

政府网站的集约化与智能化发展之道

北京拓尔思信息技术股份有限公司

王 丁

2017年3月 北京

政府门户网站的五个发展阶段



政府网站持续着近20年的快速发展与演进！

技术驱动

内容管理

全文检索

大数据

人工智能

文本挖掘

.....

新媒体

智能问答

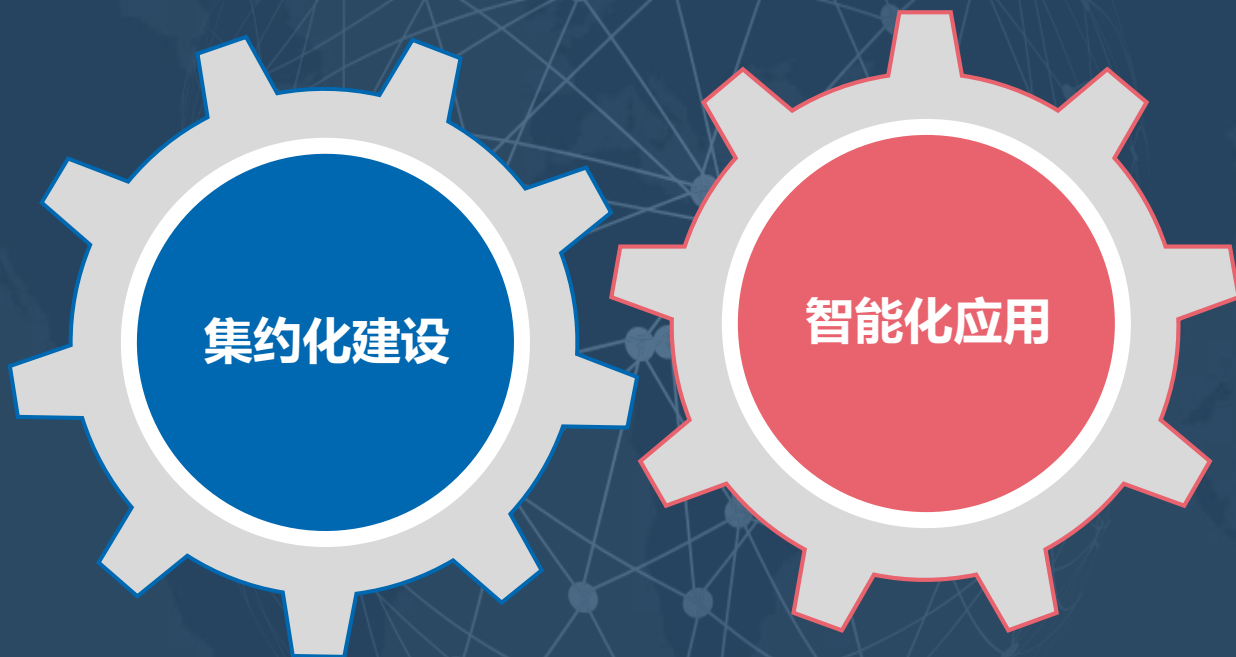
数据新闻

行为分析

用户中心



“集约化建设”与“智能化应用”是现阶段政府网站发展的显著特征





（一）政府网站集约化建设再思考

政府网站集约化的挑战与意义

01

集约化的起源

《国务院办公厅关于加强政府网站信息内容建设的意见》国办发[2014]57号文件，首次提出政府网站要推进集约化建设。

集约化面临的挑战

02

政府网站集约化是一项涉及到顶层设计、技术创新、资源（资金+设备）重新调配的**复杂系统工程**，优化整合网站资源（包括基础设施、应用支撑平台、数据、应用与服务、业务流程、管理、安全、维护等多个层面），为企业和市民提供简单便捷的**统一政府在线服务**。

03

集约化建设的意义

要将与政府网站建设与发展相关的，分散在不同级别的政府及其部门或同一政府部门内不同业务单位的各类资源整合起来为社会公众服务，实现**资源的最大化利用**，达到“**整体大于部分之和**”的建设目标，取得社会和经济效益的最大化。

集约化更加需要顶层设计

集约化平台是传统网站群的进阶演化，体量更大、难度更高、承载更多，影响更广，需要**六统一**的顶层设计方案

统一标准规范

站点接入规范、服务接入规范、UI/UE
设计规范、接口标准...



统一技术架构

数据层设计架构、支撑层设计架构、应用
层设计结构、服务层设计架构...



统一资源存储

网站内容资源、用户资源、多媒体资源、
政务服务资源、数据开放资源、公共服
务资源...



统一目录框架

省级、数据开放站点目录框架
地市级、区县级站点目录框架
政府信息公开目录框架
网上问政平台目录框架
公共服务平台目录框架...



统一运维管理

组织保障、内容保障、制度保障、安全
管理、应急管理、绩效管理...



统一运营推广

SEO优化、内容推广、服务推广、新媒体推广...



集约化离不开云服务

政府网站建设以及相关功能，由建设转为开通。节约成本、方便运维、有效提高建设水平！

提供政府网站建设相关的应用
软件平台服务。

Saas

提供系统软件、数据库服务、
分布式应用框架和系统中间件
等支撑平台。

Paas

架构的基础，管理计算资源
的分配、弹性计算、负载均衡
配置等。

IaaS

自助建站服务

内容采编服务

政民互动服务

流媒体服务

内容转载服务

双微管理服务

无障碍服务

智能搜索服务

用户行为分析服务

H5制作服务

影响力评估服务

普查监测服务

集约化确立了政府网站的**统一入口**地位

在集约化建设大背景下，政府网站被赋予了更为广义的概念，传统政府网站成为了真正意义上的统一入口，具有统领作用



再次明确了政府网站的入口与统领作用——

2016年，国务院发布的《关于加快推进“互联网+政务服务”工作的指导意见》指出，各省（区、市）人民政府、国务院有关部门要依托政府门户网站，整合本地区本部门政务服务资源与数据，加快构建权威、便捷的一体化互联网政务服务平台，提供一站式服务，避免重复分散建设；已经单独建设的，应尽快与政府门户网站前端整合。

拓尔思提出并实践的“政府网站全面集约化解决方案”

政府网站实现全面集约化之后，需要靠大数据来完成价值的升华！



拓尔思助力“吉林全省网站集约化平台”建设工作



中国吉林
JL.GOV.CN

吉林省人民政府

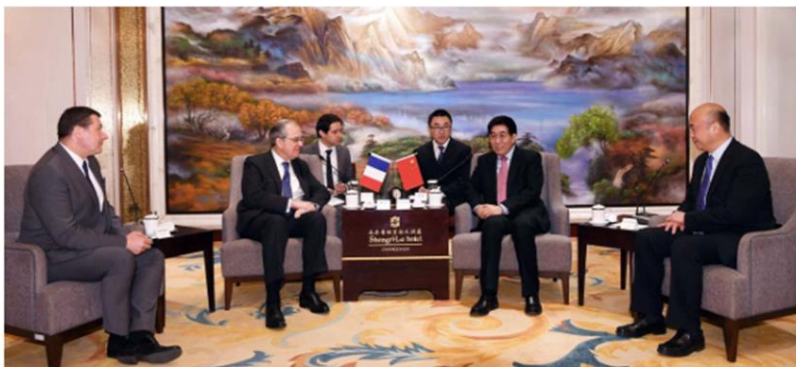


省政府 | 省长 | 政务 | 服务 | 互动 | 省情 | 数据

请输入搜索关键词



深化交流合作 实现共赢发展 巴音朝鲁刘国中会见法国驻华大使



网上办事大厅



热点推送

企业登记系统 > 互联网+交通 > 信用吉林 > 互联网+公安 >

换一批



我为新版网站提意见

拓尔思助力“吉林全省网站集约化平台”建设工作



在全省政府网站集约化的基础上，实现“五个一”建设

拓尔思助力贵州省政府网站集约化平台建设

中央政府网站 | 贵州省人大 | 贵州省政协

English | 无障碍浏览 | App | 信息报送系统 | 公务员信箱



平台指引

请输入关键检索字



更多

搜索热词：

招聘

政府工作报告

贵安新区

便民服务

政务公开

便民服务

商务投资

应用商城

多彩贵州



国务院文件
省政府文件



信息公开
贵州省信息公开
[查看详情](#)



办事大厅
提供贵州网上办事服务
[查看详情](#)



政府数据开放平台
进入贵州省政府数据开放平台
[查看详情](#)



主办：贵州省人民政府 运行管理：贵州省人民政府门户网站运行协调管理办公室 黔ICP备05002854号-1



[关于我们](#) | [版权保护](#) | [网站地图](#) | [联系我们](#) | [隐私声明](#)

我向总理





(二) 政府网站智能化应用新探索

智能分析

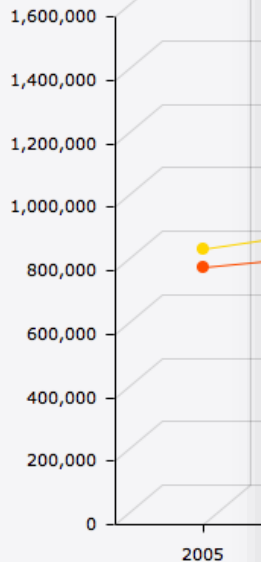
智能问答

智能感知

智能分析能力



折线图



当前位置: 数据新闻 -> 两会最高人民检察院工作报告

历年最高人民检察院工作报告分析对比。2008、2013年的报告中的数据为之前5年的汇总数据，无可比性所以未收录

2015年两会最高人民检察院工作报告

热词: 检察机关 职务犯罪 犯罪嫌疑人 案件信息公开 减假暂 生态环境 强制措施 合法权益 基层检察院 有关部门

【历年数据】

历年数据:

刑事犯罪提起公诉(人): 1391225

刑事犯罪不批准逮捕(人): 85206

刑事犯罪不提起公诉(人): 52218

办理群众信访(件): 1120000

职务犯罪案件件数(件): 41487

职务犯罪案件人数(人): 55101

职务犯罪案件上升(%): 7.4

抓获在逃职务犯罪人数(人): 749

被职务犯罪侵害人数(人): 13864

2014年两会最高人民检察院工作报告

热词: 职务犯罪 检察机关 全面深化改革 人民群众 检察人员 合法权益 全国检察机关 执法办案 犯罪嫌疑人 人民监督员

【历年数据】

历年数据:

刑事犯罪批准逮捕(人): 879817

刑事犯罪提起公诉(人): 1324404

刑事犯罪不批准逮捕(人): 82089

刑事犯罪不提起公诉(人): 51393

办理群众信访(件): 479000

职务犯罪案件件数(件): 37551

被职务犯罪侵害案件数(件): 37551

职务犯罪案件人数(人): 51306

职务犯罪案件上升(%): 9.4

职务犯罪案件人数上升(%): 8.4

追缴赃款(亿元): 101.4

抓获在逃职务犯罪人数(人): 762

被职务犯罪侵害人数(人): 51306

2013年两会最高人民检察院工作报告

热词: 职务犯罪 检察人员 人民群众 渎职侵权犯罪 合法权益 检察机关 领域职务犯罪 执法办案 法律监督 基层基础建设

2012年两会最高人民检察院工作报告

热词: 检察机关 检察人员 职务犯罪 执法办案 法律监督 社会和谐稳定 侵犯知识产权 依法批准逮捕 人民群众 有关部门

【历年数据】

历年数据:

刑事犯罪批准逮捕(人): 908756

刑事犯罪提起公诉(人): 1201032

刑事犯罪不批准逮捕(人): 151095

刑事犯罪不提起公诉(人): 39754

办理群众信访(件): 804873

职务犯罪案件件数(件): 32567

被职务犯罪侵害案件数(件): 7355

职务犯罪案件人数(人): 44506

职务犯罪案件人数上升(%): 1

追缴赃款(亿元): 77.9

抓获在逃职务犯罪人数(人): 1631

被职务犯罪侵害人数(人): 10585

2011年两会最高人民检察院工作报告

热词: 经济社会发展 职务犯罪 检察机关 国家工作人员 司法工作人员 会同有关部门 严肃查办 法律监督 立案侦查 公正廉洁执法

【历年数据】

历年数据:

热词词云

政
最后—公
两个
国家
反
信
高政放

数据说

地点

机构

深圳 5次

江西

4次

新加坡
1次

黑龙江
1次

宁夏 5次

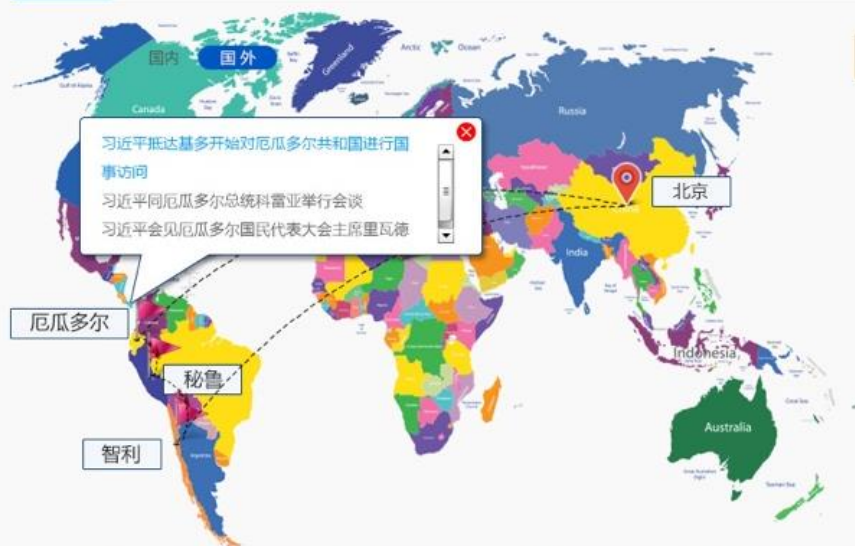
巴基斯坦
1次

2012 20

社内数据

互联网数据

活动足迹



2016

2015

2014

2013

06月02日-03日

06.28-07.02

08月16-17日

Q 速查

2016年

01月

02月

03月

04月

05月

06月

07月

08月

09月

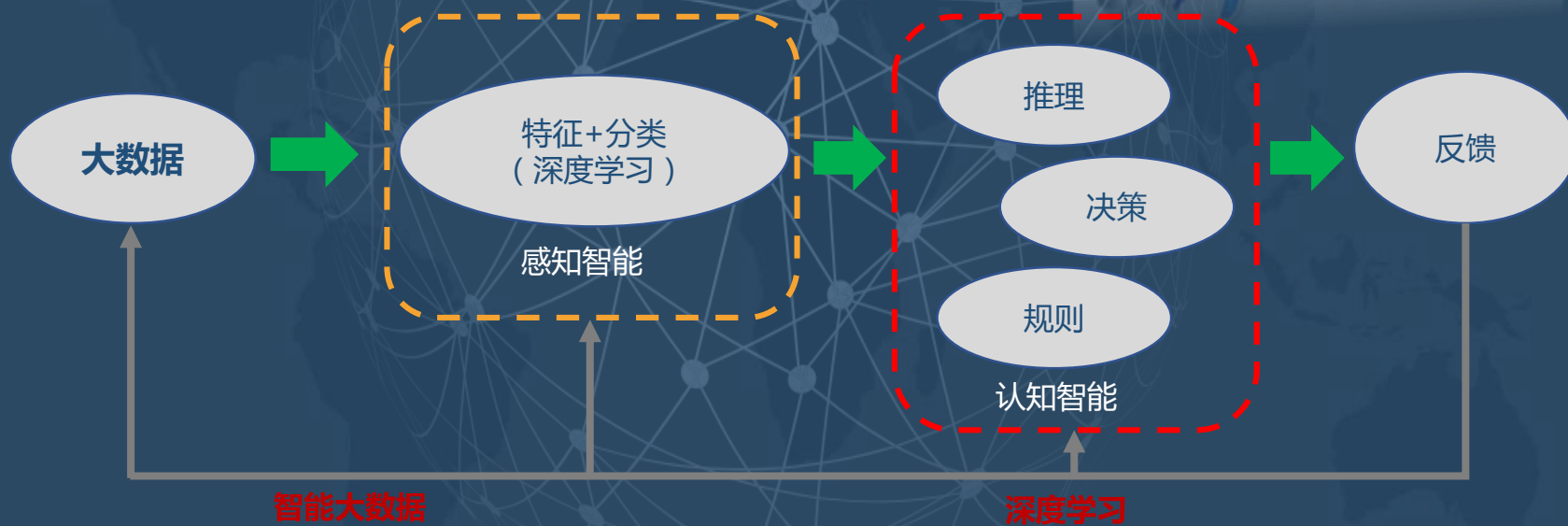
10月

11月

12月

智能问答能力

基于大数据技术的智能机器人，可为政府网站提供全天候互动服务能力。



智能互动问答机器人应用场景



杭州

电子税务局 法人版

杭州 10°C

7

办税日历

2016.7.20

10

泰达科技，欢迎您！

首页

我要办

我要查

我要看

杭州呢？



企业合并纳税





根据各县（市、区）企业所得税核定征收管理办法整理，下表为企业所得税核定征收应税所得率标准：

行业	应税所得率（%）							
	主城区	萧山区	建德市	余杭区	富阳市	临安市	桐庐县	淳安县
农、林、牧、渔业	3-10	3	3	10	3-10	3-10	3-10	3-10
制造业	5-15	7	5	10	5-15	5-15	5-15	5-15
		6						
		10						
批发和零售贸易业	4-15	4	4	10	4-15	4-15	4-15	4-15
交通运输业	7-15	7	7	10	7-15	7-15	7-15	7-15
建筑业	8-20	8	8	8	8-20	8-20	8-20	8-20

《国家税务

行）的通

：‘应税所

行

农、林

制

批发和零

交通

建

饮

娱

其他

的问题？

是

您是否想提问：

- 企业可不可以合并纳税？
- 企业合并纳税需要符合什么条件？
- 企业合并纳税的相关规定是什么？

如上述问题未能满足，您可以尝试重新描述问题或转在线咨询。

企业可不可以合并纳税？



一、根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第63号）第五十二条规定：“除国务院另有规定外，企业之间不得合并缴纳企业所得税。”

二、根据《财政部 国家税务总局关于试点企业集团缴纳企业所得税有关问题的通知》（财税〔2008〕119号）规定：“……对2007年12月31日前经国务院批准或按国务院规定条件批准实行合并缴纳企业所得税的企业集团，在2008年度继续按原规定执行。从2009年1月1日起，上述企业集团一律停止执行合并缴纳企业所得税政策。”

办税地图

满意度评价

您还可以输入200个字符

发送

杭州电子税务局主办 杭州电子税务局中心建设管理 浙ICP备11088889号

智能感知能力



企业



市民



感知用户

- 市民：你是谁，你的家庭，你的工作，你的资产...
- 企业：你的行业，你的业务，你的需求，你的员工...

感知网站

- 谁来过，谁看过，谁用过...
- 哪些有用，哪些没用，哪些用的多，哪些用得少...

感知内容

- 谁转载了，谁转发了，谁点赞了....
- 舆论引导是否有效，政策解读是否到位...

实名登录感知服务推荐

从个人、家庭、社区三个维度，页面主动推送待办提醒。

我的推荐

我的推荐

有车族 20 | 妈

- 新生儿疫苗
定期的为厦
接种类型等
- 儿童福利
提供儿童福
- 学前教育
提供厦门市

家有老人

家有儿女 家有老人

- 老年维权
提供厦门市各法律
- 老年活动
提供厦门老年活动
- 养老机构
提供厦门的养老机

我的社区

社区办事 社区

- HOT 医疗困难补助申请
- HOT 福建省老年优待证

我的社区

我的社区

昵称：彭 所在社区：兴旺社区(修改)

网格员为您服务

曾冬梅
工作态度：★★★★★
工作成果：★★★★★
平均得分：★★★★★

兴旺社区网格员：袁丽英
兴旺社区网格员：叶小玉
兴旺社区网格员：杨耀辉

社区公告

更多	更多
第二屆六一童节“绘画大赛”开始报名啦！	4-19
2015年防空演练	4-7
尊敬的电力客户	2-27
招聘通知	2-27

社区资讯

更多	更多
第二屆六一童节“绘画大赛”开始报名啦！	4-19
2015年防空演练	4-7
兴旺社区举办妇女权益维护讲座	2-27
尊敬的电力客户	2-27

关于拓尔思：

A股上市公司

领先的大数据和人工智能技术

电子政务领域
20多年的经验积累

政府网站建设领域
第一品牌

紧跟政策、持续创新



北京拓尔思信息技术股份有限公司

Beijing TRS Information Technology Co., Ltd.

股票代码：300229