



看透人群

iOmniscient



新闻快报
2012年11月



iQ-平安城市

很多城市都在使用过时的旧技术来建立城市系统，却不知道人工智能技术已经有了飞速的发展。

平安城市是把从城市里的分布在不同地区的不同类型的传感器处获得的信息整合在一起，确保城市的职能部门能够保障其公民的生活安全。

只有授权人员才可以获得这些数据，以保护公民的隐私，并确保敏感信息不会落入坏人手中。

iQ-平安城市是一个具有丰富功能的系统，能够管理现代化城市的人和交通。平安城市系统的重点是城市安全。iOmniscient Hi-iQ公司的这个系统拥有大多数城市规划人员想象不到的能力。Hi-iQ公司所用的技术主要是先进的视频分析和声音分析(例如枪声、玻璃破碎的声音和打架的声音)，以及气体分析(例如检测气体泄漏或喷漆涂鸦)

这些视频分析技术，包括行为分析、拥挤场景中的人脸识别和多国文字的车牌识别，远远超过简单的移动侦测。运用大数据的概念，该系统能够处理大量的信息，使用户能够利用有限的资源来预测事件，并有效地管理好城市。

最重要的一点是，Hi-iQ公司的系统能够为客户节约成本。采用iOmniscient Hi-iQ公司的专利产品iQ-鹰眼能够比使用其它监控系统大大地减少了存储空间和网络带宽的要求，从而大大降低了成本。总体来说，这个系统比传统的监控系统节约几倍的成本，但提高几倍的效率和生产力

亚太地区安全杂志的特别优惠



亚太地区安全杂志很高兴向iOmniscient Hi-iQ公司的所有朋友提供一份12个月的电子杂志的免费订阅。立即在下面链接免费订阅
<http://www.asiapacificsecuritymagazine.com/subscribe-2/>
(输入促销代码IOMNI)

欢迎浏览iOmniscientHi-iQ公司CEO, Kanga博士的采访: [YouTube](#)

活动预告

地点	日期	展会
CANASA Toronto, 加拿大	2012年10月24~25日	435
2012中国国际社会公共安全产品博览会	2012年12月3~6日	E1739-40
IFSEC Arabia, Riyadh	2012年12月9~11日	H30
INTERSEC阿联酋的迪拜,	1月15日至17号2013年	S3-122P

需预定见面会谈, 请联系 meeting@iomniscient.com

美国西雅图新分公司, 新任副总裁



欢迎 Kristina Laumer 加入我们北美团队, 担任业务发展部副总裁一职。总裁 Ivy Li 表示很高兴能有Kristina 这样丰富经验的人才加入我们。

与此同时, iOmniscientHi-iQ公司在西雅图设立美国西岸的第一个分公司, 正式进军西岸市场。

John Honovich质疑 iOmniscient Hi-iQ的人脸识别系统

在最近美国费城的国际展会ASIS闭幕后, John Honovich 在博客上对iOmniscient Hi-iQ公司提出了尖锐的质疑。他是一位很受尊敬的顾问, 我们对他的疑问作出了回应。关于人脸识别系统, 他提出了这样的质疑:

“展会最不靠谱的宣传就是iOmniscient Hi-iQ公司, 他们正在“拥挤场景中的人脸识别”的市场上。他们宣称两眼之间只要22像素, 令人震惊。我们从来没有见过任何供应商声称小于35像素, 而且这也只是个目标。降低到22像素, 而且保持高准确率是几乎不可能的。在展会上我们跟他们就此讨论过, 但我们没有得到关于如何达到这样一个质的飞跃的任何解释。”

iOmniscient Hi-iQ的回复是: John是对的。我们没有解释我们是怎么做到这个技术的。这是我们的商业秘密。但事实就摆在面前。如果你当时在ASIS现场, 相信你已经看到了我们的人脸识别现场演示。如果你错过了, 我们会在接下来的几个月里分别在加拿大多伦多展会、北京展会、沙特展会和迪拜展会再次展示这个现场演示。你也可以在我们的主要系统集成商和分销商的演示中心看到我们的现场演示。

值得一提的是除了我们, 确实没有其它人可以做到这个技术。iOmniscient Hi-iQ公司还做到了很多独一无二的技术, 例如在拥挤场景中的遗留物侦测和偷窃侦测。

在最近的一次会议上, iOmniscient Hi-iQ公司的一位工程师对他的主管说: “你在要求我们做不可能的事情。到目前为止, 还没有任何人可以做到。”我们的全球总工程师Bala Rajendran 回答说: “如果之前已经有人做到了, 那么我们就不会要求你去做了。”这个回答充分反映了iOmniscient Hi-iQ公司创始人的经营理念, 我们公司致力于技术发展, 创造非凡, 使我们与众不同。

眼见为实, 看到了你就不再质疑了。

World's First Face Recognition in a Crowd (iQ-Face)

- Non co-operative
- Multiple Faces
- Distant Views
- Convergence with iQ-Hawk
- 22 pixels between the eyes
- Works well in low resolution
- Wider Face angles

冠军 全球拥挤场景安防挑战赛