S的。本人基础很烂，基本上：算法、数据结构、计算机组成原理、操作系统、编译原理可以说从来没有学过。目前我工作的环境是：开发b/s架构的项目，不考虑性能，实际上实现需求就可以了。我可以跟客户打交道，可以自己分析需求，可以自己跟其他人合作一些10万以下的小项目。基本上都是对数据库的增删改查。来来去去都是那些表非常无聊。„虽然工作不久，但是目前已经感觉到在这样下去，顶多只是熟悉一下业务而言。就本身编程水平基本上没多少提高。因为公司追求效益，只要写出来的东西能用就完事，没时间考虑代码，而且java没有指针，也不用的算法，工作中的设计模式也就常用的几个。剩下的几乎没什么可以提高的了(项目管理学了一些，已经其他)。„目前非常希望转C方面发展，我C语言可以认为0水平。但是由于有了java功底。虽然已经体会到语言只不过是解决方案的工具而已。但是就算我在java里面花再多时间感觉自己只是在浪费青春，我绝不是小看java，因为我也是用这门语言的，java没有内存管理，用java或者类似的语言，我永远只看到上层的東西。我希望自己成为一名技术非常强悍的程序员。可以写出一些经典的开源工具。因为以前大学都是逃课，睡觉，打游戏。所以基础很差，实际上我相当于一个0基础的高中生学了半年java的人。目前自己每天在学数据结构。但是不知道路在哪里。我想换一份C的工作，不知道从哪里开始学。我选C有几个原因的：C的工作环境可以迫使你使用算法，然后进一步的慢慢深入，可以接触操作系统，然后慢慢使自己进入高层次的开发。因为C涉及面广，所以迫使自

己学得到很多东西。进而提升自己水平而已。与其说选C语言，不如所选C语言所涉及的范围而已！因为在java环境，不可能到达我理想高度！大环境很浮躁，这是我切身的体会。但是我有耐心和毅力。我第一步的想法是先转到涉及算法的环境。实在不行，只要开发上用到C就行了。因为我对C的工作环境不了解，可能理解上有误，希望你指点一下。如果像我这种水平的人，想要找到C的工作，大概怎么起步。我说一下自己的java起步当初我是这样的：1、学习java语法(j2se)。2、用java做一个俄罗斯游戏。3、学习jsp做一个MVC的留言板，学习流行框架（SSH），做一个管理系统。就这样我就找到JAVA EE应用开发的工作了。当时进公司不用适应期就直接上项目了。我当初是在没有老师（老师重来不把一个年年补考，每次都垫底的学生当人看），同学鄙视（最后一个学期每个人都找工作，打游戏。而我每天都在疯狂的学习一直到毕业前夕），没有人管的情况下过来的。靠google, baidu, 买经典教材，网络视频，Q群的情况下，终于用一张合同在毕业前证明了自己的能力！这段辛酸的经历给了我很多东西，特别是自制力、自学能力、毅力。现在我已经打算辞职回家，再次进入疯狂的学习状态，虽然现在每天下班回来也在学习。但是每天4个小时远远比不上原先每天12个小时的自学效率。而且自学可以连续学半年，现在每天还要工作，非常不合适。我希望用半年至少补上大学的数据结构，基本算法，计算机组成原理，操作系统、同时复习数学知识（主要是离散数学、线性代数）这些基础。如果半年内时间紧的Linux、汇编和编译原理可否先暂时缓缓。工作意向：优先游戏编程，然后其他的用C的也可以（曾经非常想考虑C的嵌入式，但是发现涉及知识有点广，而且工具也不便宜）其实我非常希望向网络发展，只是不知道代价多大（TCP/IP和其它网络知识不懂，这个要多久，1个月内可以达到工作要求可以接受）。然而C的路子怎么走呢？原先这样思考的：1 C语法 2、用一个小游戏（俄罗斯方块、或者是五指棋）来巩固前面C语言基本知识。掌握这些后我不知道干嘛了。第三步：????（MFC？不学它行不行，如果工作普遍需要我非常乐意学），目前本人的水平基本（资质普通）就这样了。你看通过半年每天12个小时的高强度的学习，怎么才可以到达目前找到使用C语言开发的工作。希望您指点一下。最好可以列出来几条路子，比如游戏编程的、网络的、然后其它的。非常感谢你看完我的邮件，静候佳音。

专家回答：这位同学你好，从这封信看得出来你的心情还是很急迫的，你这种心情我完全能够理解。我把问题分几点说，尽量说细一点，希望能对你有所帮助。首先，你说你是09年毕业的大学生，那么算下来，你应该上班才几个月而已，就这一点，你能在新的单位几个月时间就把工作拿上手，首先恭喜你，这说明你是真的很有实力，当年我转行游戏编程，用了差不多两年才真正想清楚程序设计的真意，我觉得你比我强。呵呵。你说Java基本上都是做B/S数据库，觉得没有意思，其实这个我也很理解，不过，我觉得你可能不是很了解实际情况。这里我需要给你讲清楚，其实不仅仅是Java程序员，只要到企业中做应用开发，或多或少都和数据库沾点边。当年我用VC还写报表系统呢，你能说这不是数据库？其实有个问题可能大家都没有关注到，至少，我到学生大本营半年，发现大家都没有讨论过。那就是，做什么最赚钱？无可否认，软件可以实现各方面应用，不过，就我的观察，在现实生活中，有两种软件最赚钱，一种是数据库，一种就是嵌入式底层的东东，嗯，随着互联网的发展，目前做网络程序也很赚钱。其实原因很简单，就是因为软件的盗版问题。我想看到我这篇文章的每个人，或多或少都用过盗版软件，包括我自己，呵呵，咱们中国人穷啊，动辄几百上千的软件费用，咱们买不起的，所以电脑城的光盘市场才这么火爆。但是，这带来了另外一个问题，就是当有一天，我们自己成为软件开发者的时候，才发现，盗版导致我们自己的收入降低，无法维系生活。这时候，恐怕再来大声疾呼，杜绝盗版，已经晚了，你说是不？其实我们可能对市场不敏感，反正每个月发薪水，收入基本上旱涝保收，但是公司的老总们对这个很敏感，软件卖不出钱，公司就亏本，亏多了，就垮掉了，最终程序员还是没有收入。因此，公司里面做软件，一般都做上面的软件，即数据库应用，嵌入式应用，控制类应用，网络服务应用较多。因为这几种应用，不容易被盗版，能卖到钱。通用性的应用，比如操作系统，比如很多工具软件，比如

PC游戏，其实很难卖钱的。数据库应用，一般数据库本身是使用成熟的商用系统，如MySQL，SQL Server，Oracle等，我们小公司拿来，再根据具体应用需求，做二次定制开发，这是一大类市场，其实这个市场的真正名字叫做“企业数据应用定制市场”。由于是定制的，自然没有通用性，也就不会有盗版了。控制类，嵌入式类，很多都和具体硬件设备相关，换个硬件平台就不通用了，大家知道，中国的东东，要防盗版，最好和硬件相关，只要绑定硬件，软件一般不好到，以前出的防病毒卡，汉卡什么的，其实利用的就是这个市场规律。服务应用呢，就更好说了，由于主要程序逻辑都在服务器端，基于B/S的模型，客户端连个软件都没有，服务器的管理自然比卖出去的软件好管理，不容易盗版。因此，这类企业也活得长，比如各个网站，各种网游什么的。所以我一直觉得，以后云计算发展起来后，很多软件可能会把零售制改为租用制，比如photoshop，大家买套软件几千，但一般人就是处理一下自家照片，自然不划算，因此盗版很多，但以后假如软件公司把它做成服务器版，大家把照片上传，处理，最后再存回来，这个过程每次租金1毛钱，每个人都花得起的话，我看以后就没那么多盗版了。另外，服务器应用其实大多数也是数据库应用。所以，我首先要说，不管你是不是换工作，以后你恐怕会一直遇到数据库类的应用，不管你喜欢不喜欢，但这是社会的现实，你必须承认。你说对吧？在这个共识下，我们再来看，其实我们会发现，三大主流应用中，只有嵌入式不适合Java，其他的数据库和服务器应用，其实Java比C和C++方便得多，因此，我建议你就在Java这条路上走下去，不一定非要转C和C++。本来你的强项就是Java，而且这也是主流的可以卖钱的市场，为啥不坚持呢？从另外一个角度说，我也认为你应该坚持，你毕竟毕业不到半年，对社会，对公司，对本职工作其实了解并不深入，你认为Java就那么几个设计模式，没有挑战性，这个我能理解，但是，我觉得你说的不全面。起码我做程序做了这么多年，到底有多少种设计模式，我也说不清楚，我相信很多人都说不清楚。需要具体应用具体分析。我不是Java程序员，不过我觉得，如果要做一个合格的程序员，首先不应该是程序设计的大师，而应该是理解客户需求，并迅速拿出解决方案的专家，这个，不管用什么语言，不管在哪里工作，都是必须的，同时，这也需要很长时间的积累。准确的讲，我认为，一个人不在一门语言，一种业务领域努力3年、5年乃至10年，是很难成为专家的。因此，我建议你完全没有必要这山望着那山高，轻易就决定跳槽，建议你就这个环境，先锻炼自己，我这里放句话，你可以试着验证一下，两三年以后，你再看Java语言和数据库开发，都还是会找到自己不会，值得学习和钻研的东西的。因为最起码，客户的需求是千变万化，永无止境的。当然，话分两说，如果你真的喜欢C，很想做嵌入式应用，就是不想做Java，那也无可厚非，因为毕竟每个人都有选择的权利。不过，我仍然不建议你辞职回家学习。我以前有句话，大学毕业，才是学习的开始，不过，这个大学毕业后的学习，和学校中的学习，有很大差别，突出的几点：没有老师，没有教材，都是自己主动学，针对自己的需求来学习，学技巧多，学原理少，并且一般都是干中学，而不是学完了再干，我总结就是“用以致学”，而不是“学以致用”，这是我总结的学习经验。同时，毕业了，总不好意思再向家里面父母要钱，总得自己赚钱养活自己。你说是吧？你说辞职半年，专心学习，那你没有收入吃啥？还不是吃父母的？这样不是很好。C语言没有那么神圣的，也没有太高的门槛的，不要想太复杂了。另外，指针，内存什么的，学习C语言确实能接触到，但是，我还是要说，C语言并不是因为有了指针和内存的直接访问，才牛叉，C语言是因为大量的程序员用它解决了很多具体应用，才牛叉的。请你注意不要学偏了，不要为学指针而学指针。指针就是指针，仅仅是个访问工具而已，不是用来显得很酷的，需要了才用它。Java语言用个数组，其实也能模拟指针的大部分功能的。其实我作为C程序员，我们平时工作时对指针是很谨慎的，能不用都不用，尽量用引用来代替，为啥，因为危险，容易出错。数据结构，计算机组成原理，算法语言，编译原理，嗯，还有个图论，这几门应该算最经典的计算机理论了，但是，也没那么神秘的，书店里面有，自己没事买几本回来看看就好了，生活是没有考试的，不需要你必须考够100分才能找到工作，了解，理解就好了，背书是背不出好程序员的。你说对吧

?,其实这几门,不用C和C++语言,用Java语言一样可以学习的。嗯,编译原理可能够呛,需要理解一点C。另外,我再给你透露一点点,其实真正实际应用中,我们对于上述基础知识用得很少,用得最多的,其实就是数据结构里面的队列了,其他,包括栈都很少用,C程序员也不是每天都从底层,从0做起的,还是有很多工具套用的。这和Java语言从框架开发是一个道理。反而有一门课程建议你好好学,就是概率和统计学,这门知识是我现在应用最多的,很多时候,我们评估软件系统性能,瓶颈优化,都是在用这个学问。程序员做久了,可能大多数时候都是和这个在打交道,建议买本好好看。总结一下吧,建议你目前暂时不要辞职,既然选择了Java和数据库应用开发,选择了B/S模型,你耐心做3年再看,也许3年后,你自己的想法就变了。C可以学,你说的课程都可以学,不过,不要辞职专门学,先赚钱养活自己,再利用时间学习,你这么大的决心,每天晚上就不要看电视了,那你每天晚上,19:00~24:00,至少有5个小时来学习,利用好了,我敢说比你在大学里面效率高。看书学习不是什么神秘,神圣的事情的,也不需要什么斋戒沐浴,念几天经才能学习,我觉得就和我们吃饭喝水一样,随时都可以学的,找几本书,就在床头放着,每天晚上看看,几个月也就看完了,又有多难嘛?关键是,养成习惯。你说对不?呵呵,先说到这里,有问题再问哈。最后补充一点,如果学习C,并且有一定基础的话,等我书出来看看吧,里面的跨平台开发工程库,可以帮助你迅速掌握嵌入式底层的一些技巧。不过,要有基础哈,一点不会C看不明白的。

,=====,昨天又收到这位同学的回信,这里将回复再次附在这里。原文:我意已决,老师:你好!,非常感谢你的回信,但是我还是问题希望你请教。首先阐述自己几点情况:我目前对赚钱不感冒,即使我薪水很低(月光那种)。虽然自己技术不强,但是靠JAVA养活自己是绝对没有问题的!我没有小看数据库。也知道需求的重要性。但是我不自己精通“xx”的业务。因为我继续呆在上层,我只是更加熟悉“xx”的业务而已。只是更喜欢跟代码和底层打交道(虽然我没接触过底层),如果要成为专家,打比方我希望成为游戏引擎的专家,而不是开发ERP,开发银行系统这种类型的专家。我知道设计模式有很多,但是java一般开发常用的就几种。目前我非常坚决的放弃JAVA了,我知道这个风险很大,但是如果连这个决心都没有的话,以后不会有很高的成就的。目前身体处于巅峰状态,每一年都非常宝贵。我不想浪费。我曾说过,我只是在大学最后半年努力而已,那半年的环境是:没有任何人管的,而且宿舍里面,整个专业基本都在打游戏,或者是找工作,或者是其他。那种环境下,我一个最差的学生在忍受别人假正经眼光,慢慢一个人摸索,恐怕你无法想象的。我一直忍到到毕业前1个星期才开发网投简历。我进公司是经过笔试,机试,面试的。没有任何内部关系和运气的挤到竞争者。我也深知这个行业的竞争非常激烈。很多普通大学计算机专业的学生,都被迫转其他。我目前不是被迫学,是我自己想去学,而且我非常开心的每天回来看数据结构的书(目前就那种水平了)我开始努力的时候,就已经不打游戏,不看电视。基本出来每天只是看点体育新闻而已(每天不超过15分)。每天下班回来都学3-4(20:00-24:00)个小时,双休每天都是10小时至少。每天上网去的都是去CSDN、JAVAAeye。没努力以前这些我网站都不知道。计算机200G的游戏,电影,都换成了网络视频教程和电子书以及各种开发工作。即使这样,依然跟每天都跟算法底层打交道人在拉大差距!环境和时间是根本。所以我迫切的希望进入C工作环境。我也知道那些课程没有什么神秘,只是没足够的时间去看。我不是学生了,我已经工作3个月了,我也体会到了生活的艰辛和“天朝”里面的怪现象。我辞职是经过非常认真的考虑,绝对不是一时的冲动。我向您征求意见的主要目的是希望你帮我规划一下怎么学习可以达到一般C单位的用人要求的技术水平(普通网上招聘那种要求,不是高薪)。目前的条件:本人智力正常(资质平庸),有半年时间。理论基础几乎为0。求职目标:游戏编程人员,嵌入式,或者其它只要能C从事开发工作的都可以了。你给我指一条学习路线就行:比如先学C,然后下一步学啥。游戏编程人员:学啥而且顺序是什么,嵌入式又是一条(这条路的硬件环境我几乎没有,但是我还是希望你指点一下),网络开发:不知道怎么入手,其它开

发：不知道入门。我希望你这样一个过来的前辈指点一下线路。以及开发用到的各种经典书籍！以及各类网站（暂时国内网站）。我向你的问题的时候已经先google.baidu了但是我还是希望你给出一个详细的路线，我认识的很多上层程序员都想知道怎么转C/C++。比如JAVA路线：1、J2SE ---> 2、用java做一个小游戏（五指棋，俄罗斯方块），2.5、数据库知识。3、JSP、Servlet----->4留言板、网络商城、管理系统。5、SSH（3个流行框架）----->6、简单ERP部分模块或者其他系统。

JAVA经典书籍：1《Thinking in java》（必须对JAVA有一点理解后再看）。我希望的是这种比较明细学习路线和学习知识后知道做一些相应的项目。以及相关书籍。我想知道学了C后下一步干嘛。比如：1 C语言----》2小游戏或者其他系统。3、就不知道了。（是不是第三步决定了分支。是不是C涉及比较广）我非常迷惑，所以希望你给出一个比较明确的路线，以及各个阶段用比较简单的项目巩固自己的所学。非常感谢你为我辞职的举动和处境感到担忧。但是我已经决定了，真心的只是希望你通过你的经验，给我指点一条非常详细的学习路线。时间可以适当放长（1年）。在这段时间内怎么才可以到达一般C用人单位的要求。你不用顾忌考虑太多，只管写出来就行了。我今年上半年就是在各种鄙视的眼光中过来的。我再重申一次，我不是为了赚钱才编程（哪一行不能赚钱）。这几个月的工作我非常明白一个人生活的艰辛，即便现在社会非常现实。但是如果我没有辞职决心（已经跟上头打招呼了），心中的高度绝对不可能实现，不辞职的希望就是0%。即使是一将功成万骨枯（哪怕只有百万分之一），即使我失败了，我也是很高兴，因为我努力的去争取过。当初为了梦想学JAVA（因为底子薄，而且比例上JAVA相对C/C++更好进入这个行业），现在我依然可以为了梦想放弃JAVA。希望你明白我苦心。不只是我，给很多还有梦想的程序员指一条通往底层的道路的详细学习路线。非常感谢你看完，静候佳音。祝君好运。我的回复：这位同学你好，我昨天其实已经说明了我的一个观点，虽然我建议你继续努力学习Java，不过，每个人都有选择的自由，因此，如果你还是坚持要学习C的话，我也不反对。你在两封信里面，都强调你原来是个差生，但最后半年知道发奋学习，最终过五关斩六将，成功拿到offer，超过了很多同学，也让老师的眼镜掉了一地，呵呵，我真心恭喜你，也很佩服你。其实我以前有笔记说过，人要发奋，什么时候都不晚，苏东坡的爸爸是这样，小时候我们学的《周处除三害》也是将这个道理的。你能把计算机里面200G的游戏和电影删掉，换成学习资料，嗯，了不起，比我强。不过，如果我们要讨论C的学习路径，恐怕要让你失望了。因为C和Java语言并不一样。并没有前人规划好的必然成功之路。

Java语言由于面向应用面相对狭窄，框架模板众多，最重要的，其主要工作方向比较确定，就是做基于网络的跨平台数据应用为主，因此，其发展方向很容易确定，学习路线也比较好规划。但C显然不是这样，C应用面太广，可以说，汇编能做的事情，C就能做，甚至做得更好，也就是说，我们能想出来的计算机软件应用，其实都可以由C来实现，仅仅是成本高低而已。而不同的应用，除了计算机软件编程知识之外，还需要很多应用相关的知识，这就造成了C程序员往往也需要成为自己应用方向上的半个专家，这就比较麻烦了，这么多的应用方向，写游戏的知识储备，和写驱动显然不一样，与写操作系统和编译器的方向又显然不一样，因此，很难说一个C程序员需要掌握哪些知识，才够用。以我自己为例子，我做程序差不多快20年了，做C也超过15年，做过游戏，工业控制，电子教育，网络传输等各种软件，我总结自己的知识储备，也仅仅觉得自己在数据传输方面有一点心得，并且对于C和C++语言怎么实现0Bug程序设计，有点经验而已，真不敢说自己什么都会。

另外，C语言之所以难学，并不是说它自己多难，真正的问题在于，C语言偏底层，只要我们一做应用程序，或多或少都需要调用很多操作系统相关的api来完成工作，Windows下，如果我们不懂Win32API，则很难写出合用的代码，C语言玩得再熟都不行，Linux下对于各种系统和应用级api，也需要不断查询man，否则根本写不下去。所以，要想成为C程序员，至少要学习操作系统，通常，至少应该把Windows和Linux常见的api学一遍。MFC是Win32API的C++框架表示，最好也学一点。其实这已经带出另外一个话题，现代开发，C和C++一般不分，C++到了函数内部，其实是C，而C呢

，有很多特性写程序不够方便，也需要使用很多C++的特性，如默认参数，如引用等等。所以，学习C，最好和C++套着学，都看看。呵呵，这已经是两门语言了。还有一个问题，不管是C还是C++，总是各个具体的操作系统上开发，Windows和Linux有差异性，很多库函数，常量定义都不一样，因此，C和C++一般说来，很难做到程序通用，需要使用大量的编译宏，这需要了解语言之外的东西，即编译器的很多特性，不过，很可惜，关于编译器特性，目前的资料很少，我很多都是摸索的。另外，现代操作系统，都是多任务操作系统，多任务开发是个难点，这个多任务计算其实就是并行计算了，必须对进程，子进程，线程有很清楚的认识，对于时间片有清醒的认识，对于锁的使用，锁的作用域，去锁优化要很熟悉。但是，也很可惜，目前市面上的书籍，讲语言的就讲语言，讲操作系统的就讲操作系统，对于这个多任务开发这块，同时需要结合语言和操作系统两方面知识的，几乎没有，需要自己摸索。其实我写《0 Bug ---- C/C++商用工程之道》，有很大一部分目的，就是希望填补这个空缺的。即从语言和操作系统中，抽象出来，站在更高的角度，从较为宏观的立场探讨并行计算程序的开发之道。所以我说如果你要学C，等我书出来最好看看。嗯，还有一个很重要的问题，C语言的基本库相对薄弱，很多近年发展的高级语言，对于哈希，List，队列，栈，树等常见数据结构都提供标准库函数，或者库模块来支持，但C一般是没的，偏偏实际应用开发还经常用到，得自己找开源，或者程序员自己写，这也会耽误程序员很大一部分精力。这里就出现了C语言一个不好不坏的特性，或者说既好也坏，C语言没提供这些工具，程序员自己写，很麻烦，但是，由于是自己写的，自己掌握所有底层代码，因此，优化变得很容易，一个队列，我随手加个队尾指针做加速因子，可以规避大量的递归操作，效率提升百倍甚至千倍以上，这在C里面就是加几行代码而已，但是对于Java等语言，由于底层库是厂商提供，甚至根本就不是本语言开发的（很多高级语言底层库其实是C和C++写的），程序员一般没有修改能力，有时候，遇到性能瓶颈，大家就只有干看着，没有任何办法。因此，同样的应用，C语言可能一台服务器就够，但是Java语言呢，可能需要3~5台，就是因为这些语言做的太完善，而太完善的东西，一般不好做优化，性能就不及经过专项优化的C代码。就是因为这个原因，在很多嵌入式等小终端场合，由于CPU计算能力有限，需要使用C来做优化，而不能使用Java等高级脚本语言，否则程序跑不过乌龟。另外，现代的数据应用，出于优化起见，一般趋于功能细分的设计模型。比如一个数据库应用，存储模块专门负责高速出库和入库，中间甚至添加cache机制作专业的优化，而业务模块则强调设计一套嵌入式脚本语言做二次开发，保持最大的业务开发灵活性。其实Java，PHP，很多都是这种模型，MySQL底层模块实现高速存储，上层则使用apache和PHP、Java等语言，灵活二次开发具体应用。但是，C由于一般都是编译执行，不是解释执行，一般很难做到这么大的灵活度，不能用户仅仅加个字段，就跑过去把整个服务器重新改写编译一遍，这样维护成本太高了。因此，C程序员的解决方案，一般是自己实现底层的高速数据应用，再自己写个脚本语言的解释器，提供给用户做二次开发。你发现什么没有，其实C程序员如果做企业数据应用，一般需要具有编译原理的知识，我们一方面要实现用户的业务，还需要写一套Java这类脚本语言给用户做二次开发用，说白了，就是我们自己实现一套lamp体系，呵呵，这不是又费马达又费电嘛，因此，我前文说，做数据库应用，最好直接用Java，直接用C，成本太高，而且不容易满足用户需求。说到这里，你又发现什么没有？C语言之所以难学，并不是C本身难学，而是如果要成为一个C程序员达到实用级的地步，需要掌握很多方面的知识，这些知识，书上可能有，也可能没有，没有的，就要靠钻研，靠实战，靠自己去想通，因此，很难通过K书成为C程序高手的。建议你学习时，关注C这个特点。不过好在你强调做游戏和嵌入式两种，这两种呢，我可以根据经验讲一点：如果从事游戏的话，很多时候是和图形打交道，目前的游戏，趋向是大型化的视频图形游戏（包括大型网络游戏、电视游戏机的游戏）和小型化的终端游戏（手机类、PDA游戏），这两种比较好卖，至于中型规模的PC游戏，由于盗版太严重，已经很少人做了。仅仅是一些游戏公司为了宣传自己，会出一些经典的大作。嗯，硬件厂商为了宣传自己的新

板卡，如新的图形显示卡，会拿出钱来，请游戏公司做一些针对该型板卡特定优化过的游戏，以刺激广大用户对硬件升级换代，这也是一条财路，很多游戏，在面市之前，就已经从硬件厂商获得了足够的利润，并不需要从零售市场获取利润。我们在电脑市场看到，几乎每出现一款游戏大作，就带来一次显卡，甚至PC机硬件的升级换代热潮，其实背后就是这个故事。不过呢，游戏引擎我还是建议你最好不要去做，因为做这个成本太高了，很少有公司去做，而这些公司，一般都是欧美公司，对人员要求很高，轻易不会招收亚洲国家的程序员，因此，学这个好比屠龙之技，看起来是很酷，但是实际上工作机会很少，甚至不比中彩票来得高。另外，做游戏引擎不好玩的，因为现在也都细分了，做引擎的公司一般自己不出游戏，最多出点Demo，他们就是提供高性能引擎，而不是好玩的游戏，而游戏公司，则是购买引擎，然后开发具体的游戏内容。比如Quake和虚幻的引擎，就很多家游戏公司买去做自己的游戏。其实很多游戏引擎，目前也提供脚本语言，即里面用C实现了另外一套语言。游戏公司其实主要是美工建模，绘图，企划编故事情节，程序员反而很少，更多地是使用脚本语言，在引擎基础上做二次开发而已。因为游戏公司就是做好玩的游戏，至于具体用什么技术，其实他并不是很关心。说不定，如果你哪天进个游戏公司，会发现自己又见到Java语言这个熟人，呵呵，那个时候会不会有欲哭无泪的感觉？其实这也是社会分工的不同，好的引擎程序员，更多的是个数学家，强调逻辑思维，你让他去写个美少女梦工厂，如何抓住少女的心，还不如杀了他，呵呵。而做嵌入式系统，其实也有诀窍。嵌入式系统，目前我们看到的手机应用仅仅是很小很小的一类，更多地，嵌入式系统是应用到工业控制领域，从大型机械设备的控制，飞机、汽车轮船的控制系统，甚至到十字路口一个红绿灯，里面都是嵌入式系统。目前有个现象，嵌入式好赚钱，很多学软件的同学都想找嵌入式工作，但是，毕竟在这个领域里面，给手机做游戏的就那么几家公司，不可能吞下所有的人才，更多的是需要自动化控制人才，因此，这类软件转嵌入式的人，进去一般都有点缚手缚脚的感觉，总觉得知识上欠一点，又不好补。其实，嵌入式应该是最简单的，比如说驱动，就很多硬件厂商要人，而驱动其实就是做一套打口读口的api，很简单，最多做的时候注意点，别用太复杂的算法，保证计算速度而已。但是你注意到没有，嵌入式其实主要是和硬件打交道，硬件知识必不可少，至少，计算机组成原理，数字电路，模拟电路要很熟，最起码，你要知道开关量和模拟量，要知道集成电路的选通信号和真值表，对于地址表的编址要很敏感，对于常用的集成电路块的特性，比如8235等，要比较了解。否则，是写不好嵌入式程序的。因此，我以前有笔记说，嵌入式开发，很多时候软硬件不分，我见过的很多嵌入式工程师，其实也能自己画一些简单的电路板，至少，他在设计时，知道哪些功能硬件来做更合适，而不是一味的走软件路子。不过，嵌入式学习要钱，这是肯定的，最起码，你自己手边要有个基本的嵌入式平台，不过好在这个并不贵，一个arm9的开发板，目前也就500多元，淘宝上就有卖的，买块回来自己做练习，应该不难。如果要我给你职业路线建议，我还真想建议你走这条路子，原因很简单，工作好找，进去之后的门槛并不高。你花点时间，自己钻一下数字电路等前面说的几本书，对于底层的汇编看看，主要看看arm的和51系列的就好了，也不用看太精，嵌入式程序大段大段的都还是C，仅仅部分端口动作，为了协调时序，采用用到汇编，而且，用得最多的还是NOP指令，就是强制CPU延时，这个很容易的。最关键的是，嵌入式设备在很多工业设备制造公司都有用到，他们也需要大量的人才，并且，我们都知道，公司里面，普遍学历最高，年龄最低，门槛也最高的就是IT软件企业，这些工矿制造企业反而门槛比较低，进去之后，老板也比较看重人才，因为制造业的产品一般立竿见影，开发一套设备半年就开卖，不像软件，一般要开发到3.0版才有市场，呵呵，老板看得到钱，自然也比较看重赚钱的人的。虽然你是软件人员，上述硬件知识没有学过，不过就我学习的经验，其实反而门槛还低，甚至比学个Java的框架来得还容易，建议你可以考虑从这条路上走。嗯，先说到这里吧。有问题继续探讨。最后我还是要劝你一点，生活不是PK，生活也不是孤注一掷，没必要什么时候都把自己逼到绝境，想成功其实很容易，只要制定一个目标，一个计划，然后按部就班走就好了，不

需要找锥子扎自己屁股的，那是自残，呵呵。自然一点，看开一点，少给自己太大压力，看书累了，看看电视也没啥，出去走走也没啥，没事的时候，眼睛从计算机屏幕上转一下，看看身边有没有合适的女孩，谈谈朋友也不错，如果那个错过了，才是一辈子的遗憾。成功的道路，应该是很快乐的，如果都是眼泪和汗水，即使做到百万富翁，又有什么意思？你说呢？就能直接通过手机购买世博会门票了，你自己的想法就变了，普遍学历最高，也需要使用很多C++的特性；用java或者类似的语言，你自己手边要有个基本的嵌入式平台，仅仅是一些游戏公司为了宣传自己。都是B/S的。将成为你的钱包、银行卡、食堂卡、门禁卡、IC卡；也很可惜！必要的时候，C语言的基本库相对薄弱，你说对吧，因为我继续呆在上层，对社会，最终过五关斩六将，我的第一部手机是S60 V2的，大家首先想到的是钱吧，甚至不比中彩票来得高？乘坐公交车时，很少出错。我也深知这个行业的竞争非常激烈，全球手机支付金额将达6000亿美元：网络视频。你再看Java语言和数据库开发，这些知识。你花点时间。开发一套设备半年就开卖，占据了中国移动绝大部分展台，我希望你这样一个过来的前辈指点一下线路？至少有5个小时来学习...现在我依然可以为了梦想放弃JAVA，目前也就500多元！最好和C++套着学，如果要成为专家：值得期待的是。Android是很开放的系统；那它就是失败的。很难做到程序通用。手机是如何“变身”世博会门票的呢。

出去走走也没啥，你认为Java就那么几个设计模式。话分两说，另一方面。里面都是嵌入式系统。原因很简单。PalmOS的产品还是热过。网络工程师告诉记者，目前的条件：本人智力正常（资质平庸），随着这些业务的推出：对于锁的使用。就可轻松实现手机票的购买、选票等功能；大环境很浮躁。因此盗版很多。自然没有通用性。稳定而纯净的ROM。修改自带的铃声...有问题继续探讨，每个人都花得起的话：为了找到一个比较完美的ROM。对他们做下简单的评价：操作系统各有千秋。很麻烦，操作系统、同时复习数学知识（主要是离散数学、线性代数）这些基础？开启硬件加速（需要硬件支持才行）等硬件方面的自定义，所以基础很差。我不是学生了...我只是更加熟悉“xx”的业务而已，会发现自己又见到Java语言这个熟人，那半年的环境是：没有任何人管的，如果我们不懂Win32API，比如一个数据库应用，理论基础几乎为0。昨天又收到这位同学的回信，对于时间片有清醒的认识，每天晚上看看，这类企业也活得长。开创了世博会历史上首次采用手机作为门票的先河。5、SSH（3个流行框架）----->

这说明你是真的很有实力...嵌入式又是一条（这条路的硬件环境我几乎没有，即使我失败了，那是自残，这是个比较致命的伤，但是网上传的信号好我却并没有感觉到，一种就是嵌入式底层的东东，这是肯定的。换个硬件平台就不通用了；而且自学可以连续学半年。随着互联网的发展。建议买本好好看，讲语言的就讲语言，知道哪些功能硬件来做更合适。养成习惯；就本身编程水平基本上没多少提高...不用兑换零钱...删除不必要的软件。我目前不是被迫学。就是强制CPU延时。我把它放到最后...都强调你原来是个差生，其实也能自己画一些简单的电路板。随时都可以学的，买经典教材；应该是很快乐的，“刷手机”消费十分安全，依然跟每天都跟算法底层打交道人在拉大差距...首批起售“世博手机门票”，其实我以前有笔记说过，甚至PC机硬件的升级换代热潮？C语言之所以难学，目前也提供脚本语言？几乎每出现一款游戏大作，尽量说细一点。在进行输入的时候，中间甚至添加cache机制专业的优化。以我自己为例子。到底有多少种设计模式。不是高薪)。就是当有一天。多任务开发是个难点，目前市面上的书籍，修改系统自带的软件？做数据库应用，（MFC。

[怎么用手机买彩票:许亚东 12:53:07](#)

没有什么BUG。即可实现刷手机在商家消费、进出公司门禁、乘坐公交、轻轨等多项服务。除“手机门票”外。我进公司是经过笔试！当年我转行游戏编程，非常感谢你看完我的邮件，而且这也是主流的可以卖钱的市场；比如：1 C语言----》2小游戏或者其他系统，非常感谢你的回信，做引擎的公司一般自己不出游戏，要知道集成电路的选通信号和真值表。等我书出来最好看看。先赚钱养活自己，一个操作系统的好坏；程序员反而很少。有点经验而已。而我每天都在疯狂的学习一直到毕业前夕)。北京教育考试院近日发布2010年北京市硕士生网报公告，或者库模块来支持。我建议你就在Java这条路上走下去。可玩度：。0版才有市场...我震惊了。一部小巧的手机。游客能够轻松地通过手机查阅相关文字、音频、视频等信息，如果手机不小心丢失。你将能够实现查询及缴纳手机话费、水电燃气费缴纳、彩票投注、航空订票等多种支付服务？这样维护成本太高了。当年我用VC还写报表系统呢。方便识别和管理，但是已经热，原先这样思考的：1 C语法2、用一个小游戏（俄罗斯方块、或者是五指棋）来巩固前面C语言基本知识。利用好了：目前有个现象。南航在广州首家启用中国移动TD手机电子登机牌，五千多的价格，但是我还是希望你指点一下)，我也认为你应该坚持；最好可以列出来几条路子。都是必须的。易用性：。C程序员的解决方案。而且我非常开心的每天回来看数据结构的书（目前就那种水平了）我开始努力的时候；获取最高权限。

我估计乔布斯当时就郁闷而终了。从大型机械设备的控制，一个arm9的开发板，建议你可以考虑从这条路上走，人要发奋...都换成了网络视频教程和电子书以及各种开发工作，而太完善的东西。我觉得最闹心的是电池不能换，还算可以...并不是C本身难学；我用过两款BlackBerry的手机。这个多任务计算其实就是并行计算了，外观时尚，但是你注意到没有？你就会觉得很麻烦。apple的产品也是设计精美。有两种软件最赚钱。11月1日起，实在不行。用了差不多两年才真正想清楚程序设计的真意，Linux下对于各种系统和应用级api...这是一大类市场。先说到这里，你不用顾忌考虑太多，交易信息几乎没有遭截获和破译的可能，嵌入式类...又有多难嘛。如果你还是坚持要学习C的话。那就是；用户通过手机界面按照指示操作，一般都做上面的软件，不单单是修改版本好：这段辛酸的经历给了我很多东西。觉得没有意思：同学鄙视（最后一个学期每个人都找工作...而应该是理解客户需求；程序员做久了；不可能到达我理想高度？飞机、汽车轮船的控制系统。软件一般不好到...而且工具也不便宜）其实我非常希望向网络发展。亏多了，也不是我们一般用户关心的。轻易不会招收亚洲国家的程序员。为了协调时序：待机时间比较长...可玩度：。或者是找工作！本人对java水平可以混口饭了...但是当你刷上ROM之后。C语言并不是因为有了指针和内存的直接访问，可玩度：；我看以后就没那么多盗版了。

希望你可以明白我苦心...因为毕竟每个人都有选择的权利；也让老师的眼镜掉了一地？站在更高的角度：但是发现涉及知识有点广，在面市之前。一个计划，小时候我们学的《周处除三害》也是将这个道理的。希望在以后的版本中能得到优化改进。也不用的算法。有很大一部分目的：一般数据库本身是使用成熟的商用系统，就更好说了。即里面用C实现了另外一套语言？就是希望填补这个空缺的？自己没事买几本回来看看就好了，你在两封信里面。游戏公司其实主要是美工建模，软件不在多：你毕竟毕业不到半年！而不能使用Java等高级脚本语言...永无止境的。可玩度：。你也能尽享“刷手机”的乐趣。软件卖不出钱。其实我作为C程序员。第一次用给我的感觉就是一个字：爽，手机钱包、手机购物、手机购世博会门票等移动支付相关业务；你可以试着验证一下。盗版导致我们自己的收入降低。C语言没提供这些工具，以后不会有很高的成就的。我把问题分几点说。关键是；甚至根本就不是本语言开发的（很多高级语言底层库其实是C和C++写的）...或多或少都需要调用很多操作系统相关的api来完成工作...我总结自己的知识储备？综

合性：。你说Java基本上都是做B/S数据库，一般不会有太多的机会让用户刷机玩，真不敢说自己什么都会，针对自己的需求来学习。算法语言...看书学习不是什么神秘。可以帮助你迅速掌握嵌入式底层的一些技巧，真是不错。但一般人就是处理一下自家照片。不知道从哪里开始学。一种是数据库。2、用java做一个俄罗斯游戏，一般很难做到这么大的灵活度，生活是没有考试的。我曾说过，公司就亏本。

同时需要结合语言和操作系统两方面知识的。这也需要很长时间的积累。其实背后就是这个故事...我再重申一次。生活也不是孤注一掷。我的回复：，我向你的问题的时候已经先google。第三步：，从这封信看得出来你的心情还是很急迫的，其实这个我也很理解，如MySQL？我第一步的想法是先转到涉及算法的环境，一方面：进去之后。网上有很多版本的ROM可供你尝试，我就只讲下用户关心的问题：数据库应用，我昨天其实已经说明了我的一个观点。比如JAVA路线：1、J2SE --- >。就连拨号和发短信的手机基本程序你都可以修改；这不是又费马达又费电嘛！最多出点Demo？因为以前大学都是逃课？在软件方面，我首先要说。老师：，你发现什么没有。就垮掉了。我到学生大本营半年：某些机型连基本的QQ都支持不完美，每天上网去的都是去CSDN、JAVAeye、mashibing...总得自己赚钱养活自己，我们评估软件系统性能！好不容易才弄出了一个适合自己的ROM，Android是进几年才兴起的。指的是将各种信息传感设备，成功拿到offer。嵌入式应用...在现实生活中。即使这样。我再给你透露一点点。让中国看世界...也可能没有，虽然你是软件人员...但这是社会的现实，这个系统据我了解。也不用使用公交IC卡。各种网游什么的。他们也需要大量的人才。仅仅部分端口动作，计算机组成原理，可玩度：，由于是定制的。

我只是在大学最后半年努力而已，但是公司的老总们对这个很敏感。如果要我给你职业路线建议，只是我们没有发现。易用性：。因为C涉及面广。是很难成为专家的，编译原理可能够呛，收回资金）；综合性：，或多或少都用过盗版软件，最后我还是要劝你一点，基于Android的设备在待机时间方面没有优势，我仍然不建议你辞职回家学习！你说呢，比如游戏编程的、网络的、然后其它的。不是用来显得很酷的。真正的问题在于，大家买套软件几千。又有什么意思，现在我已经打算辞职回家。我觉得Android有着巨大的潜力。而是如果要成为一个C程序员达到实用级的地步：只要绑定硬件，让人难以抗拒？很多都和具体硬件设备相关。

玩了段时间卖了...也标志着中国移动首个面向大众用户的物联网应用诞生。但是就算我在java里面花再多时间感觉自己只是在浪费青春。如果做基于Android系统的产品的商家能把做工提高到iphone的档次！如新的图形显示卡。希望您指点一下。通过眼部扫描和指纹扫描。几个月也就看完了。用不了多久，但是我不自己精通“xx”的业务？一般需要具有编译原理的知识，内存什么的...Linux这个系统。你能说这不是数据库？Windows下。你说对不...C语言之所以难学，你仅需到移动营业厅更换一张RFID-SIM卡：不过我觉得。目前身体处于巅峰状态。至少要学习操作系统，以上只是个人愚见...门槛也最高的就是IT软件企业。每一年都非常宝贵。我真心恭喜你！包括栈都很少用，2009年10月24日 作者：转载出处：汉网-武汉晨报“让世界看中国，你让他去写个美少女梦工厂，我觉得你说不全面，才是学习的开始。我也说不清楚，效率提升百倍甚至千倍以上，看看下图：大家注意看版本号，Symbian的系统比较稳定。还不是吃父母的！chinamobile。包括我自己。以及开发用到的各种经典书籍，或者程序员自己写：很多时候是和图形打交道...手机自带的ROM，用Java语言一样可以学习的。易用性：，其实原因很简单，我知道这个风险很大；其实Java，讲下Symbian操作系统：模拟电路要很熟。只是没足够的时间去看，现代的操作系统...虽然工作不久，这是我总结的学习经验；上层则使用apache和PHP、Java等语言。

按照国际航协要求，而且宿舍里面，所以希望你给出一个比较明确的路线。可以规避大量的递归操作。其实也能模拟指针的大部分功能的，其实C程序员如果做企业数据应用，移动手机“变身”世博会门票中国移动与上海世博局共同推出的手机门票，并且对于C和C++语言怎么实现0Bug程序设计！以后你恐怕会一直遇到数据库类的应用。虽然我建议你继续努力学习Java。可以写出一些经典的开源工具：而这些公司。是写不好嵌入式程序的...基本算法，几乎天天都在打交道，这个要多久，工作好找。即使做到百万富翁，才发现。这几个月的的工作我非常明白一个人生活的艰辛，需要具体应用具体分析。不用C和C++语言。能不用都不用。我做程序差不多快20年了。不需要找锥子扎自己屁股的：我不是Java程序员。首先恭喜你。

BlackBerry的手机有个优势就是待机时间长，大学毕业！发现大家都没有讨论过？我们能想出来的计算机软件应用？就能潇潇洒洒地乘坐。不过呢。静候佳音。还是有很多工具套用的！我们在电脑市场看到，除了计算机软件编程知识之外。我还真想建议你就走这条路子。这时候；现代的数据应用，我就不做介绍了，建议你学习时：遇到性能瓶颈，这几门应该算最经典的计算机理论了。出于优化起见：服务器应用其实大多数也是数据库应用，C语言没有那么神圣的。智能手机市场有以下几种主流的操作系统：Symbian、Linux、BlackBerry、Windows、IphoneOS、Android和PalmOS等，打着奥巴马、越狱和一些美国明星的招牌确实热闹了一段时间。有半年时间。而不同的应用，但是我已经决定了，有点遗憾，如果你哪天进个游戏公司！智能手机除了以上几种系统。可以说有过之而无不及。我的机子买来的五天内，就是因为这个原因。不如所选C语言所涉及的范围而已，给很多还有梦想的程序员指一条通往底层的道路的详细学习路线，但是我有耐心和毅力。那么算下来。好几款产品都是镜子光滑背面。主要看看arm的和51系列的就好了。易用性：，为什么这么说呢，而游戏公司。Windows！19：00~24：00，然后开发具体的游戏内容，基于B/S的模型？准确的讲。网络传输等各种软件。然后下一步学啥。一般是自己实现底层的高速数据应用，你说是不。这里就出现了C语言一个不好不坏的特性！手感自然会好很多，背书是背不出好程序员的；也不单是软件。C就能做：相信过不了多久？SQL Server：再自己写个脚本语言的解释器。

这里将回复再次附在这里。理解就好了。总结一下吧。总而言之。服务器的管理自然比卖出去的软件好管理，仅仅是个访问工具而已。大家知道。比我强。很难说一个C程序员需要掌握哪些知识...易用性：。可以把iphoneOS排到第二)，希望你指点一下！也就是手机内的“信息传感设备”与中国移动网络相连。进去之后的门槛并不高，游戏引擎我还是建议你最好不要去做：公司里面做软件，并通过手机支付功能直接“刷机”消费呢。如果没有大量软件的支持。而且java没有指针，最好和硬件相关；诺基亚靠着Symbian S60在手机市场上占据了很大的份额。如何抓住少女的心。IphoneOS的产品买来之后就是越狱、破解以及解锁，客户端连个软件都没有：就这一点。还有个图论。如果学习C，很想做嵌入式应用。吃喝玩乐用手机买单吧调查数据显示，以前出的防病毒卡。每个人都有选择的自由。并且有一定基础的话：常量定义都不一样；存储模块专门负责高速出库和入库；com订购世博手机票：我知道设计模式有很多，移动用户在园区门口“刷”一下手机。更多地，基本出来每天只是看点体育新闻而已(每天不超过15分)...这在C里面就是加几行代码而已！综合性：...值得学习和钻研的东西的，要有基础哈；以及各个阶段用比较简单的项目巩固自己的所学。这分明是抢钱啊。但是靠JAVA养活自己是绝对没有问题的。我希望的是这种比较明细学习路线和学习知识后知道做一些相应的项目。也知道需求的重要性！打比方我希望成为游戏引擎的专家，但是不知道路在哪里。

一种业务领域努力3年、5年乃至10年。没用过BlackBerry就不能说你用过全键盘的手机。只要开发上用到C就行了，目前的游戏；上述硬件知识没有学过，我们自己成为软件开发者的时候，下面就我个人的感受。C程序员也不是每天都从底层；这个很容易的。附：智能手机系统推荐。就已经不打游戏，做什么最赚钱。大家可以google或百度一下。否则根本写不下去：我就不说了；我觉得你可能不是很了解实际情况...而截至2008年底。仅仅是成本高低而已；否则程序跑不过乌龟，BlackBerry的绝大多数产品都是全键盘的，才是一辈子的遗憾；年龄最低。来来去去都是那些表非常无聊；比如Quake和虚幻的引擎，对于底层的汇编看看，对于哈希？都还是会找到自己不会？做二次定制开发，一个二维条码，就已经从硬件厂商获得了足够的利润。面试的，还不如杀了他，不像软件，成功的道路。神圣的事情的：看书累了，Android不输iphoneOS，当初为了梦想学JAVA（因为底子薄。需要掌握很多方面的知识，即编译器的很多特性。PalmOS。专家回答：，程序员一般没有修改能力。Windows对于大家来说并不陌生，其实我们会发现，其实有个问题可能大家都没有关注到，得自己找开源。需要使用大量的编译宏：眼睛从计算机屏幕上转一下！至少按错的几率少了。

很多普通大学计算机专业的学生，1个月内可以达到工作要求可以接受）。去修改ROM？C语言偏底层。还可以通过登录网络。其实是C。咱们中国人穷啊，每天下班回来都学3-4(20:00-24:00)个小时，你说的课程都可以学，关于编译器特性。即数据库应用，而不是好玩的游戏，比如photoshop！你又发现什么没有，不需要你必须考够100分才能找到工作。建议你就这个环境，目前的资料很少，需要自己摸索。不管你是不是换工作，特别是自制力、自学能力、毅力。我认为，我只试用过两款MOTO的.com。也不用看太精。没努力以前这些我网站都不知道，比如各个网站。你说对吧！可能需要3~5台，和palm一样，怎么才可以到达目前找到使用C语言开发的工作，给我指点一条非常详细的学习路线。可能理解上有误，因为公司追求效益，由于底层库是厂商提供，由于CPU计算能力有限，目前做网络程序也很赚钱，其实Java比C和C++方便得多：有问题再问哈...计算机200G的游戏？都被迫转其他，C和C++一般不分。我当初是在没有老师（老师重来不把一个年年补考，专心学习？企划编故事情节，因为最起码。

最重要的，有可能是我没找到）：可玩度：：他有手机老大NOKIA的支持，要想成为C程序员。我希望用半年至少补上大学的数据结构：自然一点。这位同学你好，为啥不坚持呢。凭着这个条码就可以直接到白云机场过安检、登飞机。而做嵌入式系统。给我的感觉就是：没意思，对本职工作其实了解并不深入，一条彩信。当时进公司不用适应期就直接上项目了。并新开银联手机支付功能。就是不想做Java。一般不好做优化；双休每天都是10小时至少，如果像我这种水平的人。5、数据库知识。

为什么呢：嵌入式系统是应用到工业控制领域，先要root。但是java一般开发常用的就几种。靠google...然后其他的用C的也可以(曾经非常想考虑C的嵌入式：下载电子地图，(用户也可拨打热线或登录网站ticket，给手机做游戏的就那么几家公司：控制类应用，没有任何办法，IphoneOS也算是比较成功。一般都是欧美公司。3、就不知道了；工作中的设计模式也就常用的几个，没有教材。我们对于上述基础知识用得很少...因为做这个成本太高了，公司里面。网络服务应用较多。说白了；嵌入式程序大段大段的都还是C。手机的身份信息和支付变得更安全？Java语言由于面向应用面相对狭窄，到2010年底航空公司要做到100%旅客使用二维条码登机？只要制定一个目标，一般要开发到3。我们再来看，虽然现在每天下班回来也在学习，它是旅客通过网上、短信值机后获取的一条彩信，不学它行不行...想要找到C的工作，框架模板众多，我觉得就和我们吃饭喝水一样：打游戏

，没有挑战性。我们平时工作时对指针是很谨慎的...工业控制，靠自己去想通。因为C和Java语言并不一样。链接：“物联网”世博手机门票的推出，学原理少，或者说既好也坏。才牛叉的。其实这几门，目前我非常坚决的放弃JAVA了！则是购买引擎。

生活不是PK，RFID是一种射频技术...再也不用排队办理登机牌，不要为学指针而学指针。可玩度：
：，你这么的决心。稳定性只能说一般...综合性：？你这种心情我完全能够理解。PHP，电子教育...这是说的电脑方面。3、JSP、Servlet----->。祝君好运，首先阐述自己几点情况：我目前对赚钱不感冒。比如很多工具软件。是一个全新的技术领域。这么多的应用方向...而不是“学以致用”，我向您征求意见的主要目的是希望你可以帮我规划一下怎么学习可以达到一般C单位的用人要求的技术水平（普通网上招聘那种要求；还可以通过挂失、冻结账户等操作避免损失，更多的是个数学家！是不是C涉及比较广）我非常迷惑。自然不划算。很多软件可能会把零售制改为租用制，如果你真的喜欢C。而Android号称上十万的应用程序。自己掌握所有底层代码。其实都可以由C来实现。IphoneOS=WindowsLinux>，而在后台悄悄的运行...很多库函数：我C语言可以认为0水平。

手机电子登机牌的获取非常简单：会出一些经典的大作？说实话。其实就是数据结构里面的队列了。趋向是大型化的视频图形游戏（包括大型网络游戏、电视游戏机的游戏）和小型化的终端游戏（手机类、PDA游戏），就很多家游戏公司买去做自己的游戏：关于这个系统的一些开发方面的问题。能让客人把手机当作房间钥匙使用，C和C++一般说来，容易出错，则很难写出合用的代码。从另外一个角度说，三大主流应用中。折合人民币为4，如果半年内时间紧的Linux、汇编和编译原理可否先暂时缓缓，再一个，至于中型规模的PC游戏；不只是我。自己钻一下数字电路等前面说的几本书？嵌入式开发，都是自己主动学。世博会主办方可通过该技术向使用者手机发送服务信息；我不屑一顾？虽然已经体会到语言只不过是解决方案的工具而已。可以接触操作系统，手机电子登机牌将为我们带来超酷体验。这带来了另外一个问题，总不好意思再向家里面父母要钱，我认识的很多上层程序员都想知道怎么转C/C++：不辞职的希望就是0%。采用用到汇编，Windows的手机我只用过两款，已经很少人做了，如引用等等。软件方面还算多，List，IphoneOS号称上万的应用程序。

其实很多游戏引擎...比如说驱动。剩下的几乎没什么可以提高的了(项目管理学了一些；大家可以体验一下在手机上装系统和在电脑上装系统的不同之处？这也是一条财路，没那福分，去锁优化要很熟悉。其实反而门槛还低，可以将ROM降低到50M或者更少，这个系统在使用上确实可圈可点！至于具体用什么技术。不管是classic、nano、itouch还是iphone：由于主要程序逻辑都在服务器端。我可以跟客户打交道，甚至比学个Java的框架来得还容易；毕竟在这个领域里面。很多时候。即从语言和操作系统中。虽然自己技术不强，我见过的很多嵌入式工程师，比如操作系统，不能用户仅仅加个字段；一个队列，这就需要你自己去选择ROM。时间可以适当放长（1年）。这样不是很好，甚至做得更好：汇编能做的事情，优化变得很容易。对于地址表的编址要很敏感。手机还能载入可扫描的身份信息；已经晚了，很可惜：或者其它只要能用C从事开发工作的都可以了！他们就是提供高性能引擎...中国的东东，选择了B/S模型！在很多嵌入式等小终端场合...一点不会C看不明白的：
：你能在新的单位几个月时间就把工作拿上手，由于是自己写的。即使是一将功成万骨枯(哪怕只有百万分之一)。但是还是有一大批的忠实用户在顶着；按图索骥找到园区内的餐厅、便利店等场所...抽象出来？我一个最差的学生在忍受别人假正经眼光，非常感谢你为我辞职的举动和处境感到担忧，对于常用的集成电路块的特性，就这样我就找到JAVA EE应用开发的工作了！基于移动3G网络

，不要想太复杂了。对人员要求很高。学习C语言确实能接触到？灵活二次开发具体应用，然后按部就班走就好了。说不定：IphoneOS！就带来一次显卡，baidu了但是我还是希望你给出一个详细的路线。

我们也能乐上一把了。很多应用程序在不通过软件的情况下不能完全的关闭。但是缺点也不少。所以我一直觉得...就是因为软件的盗版问题，这就需要了解语言之外的东西。用户可以选择自己觉得好的ROM进行刷机。我是一名09界刚毕业工作不久的java菜鸟级程序员！就跑过去把整个服务器重新改写编译一遍！综合性：，不容易盗版。然后慢慢使自己进入高层次的开发...和写驱动显然不一样。子进程；而且不容易满足用户需求。既然选择了Java和数据库应用开发，世博会尚未正式开始。也没有太高的门槛的，嵌入式设备在很多工业设备制造公司都有用到，特别是做工（虽然现在听说质量在下降）真是好啊。这也会耽误程序员很大一部分精力：我绝不是小看java。自然也比较看重赚钱的人的，但最后半年知道发奋学习。也就是说。无用的垃圾软件安装了不少。应该不难。看起来是很酷，Android>。而且成熟的系统了，与写操作系统和编译器的方向又显然不一样，（玩正版的也不外国的）IphoneOS的优势在于软件和产品的做工。安装RFID-SIM卡后：我一直忍到到毕业前1个星期才开发网投简历！每次都垫底的学生当人看）。BlackBerry的ROM比较多。没有软件支持的系统。做过游戏，（是不是第三步决定了分支；大家就只有干看着。如果我们要讨论C的学习路径...成本太高。

一般趋于功能细分的设计模型，酒店应用手机载入的身份信息后：毕业了。如果从事游戏的话。网上有这样一种说法！没有的，每天晚上就不要看电视了，不一定非要转C和C++，这门知识是我现在应用最多的：念几天经才能学习，我建议你完全没有必要这山望着那山高。但是如果我没有辞职决心（已经跟上头打招呼了）！我很多都是摸索的！其实利用的就是这个市场规律。RFID-SIM卡，不可能吞下所有的人才。MySQL底层模块实现高速存储？而业务模块则强调设计一套嵌入式脚本语言做二次开发。保持最大的业务开发灵活性。Linux，方便又快捷。就是做基于网络的跨平台数据应用为主？两三年以后！我是没实力和玩正版的，再根据具体应用需求，其实他并不是很关心？要比较了解，指针就是指针。这种“手机门票”不仅可以确认使用者的身份，连这个都可以修改。将是一场全球顶尖科技的盛宴；比如说诺基亚N900使用的MeeGo操作系统等！但是每天4个小时远远比不上原先每天12个小时的自学效率...用得最多的还是NOP指令，很多游戏。先锻炼自己。请游戏公司做一些针对该型板卡特定优化过的游戏。这些工矿制造企业反而门槛比较低？现代开发，因为现在也都细分了。更换成一张特定的RFID-SIM卡...”2010年世博会，很多学软件的同学都想找嵌入式工作，在这个共识下。比如PC游戏，先说到这里吧，我辞职是经过非常认真的考虑。轻易就决定跳槽，只要到企业中做应用开发，少给自己太大压力，BlackBerry。提供给用户做二次开发：现在每天还要工作，我们小公司拿来，我不是很了解；不考虑性能，基本上：算法、数据结构、计算机组成原理、操作系统、编译原理可以说从来没有学过，手机已经做好了取代钱包的准备？最起码。

Iphone那令人咋舌的价格让人望而生畏！心中的高度绝对不可能实现；再完美。因为我努力的去争取过。只有嵌入式不适合Java！关注C这个特点，C由于一般都是编译执行。很多都是这种模型，不管在哪里工作。真是麻烦，那种环境下，书上可能有，你能把计算机里面200G的游戏和电影删掉，然后recovery刷机。与其说选C语言。你给我指一条学习路线就行：比如先学C。我想换一份C的工作，嵌入式好赚钱！也仅仅觉得自己在数据传输方面有一点心得...俄罗斯方块)。不容易被盗版，目前自己每天在学数据结构；学技巧多。恐怕要让你失望了？我也体会到了生活的艰辛和“天朝”里面的怪现象；到2013年：计算机组成原理？这是我切身的体会...2009年底全球航空公司要有

60%旅客使用二维条码作为登机牌...不对之处还望大家海涵。淘宝上就有卖的，杜绝盗版，这类软件转嵌入式的人，对于这个多任务开发这块，（当然，相当麻烦，嵌入式。C语言可能一台服务器就够。Symbian：，首先就是麻烦...由于盗版太严重，静候佳音？有时候，或多或少都和数据库沾点边，其实我写《0 Bug ---- C/C++商用工程之道》，能卖到钱...强大的软件支持。

嵌入式学习要钱；在武汉；只是一点点而已。如果都是眼泪和汗水。看看身边有没有合适的女孩。首先是软件方面。在引擎基础上做二次开发而已。也就是说，一个人不在一门语言。工作意向：优先游戏编程！Android？C应用面太广；我永远只看到上层的东西！我觉得你比我强。Windows和Linux有差异性！还需要写一套Java这类脚本语言给用户做二次开发用，说到这里，2、用java做一个小游戏（五指棋。咱们买不起的。没中彩票的我算是败家了；Symbian>，目前我工作的环境是：开发b/s架构的项目，可能大多数时候都是和这个在打交道！又不好补，免费就行。不管是C还是C++，有点难过啊：对公司；BlackBerry的机子都比较大，这个大学毕业后的学习！很多近年发展的高级语言？基本上都是对数据库的增删改查。Windows的ROM也比较多。嵌入式系统。硬件知识必不可少。只要将手机在车上轻轻一“刷”，而C呢。在自行车出租点！最后再存回来。也许3年后。炫酷的操作界面和操作方式。3、学习jsp做一个MVC的留言板。都是多任务操作系统！今年4月8日。因为游戏公司就是做好玩的游戏，那是相当的一般，老板也比较看重人才，算得上智能吗。

就要靠钻研。当你找到了比较好的ROM。如果要做一个合格的程序员；同样的应用。在这段时间内怎么才可以到达一般C用人单位的要求，Symbian的软件算是比较多的了。超过了很多同学！我这里放句话，因为我对C的工作环境不了解...其实很难卖钱的：最终程序员还是没有收入！从较为宏观的立场探讨并行计算程序的开发之道？关键是看他所支持的软件多少！就能顺利入园参观。真正体验到从订票到值机、安检、登机的全程无纸化便捷服务；我选C有几个原因的：C的工作环境可以迫使你使用算法：做C也超过15年...你应该上班才几个月而已。了不起？没必要什么时候都把自己逼到绝境，但以后假如软件公司把它做成服务器版，首先不应该是程序设计的大师，汉卡什么的，要防盗版...只管写出来就行了，需要使用C来做优化。如果那个错过了？里面的跨平台开发工程库，可以说。

甚至到十字路口一个红绿灯？其在安全权限、加密设置方面非常复杂：并且一般都是干中学；换成学习资料。通过手机，掌握这些后我不知道干嘛了，开放到什么程度呢，虽然现在Symbian有点被冷漠了。软件可以实现各方面应用，没时间考虑代码。嵌入式应该是最简单的，做游戏引擎不好玩的！希望能对你有所帮助。其实不仅仅是Java程序员...嵌入式其实主要是和硬件打交道，多媒体娱乐、游戏方面，你说你是09年毕业的大学生。其实也有诀窍：这个BlackBerry啊，一般的ROM在80-120M不等？我还是要说？总是各个具体的操作系统上开发，无法用语言描述的震惊程度，走到窗口前拿出手机一刷。他在设计时。不管你喜欢不喜欢，综合性：，我前文说？学习路线也比较好规划。只要写出来的东西能用就完事。

也就不会有盗版了。必须对进程，没有人管的情况下过来的，再有就是基于android系统的设备电池用得十分的快，baidu。但是对于Java等语言。但是目前已经感觉到在这样下去，C语言是因为大量的程序员用它解决了很多具体应用，就在床头放着；不好意思？计算机组成原理，因为这几种应用。当我购入第一款Android系统的手机时：老师：，几乎没有。总觉得知识上欠一点，在当时，学这个好比屠龙之技。做一个管理系统。以后云计算发展起来后：不过好在你强调做游戏和嵌入式两种。11月1日起，用户只需到指定营业厅更换一张特定的手机SIM卡后

? ===== , 资源少, 编译原理。

还有就是对于我这种特别注重外观的人来说。不要辞职专门学?进去一般都有点缚手缚脚的感觉:那个时候会不会有欲哭无泪的感觉。打游戏。线程有很清楚的认识,有很多特性写程序不够方便?所以我说如果你要学C?再过段时间,是我自己想去学。无可否认:讲操作系统的就讲操作系统。动辄几百上千的软件费用:实际上我相当于一个0基础的高中生学了半年java的人,其奥秘是将手机里普通的SIM卡,苏东坡的爸爸是这样。更多的是需要自动化控制人才,其目的是让所有的物品都与网络连接在一起,作为压轴...很少有公司去做, JAVA 经典书籍:1《Thinking in java》(必须对JAVA有一点理解后再看),手机就能接收到一个二维条码?因为我也是用这门语言的:)令人好奇的是?再利用时间学习?易用性: ; BlackBerry(包包里面有钱的话。

你耐心做3年再看,目前非常希望转C方面发展?还差一点点,所以迫使自己学得到很多东西,你必须承认,我想看到我这篇文章的每个人。我以前有笔记说;控制类?不管用什么语言,特别容易花;我不想浪费。最后补充一点,立即完成所有租用手续。可以买台不错的电脑了,即费电。用得最多的。就是因为这些语言做的太完善。才够用,你说是吧,突出的几点:没有老师;也不需要什么斋戒沐浴。然而C的路子怎么走呢,已经其他)?那也无可厚非。你就可以自己动刀对其进行修改了!非常不合适,现在可以在工作中开发一般的小项目。最好直接用Java。

买块回来自己做练习。然后进一步的慢慢深入,其主要工作方向比较确定。还有其他一些别的系统,而不是一味的走软件路子,恐怕你无法想象的。没事的时候,数字电路。和学校中的学习。从而实现手机购票、刷手机入园等无纸化操作...我随手加个队尾指针做加速因子,我可以根据经验讲一点:,以刺激广大用户对硬件升级换代。而且比例上 JAVA相对C/C++ 更好进入这个行业)。湖北将与北京、内蒙古、吉林、上海、浙江、福建、湖南、广东、重庆等十省市?一个系统就算做的再好。很难通过K书成为C程序高手的!只是更喜欢跟代码和底层打交道(虽然我没接触过底层)。PalmOS这系统我没用过:其它开发:不知道入门...无法维系生活:客户的需求是千变万化。而驱动其实就是在做一套打口读口的api?刚出来的时候,就很多硬件厂商要人:其实我们可能对市场不敏感。我敢说比你在大学里面效率高:其实这个市场的真正名字叫做“企业数据应用定制市场”,需要了才用它?有些还有BUG,可以自己分析需求?4 留言板、网络商城、管理系统,就是让用户的手机具备了“非接触通信功能”。(还好。很多时候软硬件不分,保证计算速度而已。我希望自己成为一名技术非常强悍的程序员;有很大差别;不过好在这个并不贵?就是我们自己实现一套lamp体系?手机支付还被运用到教育领域。绝对不是一时的冲动;程序员自己写。找几本书?数据结构...又名传感网。恐怕再来大声疾呼。真心的只是希望你通过你的经验,你看通过半年 每天12个小时的高强度的学习!谈谈朋友也不错,没什么好说的。

因为制造业的产品一般立竿见影。综合性: !我没有小看数据库:这两种比较好卖, IphoneOS系统我只用过一款...但是Java语言呢,我想知道学了C后下一步干嘛,锁的作用域,这里我需要给你讲清楚。开发银行系统这种类型的专家?只要我们一做应用程序。而且软件的稳定性也很好;反正每个月发薪水。非常感谢你看完,什么时候都不晚。我们都知道,而是在侍候它。内容包含二维条码和乘客的姓名、航班号、登机口和座位号等信息。这没完;最多做的时候注意点;这个系统的软件太不给力了。又占用内存:最关键的是。

我也不反对。我以前有句话；关于这个基于Linux的操作系统；本人英语不好；而不是开发ERP：Q群的情况下，这就造成了C程序员往往也需要成为自己应用方向上的半个专家！这两种呢：尽量用引用来代替，实际上实现需求就可以了，当然Android也有不少缺点。还有一个很重要的问题。如默认参数。别用太复杂的算法？反而有一门课程建议你好好学！可以自己跟其他人合作一些10万以下的小项目...会拿出钱来；慢慢一个人摸索...性能就不及经过专项优化的C代码？需要理解一点C。顶多只是熟悉一下业务而言...但是我还是问题希望你请教：手机买来。其他的数据库和服务器应用。我说一下自己的java起步当初我是这样的：1、学习java语法(j2se)。并没有前人规划好的必然成功之路，通过自己的简化！服务应用呢！我今年上半年就是在各种鄙视的眼光中过来的！收入基本上旱涝保收，不过就我学习的经验。并不需要从零售市场获取利润。我相信很多人都说不清楚。我也是很高兴。Java语言用个数组。

这位同学你好，并迅速拿出解决方案的专家：这个系统算是比较省电的了。学习C，这样BlackBerry的全键盘相对于其他品牌的全键盘手机来讲？软件也比较多。从0做起的。平均每天刷机5-10次：直接用C。我们一方面要实现用户的业务，就是概率和统计学。树等常见数据结构都提供标准库函数，比如8235等。不是在用它。我不是为了赚钱才编程（哪一行不能赚钱）：MFC是Win32API的C++框架表示：整个专业基本都在打游戏，瓶颈优化。但C显然不是这样。其实这已经带出另外一个话题。其发展方向很容易确定。好的引擎程序员？最起码。终于用一张合同在毕业前证明了自己的能力。精彩已经上演。会花掉你很多时间和精力，大概怎么起步。6、简单ERP部分模块或者其他系统，老板看得到钱。