

# 百度全资收购硅谷公司xPerception，加速人工智能落地

2017年04月14日09:03 《财经》杂志

0 | | | |

原标题：百度全资收购硅谷公司xPerception，加速人工智能落地

此次收购，百度旨在加强其自身的硬件能力。软硬件结合，本质是要让百度人工智能技术落地

2017年4月13日，百度宣布全资收购硅谷科技公司xPerception，未披露具体金额。该公司创始人包英泽曾就职于全球顶级AR公司Magic Leap，一直从事感知项目方面的研发，而其另一位联合创始人陈明裕也是Magic Leap的早期核心工程师。

这是百度集团总裁兼首席运营官陆奇上任之后在AI领域的第二次大型收购，其上一次收购是全资收购渡鸦科技。2017年2月16日，百度全资收购渡鸦科技有限责任公司，创始人吕骋携团队加盟百度，出任百度智能家居硬件总经理，向陆奇汇报。

一位百度中层告诉《财经》记者，渡鸦的收购，是百度人工智能的一个风向标，其标志百度的人工智能真正落到实处。其次，软硬件结合的人工智能战略方向，也是该次收购透露出的重要信号。

和渡鸦科技一样，百度此次收购的xPerception也是一家软硬件结合的公司。资料显示，xPerception是一家专注于机器视觉软硬件解决方案的科技公司，面向机器人(20.330, 0.01, 0.05%)、AR、VR、智能导盲等行业客户，提供以立体惯性相机为核心的机器视觉软硬件产品。

xPerception一开始就定下“算法+芯片”的软硬件结合的战略方向。包英泽曾在此前接受媒体采访中说，任何一套算法都会要提前知道它是跑在什么样的硬件上，如果只提供软件，合作伙伴会在每次部署的时候都要进行重新调试。

资料显示，准确稳定的空间定位与地图重构技术(简称SLAM，Simultaneous Localization And Mapping)是人工智能视觉领域的基础技术，其在AR、VR、手机3D应用、室内地图、机器人、无人机、自动驾驶等场景中均起到核心作用。基于这方面的核心技术优势，xPerception开发了可以应用于x86/x64、ARM或手机平台的立体惯性相机产品。产品具有自由度姿态跟踪、低延迟传感器融合、立体障碍物检测及物体识别等功能，相当于为各种智能硬件和移动设备装上“眼睛”。产品可实现智能硬件在陌生环境中对自身的定位、对空间三维结构的计算和路径规划。

百度方面表示，其十分看重xPerception在机器视觉领域开创性的研究和国际一流的软硬件成果。

专栏推荐

滕泰

马云也怕虚拟经济“大冲

几十年前，商业还被那些人机倒把。

不花钱领牛股

免费领取

投资有风险

图解新闻

最值钱网红健美明星

嫩模1700万卖出初夜

收购后，xPerception核心团队都将加入百度研究院，继续致力于核心技术惯性视觉定位与构图（Visual Inertial SLAM）的研发，加速包括AR、自动驾驶、机器人在内的百度人工智能业务矩阵的产业化。xPerception创始人在百度的具体职位尚未披露。

此次收购和收购渡鸦科技一样，百度要进一步加码其人工智能在软硬件结合上的布局。一位百度AIG员工对《财经》记者说，此次收购，百度旨在加强其自身的硬件能力，因为百度本身没这方面的基因，收购是最简单可行的方式。



上述员工认为，软硬件的结合，本质是要让百度的人工智能落地。百度人工智能的技术一直很厉害，但是在落地上存在问题，而人工智能落地大部分还得通过硬件的方式。

除了收购之外，无人车是百度人工智能落地的最重要方向。2017年3月2日，百度发布内部邮件宣布成立智能驾驶事业群组（IDG），由陆奇亲自挂帅。该智能驾驶事业群组（IDG），将由自动驾驶事业部（L4）、智能汽车事业部（L3）、车联网业务（Car Life etc.）共同组成。

在汽车业务资源整合的基础上，百度又以1亿美元领投了蔚来汽车的新一轮融资。在该轮融资中，蔚来汽车共完成6亿美元融资，腾讯、百度领投，此外还有华平投资、IDG资本等机构跟投，本轮融资完成后蔚来汽车估值达200亿人民币。

上述百度中层说，公司继续把资源放在未来的核心战略中，投资人工智能板块内外部都在加大，今年还会看到更多相关的投入。

（《财经》记者 张珺/文 宋玮/编辑）

进入【新浪财经股吧】讨论

文章关键词：百度 人工智能 公司

保存网页 我要反馈

热门推荐



**中国房价泡沫最大的10个城市曝光！哪个最危险？！**  
2017-04-20 11:55 金融深度

APP专享



**“萨德”逆转，美国怂了？其实，背后有更大的局！！**  
2017-04-20 11:49 金融深度

APP专享



**10大铁证告诉你，未来10年房价只涨不跌！**  
2017-04-20 13:53 私募排排网

APP专享



**“一带一路”峰会将召开，中国为啥不带这三个国家玩**  
2017-04-20 13:42 占豪

APP专享

WTOIP 汇桔网

着急入驻亚马逊ebay？  
**必备国际商标**

汇桔**3000元**  
商标大礼包  
限时放送！



启辰  
启辰R30  
小型  
5万以下

真的不只是手表！  
今日下单 顺丰包邮



推荐视频



任志强义正辞严讨要“小米”品牌



NikeFactoryStore  
耐克换季优惠店  
官方认证

货到付款 全国包邮  
7天无理由退换货

新浪理财师 让天下没有难理的财

新浪微财富全民理财平台！

0

投资有风险 入市需谨慎

恭喜您：获得1次免费诊股机会

输入股票代码即可 3秒告知明日涨跌

钱坤投资

卫士

揽胜极光

启辰R30

70-100万

50-70万

5万以下

新浪理财师推荐

选股难？解套难？问问执业理财师>>

胡任标  
新浪特约  
向Ta提问  
回答问题数 1749  
满意度 98%

王伟  
大通证券  
向Ta提问  
回答问题数 956  
满意度 100%

赵志军  
联讯证券  
向Ta提问  
回答问题数 578  
满意度 99%

周生华  
信达证券  
向Ta提问  
回答问题数 387  
满意度 100%

许方晓  
华林证券  
向Ta提问  
回答问题数 118  
满意度 100%

尹伟良  
华林证券  
向Ta提问  
回答问题数 109  
满意度 99%

更多理财师

相关阅读

百度人工智能关口

——百度人工智能关口——此时正是百度最危险，也最有希望的时刻——文/本刊记者 谢丽容 梁辰施智梁...[详细]

4月10日 19:10

评论(2) | 分享

德扑人机大战背后：一季度超60家公司获融资

德扑人机大战背后：一季度超60家公司获融资[详细]

4月15日 13:50

德扑人机大战背后：一季度超60家公司获融资

评论 | 分享

神州优车对前百度副总裁王劲及其创业公司发起诉讼

神州优车对前百度副总裁王劲及其创业公司发起诉讼 新华网北京4月19日电（游苏杭）4月19日消息记者获悉，神州优车已向注册地位于美国加州的JINGCHICORP（“景驰科技”）公司启...[详细]

4月19日 10:08

百度 神州优车 李岩

评论(1) | 分享

腾讯市值超2.2万亿港币，跻身全球第十大市值公司

NikeFactoryStore

耐克换季优惠店

官方认证

货到付款 全国包邮

7天无理由退换货

热点博客

双针探底有何玄机

双针吊颈多陷阱 谨防下跌中继

人民的名义中国企的金融角色

新华网给监管者泼了一盆冷水

4月21日消息面解析

4月21日盘前必读

量能能否有效放大是反弹关键

中科招商清仓式减持背后

广告：有料你就来，等你瓜分1500万！

广告：慢牛行情起航，伏击暴涨股

新浪理财师

更多

曾辉 中投证券  
计划全胜

曾辉稳健投资计划04期

目标收益 (3个月) 10%

我要加入

付费阅读 王晓铭：国产大飞机C919首飞临近 聚焦航空制造业链

3分钟前

我要问股 问：\$金路集团(s2000510)\$这只股票现在能否买入？多大仓位...？

已回答

親親動物月  
ANIMAL DISCOVERY FEST  
14/4-14/5

超親近!

動物小秘密·  
仲有護理員  
講你知!!



腾讯市值超2.2万亿港币，跻身全球十大市值公司[详细]

4月7日 19:20

腾讯市值超2.2万亿港币，跻身全球十大市值公司

评论 | 分享

“最聪明的公司” 百度未来几年要血拼云战争



一提到百度云，普通人的第一反应就是：“关了那么多网盘，只有百度的好用子。”不过，百度网盘和百度云可是两条业务线。百度云是面向企业提供云服务的。[详细]

4月12日 19:25

百度 云计算 BIDU

评论(5) | 分享





全球首支纯女性特种兵部队



法国勒庞遭Femen冲击



镜头下的美国合法妓院



委内瑞拉新日常：抗议和骚乱



¥2690.00



¥89



¥49.90

客厅灯  
床垫  
沙发垫  
凉席  
沙发

淘广告

聚焦



人工浮岛



移民美国的条件



澳洲投资移民



美国投资移民



投资移民

| 最近访问股票  | 自选股    | 多空股票   |
|---------|--------|--------|
| 股票简称    | 最新价    | 涨跌幅    |
| 以下为热门股票 |        |        |
| 白银有色    | 9.700  | -3.58% |
| 天山股份    | 14.82  | -1.40% |
| 格力电器    | 32.95  | -0.21% |
| 中国神华    | 18.920 | -0.32% |
| 重庆建工    | 13.480 | -4.40% |
| 中国建筑    | 10.190 | -0.68% |
| 西部建设    | 23.38  | 0.26%  |
| 中国联通    | 7.470  | 0.00%  |
| 中信国安    | 9.22   | -0.75% |

移民美国要多少钱





除虫公司



二手设备回收



开公司



库存服装回收



真的不只是手表!



今日下单 顺丰包邮



用 AdWords 刊登廣告

立即使用 AdWords，廣告消費滿 HKD100，即送 HKD400。



高低压成套生产设备 好! 劲爆 促销

欢迎咨询



注册送投资红包 960-1000元

投资有风险，理财需谨慎

|             |             |             |              |
|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 一生良师益友：海词词典 | 保护隐私与安全：应用锁 | 股民的第一选择：同花顺 | 定位家人的位置：跟屁虫  |
| 私人水游艇：快来造船吧 | 一个人狩猎：狙击手猎鹿 | 和敌人战斗：萌军飞行队 | 恐怖的对决：CS反恐精英 |
| 路程全掌握：凯立德导航 | 高清图片分享：奇思壁纸 | 捕捉精彩瞬间：特效相机 | 有态度有热度：人民日报  |
| 飞越天际：飞天滑板高手 | 等你征服：叛乱武士之战 | 魔幻旅：小小魔兽大战争 | 斗魂：超合体魔术机器人  |
| ·城市热点节庆活动   | ·新浪《对话城市》   | ·诚招合作伙伴     | ·新企邮上线更优惠    |

金属制品

聊城卓远交通设施有限公司

质量可靠 价格实惠



适用于公路建筑工地等

咨询电话 0635-7521123

广告

SONY

MDR-1000X



立即了解更多

NOISE CANCELLING  
BEYOND COMPARE

Hi-Res  
AUDIO

2017（第五届）先进制造业大会

5<sup>th</sup> Advanced Manufacturing Conference 2017

主题：智能、服务、融合

Theme: Intelligence, Embedded-Service, and Integration

上海光大国际大酒店

时间：2017年5月24号-26号

新浪扶翼

行业专区