

对话交互时代来临，小鱼在家如何设计出独特的AI产品？

2017-04-28 16:49:02



新闻猿

关注

小鱼在家今日联合百度将在北京正式发布新品牌产品“分身鱼”视频通话机器人，售价3299元，将于4月28日在京东正式开启预售。

作为全新的产品，“分身鱼”视频通话机器人在外观上与小鱼在家第二代产品（灵动版）差别不大，依然是摄像头+屏幕+音箱的解决方案。屏幕为8英寸，加入麦克风阵列，支持10米语音唤醒。

功能上，而此次推出的新品牌产品，除了拥有小鱼在家前两代产品主打的音视频通话能力外，还支持手机远程完全遥控操作，APP与分身鱼同屏共享所有的内容。此外，“分身鱼”视频通话机器人更兼具了平板电脑上的娱乐、学习等使用需求的全部功能，这些是在传统功能上的一次较大的升级。

相比前代，“分身鱼”视频通话机器人在语音交互能力上了很一个大的台阶，以及内容资源和服务，这得益于此次与百度的合作。作为与百度深度合作战略级产品，“分身鱼”搭载了百度DuerOS系统。基于此，“分身鱼”在语音交互、人脸识别、百科问答、智能家居控制等方面实现了全面的升级。

对话交互时代来临，小鱼在家如何设计出独特的AI产品？

除了与百度强大的AI技术深度整合，小鱼在家还聘请了前苹果和黑莓设计副总裁Don Lindsay担任小鱼在家合伙人兼产品设计顾问，共同设计分身鱼这款全新产品。作为曾经与乔布斯共事多年、主导了Mac OS，iTunes等多款产品的用户体验设计的资深产品设计师，Don Lindsay对于系统体验上有多年的经验。在Don看来，无论是家庭场景还是商业应用，基于人工智能的对话式交互将成为未来最主流的人机交互模式。Don称，对话交互是继键盘鼠标、触摸交互之后的一个自然的延伸，这也是为什么亚马逊Echo、Google Home在美国火爆的原因，光Echo在美国的销量已经达到了六七百万台。

[查看标识获取更多信息](#)
[booking hotels](#)
[英国留学一年费用](#)
[属蛇今年运程](#)
[三星堆遗址](#)
[新能源燃料](#)



英国读研条件



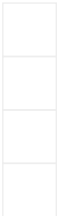
热门新闻

李湘自曝一月伙食费近7万?开支是蒋欣的80倍

北京地库撞墙事故致1死 女司机穿高跟鞋

这个男子对着牛的屁股吹气 下一秒奇迹发生了

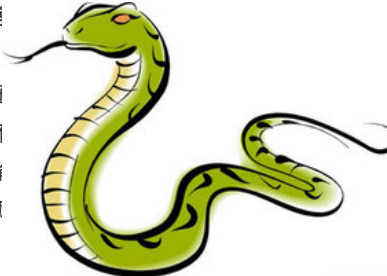
网友为航母起名“皮皮虾号”惊动国防部 发言...





图为小鱼在慕

然而，亚马逊
输入输出还不
做法是，在韩
家CEO宋晨枫



。在Don看来，目前仅仅依靠语音进行人机交互的
家和百度DuerOS创造的“分身鱼”视频通话机器人的
部分，机器用语言+视觉+屏幕与人类交流。小鱼在
。

另外，Don还
如何才能真正
定用户与机器



从人工智能产
发展，Don认为
一样，必须经
端产品，“分

另外，“分身
的设计上，“
期发布的识别
两种技术相结
性化的界面和



音交互类的产品中，用户不知道何时与机器交流？
“分身鱼”视频通话机器人上提出的解决办法是，限
训练用户如何与机器进行准确的交互。

三星堆遗址
一款全新的对话式人机交互产品。对于新品类的发
用户不断的需求反馈中改进产品。“就像iPod刚推出
销量上的爆发。”Don认为，作为主打家庭场景的终
工智能硬件产品提供一些思路。

了用户的反馈和需求。宋晨枫指出，在麦克风阵列
方向，用以辨别不同的用户。这与Google Home近
不过，“分身鱼”的实现方式是将人脸识别+声纹识别
界面和内容，对家庭中不同成员的不同需求做到个

新能源燃料

“分身鱼”视频通话机器人依然主打家庭场景，但想吃掉家用Pad市场



即拍即发品质保证
夏季新品 好货必抢

童鞋 男童透气鞋2017新款跑鞋中大童运动鞋
¥68.00 ¥228 1212



客厅灯 床垫 沙发垫
男内裤 沙发 衣柜
蚊帐 电脑椅 鞋柜

淘广告

大家都在看

一女司机连续撞飞多名路人 现场崩溃大哭
10小时前



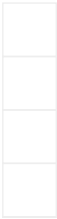
靠右行戴头盔不超速...不听吃亏
16小时前



巨型剧毒眼镜王蛇闯入云南一中学:约成人胳膊粗
7小时前



尴尬!太极宗师VS现代格斗,瞬间被秒
13小时前



人的地位，不仅体现了其经济地位，也体现了其文化地位。小鱼在家，作为一款人工智能产品，其设计初衷就是为了满足用户在家庭场景下的需求。宋晨枫称，小鱼在家从一开始就瞄准了需要兼顾事业与家庭的职场精英男女，他们通常上有老下有小，但可支配时间非常少，经常处于“分身乏术”状态，这也是用户使用小鱼在家最根本的需求所在。

查看标识获取更多信息

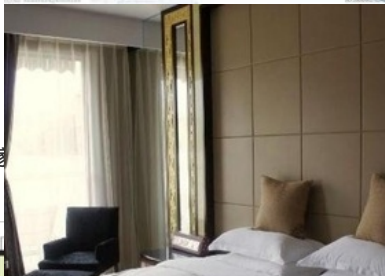
上海大众搬场公司

三星堆遗址

booking hotels

上海搬家

根据宋晨枫提供的研究数据，目前在国内，购买小鱼在家产品的用户基本上是20-40岁的青中年人群，而使用者多为老人。数据显示，小鱼在家可以撮合家人沟通，提升沟通效率，增加了家庭成员之间的互动。



图为小鱼在家



海口房价



上海大众搬场公司

三星堆遗址

booking hotels

当然，小鱼在家还有另一个野心，是要用“分身鱼”视频通话机器人吃掉同样为家庭场景使用的家用Pad市场，所以新产品除了语音交互功能之外，还重点提到了与平板电脑一样的娱乐、学习等功能。

至于小鱼在家的商业模式，宋晨枫指出，除了硬件之外，公司未来还将探索家庭服务和内容付费，以及广告推荐（例如家庭超市）等等。



零首付分期购车



热门图集



女大学生与残疾母亲街头求助 钻胯治病9元一



大树咬住钢架十多年不放 只因当年“伤”得太深



美女白领二次元装束上演“办公椅”接力赛



长沙上演动物瑜伽秀 以鹿为伴与鸟为舞

猜你喜欢

广告



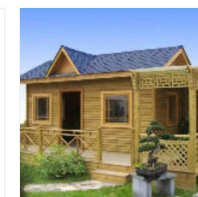
居民搬家



固定隔断



起重吊装



农家院出售



评论



请输入评论



发布



相关推荐

- 新闻
- 娱乐
- 体育
- 财经
- 汽车
- 科技
- 房产
- 军事



鱼缸水族箱 家用发电机

猜你喜欢

- 美日秘密监控亚太60年 中国成为监控“重点”
- 郭晶晶二胎产女 霍启刚晒儿子亲吻妹妹照报...
- 手机取消耳机孔？买没耳机孔的手机要注意...
- 巨型剧毒眼镜王蛇闯入云南一中学:约成人路...



阳光房价格



精彩视频

- 00:27

网友为航母起名“皮皮虾号”惊动国防部 发言人回...

15小时前
- 00:39

能耐坏了！美国一男子意外钓到鲨鱼被拽落水

15小时前
- 00:30

一女司机连续撞飞多名路人 现场崩溃大哭

10小时前
- 01:03

靠右行戴头盔不超速...不听吃亏

16小时前



数码评论排行

- 徐州故黄河百船“战”水草
7 评论 4天前
- 猪蹄巧做双面烤 皮脆味美惹人爱
6 评论 7天前
- 世界上第一款球形照明无人机 自带屏幕
6 评论 2天前
- 大写尴尬！网友用照片成功骗过三星S8面部...
6 评论 27天前

数码阅读排行

- 大神设计Win11系统：如此惊艳 好想重装！
9659177 阅读 15小时前
- 史上最帅苹果MacBookPro设计，整个键盘都...
6598949 阅读 14小时前
- 索尼无反机皇A9升级版曝光：恐怖7200万像素
6344995 阅读 15小时前
- 旅行必备：智能旅行箱，功能看花眼
3171191 阅读 4天前





属马人一生运势





¥439.00

¥1290

销量：17

淘广告