

ocero(00:00:00): 表达达到之至500到。八九啊勘判的话，这个是约了一次，另外一回，我们是负责已经确定他有了我们开始就。就是放就是他，其实。我们是对它进行一个数字化，智能化的这种改造就是我们现有的，其实很多。通就是用传统的方式。传统的方式和它是在现场矿上，其实我刚刚说很艰苦，但只是创下更艰苦。

袁茵(00:00:35): 如果怎么说也是砌块垫子对吧，也是砌块垫的一种。那看起来是没什么问题。

ocero(00:00:41): 要就是放下啊的很多年轻的已经被。

ocero(00:00:46): 放上工作了因为真的太清楚。下一次放一天才放下在七八个小时的这种。

袁茵(00:00:54): 对。

ocero(00:00:55): 不是我跟我们。其实观察的就是。煤矿行业对年轻人的。对。概率就是老龄化越来越严重。这不应该太辛苦，所以说我们这个对他很近。

袁茵(00:01:05): 等会他们他们说的是哪个矿？是地球的湿地资源还是？

ocero(00:01:08): 实现了这个远处之后就提升了这个劳动的这个尊严，改成了他的工作环境。

ocero(00:01:14): 这样的话，他就在办公室。原来的蓝领甚至黑领就直接变成白领。那他在办公室开，他就已经可以去实现对这个设备控制。这是这是？

袁茵(00:01:27): 上行上行网。带宽要求。

ocero(00:01:31): 没有取代的公司人还是要在矿上。

袁茵(00:01:32): 尼基毕特塞肯藤。

ocero(00:01:34): 他不是自动。

袁茵(00:01:36): E gps。

ocero(00:01:37): 但是的话，如果是可能是矿山，对它的精度比较高一些，话，那咱们这个系统是能保证它就是说是很准确的，很高精度的去在啊，在框下操作吗？

ocero(00:01:50): 可以啊，我们5G技术最大的价值就它食盐非常低嘛，我们已经可以做到20毫秒级的这种20毫秒级天呐！好厉害哦。

袁茵(00:02:00): 那话说这个。那这么说，如果在矿井底下的话，那是不是5G的穿透力也很强？

ocero(00:02:05): 好了。

袁茵(00:02:09): 都不会造成什么。

ocero(00:02:10): 这是什么？

袁茵(00:02:12): 我觉得这个想法是有点有点落寞了，但是我还是想问一下。

ocero(00:02:16): 你要你要问啥问题，我帮你问。不管说就好了。

袁茵(00:02:20): 呃，先先不用问。先不用了，就是。

ocero(00:02:24): 大家尽管说哈，这次是相当于五大大会哈！最好说最好问。

袁茵(00:02:32): 刚才说了什么是煤矿嘛，是矿是不是矿矿矿井之类的东西？

ocero(00:02:32): 又来一个人。

Kco_Rake(00:02:35): 情况明天。有铁矿吗？

ocero(00:02:39): 铁矿的话，他他那个是煤矿，煤矿，煤矿。

Kco_Rake(00:02:41): 有没有钻石矿？

Keo_Rake(00:02:44): 这个是北矿水矿。有没有下届合金矿？

ocero(00:02:50): 这些方面。

袁茵(00:02:53): 没有没有没有，没有，没有。

袁茵(00:02:55): 不要想了，不要想了。这么你刚才那个我还是想吐槽一下你刚才那个声音真让我。有点你知道吧，有点。

ocero(00:03:15): 诶，咱们这个好像是模型，直接运行在手机或者移动智能设备上的。

袁茵(00:03:18): The sting B L a ladder. The legacy boy。

ocero(00:03:32): 你叫什么？呃对的，这个咱们这个设设备的模型是直接可以运行在呃。呃，它的一个呃，就是说在这个平台上。不需要是借助云云，这种基础是吗？是这样的，就是也有在现场摆的东西是通着手机和那个屏幕做一个互动。一般现在是手机的比较强，所以说算法是。呃，放在手机端放在对，但是这个业务呢也会通过家里边的一个监控摄像头来可以做交互，家里边监控摄像头呢，它算其实有限，所以说这种一个低端的设备呢，我们会把这个算法会放在云端或者是一个边缘端。嗯，对的。因为这里面主要。

ocero(00:04:24): 就是相当于就是说是这个，这个算法就是相当于基于呃一个移动端的。我想就是差不多像ter flow。现在flow这种移动端或者是pad pad移动短，这样的这个模式是吧？啊，没事没事，嗯嗯，我是我其实是一个选高中，是我没有这，谢谢！

袁茵(00:04:45): 你把人家杀了？

袁茵(00:04:56): **你这你有点高端啊，你。啊。你是给。你是把人问住了呀？

ocero(00:05:10): 上机器学习这个一直都在负责的。

袁茵(00:05:15): This are fold for the life。

ocero(00:05:16): 我对一对嘛比较了解吗？

ocero(00:05:20): 谷歌呀。

袁茵(00:05:21): 哦，那没事。

ocero(00:05:26): 那个是谷歌的框架，他们应该有他们自己的框架。个人认为像这种大厂的能力。不比其他营业小。

Keo_Rake(00:05:37): 所以说。嗯。

ocero(00:05:42): 然后你们吐槽问题直接再丢那。

Keo_Rake(00:05:44): 呃。这是在干什么？现在感觉。

ocero(00:05:47): 这三类是在云参站，你们有啥问题，你可以直接在评论区。

Keo_Rake(00:05:49): 叫人去菜。你没有啥问题，你可以直接在。

ocero(00:05:52): 哦sorry不好意思，到人镜头了。

Keo_Rake(00:05:53): 云参展在哪啊？我我马上马上就到你家门口。

ocero(00:05:57): 在那个会展中心那块在会展中心那块，他跟我同城的。

袁茵(00:05:59): **不会真的晚。

Keo_Rake(00:06:04): 花园中心。

袁茵(00:06:06): 哦哦哦ok。

Keo_Rake(00:06:06): 哦。来加个好友吧。

袁茵(00:06:09): 很快就到你家门口，很快就到你家门口。

Keo_Rake(00:06:11): 你知道我是谁吗？

ocero(00:06:13): 我知道啊。

袁茵(00:06:13): 你是谁呀?

ocero(00:06:15): Of suing voice。

Kco_Rake(00:06:15): 啊，知道就好。

Kco_Rake(00:06:18): What can I held。

Kco_Rake(00:06:20): 嗯，加下秋。

ocero(00:06:22): 这个基本上就是属于，是说我个人感觉啊，这个有点像是。

袁茵(00:06:26): 啊。

ocero(00:06:29): 那种就是属于是在家也能是。呃，骑着自行车逛遍全球那种感觉好吧，但是只不过是他从视频改成vr了对的。

Kco_Rake(00:06:36): 嗯。

ocero(00:06:41): 那我再看一眼，这个战区。

袁茵(00:06:41): 所以说刀剑神域的世界总有一天可以实现的，对吧?

ocero(00:06:44): 他一个先可以啊。

袁茵(00:06:45): 你说刀剑神域对吧?

Kco_Rake(00:06:48): 嗯。是的。

袁茵(00:06:49): 没有，没有灯出见我不玩了，有灯有有有有灯出，见我不玩有灯出，见不玩。

Kco_Rake(00:06:52): 等等。有没有某场经验，有没有某场经验?

袁茵(00:06:57): 老厂，老厂。

Kco_Rake(00:07:00): 真的，我把我qq发到聊天里。

ocero(00:07:00): 把那个。嗯。去丈谗，我们客交流吗?

Kco_Rake(00:07:12): 来加我。

袁茵(00:07:14): 准备打一下茅场。

Kco_Rake(00:07:14): 来加我。来加我G kd。

ocero(00:07:19): 我们的广东员工是训练，现在的交流啊!

袁茵(00:07:19): 哎，等会儿。

袁茵(00:07:24): 哦我也可以加是不是?

ocero(00:07:24): 呃，我记得这个咱们。

袁茵(00:07:25): 那我也加一下，那我就先去加一下吧。

Kco_Rake(00:07:30): 你是哈尔你是哈尔滨对吧，你是哈尔滨的吗?

袁茵(00:07:33): 我不是哈尔滨的。

Kco_Rake(00:07:35): 哦，没事了。

袁茵(00:07:36): 那没事，那好吧，那我不加了。

Kco_Rake(00:07:37): **他妈你给我过来。

袁茵(00:07:41): 唉，发生什么事了？

Kco_Rake(00:07:42): 你给我过来。

ocero(00:07:43): 我根据经验，我大概算一下能多少多少。

ocero(00:07:49): 我们呢就采用了过去整个20年的小时级的那天气的就是根据数据，然后呢，根据就数据中心的未来的发展的能耗的发展能量的发展趋势，然后我们去做个模拟考证，这仿真精度呢。

Kco_Rake(00:07:57): 绿色低碳。

袁茵(00:07:57): 天气。

ocero(00:08:04): 基本上是97%左右就精度是很高的，第二数字化建设就是数字化建设。我们不利用那种并这个平台，它其实也闽南化中形，它这道啊，好处就说大家的最冷，最冷管线，大家在头皮上去做。网友设计院设计是问题。导致了，所导电路的明确，大家设计短线结果，短线经常打架，我们在腾讯平台上设计的话，就没这个问题。这样整个数字化建设过程当中，整个过程是一个数字化的过程，比如说你看战，拿摄像头摄一圈，突就看完了，拿摄像头去监控我们在西安所有的大批准对方帮忙去监控现场的正出这了，施工情况。

Kco_Rake(00:08:44): 哦。

ocero(00:08:48): 那最后呢，虽然无效，我们就就是经过去看机去算这个就是在运营的过程，运营过程中算这个制冷，特别是广东这个地方比较热嘛，它用水它用水冷对不对你用水冷。那水了就有个问题，他每年去设计过，就是他要是很大的一个余量，说出了余量，它一般情况是一年设计四次，按季度计算，按照经验值基本，它的余量是很大的，我们自己在东莞有个数据，东西，我们好自己的话一啊，我们我们老师是自己考上的，已经是。

Kco_Rake(00:09:07): 这样。

袁茵(00:09:08): I make in a crazy. 已经8月了。

ocero(00:09:18): 把它的水文数据大概考了几个月，在线上一个训练。

Kco_Rake(00:09:21): 是的。

袁茵(00:09:22): 所以刀剑神一什么时候出？

ocero(00:09:24): 反最后把它P O E101.36降到点二五左右啊，它就是反复的去去算你就你，你的智脑的余量基本上就贴着你的公号去去走比那个功号去高那么一点。

袁茵(00:09:26): 这个什么招车？

Kco_Rake(00:09:26): 马上回学校了。

袁茵(00:09:30): 如果我不能在9月之前等到这个东西。那我可能就要完蛋了。

Kco_Rake(00:09:38): 那可不。

ocero(00:09:39): 然后每一个小时我调整一次，每个小时我调整一次。

袁茵(00:09:42): 已经结束了。

ocero(00:09:42): 按照这样的方式，他们这朋友的话周期还是很畅，很畅，因为他一年四季，现在四学的时候，你技术设备，你这个这个。

ocero(00:09:58): 这意思呢，就是这个的，今年这它就是这样子的，这个其实说实话，在广东，在广东可能是适合程度就差一点，在广东，因为广东的将来是比较热，在北方不会好一点。在广东，但不是不能。

Kco_Rake(00:10:11): Fuck。

ocero(00:10:16): 我先把给对票这个原理给目标讲一下，他那个说。呃，我是我是想就是说我想看一眼，我想看眼咱们这个展览哈就是说你是哪一个现是哪一个媒体还是我，只是一名派上高中的学生而已。谢谢！它其实它是这样子的，就是它这个制冷的，它就是一个我们采

用自自然风冷的方式，就是这样，冷的什么自然冷的，说以前它这个制冷话，用通常做水加加多气，因水的话你要经过四次的交换和是这样的铺垫。

袁茵(00:10:42): 啊。又把你认成自媒体了？

Kco_Rake(00:10:50): 免费的自媒体。

袁茵(00:10:52): 免费的是媒体免费的是媒体。

ocero(00:10:55): 它这个过程中很多冷量都丢掉了，用空调那是非常耗电的。嗯，那我们怎么说呢？我们这个就是用的是一个自然冷风的方式，什么意思呢？当你外界的温度低于食用度的时候，那我希望你们。

Kco_Rake(00:10:56): 他妈的，我手机没电了。我手机没电了。

袁茵(00:11:02): 非常好，见的对，非常好见的。

Kco_Rake(00:11:04): 苹果手机你寻思呢？

ocero(00:11:11): 我出一个，我这这个东西从这里头出来软情可以进来，然后我这里进行一个热量交换，然后软空气，再进去温度再提升一种换工作模式，温度再提升一个化提升度到19度。

袁茵(00:11:11): 哎哟，这个这个。都没口音，我听着很熟。

Kco_Rake(00:11:17): 嗯。

袁茵(00:11:19): 我主要的话是我。

袁茵(00:11:22): 幼儿园的时候我有个我有个那个。

ocero(00:11:26): 我。

袁茵(00:11:26): 我有个黑龙江的同学，然后他现在我们也一直聊聊天啥的，然后我就觉得。

ocero(00:11:26): 对对，对我，我用笔没有水，我再拿水在使用点把上带走。

袁茵(00:11:33): 里面口音就比较比较舒服。

ocero(00:11:34): 这个温度再提升气求温度啊哇，这是还加缩机才启动模，相互配合那它又很有好处呢，一年四季全找到啊，它的温度是不相同的，能用。

Kco_Rake(00:11:36): 我我是哈尔滨人。

袁茵(00:11:38): 我知道。

Kco_Rake(00:11:40): 嗯。

袁茵(00:11:42): 过山东的。

Kco_Rake(00:11:44): 好。

袁茵(00:11:45): Called。

Kco_Rake(00:11:47): 我夏天去山东快给我热死了。

袁茵(00:11:48): 夏天别来山东真的夏天别来山东。

ocero(00:11:51): 自然冷的过程中，然后在有必要情况下，我们再把空调开起来。

ocero(00:11:58): 这这就是个原因，是什么？然后这个词性呢，我们还有几个非技术黑科技在里面一个是什么？这个它这个热胶拌窗。我们是我们是高分高材料密地的，冷冷冷热气交换，但不接触，但是呢，我们一般厂用什它用高分子材料？它有什么好处呢？它用金属材料它每半年要洗一次，因为它纳金属纳够。有有秀，我们就是不用啊，第二个事情是啊，我们这个华为这边的成片的是早清叶片，它出风率比一

般的风扇救风率就大于把8%林导你看到刚才我们记账就是怀于这两年在材料学仿生学上花了很大功夫的。就是很多是因为我们现在就是说芯片问题嘛，我们在设备设备的性能，我们在这方面是花了很大工资的。

袁茵(00:12:51): The features front of georgia of the ship?

ocero(00:12:52): 哎，就个叶，我用了更大，这是我们这样一个东西的一个原理，当于是这个高分子层就像初中化学那样，就是说。

袁茵(00:12:55): Take a D step。

ocero(00:13:05): 它这个高分子龙是在水里头让鸟呃，可以正常的呼吸是可以像这样一个面面对吗？也不是那个，它只是导热气，能更好一些，就相当于说是它挡热性能比一般的要好对比。技术要好好谢谢就相当于说是这个，如果是。呃，以后如果是可能各种云厂商用了这个技术之后，可能他们的这些服务器的维护可能就会降低费用，就会降低，对不对你可以，你可以把这个页面下。好，我们就收一星期六我们到时候到时您到时候要怎样我们做出这个事情。我和领导交流啊。天呐，我我感觉我感觉我是真我是真的长见识了。

袁茵(00:14:02): 嗯。

ocero(00:14:06): 现在这个大会我我我强烈了。热烈欢迎真的这个大会。

袁茵(00:14:21): 哦。

ocero(00:14:24): 你看这个大会是真的，让我长见识了。

袁茵(00:14:24): 嗯。

ocero(00:14:37): Vip参观证啊那里面的水了？现在是一个会桥。前方就是路过联通，然后这边是中国信科，中国信科的话，它最近是广信吗？那么九二六九二前最后的。

袁茵(00:15:01): 嗯。嗯。

ocero(00:15:02): 然后我打算我可能。嗯。你这个人。这个展区还蛮大的。

袁茵(00:15:14): 嗯。

ocero(00:15:16): 先看一眼，你这个。

袁茵(00:15:21): 嗯。

ocero(00:15:26): 你们想看那个ct? Ctc etc的话我看有没有什么。

袁茵(00:15:32): 嗯。

ocero(00:15:34): 什么东西。你看现现在基本上场上都是一些啊。呃，成年人。

袁茵(00:15:42): 对。陈翔是这样。

ocero(00:15:52): 这个信客应该是做交换机的，应该是做网络，你。

袁茵(00:15:56): 交换机。

ocero(00:15:58): 对啊，他是做交换机网的，交换呗。之前我碰到了个交换机，是斯科。然后我接着我我走我一路。

袁茵(00:16:09): 华为就是做交换机起起步的是不是？

ocero(00:16:10): 华为就是这这换机的啊？

ocero(00:16:15): 然后这个是？这个是整个的。

袁茵(00:16:18): 然后后来才搞手机，业务的。

ocero(00:16:22): 五计融合应用优向力展示。说感觉走到一把腿筋了，感觉有点。啊。呀，这这边还有歇着的地方？这有新的地方。智慧港口，智慧港口，那时候在加油，向未来已经展示过了。所以我先不看了。

袁茵(00:16:41): 哦，你们话说你们有没有人玩过open C D呀？

ocero(00:16:43): 码头的话我们这边没有的。我们哈尔滨。

袁茵(00:16:52): 啊对，哈尔滨市。

ocero(00:16:55): 哦，这个是htc Y。

袁茵(00:16:56): 在里面。

ocero(00:16:59): 这面就算那是他们的一个展示了。

袁茵(00:16:59): 接龙。

ocero(00:17:02): 一个一个一个gtc的vr。

ocero(00:17:06): 我打算我想把我发给那个。

袁茵(00:17:13): 那边那边等会是什么？

袁茵(00:17:16): Um。哪过studio？阿狗studio。

ocero(00:17:33): 。。

ocero(00:17:43): 你们有什么想问的可以直接是咋在评论区的？

袁茵(00:17:49): Okay what this it me tell me。

ocero(00:17:51): 我现在我基本上我是一个一个基本上我可能我将来做的工作去弄的。

ocero(00:17:57): 这个小姐姐长得好美啊！

袁茵(00:18:08): 你看直的。你看直的。

ocero(00:18:14): 这个你看到了吗？

袁茵(00:18:18): 呃，我这么说是不是不大对。

ocero(00:18:20): 这个你看到了吗？这个相当于是说是这个，它真实他的画面，这个是这个小朋友。现在可能只需要这样一种方式，未来只要。

袁茵(00:18:27): 啊huh。

ocero(00:18:30): 大家拿着这个设备拿着vr就可以了。

ocero(00:18:33): 应该是差不多这个意思，我个人感觉从这个英语点来看。但是数字孪生，这个我很好奇，它是帮会人吗？这个我算了解，了解，毕竟我对一句话没感兴趣。都是现。你是不是要要实现你这种向？他要投上运营的话，这个。

袁茵(00:19:54): 好的。

ocero(00:20:02): 然后这个这个决策者还是说时代变化。去了什么？呃，没事，你先问你，先问我只是。呃，就是我想问一下这个数字孪生可以麻烦解算什么概念吗？因为我在看到咱们的这个数字孪生的时候，想到的是一个。我先我的一个短手。这个孪生是指人还是说是一切都可以？是建造一个这种物理是整个物理世界，它实施映射的，这样的三维实现。哦，里面的所有场景。

袁茵(00:20:46): 这。

ocero(00:20:48): 对。就相当于说是是一个就比如说哈，我也是曾经开发过游戏，就是说是相于三个游戏中，它可能是需要一些物理，物理的一些效果。咱们这些都能实现对不对？而且的话基本上是建出的。现出的各种模型跟现实生活中。这个仿真的是基本没有什么太大差别的。是吗，哦，那虽然这个需要5g，我个人感觉啊，就是说嗯，这些东西如果是在一个比较快的网络环境内，其实在局域网就能完成，那为什么呢，还需要5G呢？我们不是在5G这。哦，好意思，谢谢！这事怎么说呢，就现在啊。

袁茵(00:21:36): 嗯，刚才说了什么。

ocero(00:21:39): 啊，这个数字男生他解释是白宇宙那。

袁茵(00:21:46): 对袁宇宙那问比较老。但是我感觉现在源宇宙这个概念纯属圈钱的东西。

ocero(00:21:51): 操。原宇宙我感觉这个词已经被用烂了。

袁茵(00:21:57): 对呀。

ocero(00:21:58): 对啊，就已已经是用了这个是几乎是。

袁茵(00:22:01): 我现在我听着这个词，我就感觉他是那种圈钱的。

ocero(00:22:04): 虚拟设计这个就是。这个是相当于虚拟设计，这个也差不多是跟我刚才所讲的这种虚拟的工地的培训应类型是一样的。

袁茵(00:22:19): 啊。

ocero(00:22:22): F O V视长角啊视角对吧啊视角视角这个我动吗？

ocero(00:22:27): 过来接刀。三哎，这个这个是这个，我就要了解了，我要了解。

袁茵(00:22:36): 这啥呀，帮我看一眼呗，说什么。

ocero(00:22:37): 就是我这是相当于说是应该差不多，我理解的概念是一个虚拟实验室，然后带入a R眼镜，然后是包括把你的手提进去直接进去。

袁茵(00:22:42): 啊，那种那种我知道。

袁茵(00:22:54): 啊，那种？Two。

ocero(00:23:00): 嗯，等等那个人在拍照呢，自己不急。不急不急。的新高率就是说是市场角的话。

袁茵(00:23:27): 嗯。

ocero(00:23:29): 你把人家是你打的？我现在差不多能了解，就是说他的这个东西是车。

袁茵(00:23:45): 哦，车什么车？

袁茵(00:23:50): 啊，你喜欢车吗？

ocero(00:23:51): 沿途技术的话，嗯，这个不太了解，车有缺，说的是一个社交平台嘛，跟未来的那个neo有点像啊！

袁茵(00:24:05): 是吗？

ocero(00:24:07): 对啊，跟未来的有点像。

袁茵(00:24:10): 未来那个车吗？

ocero(00:24:11): 对啊，未来。

袁茵(00:24:20): 这个这个跨度有点大我现在可能。

ocero(00:24:23): 自然当然这种展会的转化的就很大。

袁茵(00:24:23): 可能如果我在线儿的话，我可能是。

ocero(00:24:28): 这种转会跨度能不大？

袁茵(00:24:31): 如果我可能突然傻掉了，那我。

袁茵(00:24:39): 跳跃有点大呀！

ocero(00:24:50): 可能我要问点比较深的东西。

袁茵(00:24:59): 么么你你你你你又开始了, 你要开始秀了[杂音]!

ocero(00:25:02): 我要问点深的东西，我要问点深的东西。

袁茵(00:25:06): 你要开始秀了吗?

ocero(00:25:14): 正常修改的。

袁茵(00:25:24): 嗯。

ocero(00:25:27): 黑点这个其实是主要是在过程中。

ocero(00:25:42): 也就是说咱们这样的措施也是为了减少现在当前交通事故的发生率, 是这个意思吗? 我们想解决, 就让他安全从容的一个驾驶, 我们那个车, 我刚才我刚才看了一下, 你们整个展展台的部分部分, 呃, 我个人感觉就是有点像跟未来的那个那个车车载系统。那我我想问一下, 咱们这个产品跟未来的车载系统有什么不同呢? 主要我们解决了微信就是这个和这个手机里的这个微信, 这直接可以互动, 就是我可以给您发。然后您可以给我回咱们在这个。手机里头实现互动, 在我们开车, 但不触碰这个。手机的情况下可以互动一个最主要的区别是我们做这一个什么, 这个是个点小点的, 大大我们做的是整体生态, 就是十万。没有, 现在合作的这些在哈尔滨我经开展合作, 这银行保险运营商这种都有深度的, 一个合作就能把这些权益给到这些百万的一个车主。我们初级目标也是就是百万在黑龙江一百万的这个车组。十万加的一个商账户可以是实行购就是餐饮啊, 比如说吃, 比如说这个洗车保养呃, 这个。

袁茵(00:27:00): 嗯。

ocero(00:27:09): 包括这个加油，他有很多驾驶者有很多批是我们通驾驶员去解决这些需驾驶带来一些权益。我举个例子，比如说洗正常洗车是29块九东就加外观用我们平台。有一定的优惠是这个意思吗19块钱他就可以。对不对，给的这些这个商家一些权益能给他带来这个。附的一些价值为以安全通信为基础，然以这些附加值，然后就是以个分枝，其实后面的才是你，你们这个产品想表达的一些含义，对不对对，那。

袁茵(00:27:47):差不多。

ocero(00:27:53): 就是。现在黑龙江有六百七十万，六百七十万，如果有一百万带动我们带动，然后每个驾车一年消费一万，那我们就是。也一百亿，百亿gdp的收入行那那个不好意思问一下您，你们这面有名片吗？啊加微信也行，当然。您是？你们是一起吗？是不是？加嘛来记得通过一下好嘞，谢！这个我这个应用我感觉还是蛮有潜力的。

ocero(00:28:47): 这个它确实是跟未来都有。

袁茵(00:28:47): 就是。

ocero(00:28:52): 现在是多写啊，是3.4。我得快点逛逛。

袁茵(00:29:04): 怎么感觉你那边好东西那么多呢?

ocero(00:29:15): 哎，这个我感觉可能你看它前面的摄像头吗？我个人感觉有点像无人驾驶。然后现在这面是半导体。但是我记下人工智能这个算一下。我打算我去帮我看下一个工程一个工大。让他发笑吗？我问一下咱们这个那个H他是什么时候要上线呢？就是咱们这个刚才那个说的那个H我一直是有在关注的，因为我也是啊，比我可能个人啊，我比较喜欢一些对的，对的，那我问一下就是这个，这个H tw o它什么时候上线呢？就是说有真正的一个成本呢？

ocero(00:30:44): 是这个，这个二零年就已经在售卖，二零年就已经在卖了，对，就是他已经不是。就是这两年没有出现没有更进化代它第一代是一。一八一七年，然后这个是1920年就已经市面上有就已经有你在京东或者是在官网上都能找到这个是正常标准版，然后还有工业版，就是有两个版本。就相当于就是说咱们这个是差不多，就是利用虚拟技术白去是把整个体建模化。然后让让医生更方便，医生诊断是这个。对其实是在医疗中，是。

袁茵(00:31:24): 不行，突然想到那个刀剑身狱里面那个那个人人体也是别的那个东西。

ocero(00:31:25): 不诊的的都没做的, 因为正常的后看C T呀, 看核磁啊基本上医生是看看完他每每一篇每一篇, 每一每一篇吧, 然后根据

他的经验去做判断，比如说血管血管儿，奶只搭上哪根被搭上，然后或者是有的肿瘤到底是侵犯被侵犯。

袁茵(00:31:31): 不不不不。

ocero(00:31:41): 都通过经验。去看，然后，但是如果说我们把C D片子搞出来，然后通过我们的软件成为成为一个三维的立体的形象，就是很直观，很具体的看这边到底有没有侵犯到其他的肿瘤，有没有侵犯到其他的脏器，然后这一根的呢它关联的动脉有没有可能我在。初中是我，我用它管啊，或者说我碰到它它会不会出很多的血，如果是出很多血的话，那我换一个方式，我在另一面插入会会，有一样什么样的效果，其实就是术前有多种的。呃，术前一个手术规划是不相当于相当于说其实还是说是在帮助生。

ocero(00:32:20): 好，完善的一个术呃手术的舒就是在术在书中的话就是能用上咱们这个眼镜。就书中的话，因为它是混合现实跟虚拟现实是不一样的，就是虚拟现实，完全给你沉浸，这你根本用上它混合现实去你经常戴眼镜一样的，你能看到前面。然后你的模型还能在你前面完全一个呈现，看着，但是我是，所以这个是从应用当中。

袁茵(00:32:43): 混合现实和虚拟现实。

ocero(00:32:50): 嗯，就是把模型一比一的投放在人体上，然后通过旋转就是完全的贴合于它人体就相当于在你它没有开膛的时候就没有开刀的时候，你有透视眼啊，它所有的组织器官，然后它的脏器它的骨和所有的部分都。

袁茵(00:32:58): 嗯。

ocero(00:33:06): 看得清清楚楚，更直观一些，你术前的一个定位就比如说。

袁茵(00:33:09): 嗯。

ocero(00:33:12): 呃，我们肺部因为肋骨是排很密，其实在你呃进入肺部呃肺部之前你做手术它是要通过哪个和哪个骨缝之间插刀会更接近对，比如说你从这呃第六根那几边去插有的时候。会来回的做一个C的扫描，但是传统的是这样，咱们这个是可以了一次到两次，因为毕竟咱们要严谨，你可以看一下C，然后再看一下这个没有问题，一次两次就能减少一个。呃，患者的一个伤害吧，嗯，然后缩短了从缩短一个间。

袁茵(00:33:56): 喔，那这个我有兴趣。

袁茵(00:33:59): Holo是那个？

ocero(00:34:01): 顺便姐姐问一下，我可以拿一下这个吗？可以好谢谢，然后你要是对这个感兴趣，这个我们这个有公众号，然后这个是官网。您官网从网页就是电脑的网页进，然后会有更多的案例和实际的，就是呃科研的一些发表一些新闻，你可以去查。

袁茵(00:34:28): 哦，那这个我挺感兴趣的哦！

ocero(00:34:30): 然后这次我要看你们你们那个臭名。我不能在这会场里说这个词啊，就是说这个三六零没错，就是他。全是。对啊，全是。时间线就是三六六。

袁茵(00:34:51): 改名了吗？

ocero(00:34:52): 不是钱心思呢。三六零是属于前行的，但。在齐安县不属于三六零。

ocero(00:35:01): 能明白这样的一个集合关系。The。

袁茵(00:35:04): 继承。继承什么继承？哇，我现在已经被那个extend之类的东西给。给给给肉死了。

ocero(00:35:12): 天呐，这个这孩子好像长得好可爱啊！来我顺便我要，我要跟他合个影，我至少我一张都没拍呢。

ocero(00:35:24): 然后我就买的话，手册我。

袁茵(00:35:28): 念头，念头，说。

袁茵(00:35:30): 不行，不能这么说，这么说就有点那个什么。

ocero(00:35:31): 先等他拍完的。

袁茵(00:35:38): 真好。

ocero(00:35:39): 哪里好啊。可以吗? 这块的话这个好轻松啊! 这回我再把手机会切过来。我的马上。你要咋着动这个? 这个的话前信他负责, 应该是网安的, 我之前接触一个西安的员工, 他是之前在前, 现在跳槽一个。

ocero(00:36:46): 由于相当于就是说是。这面的话它是一个平台, 然后它的网络中心和数据中心这个是。地道是这个, 看地, 我要记录一下。这个。这个对对对对, 对我要给那些看的。我要把那些人看到我这是。

袁茵(00:37:04): 啊, 嗯嗯, 懂懂的都懂, 懂的都懂。

ocero(00:37:06): 懂的懂, 懂对懂, 懂, 懂, 就是这句话, 对。

袁茵(00:37:09): 不能继续说下去了[杂音]。

袁茵(00:37:13): 因为一些懂得都懂的缘故。

ocero(00:37:14): 啊。

袁茵(00:37:15): 所以说就不放出来了。

ocero(00:37:16): 对呀。哦, 天呐, 这是论论解解不了啊! 你再往后退点吧, 你再往后退点我时间了, 姐。

ocero(00:37:44): 姐姐上啊。这个就是属于弦性的。对。疯狂的话我想问问。比较变态的事情。

袁茵(00:37:58): 不懂就问。什么是cdn?

ocero(00:38:01): Cdn啊cdn就相当于是一个。

ocero(00:38:05): Paled that they ever work。是怎么说呢? 呃, 举个例子。如果是你要, 如果是从怎么说呢, 从。我不能说那么太那个奇怪的事。呃, 从呃上班? 就是说从那个北京一直到海南的距离, 基本上的。但是呢, 海南的数据我可不可以直接, 放到北京上。

袁茵(00:38:27): 啊huh。

ocero(00:38:35): 这个就是cdn它的作用。

袁茵(00:38:37): 啊, 差不多吧。

ocero(00:38:39): 也就是换颜值就是说可以是让变得更远的数据让它变得更近, 我可以直接给它拿过来, 我自己建一个地方。

ocero(00:38:50): 而且而且而且不止是一个全球的cdn, 一共有很多个的。

袁茵(00:38:57): 有很多CD。

ocero(00:38:59): 对啊。这个这个我想看一下啊。啊, 你看着没有这个。完了呀, 这个逼我对对对对我想跟我同学说说说一下那个八爪鱼。啊。那个那个八爪鱼嘛?

袁茵(00:39:20): 哪有八爪鱼?

ocero(00:39:20): K八S。

袁茵(00:39:21): **不会是那个路由器吧?

ocero(00:39:23): K S不是路由器, 它是一个系统啊。

袁茵(00:39:24): 嗯。哪个八爪鱼?

ocero(00:39:32): K八S它那个图标是八爪鱼吗?

ocero(00:39:36): K是因为它首字母K然后八是因为它有八个字膜, 然后最后的字母筛了, 所以点就K八S对。就是这个, 这个东西就是K八S。你们你们是在ks做这个? Api这块是吧的一种嘛, 我们所有的这个监测可以在服务器镜像发布ent检。然后呢, 目前我们有两种方式, 一种是通过流量去检测种方式去检测它的。那那就相当于说是我可以, 就是说他主要是看有多少个访问的, 如果是访问过, 就拒绝访问。是这

样一个那不是这个思维，因为是正常的的一个行为api接口时候是在于你的业务传输对接，比如说你对接给另一个系统，另一个系统是通过接口的，那我们在这个期间是检测这个api接口的一个数量。第二呢是检测使用过程中有没有通过a P防帽？然后这边密钥进行篡改。他要篡改是是怎么上改呢，我想了解一下。

ocero(00:40:48): 就是怎么说呢，就是说是怎么怎么知道它是被篡改的，这就通过我们内部的一些引擎匹配模型，然后去判断。就相当于说是他是会，他是会知道，就是说这个应用，它请求这个api传输的数据是什么？他看个什么？对这些数据进行分析，然后通过appi判断是不是这个意思，太api的业务。给B了一个B会更新一个密钥，再回在这个过程中呢，如果有人去篡改，一定会出现重复的过程，或者频率不对的过程，对基于这种业务规则和技术原理。我打算开个场逼比较实。呃。毕竟我们这面我我们相当于是一个小游戏嘛。小游戏的话需要联网。啊，然后？就是比如说我们是整个应用的话都需要在线的一个在线的一个环境的在线，一个环境，尤其是游戏，它不可预防的就是说可能是有各种人来攻击去偷用户的一些存档啊。呃虚拟货币啊等等各种。各种按其槽的数据里做好密钥的更新，服务器。行，谢谢！

袁茵(00:42:13): 哦，好家伙。挺专业。

ocero(00:42:17): 当然了，我是专门的是去。我可能我是个设计比较多啊，我一会还得睡一算发。就是基本上是差不多这些。

袁茵(00:42:31): 就感觉很厉害的样子，虽然我。

ocero(00:42:33): 对啊诶，对了，这个这个这个。

袁茵(00:42:33): 不是很懂，但是感觉很厉害。

ocero(00:42:36): 这个情报系统的api我曾经就是调用过他们的。

ocero(00:42:41): 发现他们都不加密啊。

袁茵(00:42:44): 不加密。

ocero(00:42:46): 啊，他们他们他们那个api的那个那个锁是基本上不加密的，我之前我玩过。

袁茵(00:42:53): 那不能绕过去吧，如如果不加密的话，他是不是就能绕过去了？

ocero(00:42:53): 我玩我这。

ocero(00:42:58): 他不加天的话绕不过去了。

袁茵(00:43:01): 不加你也绕不过去。

ocero(00:43:01): 他绕不过去。跳不过去。

Keo_Rake(00:43:03): 嗯。

ocero(00:43:04): 这光货的话是这个零。我其实我想问一下。你好，那个我问一下，就是咱们这个呃，基于零的身份认证系统是怎么做到的？怎么任的身份认证系统？这个东西是这样的，之前您对现在有了解吗？啊，我没有了解哦，是这样的啊！呃，其实我们最早的时候你看在建这个网络安全的时候呢，我们要考虑说现在给它画幅安全对吧，比如说你的这个数据中心，你的互联网区，你的办公区。那我们每个安全边这个区域之间呢，它是有边界的，这个概念的要边界，一般我们通过防火墙来做访控，控制嘛，就是把两张网隔开，但是现在越来越多的，比如说像这个手机端的应用，我们的业务系统的话呢？好多是通过手机去访问的。

ocero(00:44:12): 那你这个如果说边界无论你。防护的在严格，在安全。那如果手机这边不安全，直接也直接到你那网也过去了，顺，所以说这个边界现在是越来越模糊了，那这样的话我们如果单纯的从边界去建设的话，已经达不到我们安全的这个防护效果，那所以说现在。我们在这个大概是在二零二零。一，零年左右吧。就是谷歌，它发生了发生了一起a pt攻击事件啊，发生这个事件之后呢，对他触动挺大的，所以他现在然后呢，在那个时间点呢，他就把自己所有内部的网络那么就以零信任的这种架构重新做来改造。什么零信任的？就是我如果从这个服务器的业务系统来说，所有的这些。对外的客户端的设备的访问，对于我来说都是不被信任的。无论你是在我的内部还是在外部的。所以这样的话就有一个就是我们内部的话，如果真是说用手机防盗什么样被攻击了。进到你的内部。

ocero(00:45:18): 那你在去攻击业务系统的时候也是不被信任的。对，这是这么一个理念，所以说这里我们一个要做，就是如何来做好他的

身份认证的授权。第二个的话呢？我要持续的检测你接入的来访，问我的客户端啊，这个端是不是实时安全的，比如说你看你现在是安全，比如一台电脑是吧？你访问我的服务器。那你现在确实安全的那安全怎么来看呢？我会有几个维度，比如看你把没打一些重要的补丁。然后安杀毒软件对吧，然后你的这个上面有没有其他的一些一些漏洞，相当于就是说是找情报分析是吗？也不能说是情报分析吧，相当于一个安全的机械和规则的，我会检测你这台设备包括手机。我看你手机是不是这个环境是安全，这是第一点，第二个呢，这只能证明你此时此刻。连接我的时候你这个环境终端的环境是安全的，但是再过一个小时再过一天，但是我不知道之前跟之后是什么，之前应该会知道，因为它在检测，现在的时候就会看之前，但是之后它就不一定了，对吧，那原来的安全是怎么做？只要你一次认证之后，我就认为你是安全的。通过你的身份证账号通你的密码和账号认证之后呢？然后连接了，如果你在这个时候被攻击了怎么办？那确实对，所以说他的这个呢，我们对于他来说也是不信任的，所以说我来持续的去检测你的这个环境是不是安全，是不是有变化？如果有如果有变的话就是比如说如果是用。

ocero(00:47:01): 就just token就是这W T的话，如果这么实现的话，就相当于就是说我第一次，我跟你一个G W E。这个然后第二次我再检测。如果说是你这两个都不行的话。那那你这个access token和refresh token都需要过去，是这个意思吧，差不多。哦，是这个逻辑啊，是这个逻辑？然后这块儿的话呢？如果说我看你这个变化了之后因为它那个在你中间检测的这个这个基线值可能跟那个研发的时候那种是不一样的，它然后可以形成一个极限，那这样的话呢？如果发现一旦你变化了。我在这个控制端的话我就会把你的这个整个保温的链路切断。嗯，让你没法访问那直到我再检测你如果你有一个另类漏洞，那你也修补了之后啊，我检测你安全了，那我再让你入网。其实它这个都是动态的，它会持续的去检测，你不是说我这个。像边界一样，我给你拦在外边了，也不是说我像原来V拼，我就认证一次，然后就认为你安全。啊，这么一个概念，说这里边的话呢？它也可以结合你的终端。

ocero(00:48:15): 去访问应用也可以结合终端访问数据库，包括终端去运维啊，都可以使用，这种机制，那这样的话，其实相当于网格来传统的这种。安全架构就做了一个改变，我其实换不安监狱已经无所谓了，对吧，但也并不代表你现在说换安监狱啊，建边界这些没有用。这些是一个基础的安全还是做的？只不过针对一些更高级，然后再做个加强就可以了然后呢？就是这个。呃。零信任的这个网络架构就是一个加强班在你原有的现在的这种安全防护的任务。框架和体系之上，我们如果说有条件的话呢？是做得更安全的，这种体系框架，它是一种这个网络安全的架构是种框架，并不是说某一个产品或者系统就相当是一种，就是说是一种思维，是吗？呃，思维是但是具体落地的话，它你像我们的网络架构是什么意思啊？你就比如这张图啊，这就叫架构。就架构的话呢，你是从上往下做设计的对吧，你看我从这个里边我有互联网进来，然后呢，我有边界边界里边，我们跟各个区域，这就要架构框架。那我们在做零信任的时候呢，其实也破了一个架构了。

ocero(00:49:31): 它相当于什么呢？我保护的是哪个业务系统，就是我们的软件也好啊，也好，我保护的是它那么外面这些东西，它全都是不信任的。哦，就不用画这些，这个对你看为什么在国外，我们看一些这个电影，电视剧啊，像美国什么的，对吧，为什么一种就是。他们的这个在互联网上，黑客直接就能攻到大楼。能到什么企业的内部对吧，因为他们的这个。觉得自己的这个网络做的其实，但是你不知道你的用户使用什么，你也不知道你的用户是一只星星还是一个猴子，是这样的，是这样的意思。啊，所以说越是这样觉得大家觉得安全的网络，它会很大问题。而我们其实他比我们建到先进的多了，为什么他们先提出你信任的这个理念呢？就是因为他们说觉着你那往外往可以在一起。

Keo_Rake(00:50:28): 嗯。

ocero(00:50:28): 没没问题，为什么？因为我防护的是更缩小的攻击面了。嗯，而我们现在国内呢，一般现在从传统大家价格来讲，还是你这个大的范围就是一张网络，对吧，这企业内部整个这个网络，然后呢？这是就相当于一个我们里边儿住过城墙。

Keo_Rake(00:50:34): 嗯。嗯。

ocero(00:50:46): 然后保护里边资产我认为里边就安全。但是其实国外也比较先进，所以说我们把最先进的国外的这种架构。[杂音]这种理念引来之后，那我按照这种框架去设计整个曾经的网络安全的价格，那这块儿呢？慢慢我们会。去相当于把整个这个网络架构来做一个改变，去适应相当于我们未来更变化的各种多样的，这样的一个人因为这里边儿的话会涉及到像公控啊！互联网啊，包括那个手机啊，对吧，它都会是万物互联的互联都需要联网联网，你说你不让它联网是不可能的，不可能的，所以说我们只能说。

Keo_Rake(00:51:24): 嗯。嗯。

ocero(00:51:27): 更加的去加强你这个业务色的或者浮色的日子。

Kco_Rake(00:51:27): 嗯。

ocero(00:51:31): 嗯，行，好事儿啊！

ocero(00:51:34): 谢谢谢谢哥哥，祝您工作顺利！啊，终于好了。

袁茵(00:51:42): 好高深啊。

ocero(00:51:43): 终于看完了。跟他我相信有十分钟，我得快点走吧。

Kco_Rake(00:51:45): 嗯。

Kco_Rake(00:51:48): 你来不来。

ocero(00:51:51): 不行啊，我还有课呢，我五点有课。

ocero(00:51:55): 当然不晓得这是今天就这么，好多人吗？中，微软五G我的天。苏州微软五g你没发现吗？不不错点别挡着他们拍摄。苏州微软五g我的天呐，苏州微软你知道苏州？

袁茵(00:52:30): 苏州微软是什么东西？

ocero(00:52:30): 真的苏州吧，他妈多强啊！简直就是怎么说呢呃，在北京有个微软部门，在北京有个微软大楼，在苏州里面也有。

Kco_Rake(00:52:39): 嗯。

ocero(00:52:44): 苏州的基本上听他们说的是广利扣的。现在的话我可以。我看这个死神啊，这是北怎么说呢，我我。我就说我，我怎么不对劲呢？现在已经是走到104还可以。就工业互联网，工业互联网去吃午饭，认为啊。And new C口分布是F？

ocero(00:53:30): What the poster circle. 签也到这是可以的，居然可以，我天ir的。分布分布式完全可以这个我感觉。我我得给他借个票，我得给他拍着吧。这个我得再看一下有没有觉得哎，中国五G啊！中国广电五G专区。

Kco_Rake(00:54:05): 中国无敌中国无敌！

ocero(00:54:06): 这个是资本型。

袁茵(00:54:09): 我们中国真的太厉害啦！

ocero(00:54:12): 啊太厉害了，只能这么说话。

Kco_Rake(00:54:13): 我们中国的物质实在是太厉害了。

袁茵(00:54:16): 很多事情都能在手机上，高铁。

ocero(00:54:16): 对，好，中国换掉中国。

Kco_Rake(00:54:17): 今天我们要来吃。今天我们要来吃无忌火锅。

ocero(00:54:19): 中国粉店。

袁茵(00:54:23): 丑打撒都在手机里打。很快就到你家门口。

ocero(00:54:28): 我这要回来我这。

Kco_Rake(00:54:29): 很快就到你家门口。

袁茵(00:54:31): 真快到你家门口。

ocero(00:54:33): 也。

Kco_Rake(00:54:34): 很快知道应该能做。

Keo_Rake(00:54:41): 嗯。

ocero(00:54:50): 这个是属于是中兴的。

袁茵(00:54:55): 很快就到你家。

ocero(00:54:56): 说说说号，我跟那个。

ocero(00:55:01): 我跟那个前信的负责人聊了。嘿，这我怎么说，应该是一个客服啊，那完之后我感觉是大的，我从来我之前我真的我从来没想过这些东西。我只能说我现在我才感觉到我自己真的就是。

Keo_Rake(00:55:22): 啊。

ocero(00:55:26): 这只是一个皮毛，我能了解到的。然后吧，我要去碰一下我我我看一眼，我看一眼，我看看同学。

Keo_Rake(00:55:43): 我是**。

ocero(00:55:47): 同学家长下面在我同学家长在在电信工作，看我能碰到他。

袁茵(00:55:50): 对。嗯。

Keo_Rake(00:55:52): 嗯。

ocero(00:55:53): 我感觉估计可能过去能碰到头碰到那个。在哪啊。我感觉不错。

袁茵(00:56:06): 嗯。

ocero(00:56:08): 工业互联网汽车。

ocero(00:56:30): 基本上是有。哎，全站混合员我很想看一眼啊。全站后国人。我去I be。嗯。What want you with sem them P。不是13成的。就这样吧。

ocero(00:57:04): 一个night。这个基本上是一个net，然后连接一个健全的网关。这钱的网吧还有我专线。或是我笑死了。

袁茵(00:57:18): 哦。

ocero(00:57:21): 这个基本上我觉得很可以啊，这个就算那于是模拟驾驶的一个东西。

ocero(00:57:30): 你有点上来。但又不完全是外挂。地藏莱特那个才是本地。

Keo_Rake(00:57:35): 我想玩半条命埃利克斯。

ocero(00:57:37): 白色是本地，而这个应是全都是在服务器上往上计算的。

Keo_Rake(00:57:45): 我想玩半条，没有艾利克斯。

ocero(00:57:48): 在那个就是当然是有关的是。

袁茵(00:57:48): 哎呦。有人玩半条命，竟然有人玩半条命。

Keo_Rake(00:57:53): 怎么了。我想玩艾利克斯。

袁茵(00:57:55): 我也想玩，埃利克斯。

袁茵(00:57:57): 我有我我玩过半条命。

ocero(00:57:59): 二是哎呀，我天。

Keo_Rake(00:58:00): 我我一和二，我一我一卡关了。

ocero(00:58:03): 又出现一个那个某公。

Keo_Rake(00:58:06): 对。

ocero(00:58:08): 某那个某岛校的攻防系统啊。

袁茵(00:58:13): 那你你你可能对这种东西比较感兴趣一点, 我感觉。

Keo_Rake(00:58:17): 我想玩使命召唤世界。

Keo_Rake(00:58:20): 我急急急。

ocero(00:58:22): College。天呐, 就是那是说是重起弓箭? 找不过的话。哦, 这个是深圳的。是咱们这个咱我们这个就相对说是这个安迪师在已经在深圳已经实施了是吧个全国都有落地, 然后这个是我们挑的一个标杆项目。就相当于就说就我比较好奇的是5G智会整个有什么作用呢? 就是一个咱们庆不是特别多吗? 对在南方的话, 经常下那些什么。

袁茵(00:59:14): 对。

ocero(00:59:25): 台风啊, 然后下暴雨之类的就容易满意, 然后就比如说它达到一定水位, 就会监测下面有一些那个一些东西就相当于说是会通知这个政府部门, 然后然后让他做什么。如果哪个就是下水道啊。啊, 就是比如说水位高了以后他会自动报警, 然后这样的话, 工作人员的集率处理以, 而且有防的就报警。

袁茵(00:59:50): 晚上好啊。

Keo_Rake(00:59:54): 嗯。

ocero(01:00:04): .这个很好玩, 就是。在家就是可能我感觉我可能要拍到火会, 我。

袁茵(01:00:38): 哦, 天呐, 我可能要肉。嗯。拜拜, 我真的要走了。

袁茵(01:00:47): 我可能要走了。贝贝。

ocero(01:00:50): 我咋算我我过会, 我也得走, 我过得走。

袁茵(01:00:52): 那我先走了, 别别。

ocero(01:00:54): 哦, 你要上课了是吗?

袁茵(01:00:58): 我不知道, 我先找点别的, 我得去写会作业啥的, 可能。

ocero(01:01:02): 你基本上你可以一边挂着一边写。

袁茵(01:01:09): 啊, 也行, 那我先挂着吧。

ocero(01:01:11): 欢迎光临七四年网展厅。

ocero(01:01:14): 编译云下。高中爱跟众爱我就可以。我们互联网。也需要你专有网络。欢迎光临天翼世联网展厅! 这个很好。这个其实是蛮好的。这个这个慢直播是是什么? 是什么技术呢? 就是那直播就拉来讲, 就像咱们的ap或R他的平台里边可以创到一些直播是吧? 他直播和慢直播最大的。这个是啥呢? 就是直播?

ocero(01:02:12): 他有那个。主播对还有那个北京音乐对吧, 我们这个卖直播呢, 就是一个。就像刚才咱看那个场景, 那个有个像那个钟楼那块就是没背景, 也没主播把一些景放在里边, 二小时的不接的。哦, 这个其实呢, 就是因为这个, 以前大背景背景之下啊。就是想去哪, 可能去不了的, 所以就是根据人们这个在家就可以游世界, 这个这这出发点。那我们就建立一些旅游点啊, 或者啥的把我们这个游戏之后, 人们就在家都想去哪, 去哪都可以看到, 那也就是说咱们8月2号, 我看了我挺关注, 就是说咱们这个的哈, 因为呃我同学, 他一个家长也是咱们这个店。然后就当时的话。大概是8月2号吧, 就是说咱们这个。咱们在咱们这个官号直播那个港州大桥的那个慢, 那个那个直播画面啊, 也用到了咱们这个慢直播技术对。对, 因为我们这个和合作方也做, 比如说我们那些和客户做了这么一个东西之后, 他可能是在ctv, 也可以客户, 他的需求往哪儿去推广。可能是在公众号或者小程序或者在中央电视台都。

ocero(01:03:31): 都有可能疫情的时候, 那个。雷山火火车那个那个医院知不知道过程中那个画面是一直是个画面, 中国的天好害啊! 欢迎方面热烈。A过来了。市数据中心全部节点。打住, 我的边缘你。这个就相当于咱们这个是像一个cdn噢差不多是跟cdn类类似是吗? 也不是cdn, 因为我们。

ocero(01:04:31): 四个资源池，它相对比较独立。其实几乎就是你也可以理解为C它就近接入近也是可以的，但是。从资源角度来讲，我们资源池的还是相对来讲比较便宜，就是各省一般都是喜欢上省内的资源池。对啊。然后可能过一会我就要出去了。A sorry。

Kco_Rake(01:05:06): 你要走了。

ocero(01:05:07): 那我再转一转，我可能，我就要走了。我就要去宜昌了。

Kco_Rake(01:05:12): 哦。你就要去上课了是吗？

ocero(01:05:16): 我家离厂了，对没错，大学。

ocero(01:05:19): 我打算和我。

Kco_Rake(01:05:22): 这是个悲伤的故事。

ocero(01:05:27): 紧的紧走开这里不是说他们一帮呃老总啊，在这里就是说是。

Kco_Rake(01:05:32): 啥玩意儿。

ocero(01:05:39): 基本上是招揽客人呗。

Kco_Rake(01:05:42): 嗯。

Kco_Rake(01:05:46): Zero。

ocero(01:05:48): 我是sorry。为什么不。不好意思，我问一下，咱俩可以合一个照吗？咱们可以合一个照吗？

Kco_Rake(01:06:13): 啥玩意儿。

ocero(01:06:17): 谢谢您稍等一下哈。

Kco_Rake(01:06:23): 加油。

ocero(01:06:28): 好的，谢谢了，谢谢！

袁茵(01:06:32): **是不是跟谁合不在？

ocero(01:06:34): 开始新款。

Kco_Rake(01:06:39): 你能不能找到方冰才？

袁茵(01:06:39): 花生什么事啊？发生什么事了？

ocero(01:06:45): As it was that。

Kco_Rake(01:06:46): 有方冰才吗？

ocero(01:06:49): A little one share the hope。赶紧下去。

Kco_Rake(01:06:52): 而不放冰心。

ocero(01:06:54): 汪冰星是谁啊？可不知道。

Kco_Rake(01:06:58): 中国网络强支付。

袁茵(01:06:59): 嗯。

Kco_Rake(01:07:00): 毕业于哈尔滨工业大学。

ocero(01:07:17): 请许放射。

袁茵(01:07:28): 嗯。

ocero(01:07:30): 相信了一个院校。

ocero(01:07:34): 哎，咱们这个是相当于无人无人机的图传系统吗？我们他属于。就是做的那个国机嗯，目前在消费类是高，包括大家商，咱们这个技术是对。

袁茵(01:07:55): 嗯。

Keo_Rake(01:08:00): 同声传译？

ocero(01:08:03): 至少真的是很。老确实有点走走的有点着急了。哦。对，好好看一看，三六折，三六元，我个人感觉这个磁案信的话，它的攻防确实是。他的网网网络安全的专业项确实是我认为的强。

Keo_Rake(01:08:34): 网络安全network security。

ocero(01:08:35): 而且也很专业。Yeah it sec he。

Keo_Rake(01:08:39): **。

ocero(01:08:40): 不至于，不至于不至于他，他在广广广告方面确实很流氓的，但是他在做安防这块确实是很。

Keo_Rake(01:08:41): 我开玩笑呢。诶，什么广告？

Keo_Rake(01:08:54): 来说我自己**。

ocero(01:08:55): 流氓广告号啊。流氓广告啊，那个那个叫啥叫莫，今天在我。这天在我上完课的时候给我谈谈谈谈。

Keo_Rake(01:09:03): 那你就装个火龙不就完事儿了？

ocero(01:09:07): 哦，换到一个老朋友。刚才跟那个hdc。

袁茵(01:09:13): 啥火龙？什么喉咙？

Keo_Rake(01:09:18): 那是弹弹窗拦截。

ocero(01:09:21): 日红蓉不是乐红龙？

袁茵(01:09:21): 我还我我我我我还以为是那个，我还以为是火龙。

Keo_Rake(01:09:27): Are you retarded。

袁茵(01:09:29): 小小龙吧。

Keo_Rake(01:09:32): 霍龙八八八是吧？

ocero(01:09:36): 说人话吧，好像我之前我认识一只一个大佬啊。基本上是在去年认识的，然后。他跳槽了。他从前心里面跳的。当然，他他并不是说他不喜欢啊，他是只是想要说一个前线的环境。在四川那边。

ocero(01:10:02): 四川成都成都那边的这么多。哎。不也差不多是逛完吧。那就还差最后一分钟，到那块再去留个念，然后就。回家。准备准备上课吧。

Keo_Rake(01:10:21): 加油。

ocero(01:10:22): 这其实蛮有趣的，感觉蛮有趣的。

ocero(01:10:27): 收获了很多东西。

Keo_Rake(01:10:32): 我是**。对不对对不对，家人们。

ocero(01:10:40): 你不是。

Keo_Rake(01:10:41): 我怎么不是。

ocero(01:10:42): 你不要说这种话。

袁茵(01:10:43): 烧饼小饼。

袁茵(01:10:50): 我觉得啊。

ocero(01:10:51): Ok然后今天的这个?

Kco_Rake(01:10:51): 我是**。

袁茵(01:10:53): This is so be。

Kco_Rake(01:10:55): 是的。

ocero(01:10:57): 就结束走。

ocero(01:11:00): 帮我看下离场通道在哪里?

袁茵(01:11:00): 电棍。电棍电棍凹凸。

Kco_Rake(01:11:03): 说的道理。

ocero(01:11:03): 看一下那个流通到机场通道在哪里服务中心?

袁茵(01:11:04): 说的道理。

ocero(01:11:12): 但是在换名片的是吧? 我说可以走啊。

袁茵(01:11:18): The sources the worse。

Kco_Rake(01:11:19): 说的道理。

Kco_Rake(01:11:22): 别别放别放。

ocero(01:11:26): 诶, 等等还有这个吗? 还有昆?

Kco_Rake(01:11:27): 求你了大哥。不知道。

袁茵(01:11:34): 出生, 出生。

ocero(01:11:35): 嗯, 这个我看见了。

袁茵(01:11:36): 哼。

Kco_Rake(01:11:38): 穷生是**。

袁茵(01:11:41): 啊。

Kco_Rake(01:11:43): 是的。

袁茵(01:11:45): 正确的正确的。

ocero(01:11:57): 这应该是gpu对不对我去加速卡。

Kco_Rake(01:12:02): 是什么型号儿的?

袁茵(01:12:02): 诶, 什么东西?

ocero(01:12:04): 加速卡天呐, 这个。

袁茵(01:12:05): 让我勤俭康一些。

Kco_Rake(01:12:08): 我看看我看看, 我看长啥样。

袁茵(01:12:10): 哇哇看见, 好好牛逼的样子。

Kco_Rake(01:12:13): 华为的gpu。

ocero(01:12:14): 这个的话应该是华为的, 应该是它的加速卡加速卡的话, 我们好像看就是说是。

ocero(01:12:20): 就算古惑的club还有百度的那个a S studio, 所以就是说那个显卡服务其实我是感觉这两个服这两个呃服务就是说其实不是我想满意的C有的时候或慢。

Kco_Rake(01:12:33): 华为gpu可爱心。

ocero(01:12:35): 百度的度有的时候太限制, 对, 那我问一下就说咱们。

袁茵(01:12:35): 华为。

Kco_Rake(01:12:37): 华不是华华, 为的显卡能拿来挖空, 我开玩笑的。

ocero(01:12:41): 咱们有那个? 就是说是像那种口爱吧那种。

袁茵(01:12:45): 我估计所算力。

ocero(01:12:47): 在线的。

ocero(01:12:48): 在在线的那个ai训练的那个系统嘛, 就说可以自己么没有那种, 我们上的上的上训资源。

袁茵(01:12:54): 再锁也锁不过老毛的。

Kco_Rake(01:12:58): 确实。

ocero(01:13:03): 就是云上面的对对对对对。

袁茵(01:13:03): 不好意思。今天整点大家小看的東西啊!

Kco_Rake(01:13:09): 不要。

Kco_Rake(01:13:10): 我不喜欢。

袁茵(01:13:14): 可爱你。

ocero(01:13:14): 对你放在。

袁茵(01:13:15): 可爱你。

Kco_Rake(01:13:17): 他。

ocero(01:13:18): 行, 然后我没有推理卡和训练, 还有训练卡那这个是咱们的名片是吧, 因为我们有这个资源, 那我两个都要。

袁茵(01:13:33): 不要进来了。

ocero(01:13:34): 对。只能谢谢, 因为我现在吧我我打算, 我得收拾回家, 我一会得赶紧上课, 所以我就先走了。

ocero(01:13:43): 对, 好, 拜拜。

袁茵(01:13:45): 拜拜。

Kco_Rake(01:13:47): 所以说华为的gpu。性能怎么样?

ocero(01:13:51): 华为的cpu啊, 这个我还不知道, 我先结束录制。