



麒麟电视

全球中文 播出平台



背 景

《麒麟电视》总部位于美国纽约长岛，2005年9月开播。麒麟电视是北美最先进的公共互联网IP数字电视播放平台。麒麟电视由两大投资人创建，他们分别是美国CA（仅次于微软的全球第二大软件公司）的创始人王嘉廉先生和纽约有线电视公司（Cablevision）的董事长Charles Dolan先生。



公司分布

总部

Plainview, 纽约

技术研发、战略发展、节目集成、内容采编

北京, 上海, 深圳

销售、市场开发、客户服务中心

洛杉矶、加利福尼亚、Plainview、纽约



麒麟电视

连接全球华人社区！



IPTV



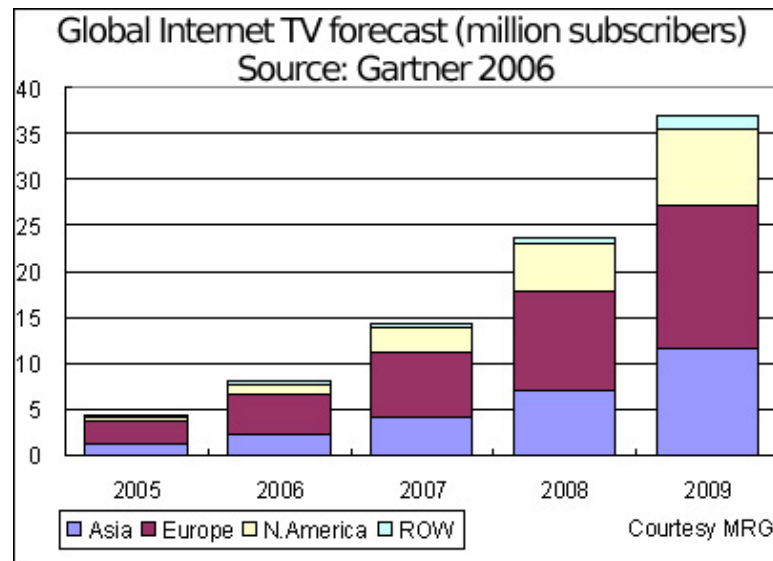
www.kylintv.com





全球互联网电视的市场容量

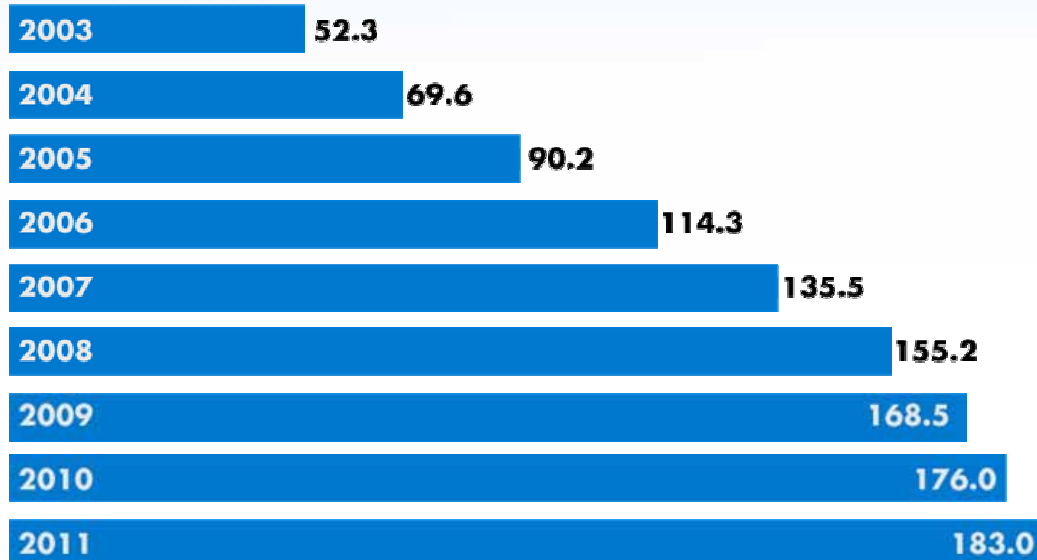
- 到2009年，全球将有3720万互联网电视订户；
- 到2009年，全球互联网电视订购将产生106亿美元的收入；
- 在将来的3年中，北美将是互联网电视发展最迅速的地区（2009年达到800万订户，23亿美元收入）。





越来越多的观众正在转向IP

US Online Video Viewers, 2003-2011 (millions)



Note: age 3+; online video viewer defined as an individual who downloads or streams video (content or advertising) at least once a month. Source: eMarketer, February 2007

081446

www.eMarketer.com

超过60%的网络流量来自于视频.....



用户的多种自由选择

•发挥新媒体平台的优势



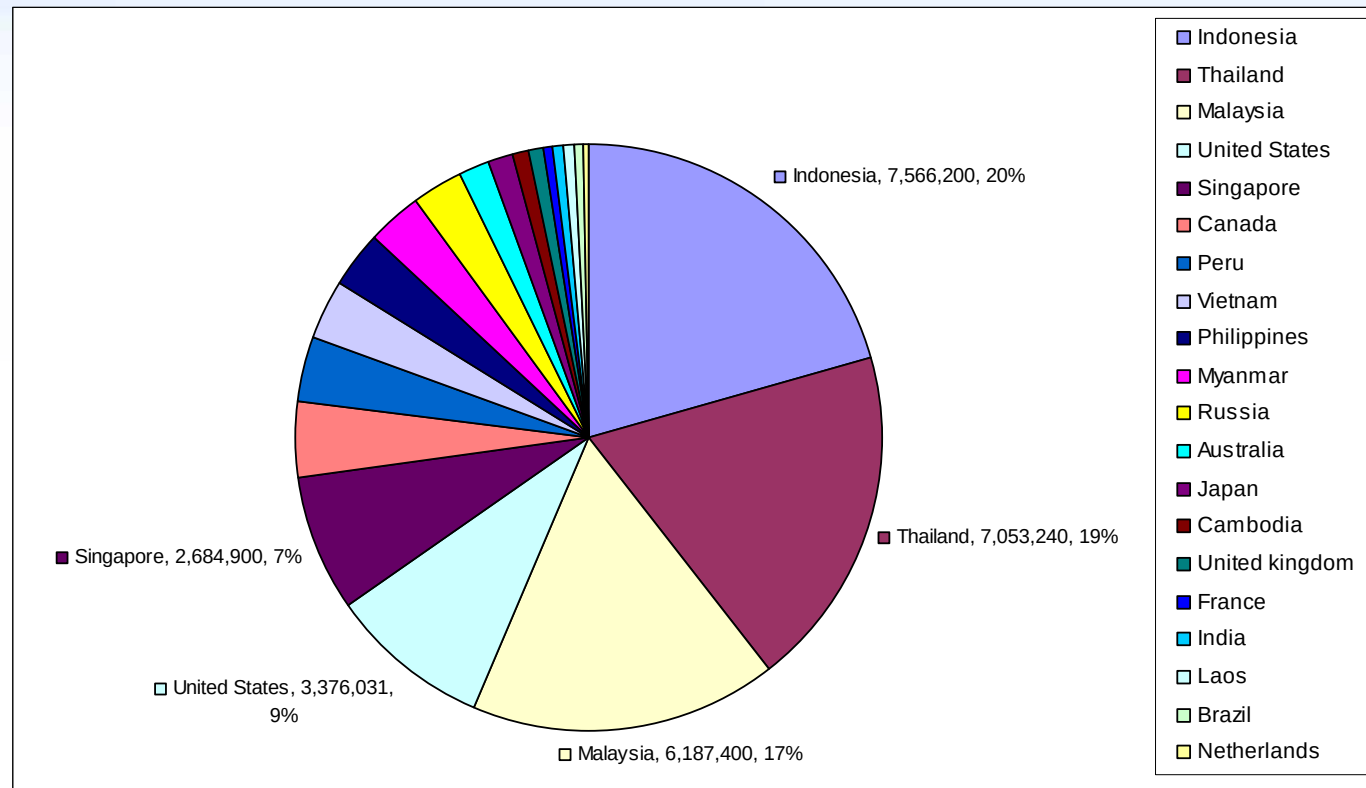


年轻化新观众带来的巨大机遇

- 拥有6到29岁年轻人的家庭占到了北美宽带订户数量的78%，达到了5,070万户；
- 到2010年，下一代年轻人将成为媒体和娱乐产业的最大消费群体；
- 6到12岁的人口将主导“在线”市场的未来。他们的每年花费从1989年的60亿美元增长到如今的400亿美元。他们也没有被完全服务，他们也在帮他们的父母决定每年如何花掉另外的2000亿美元。
- 对下一代年轻人的市场战略：
 - 将他们拉回到电视机前；
 - 建立虚拟社区；
 - 很“酷”；
 - 迎合“必须有”（“Must Have”）的消费行为；
 - 助长“一”的生活方式（“Power of One”）：向“移动性”演进（可视移动终端）



海外华人分布情况

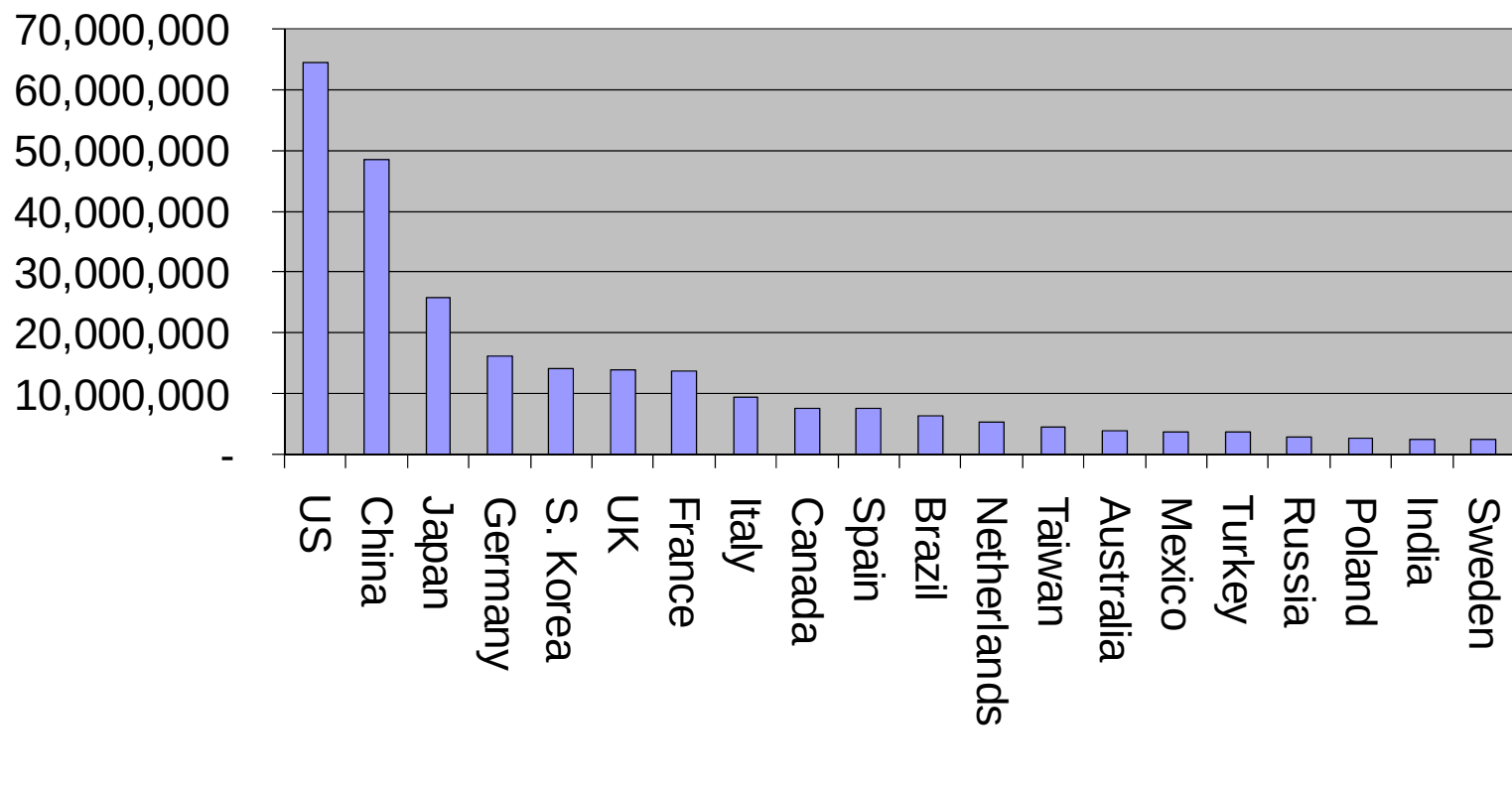


3,600万海外华人



市场机遇

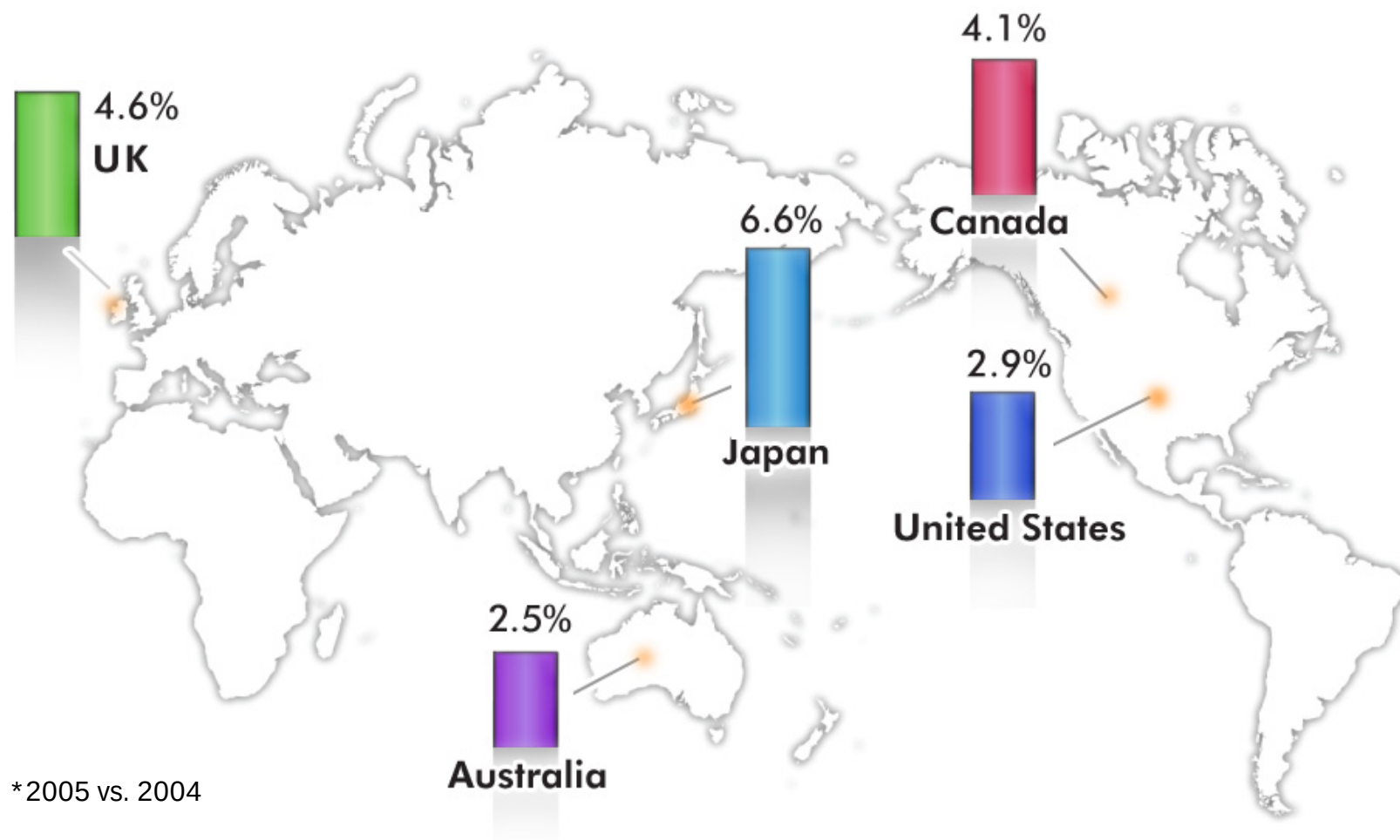
宽带互联网订户数量



Source: Internet World Stats 2007



快速增长的海外华人群体



Source: Overseas Compatriot Affairs Commission November 2007



中文IPTV的有利因素

- 北美华人接受华语内容的渠道有限；
 - 有线电视——受地域和频道数量限制，提供的频道数量有限；
 - 卫星电视——只能到达小于16%的北美华语住户；
 - 网站——服务不可信，收看体验不好。
- 华人是北美人口数量增长最快的族裔，并且也是收入和教育水平最高的群体之一；
- 超过80%的北美华人家庭装有宽带互联网。



北美市场机遇

庞大的华语家庭数量

美国	2,022,143
----	-----------

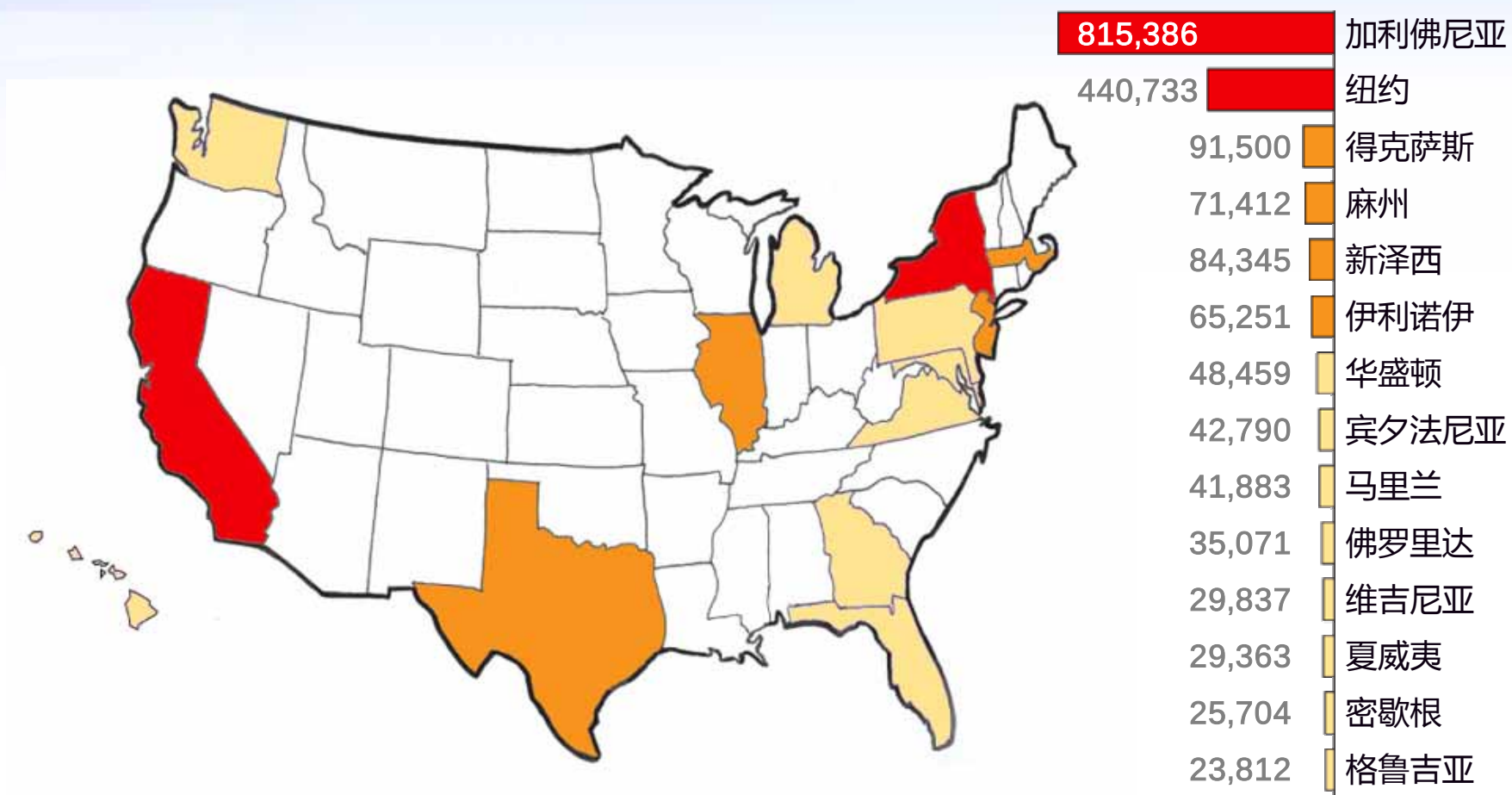
- | | |
|-------|---------|
| ● 纽约 | 440,733 |
| ● 旧金山 | 388,202 |
| ● 洛杉矶 | 356,513 |

加拿大	456,440
-----	---------

- | | |
|-------|---------|
| ● 多伦多 | 196,205 |
| ● 温哥华 | 183,595 |



华语人群在美国的分布



Source: US Census Bureau



传统中文平台面临的问题

- 无法从海外有线电视公司和电信运营商得到足够的频宽资源；
- 无法说服有线公司和电信运营商专注服务少数族裔；

解决方案





KyLinTV



麒麟的优势

- 安装便捷
 - 不需要等待，也不需要使用额外的设备和线路完成安装
- 没有高昂的频道租赁和传输费用
- 频道空间资源丰富
- 理论上覆盖没有地域限制
 - 通过GEO Blocking技术，可以提供精准的区域化运营
- 经过考验的先进技术 – 已经在北美市场成功运营两年
- 消费者使用费用低
 - 免费赠送机顶盒/享受电子商务消费税优惠政策
- 地道的中文客户服务
 - 中文呼叫中心/中国大陆员工



终端连接到电视





麒麟电视

操作如此简便





麒麟电视

- 众多频道选择
 - 来自中国大陆、台湾、香港和美国的中文频道
- 海量的中文点播节目库
 - 超过2万小时的点播节目





观看优势

- 提供有史以来最多的中文频道和节目内容选择；
- 频道转换便捷；
- 时移功能；
- 媲美DVD的电视屏幕呈现效果；
- 点播服务。



麒麟电视的解决之道

- 内容包装和品牌推广
 - 品牌点播
- 市场营销&销售体系
- 遍布世界各地的经销商网络
- 小语种客户服务中心
 - 客户服务
 - 技术支持
- 全球内容传播网络
- 精准的收视率统计和收视数据反馈机制

市场情况





最大覆盖
最快增长



市场拓展 经销商

- 积极扩张经销商队伍
 - 截至日前我们的经销商有:

39 
Canada


157
United States



营销 大事件

- 2007年在北美共组织的以麒麟电视为主大型市场活动有24个；
- 每周都举行5 - 10个以经销商为主的推介活动。





营销

印刷纸媒和网络广告

- 定期在主流中文报纸杂志及网络发布广告和宣传；
- 直投及电视宣传。



先进技术





麒麟电视

- 采用最先进的IPTV技术
 - 直接连接电视机
 - 达到DVD质量的画面质量
 - 仅需要700K的低网络带宽
 - 利用覆盖全球的互联网，通过多个数据分发中心，提供高质量的服务



TransVideo
传视数码



麒麟电视

- 利用最优化的H.264 MPEG 4-AVC 编解码技术
- 仅需700K的低网络带宽达到DVD画面质量
- 多途径连接到互联网



知识产权

- 专利
 - 端到端的网络电视服务系统
 - 先进的流媒体技术
 - 先进的视频编码技术

运营经验分享





公共互联网传输和播出（1）

北京、深圳、重庆、台湾制作中心

●点播节目

- ①节目集成
- ②节目质审
- ③节目传输

●电视频道

- ④节目单编排
- ⑤实时转码
- ⑥实时传输

公共互联网

麒麟电视北美播出中心

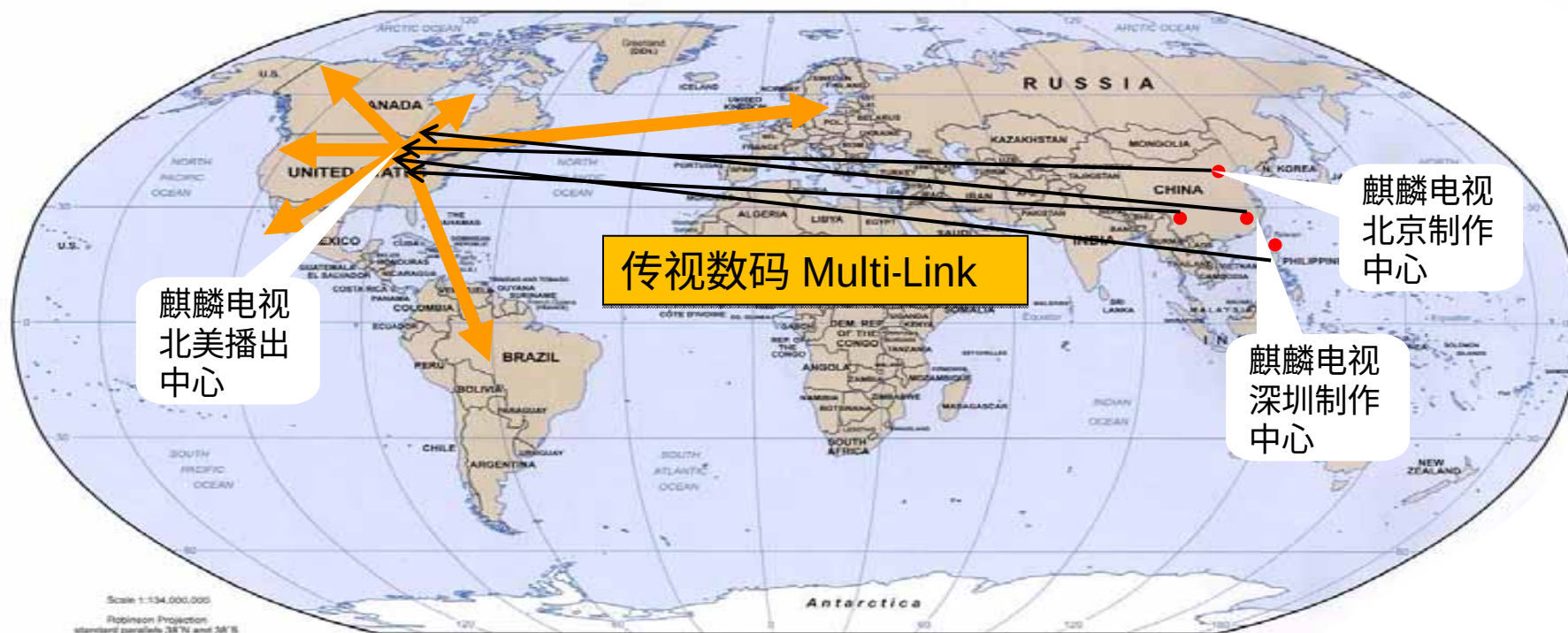
- ①节目单展现
- ②节目切割
- ③安全播出
- ④播出控制
- ⑤收视统计

公共互联网

用户

机顶盒观看

- 直播
- 点播
- 时移





公共互联网传输和播出（2）

- 租用骨干网IDC网络带宽，独立于电信运营商开展业务；
- 700K码流保证公网运营
 - 降低用户门槛，支持多种接入方式，如DSL、Cable Modem、LAN、**WLAN**等；
 - 降低IDC带宽租用成本；
 - 降低节目存储成本；
- 智能传输，防止用户端网络端抖动和网络瞬断造成的信号中断。



完善的用户服务系统

用户信息



June 2007 Statement

Account Information

Name: [redacted]
Address: [redacted]
City: new york
State: New York
Zip: 10002
Email: jayhuang79@hotmail.com

Credit Card Information

Credit Card Company: MasterCard
Credit Card Number: XXXXXXXXXXXX1807
Expiration Date: November-07

Charges:

Description	Num
Monthly Subscription Fee - June 2007	
Usage Charge - Premium Movies Viewed May 2007	
Usage Charge - Movies Viewed May 2007	
Usage Sub-total	
Net Usage Charge	
Total	

Payments:

Date	Payment Method
2007-06-22	MasterCard XXXXXXXXXXXX1807

For inquiries:

Ticket Messages

Showing 2 message(s) (#1 to #2; 2 messages total).

#1 Message by [yuan1@hotmail.com](#) sent by email on Wed, 27th Jun 2007 5:14 pm

My KyLinTV was working fine yesterday but this morning when I turned on the TV it showed DMCP failed and I cannot watch anything. My other wireless devices (laptop computers) in my home work OK. Please advise.

[View Raw](#) [Quote](#) [Edit Message](#) [View Email Source](#)

#2 Message by [sunny.qli \(tech\)](#) on Wed, 27th Jun 2007 9:15 pm

Called back this customer. His wireless connection failed because the WEP key was entered wrong, the problem has been fixed.

[View Raw](#) [Quote](#) [Edit Message](#)

Ticket Log

Date	Action	Tech/User
Tue, 13th Nov 2007 11:39 pm	Message #62408 text changed	TECH: alan.chang
Wed, 27th Jun 2007 9:15 pm	Tech replied	TECH: sunny.qli
Wed, 27th Jun 2007 9:15 pm	Closed	TECH: sunny.qli
Wed, 27th Jun 2007 7:21 pm	E-mail Sent to Technician(s)	TECH: alan.chang
Wed, 27th Jun 2007 7:12 pm	E-mail Sent to Technician(s)	TECH: alan.chang
		USER: yuan1

Call Detail - Windows Internet Explorer

https://admin.kylintv.net/admin/call/callDetail.asp?id=63329

Call Group: Tech Support

Phone: 9259640287

First Name: Li

Last Name: Fan

Order ID: 10472

Status: Closed

Type: Setup

Comment: The customer switched from comcast to AT&T. DSL with 2WIRE modem using wireless connection. Found SSID and WEP key from 2WIRE639 (192.168.1.254). Tried to reboot, static ip, change ssid and change WEP key few times. The IQ is always 0. "info" can find SSID. Connect 2WIRE to the Linksys router and changed Linksys default gateway to 192.168.2.1 and setup ssid and wep on linksys. it works

Editable: ☒

Start Time: 11/9/2007 3:37:07 PM

End Time: 11/9/2007 3:38:52 PM

Operator: kevin.leung

OK Cancel

用户支持Ticket系统

市场发展及前景





麒麟电视

交互式增值业务和应用展望

- 教育 – 在线学习
- 网络电话
- 视频会议
- 卡拉OK
- 条件搜索
- 原创视频
- 个性化频道
- 图片共享
- 本地化服务



精准信息发布和广告投放

区域性或国家范围内
有针对性的信息发布、广告及节目



谢谢

Thank You