



2014年
第十二届Esri中国用户大会
欢迎您

纷享

快乐

创新

探索

GIS—Creating Our Future



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

纷享

快乐



地理云平台支撑的GIS应用 移动化和多端化

上海分公司 王晓燕

创新

探索



esri China
BEIJING

分享地理价值

ArcGIS应用端产品



嵌入式应用...
原生应用...
Web应用...

Windows
OS X
Windows Runtime
iOS
Android
Windows Phone

应用分布矩阵

	Windows desktop	Windows Store	OS X	iOS	Android	Windows phone
ArcGIS app		★	★	★	★	★
Explorer for ArcGIS	★		★	★	★	
Collector for ArcGIS				★	★	
Operations Dashboard for ArcGIS (WPF)	★	★				
ArcGIS Online	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Operations Dashboard for ArcGIS online	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Briefing book	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Costumed Apps	😊	😊	😊	😊	😊	😊

这些应用的功能如何？

ArcGIS APPs



目录

- Explorer for ArcGIS
- Briefing book
- Collector for ArcGIS
- Operation Dashboard for ArcGIS
- App Builder
- 小结小感

纷享

快乐

Explorer for ArcGIS

创新

探索



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

Explorer for ArcGIS

❖ 简介

- 新一代的轻量级应用
- 现推出IOS、Mac
- 后一步将在Android 和 Windows上实现
- 对接ArcGIS Online和Portal的资源

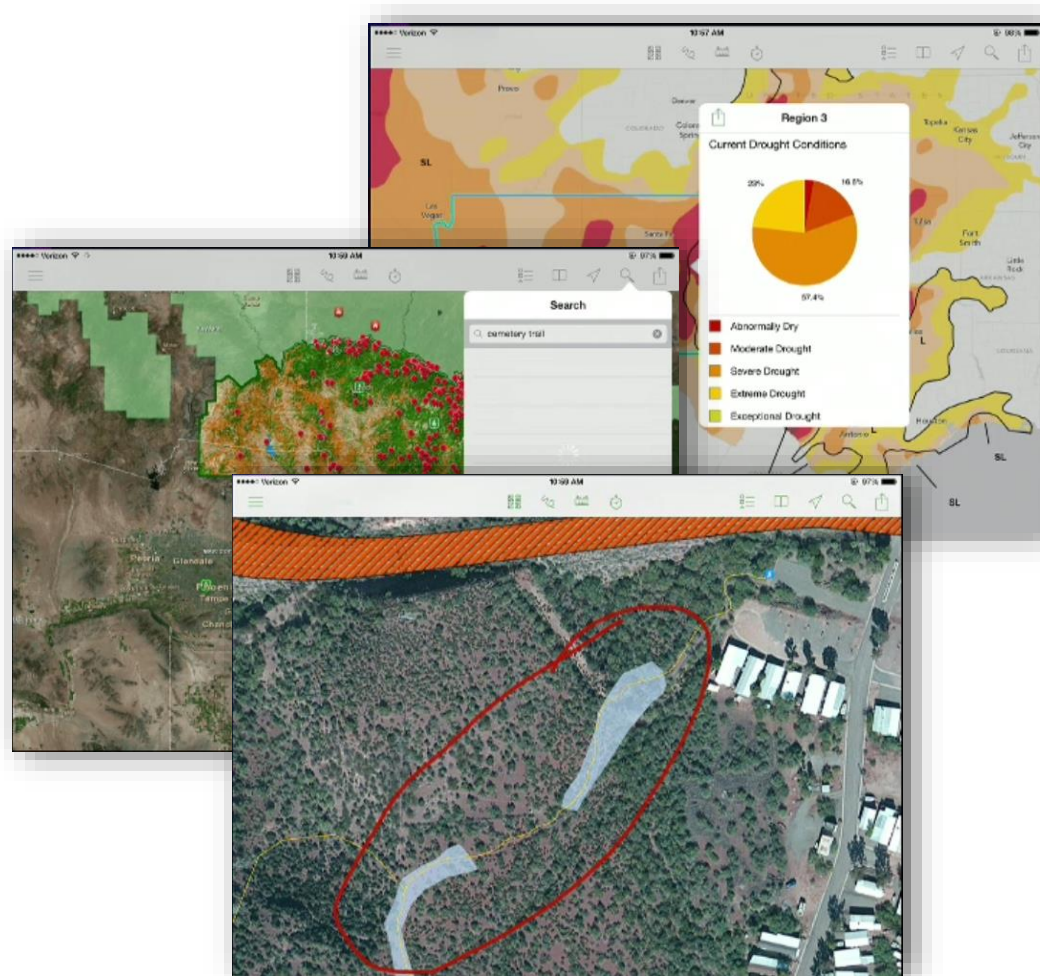
Discover maps in your organization



Explorer for ArcGIS

❖ 技术亮点

- 更精致美观的专题图
- 时序数据的播放
- 支持要素内容查询
- 支持幻灯片播放
- 支持手绘标注



演示

Explorer 功能列表与开发计划

	Phone		Tablet		Desktop	
						
Work with ArcGIS Online	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Work with Portal for ArcGIS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
View maps	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Author maps			✓	✓	✓	✓
Search data	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Edit data			✓	✓		✓
Support non-spatial data (related tables)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Work offline	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3D	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Perform analysis	✓	✓	✓	✓	✓	✓

<http://doc.arcgis.com/en/explorer>

纷享

快乐

Briefing Book

创新

探索



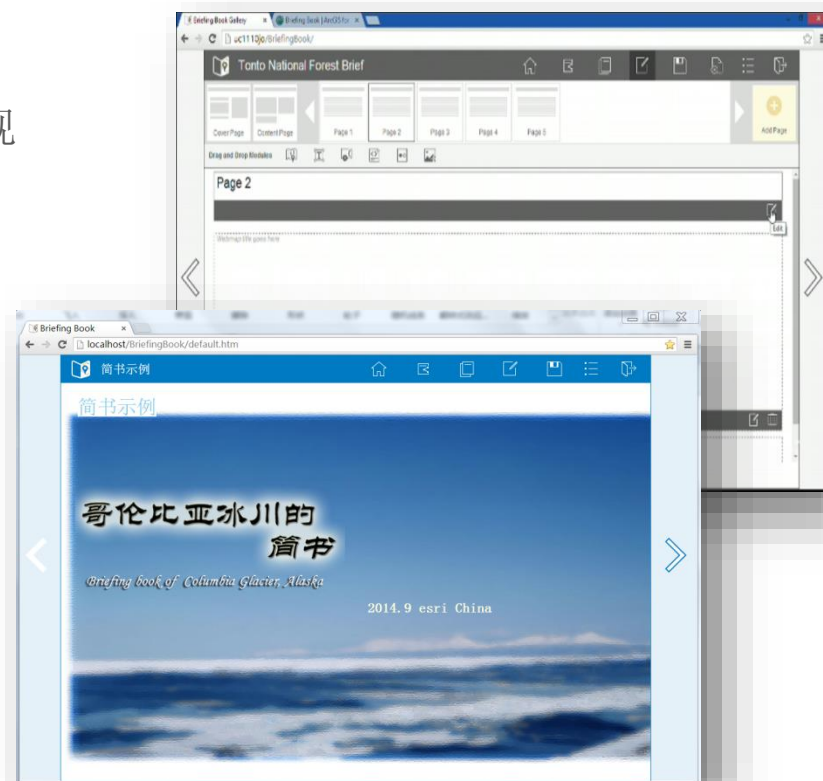
esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

Briefing Book

❖ 简介

- 人人都可配置的电子书
- 内容包含生动的地图、文字、图片、视频、html代码块等。
- 可以分享到ArcGIS Online 和 Portal



<http://solutions.arcgis.com/emergency-management/help/briefing-book>

纷享

快乐

Collector for ArcGIS

创新

探索



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

Collector for ArcGIS

❖ 简介

- 专为数据采集而设计
- 专为嵌入了GPS模块的智能手机而设计
- 采集属性信息、空间信息、图片



❖ 设备要求

Android

- Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) 或更高版本
- Armv7 处理器
- OpenGL ES 2.0 支持
- 精确位置（基于 GPS 和网络）支持

iOS

- iOS 7 或更高版本
- iPhone, iPad, iPod touch

Collector for ArcGIS

❖ 新功能演示

- 支持矢量数据下载
- 支持瓦片底图下载
- 离线编辑
- 在线同步
- 支持导入自定义tpk
- 连续要素采集



<http://doc.arcgis.com/zh-cn/collector>



纷享

快乐

Operations Dashboard for ArcGIS

创新

探索



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

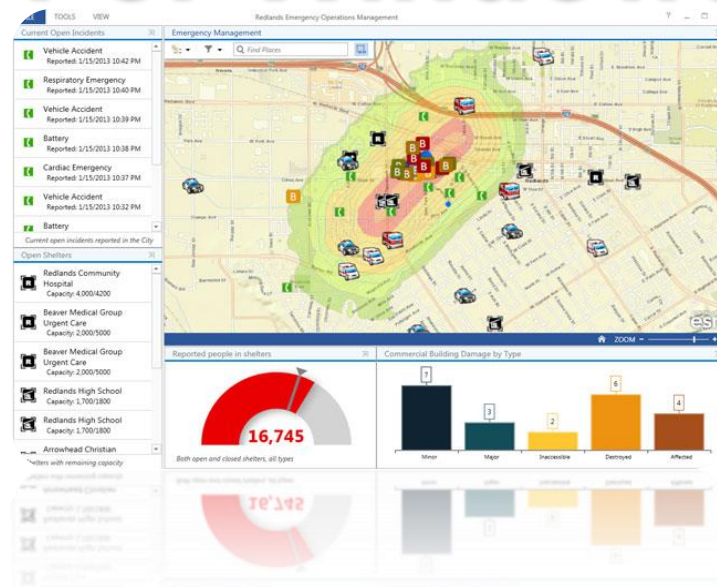
Operation Dashboard for ArcGIS



❖ 简介

- 集成并展示web地图和多源数据源
- 视图中可以使用图标、列表、仪表、指示器等微件来统计属性信息
- 可接入实时数据
- 为事件监控提供了一个统一的操作页面
- 可在ArcGIS Online上快速分享

For Windows



Operation Dashboard for ArcGIS



❖ 支持的浏览器

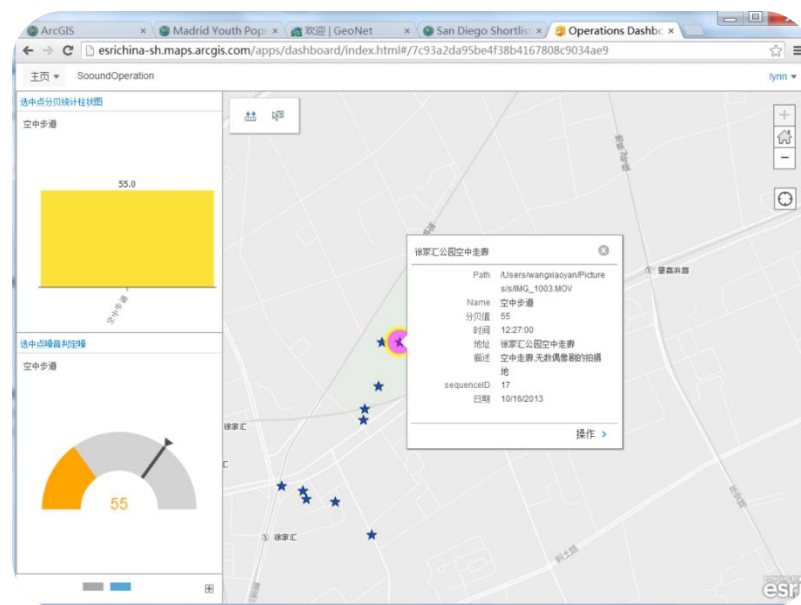
桌面：

- Chrome 19.0 和更高版本
- Firefox 4.0 和更高版本
- Internet Explorer 9.0 和更高版本
- Safari 5.1 和更高版本

平板：

- 在 Android 4.0 和更高版本中运行 Chrome 19.0 和更高版本
- 在 iOS 6.0 和更高版本中运行的 Safari

For Browser



<http://doc.arcgis.com/zh-cn/operations-dashboard/>

纷享

快乐

Web App Builder

创新

探索



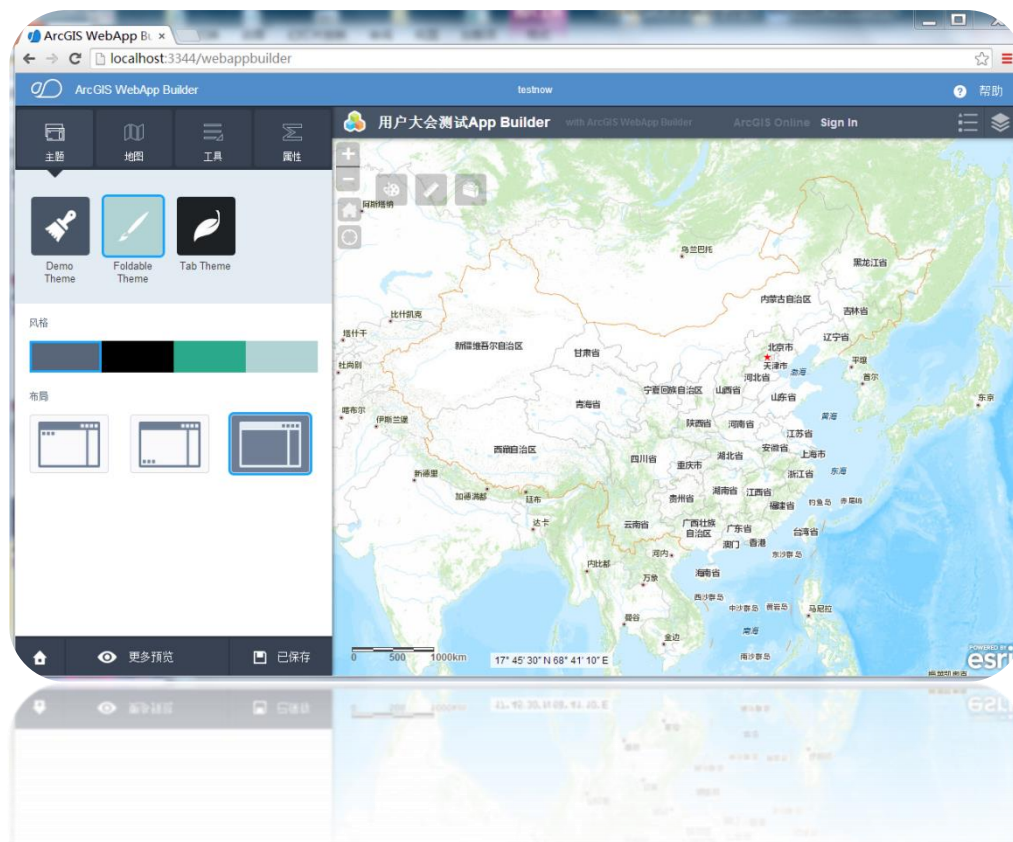
esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

Web AppBuilder

❖ 简介

- 可配置的Web App构建器
- 可对多种设备进行模拟预览
- 可获得javascript源代码
- 可部署



演示

大家动手试一试



WIFI : app_Builder_u

密码 : uc20142014

访问地址 : 192.168.191.1/uc

Web AppBuilder

Share

Configurable App Builder

Click a template's thumbnail to preview it or click its links to download it to your computer or publish it to the web.

Basic Viewer	Chrome - Twitter	Classic Viewer	Edit
			
Publish▼	Publish▼	Publish▼	Publish▼
Elevation Profile	Filter	Filter (Redlined)	Find, Edit, and Filter
			
Publish▼	Publish▼	Publish▼	Publish▼

1 2 3

< Back

CLOSE

Share

Configurable App Builder

Web AppBuilder

Let us help you get started

Title: Animal Shelters Map

Tags: humane societies x vets x horse ranches x
Add tag(s)

Summary: Description of the map.

Save in folder: fraley_uc

☒ Share the same as web map (Everyone)

< Back

GET STARTED

CLOSE

纷享

快乐

更多APP？

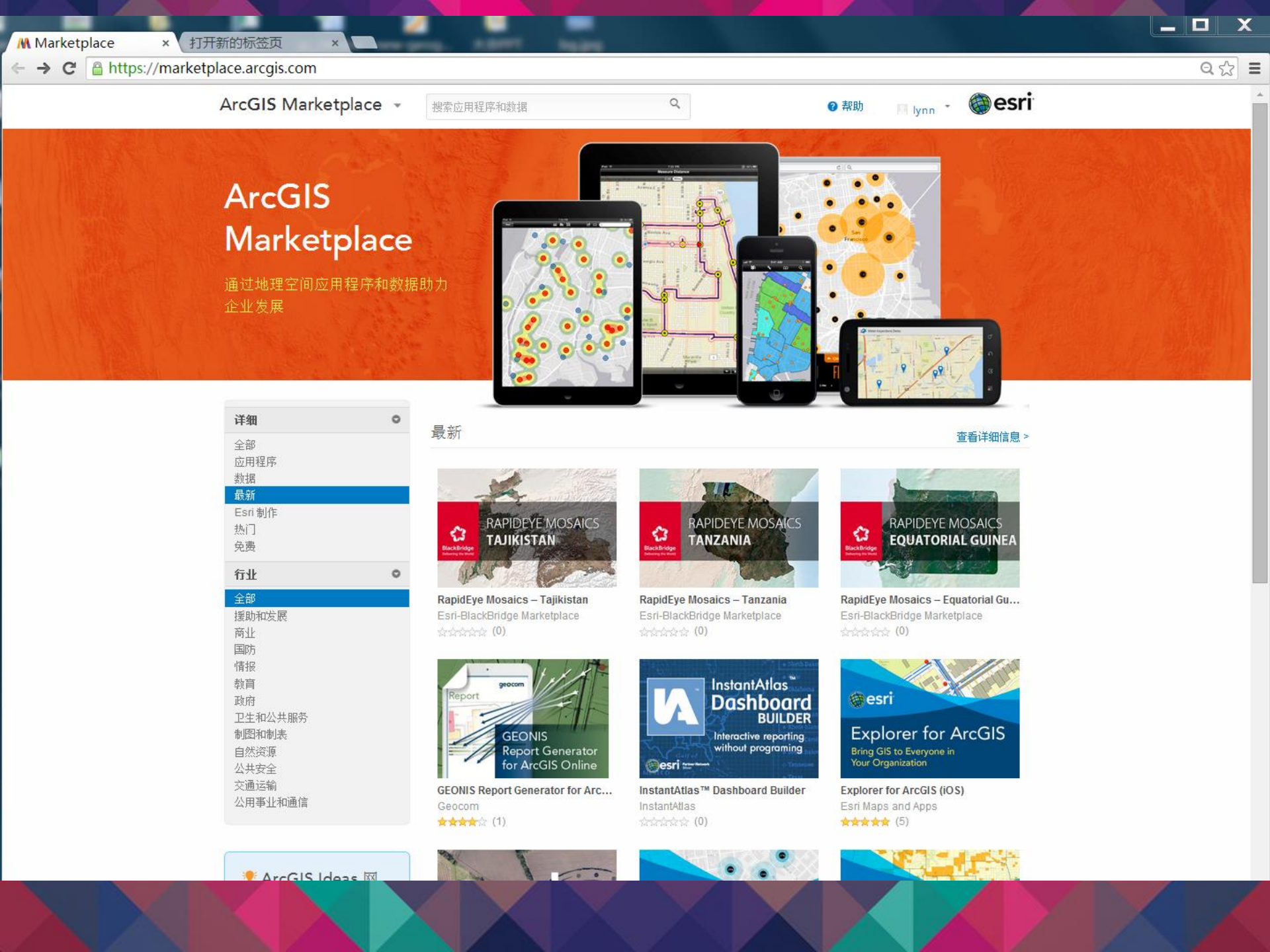
创新

探索



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值



ArcGIS Marketplace

通过地理空间应用程序和数据助力企业发展



详细

全部
应用程序
数据
最新
Esri 制作
热门
免费

行业

全部
援助和发展
商业
国防
情报
教育
政府
卫生和公共服务
制图和制表
自然资源
公共安全
交通运输
公用事业和通信

最新

[查看详细信息](#)

RapidEye Mosaics – Tajikistan
Esri-BlackBridge Marketplace
★★★★☆ (0)



RapidEye Mosaics – Tanzania
Esri-BlackBridge Marketplace
★★★★☆ (0)



RapidEye Mosaics – Equatorial Gu...
Esri-BlackBridge Marketplace
★★★★☆ (0)



GEONIS Report Generator for Arc...
Geocom
★★★★☆ (1)



InstantAtlas™ Dashboard Builder
InstantAtlas
★★★★☆ (0)



Explorer for ArcGIS (iOS)
Esri Maps and Apps
★★★★☆ (5)

纷享

快乐

小结小感

创新

探索



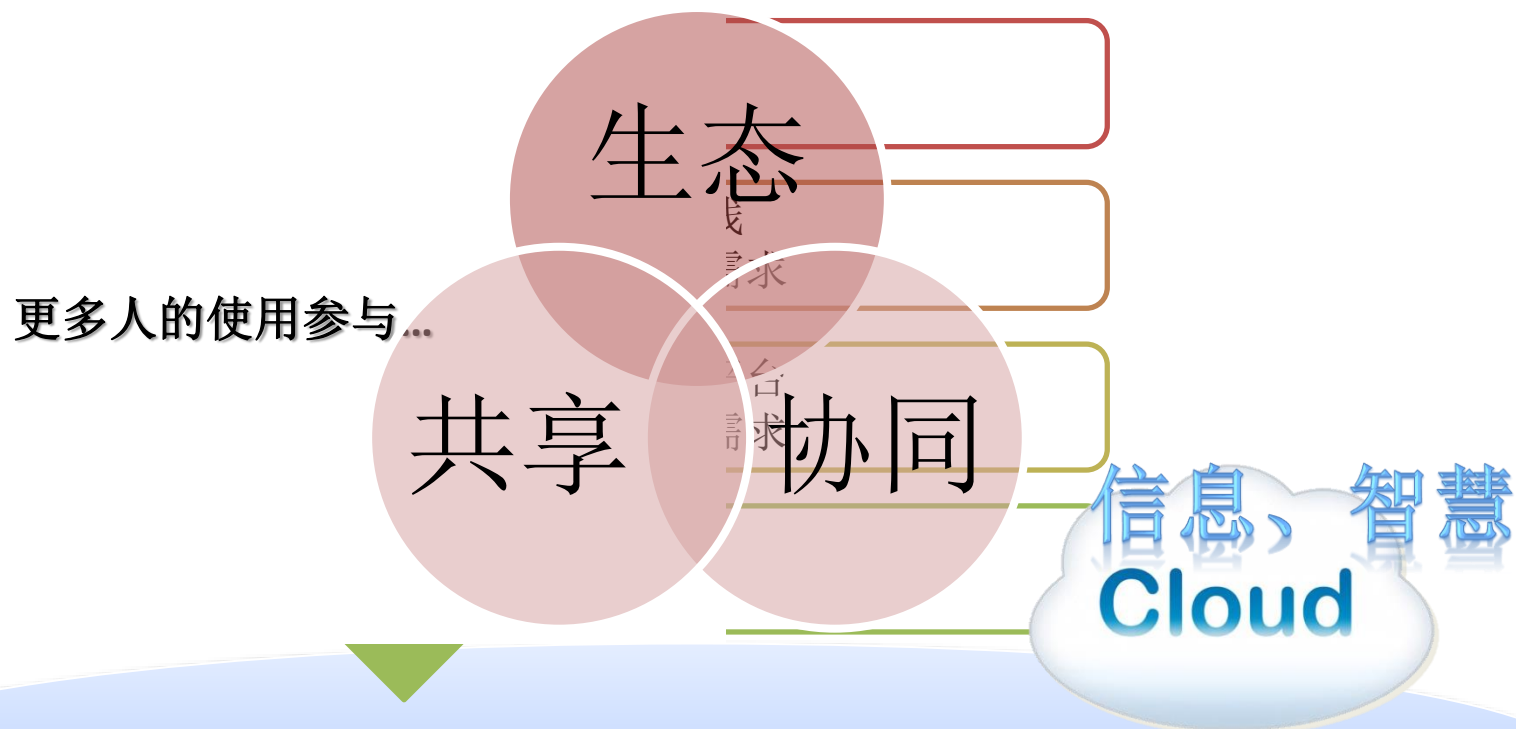
esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

APP之感受



ArcGIS Apps 希望...



ArcGIS Online、Portal for ArcGIS

纷享

快乐



esri China
BEIJING

分 享 地 理 价 值

创新

探索