

# 基于云计算技术的研发及 创新商业模式的思考

2010年11月12日





# 为什么需要低碳?

Cloud to Do Business Your Way

- 是一种关于人类未来的疑虑
- 人类的未来是什么?



# 进化压力

Cloud to Do Business Your Way

- 进化压力
  - 生物的指数性增长模式
  - 资源的有限性
- 资源耗尽
  - > 群种灭绝
    - > 新的进化纬度
- 进化阶梯
  - 恐龙灭绝是必然还是偶然?



# 人类 vs. 类人机器

Cloud to Do Business Your Way

- 环境恶化适应能力?
- 太空适应能力?
- 时间适应能力?
  
- 外太空的智能更可能是类人机器



# 什么是物联网

Cloud to Do Business Your Way

- 智慧地球
  - 比人类更具智慧
- 类人机器社会的元年
  - 物联网
    - 〉 智能控制
      - 〉 机器智能接管物理地球



# 云计算就是IT农场

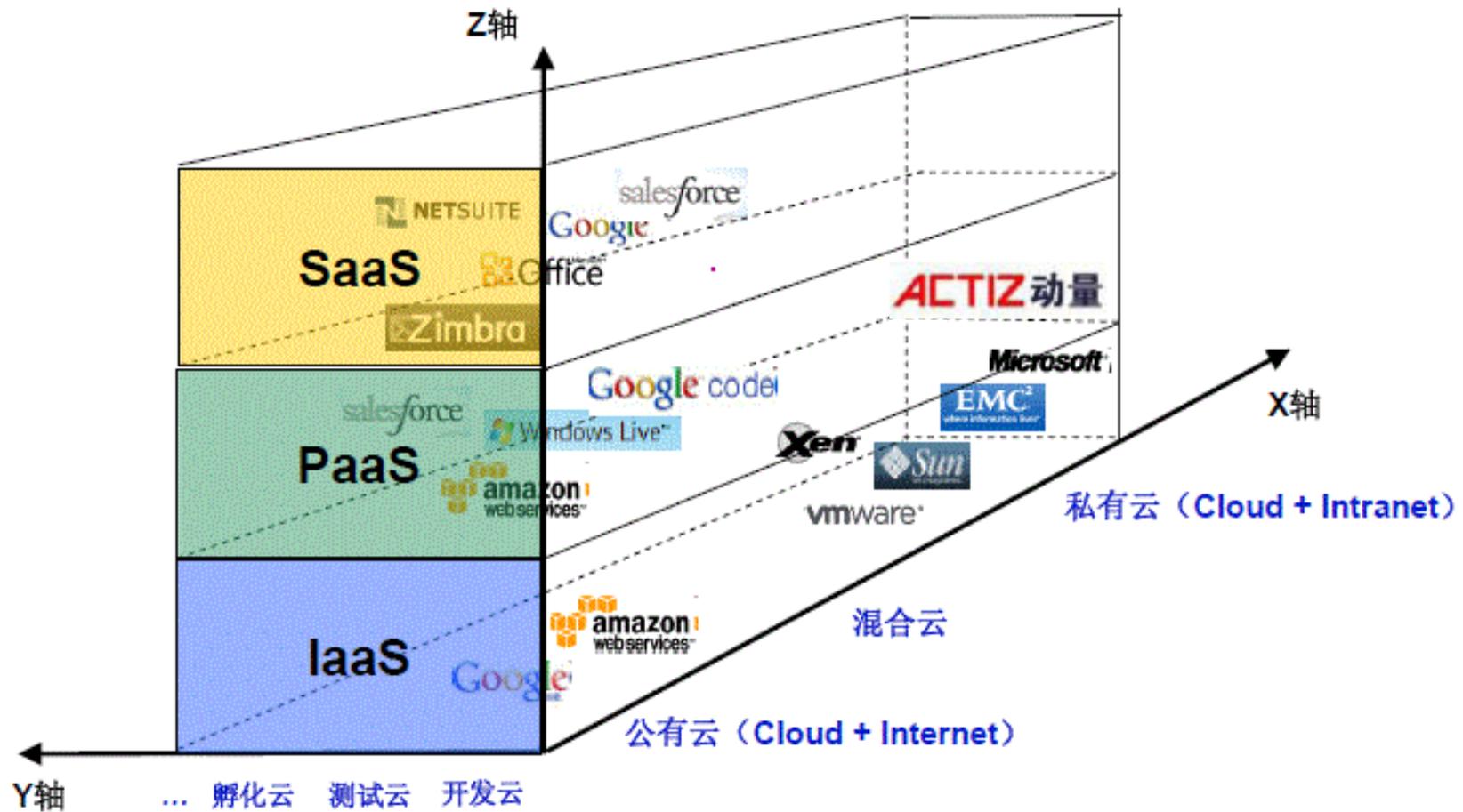
Cloud to Do Business Your Way

- 广义
  - 互联网产生的第一天就是云计算
- 宽义
  - SaaS
- 主题
  - 用户对于计算资源的直接调配和管理能力
  - 用户对于计算软件的直接设计和实施能力



# (I+P+S) aaS

Cloud to Do Business Your Way





# 云计算-一个破坏性的新模态

Cloud to Do Business Your Way

*"By 2012, 80% of Fortune 1000 enterprises will use some Cloud Computing services"*  
- Gartner

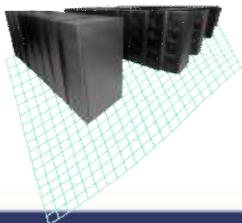
A "cloud" is an IT service delivered to users that provides:  
A simple user interface that automatically provisions IT resources  
Capacity on demand with massive scalability  
New application service delivery models  
Platform for next generation data centers

2008

1990

Grid Computing

Solving large problems with parallel computing



Utility Computing

Offering computing resources as a metered service



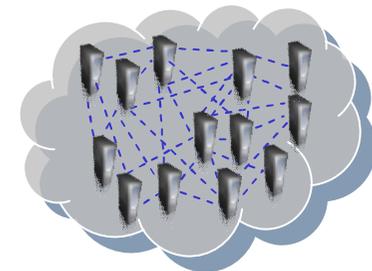
Software as a Service

Network-based subscriptions to applications



Cloud Computing

Anytime, anywhere access to IT resources delivered dynamically as a service.





## 内容提要

Cloud to Do Business Your Way

- 云计算及市场发展趋势
- 云平台是云计算商业成功的支撑点
- 云平台商业模式
- 动量软件云平台产品和技术
- 动量软件成功案例
- 总结



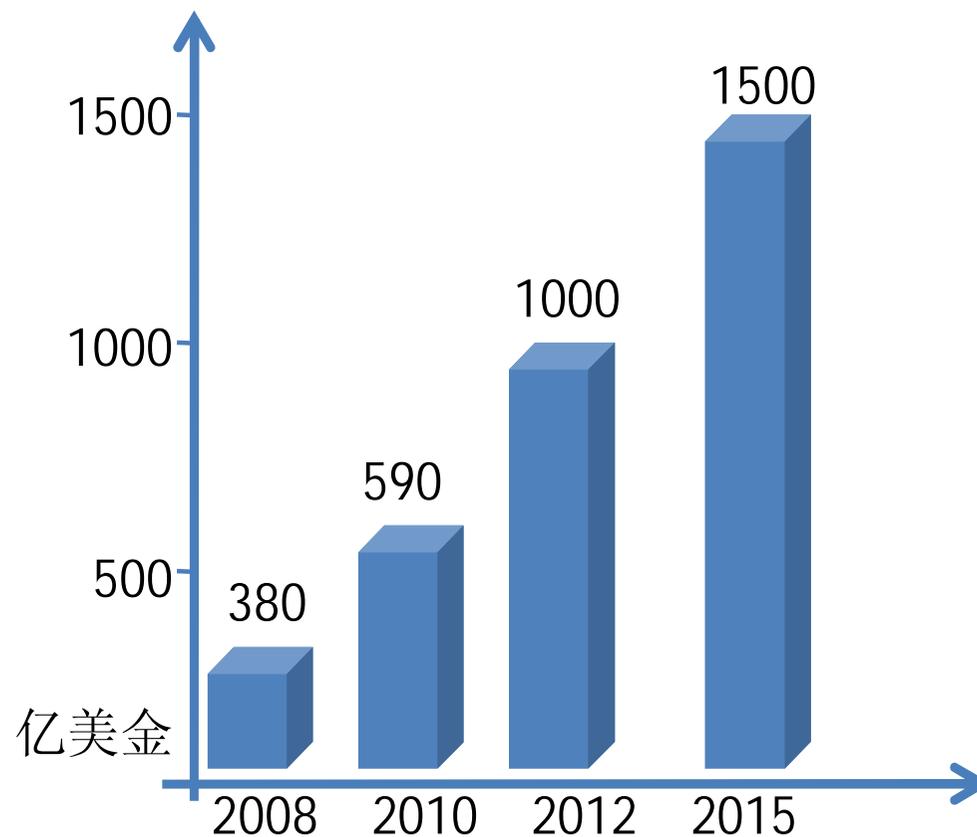
*Cloud to Do Business Your Way*

# 云计算及市场发展趋势

# 市场发展趋势—云计算市场份额

Cloud to Do Business Your Way

- Gartner 发布的数据显示，2009年全球云计算市场的销售额达到380亿美元，较前一年增长26%，到2015年，云计算市场的销售总额将达到1500 亿美元





## 市场发展趋势—云计算关乎国家信息安全 Cloud to Do Business Your Way



- 6月7日国家主席胡锦涛对云计算作出了一个新的高度的评价。胡主席指出互联网云计算，互联网知识服务的快速发展为个性化制造和服务创新提供了有利的工具和环境。

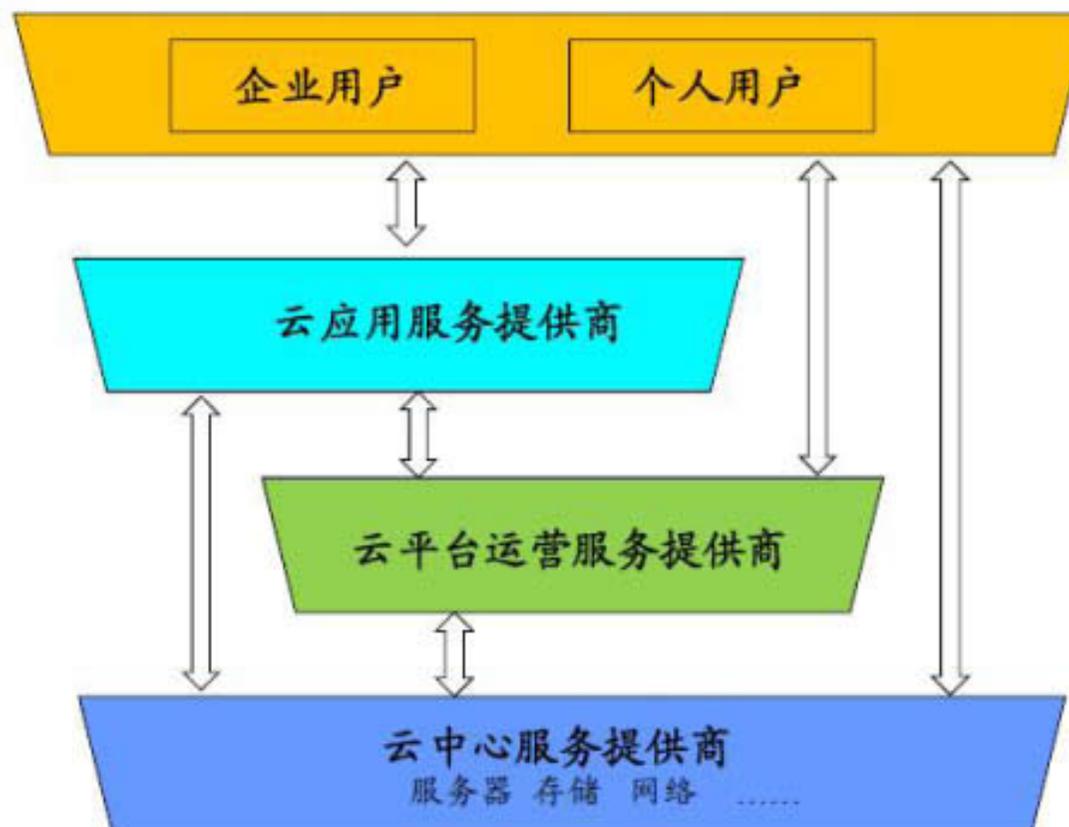
# 云计算三个层次

Cloud to Do Business Your Way

	内涵	举例
云服务	<ul style="list-style-type: none"><li>•为用户提供各种计算服务</li><li>•是最终用户的接触界面</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•各种SaaS应用,如Salesforce, WebEx等.</li></ul>
云平台	<ul style="list-style-type: none"><li>•为计算服务提供支撑和运营平台,以及开发平台</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•如Salesforce Appx平台等</li></ul>
云中心	<ul style="list-style-type: none"><li>•为计算服务提供所需要的硬件和软件等相关资源</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•各种服务器,存储设备,数据库等.</li></ul>

# 云计算生态系统

Cloud to Do Business Your Way





*Cloud to Do Business Your Way*

# 云平台是云计算商业成功的支撑点



# 云计算平台是云计算产业链的关键切入点 Cloud to Do Business Your Way





# 基于云计算的产业链

Cloud to Do Business Your Way

云计算平台是基于互联网提供的云开发、云测试、云部署和云运营一套云服务快速交付系统





*Cloud to Do Business Your Way*

# 云平台商业模式



# 云平台场景

Cloud to Do Business Your Way





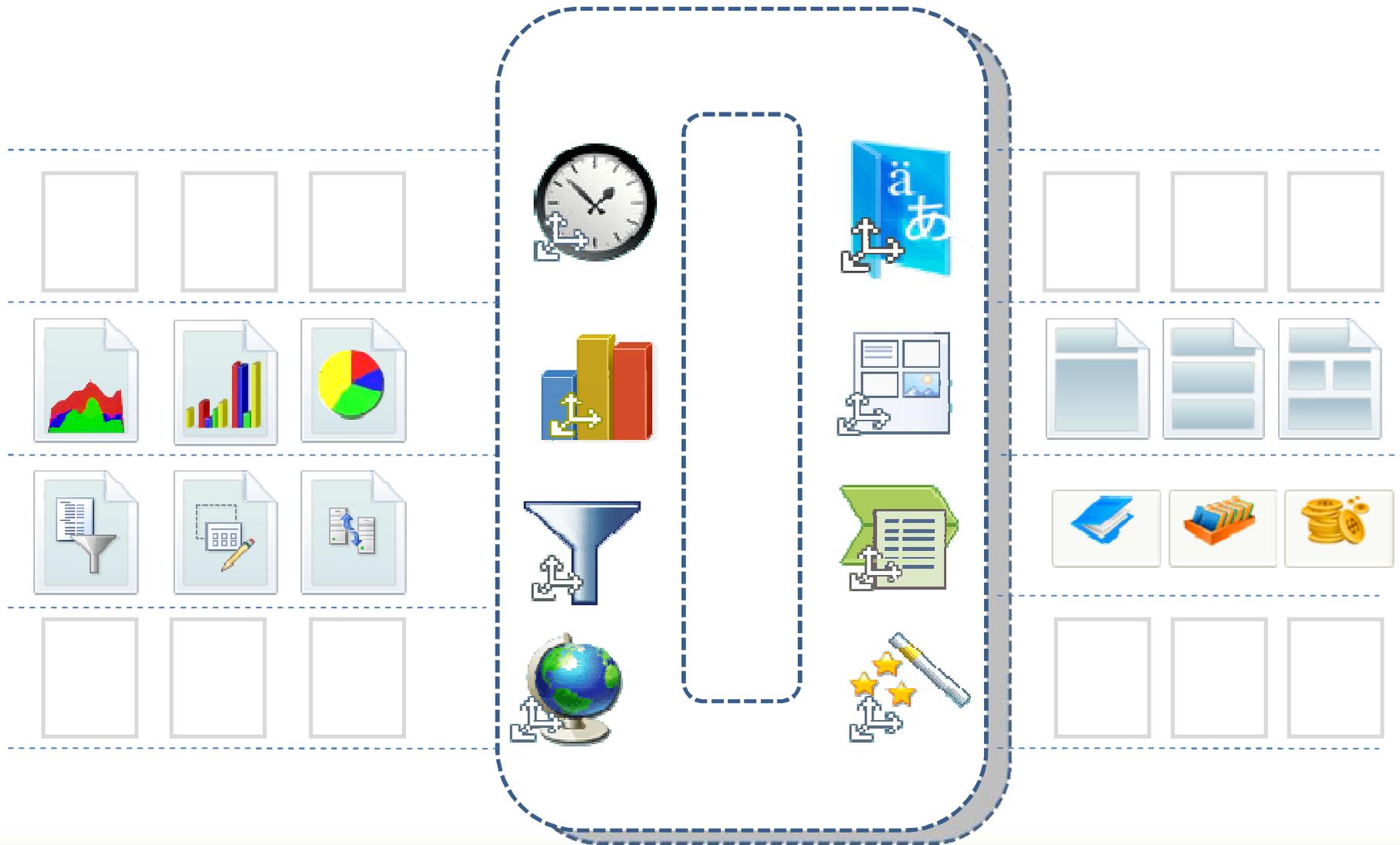
# 基于云构件计算平台的软件服务提交模式 Cloud to Do Business Your Way





# 图形化菜单式量身定制

Cloud to Do Business Your Way



- 最终用户

是使用云服务的企业。用户可以在几百个候选云服务中选择满足自己需求的应用；在选择的时候，他可以查看其他同类型的用户对该应用的评价，帮助决策。对于选定的软件，用户可以进行修改，来满足自己的需求，甚至自己设计某些应用，并将自己设计的应用提供给其他企业。

- 应用开发和运营商

应用开发和运营商可以是一个企业，也有可能是一个工作室甚至是个人。在很多情况下，应用开发商本身就是最终用户，其软件凝聚自己的最佳管理实践，并将自己设计的软件提供给其他用户。

对于专业的软件开发商而言，基于动量云平台它们可以更方便地成为一个SaaS模式下的服务商，有机会接触大量的客户，让客户在网上试用，使销售变得更简单。即使只服务于少量固定的客户，他们也可以按照更低的成本提供应用服务。



## 动量云平台PAAS运营模式详细介绍

Cloud to Do Business Your Way

- 动量云平台运营商

提供云服务在线业务化定制和运维平台，其直接用户是应用开发和运营商，为他们提供**PAAS**平台。

- 基础设施服务商

提供机房、网络、存储、操作系统、服务器等基础设施。这些服务在云计算模式下被整合在一起。这些服务的提供商一般是比较有实力，能保证服务的质量。

# 收费模式

Cloud management platform for your ideas

一，ODE渠道销售模式：和独立软件开发商共同成长

1. 收取年租赁费
2. 开发商利润分享
3. **Deep Embeded** (按年买断许可证授权)

二，ODE直销模式：针对直接客户

1. 收取年租赁费
2. 许可证费用

三，自主应用（营业）直销模式：针对客户

1. 许可证费用
2. 需求调研及应用开发费：按人月计算。

四，软件外包

外包按年收费模式（付一定数量的年费，该客户的全年的应用开发及运营不需要另外付费）和按项目付费模式。



*Cloud to Do Business Your Way*

# 动量软件云平台产品和技术



Cloud to Do Business Your Way

## 黄柳青博士

- 2008年获美国马里兰大学年度国际杰出校友
- 中国国家科学进步奖评审委员
- 2006年年度十大IT影响人士
- 2004年年度十大首席技术官
- OASIS/OSOA国际标准协会核心会员
- 上海白玉兰奖外国专家
- 前亚信科技CTO (Nasdaq: ASIA)
- 普元软件创始人
- 动量软件创始人
- 著作“软件的涅槃”
- 著作“构件中国：面向构件的方法和实践”
- 美国马里兰大学博士



# ACTIZ 动量

AsiaINFO · PRIMETON · 普元 | SOA从应用开始



Cloud to Do Business Your Way

## 公司CEO

# 黄越先生

服务IBM十五年

原IBM国际商业机器（中国）有限公司软件集团大中华区  
信息管理软件总经理、IBM软件集团华东、华中区软件  
总经理

- 企业发展部叶嵘女士
- 首席运营官傅凌岳先生
- 研发副总裁吉锋先生
- 市场副总裁苗德国先生





## 项目简介

- 公司致力于将云计算的商业模式探索与企业应用建设相结合，开展云计算商业模式的研究。

动量把握云计算的历史发展机遇，把云计算引入商业化。独立研发出具有自主知识产权的云计算平台（**ODE**）来支撑云计算产业生态环境，为企业提供云平台技术支持和云服务同时，帮助和发展软件应用开发商运用云平台为国内外的企业提供与业务同步的云应用软件，实现企业自己的管理思想。





# 统一为3000家软件企业提供云

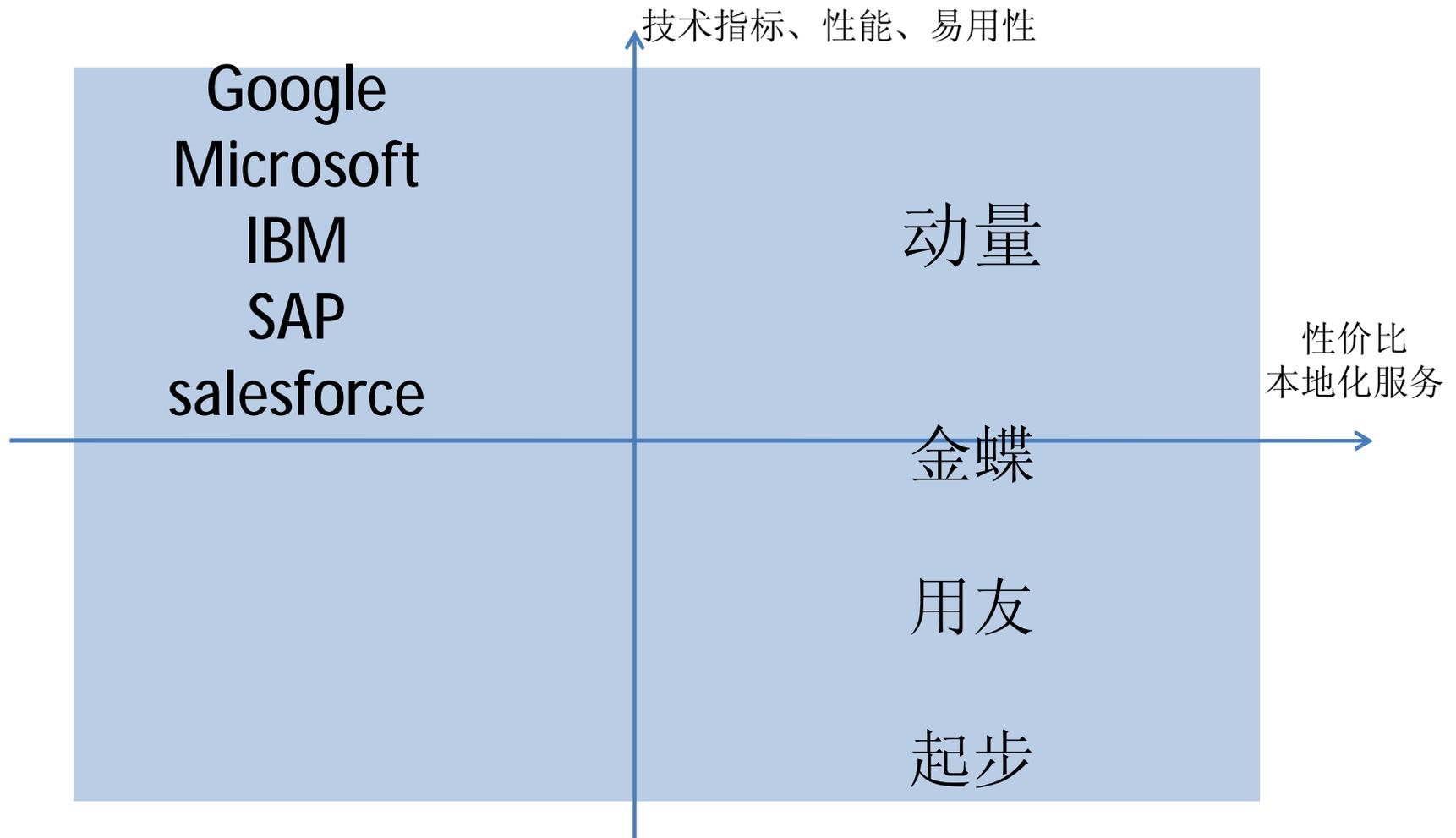
Cloud to Do Business Your Way





# 竞争对手分析

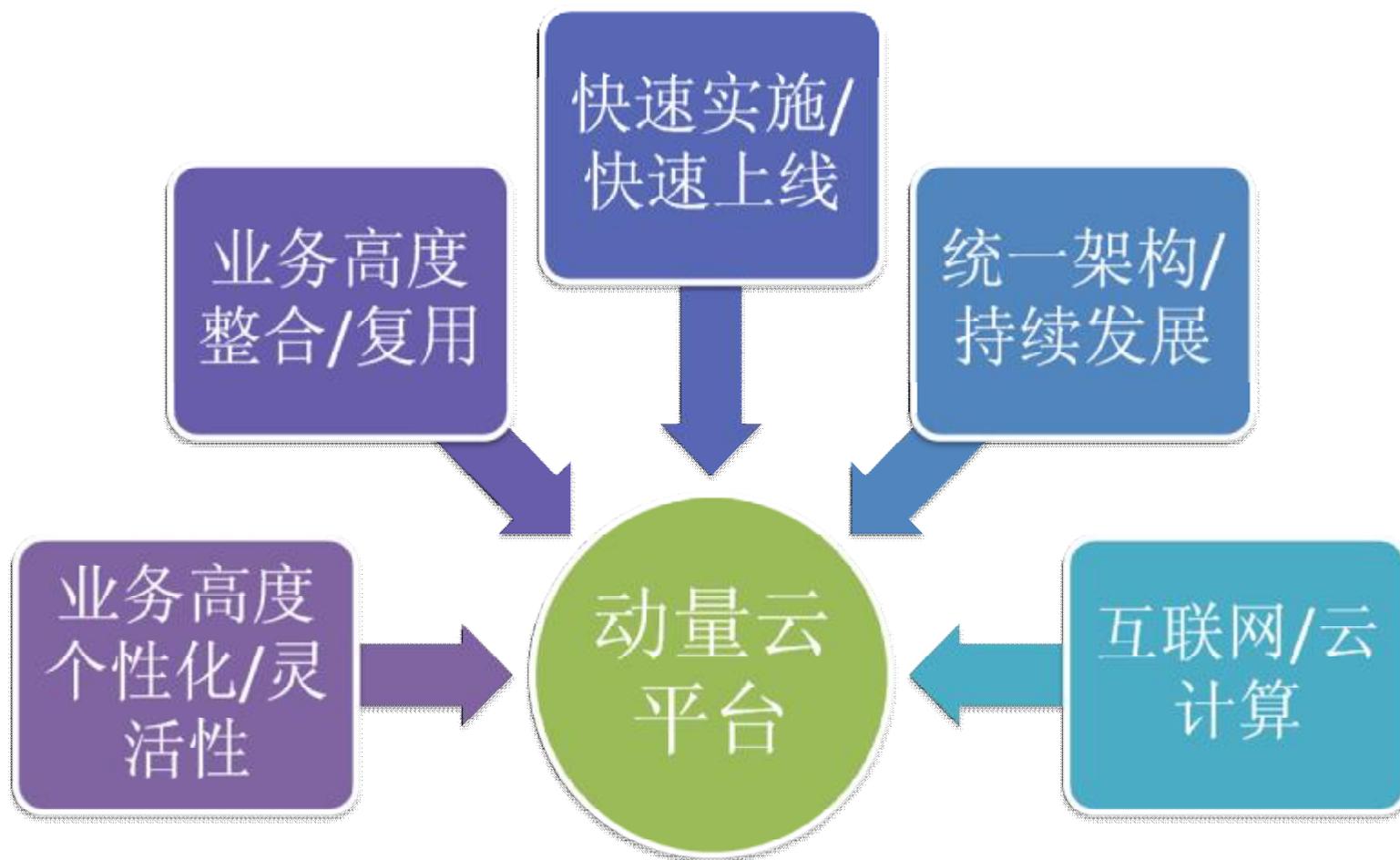
Cloud to Do Business Your Way





# 动量云平台定位

Cloud to Do Business Your Way





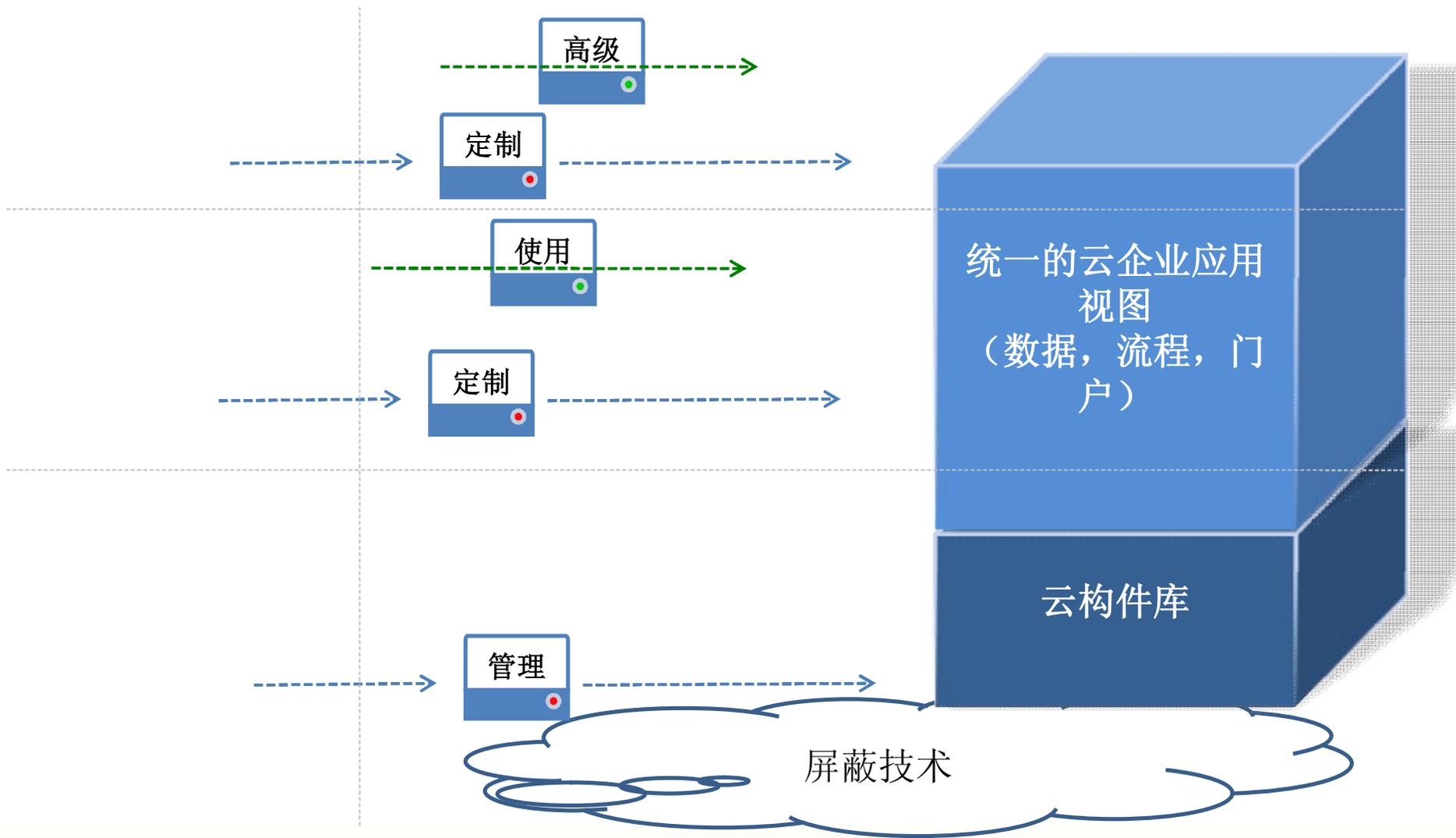
## 动量云平台目标

- 按需应变，基于互联网为企业提供最个性化、全面的云服务
- 实现云服务与企业现有业务系统的全面有机融合
- 支持云服务在线大规模客户化定制与持续版本升级，实现与企业业务的同步
- 满足企业需求的业务构件库，通过互联网选择业务构件，随意组合成新的信息化系统（云服务）
- 实现基于互联网的表单式、图形化的业务构件配置与组装，提取、配置、使用业务构件的人员基本不需要具备编程技术
- 支持在线多重租赁模式、在线独立应用模式、离线独立应用模式等多种模式



# 产品和技术—云服务平台场景

Cloud to Do Business Your Way





# 产品特色研发水平—云服务应用总线结构 Cloud to Do Business Your Way

快速开发

业务调整

应用部署

运维管理

业务构件库

业务构件（云构件）基础平台



流程引擎



数据总线



企业门户  
SSO



报表引擎



集成平台



基础设施  
作业日志

基础软件（操作系统、数据库、J2EE）

# 产品特色研发水平—业务构件库

Cloud to Do Business Your Way

QYES.动量 实现您的管理思想

Change Password Personal Setting Logout

App List New App Wizard App Manager Upgrade hdd2

### Add Modules

Name Application Config	组织机构 Export Unload	业务框架 Export Unload	计划管理 Export Unload	合同管理 Export Unload	费用管理 Export Unload	流程管理 Export Unload	基础信息 Export Unload	客户管理 Export Unload
----------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

New Module Import



Copyright © 2005-2009 Qyes.com, All Rights Reserved  
上海动量软件技术有限公司 版权所有 沪ICP备06052715号

# 产品特色研发水平—企业门户动态配置

Cloud to Do Business Your Way

The screenshot displays the QYES.com management interface. At the top, the logo 'QYES.com' is followed by the slogan '实现您的管理思想' (Realize your management ideas). A navigation bar includes links for 'Test Application', 'Deploy Application', 'Setting', 'Welcome', 'About', and 'Logout'. The main interface features a left-hand navigation menu with categories like '费用管理' (Expense Management), '合同管理' (Contract Management), '基础信息' (Basic Information), '计划管理' (Plan Management), 'Data Model', 'Forms', 'Business Rules', 'Portal', 'Menu', 'Authorization', 'Reports', 'Workflows', 'Job', 'Document Generation', 'Integration', '客户管理' (Customer Management), and '业务框架' (Business Framework). The 'Portal' section is currently active, showing a tree view of configurations. The tree includes 'KONG x' with sub-items '电视广告x' (TV Ads) and '促销管理' (Promotion Management). Under '电视广告x', there are 'Form L-电视广告列表-09' and 'Rule F-电视广告-过滤明细'. A right-hand panel titled 'Template' shows a grid with cells 1, 2, and 3, and configuration options for 'Frame1', 'Frame2', 'Tab Move', 'Frame', and 'Cache'. An 'OK' button is located at the bottom of this panel.

# 产品特色研发水平—业务流程

Cloud to Do Business Your Way

QYES.com 实现您的管理思想

Test Application Deploy Application Setting Welcome About Logout

Workflow Ref TaskType DataMapping EventType Policy Manage

Resources

- List
- Code
- 片区审核
- 驳回重新修改申请单
- 判断片区审核是否通过
- 片区主管审批
- 分公司经理审批

Property

Name	计划-审批
Export	false
Import	

Workflow View Node JFDL

# 参数化业务规则配置

Cloud to Do Business Your Way

支持各种复杂的业务逻辑，运行期可以进行参数化的配置修改

QYES 动量 实现您的管理思想

Test Application Deploy Application Setting Welcome About Logout

hjjd2 BC Recent

费用管理  
合同管理  
基础信息  
计划管理

Data Model  
Forms  
Business Rules  
Portal  
Menu  
Authorization  
Reports  
Workflows  
Job  
Document Generation  
Integration  
客户管理  
业务框架

Rule Detail Ref

Entry Name: 计划单 (abzjhuadan) Rule Type: Filter  
Rule Name: F-计划单查询(报表用)-03 Export   
Description:  
Script: change to Compile

L.	Name	Oper.	Value	P.	Ex.	R.	Conj.	
	计划单号 <string>	like	%\$atzjhuadan.bianhao%	<input type="checkbox"/>			AND	
	考核期 <number>	==	\$atzjhuadan.kaoheqi	<input type="checkbox"/>			AND	
	提交状态 <string>	==	\$atzjhuadan.ljzt	<input type="checkbox"/>			AND	
	创建时间 <date>	==	\$atzjhuadan.cjsj	<input type="checkbox"/>			AND	
	创建时间 <date>	==	\$atzjhuadan.cjsj	<input type="checkbox"/>			AND	
	审核状态 <string>	==	\$atzjhuadan.shzt	<input type="checkbox"/>			AND	
	总任务额度 <number>	<=	\$atzjhuadan.zwewd	<input type="checkbox"/>			AND	

Save

# 业务化的数据模型定义

Cloud to Do Business Your Way

支持业务化的数据结构定义、数据类型定义

The screenshot displays the QYES data model management interface. The main window shows a table of fields for the 'Atzghuadan' entity. The table has columns for Name, Type, Label, and Operation. The 'Operation' column contains 'Delete' links for each field. To the right of the table is an 'Entity Property' configuration panel with fields for Name, Label, Label Field, Databree, Export, and Init App Data, along with radio buttons for 'Ignore Tenancy' and an 'Ok' button.

Name	Type	Label	Operation
id	key	id	
bianhao	common_string	计划单号	Delete
ssjg	ref_atzdepartment	所属机构	Delete
kaosheqi	ref_atzkaosheqi	考核期	Delete
zhidingren	ref_atztdyg	制订人	Delete
tjsj	common_datetime	创建时间	Delete
fujiaren	ref_atztdyg	提交人	Delete
qzt	model_tzt	提交状态	Delete
zongtouri	common_double	总投入	Delete
zrwed	common_double	总任务额度	Delete
spr	ref_atztdyg	审批人	Delete
shzt	model_shzt	审核状态	Delete
spst	common_datetime	审批时间	Delete
spyj	app_notes	审批意见	Delete
spr2	ref_atztdyg	审批人2	Delete
shzt2	model_shzt	审核状态2	Delete
spst2	common_datetime	审批时间2	Delete
spyj2	app_notes	审批意见2	Delete
spr3	ref_atztdyg	审批人3	Delete
shzt3	model_shzt	审核状态3	Delete

# 快捷的表单设计与编辑

Cloud to Do Business Your Way

支持List、New、Update、Tree、Display等各种常用表单

The screenshot displays the QYES.com web application interface for form design. The main area shows a table of form fields with columns for Name, Table, Label, Page Link, and Operation. The right-hand panel shows the 'Form Properties' section, including 'Basic Information' and 'Form Properties' tabs.

Name	Table	Label	Page Link	Operation
bglx	atbhgg	变更类型	-No-	Delete
banbenhao	atbhgg	版本	-No-	Delete
name	atbmeit	名称	-No-	Delete
trccb	atbtrccb	投入产出比	-No-	Delete
qsrq	atbhgg	起始日期	-No-	Delete
jsrq	atbhgg	结束日期	-No-	Delete
dzhi	atbmeit	地址	-No-	Delete
dengji	atbhgg	等级	-No-	Delete
shiduan	atbhgg	时段	-No-	Delete
cishu	atbhgg	次数	-No-	Delete
shichang	atbhgg	时长	-No-	Delete
dqfy	atbhgg	当期费用	-No-	Delete
feiyongli	atbhgg	费用率	-No-	Delete
beizhu	atbhgg	备注	-No-	Delete
bgmfid	atbhgg	变更标识ID	-No-	Delete

Form Properties Panel:

- Basic Information: Name: L-电视广告列表(审核)-07, Entity: atbhgg
- Form Properties: Name: L-电视广告列表(审核), Title: [Empty], Type: For Common, Export:  Y  N



# 快速报表定制与生成

Cloud to Do Business Your Way

支持各种图表、列表、交叉报表的快速在线定义；  
另提供报表设计器，支持各种复杂报表设计。

QYES 动量 实现您的管理思想

Test Application Deploy Application Setting Welcome About Logout

hjjdZ BC Recent

费用管理  
合同管理  
基础信息  
计划管理

Data Model  
Forms  
Business Rules  
Portal  
Menu  
Authorization  
Reports  
Workflows  
Job  
Document Generation  
Integration

客户管理  
业务框架

Report Title: Report Title

key:   
value:   
Measure: Nothing

Basic Properties

Report Name:	mr
Export:	<input checked="" type="checkbox"/>
Page Width:	595
Page Height:	842
Left margin:	30
Right margin:	30
Top margin:	20
Bottom margin:	20

Save

# 组织机构与权限

Cloud to Do Business Your Way

支持菜单权限、页面权限、操作权限、数据权限、字段权限以及记录集权限

The screenshot displays the QYES system interface. On the left is a navigation menu with categories like '费用管理', '合同管理', '基础信息', '计划管理', 'Data Model', 'Forms', 'Business Rules', 'Portal', 'Menu', 'Authorization', 'Reports', 'Workflows', 'Job', 'Document Generation', and 'Integration'. The main area shows a 'Role Tree' on the left and a 'Select Page [员工]' table on the right. The table lists various permissions for the '员工' role, including actions like 'M-管理员-组织机构-团队管理-05' and 'P-管理员-组织机构-设置团队选择成员-05'. The table has columns for Name, Module, Auth, and Button Security.

<input type="radio"/> C   <input type="radio"/> A	Name	Module	Auth	Button Security
<input type="checkbox"/>	M-管理员-组织机构-团队管理-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-管理员-组织机构-设置团队选择成员-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	M-管理员-组织机构-部门管理-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	M-管理员-组织机构-员工管理-07	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	R-管理员-组织机构-新增员工-07	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	R-管理员-组织机构-编辑员工-07	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	R-管理员-组织机构-查看员工-07	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-管理员-组织机构-团队员工帐号维护-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-AH-组织机构-选择本部门员工【单选】-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-AH-组织机构-选择员工【单选】-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-AH-组织机构-选择员工【多选】-05	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting
<input type="checkbox"/>	P-AH-组织机构-选择员工【手写-多选】-04	组织机构	<input checked="" type="checkbox"/>	Setting



# 多层次集成架构

Cloud to Do Business Your Way

支持从数据、页面到服务的各个层次集成，快速实现与SAP、AD、MOSS等各外部系统的集成。

Type	IP	Port	Name	Username	Comment
Add Database					



# 产品特色研发水平—著作权

Cloud to Do Business Your Way





# 产品特色研发水平—专利

1. 计算机云计算系统中构件接口注册和调度系统和方法
2. 计算机云计算系统全维度业务数据类型系统和方法
3. 计算机云计算系统业务逻辑和用户界面关联系统和方法
4. 计算机云计算系统动态数据整合和调度系统和方法
5. 计算机云计算系统业务构件模式化编程系统和方法
6. 计算机云计算系统框架配置方法
7. 计算机软件系统实现云构件部署和配置的平台系统及方法
8. 计算机软件系统实现业务的配置平台系统及方法
9. 计算机软件系统实现统一登录认证的平台系统及方法
10. 计算机软件系统实现海量数据交换的平台系统及方法
11. 计算机软件系统实现任务监控平台系统及方法





*Cloud to Do Business Your Way*

# 动量软件成功案例



# ONCCC云应用服务

Cloud to Do Business Your Way

接浪鼓工作平台  
WORK AT ONCCC

陈润麒 先生, 欢迎您!

首页

· 您有以下待处理的事项

- 收到未读留言0条 - 立刻查看
- 产品发布通过审核0条 - 立刻查看
- 产品发布审核中0条 - 立刻查看
- 产品发布未通过审核70条 - 立刻查看
- 已发布求购信息0条 - 立刻查看
- 发布求购信息未通过审核4条 - 立刻查看

· 公告

- 得宝送好礼, 小商品大汇总 2010-03-31 [查看详情](#)
- 中国小商品城地摊温馨提醒 2010-03-28
- 外贸公司求购儿童高级游泳圈 2010-03-18
- 美国外商采购求购主镀锌 2010-03-15

您的旺铺信用活跃积分为: 332分

快速发布: [发布产品](#) [发布求购信息](#) [发布询盘](#)

贵公司的旺铺地址为: <http://mccc0008.onccc.com> [设为首页](#)

· 您的产品访问排行榜 [查看产品](#)

① 由于您还没有发布您的产品, 因此无法查看您的产品访问排行。

[立即发布我的产品](#)

- 第一步先建立产品分类
- 第二步建立产品计量单位
- 第三步发布产品
- 第四步网站审核通过

· 您可能感兴趣的采购信息 [查看更多](#)

- 【求购】MOUNTAINHOPE贴膜机专用三 2010-04-09
- 【求购】电风扇 2010-04-09
- 【求购】烟台科海建设局白蜡防虫一 2010-04-09
- 【求购】\*\*\*柔性防护网, \*\*\*主动防 2010-04-09

# ONCCC平台门户

Cloud to Do Business Your Way

设为首页 | 加入收藏

网站导航 | 市场行业 | 进口商品馆 | 拨浪鼓 | 企业邮箱 | 帮助中心 | 针织网 | ENGLISH

中国小商品城网  
**onccc.com**

商城集团倾力打造的网上市场

免费注册 | 登录商务助手 | 发布产品信息 | 我的工作平台

找产品 | 找企业 | 找买家 | 找资讯

拨浪鼓即时通讯下载! 在线客服

· 如何采购? · 如何销售?

找一下

建设银行  
China Construction Bank

首页 | 小商品展厅 | 网上高位 | 供求商机 | 转租转让 | 新闻资讯 | 高位质押 | 小商品词典 | 进口商品馆 | 市场介绍

三会同期 2010.4.20-23 中国义乌文化产品交易博览会 中国国际五金电器博览会 义乌消费品出口交易会

国际商贸城一区 | 国际商贸城二区  
国际商贸城三区 | 国际商贸城四区  
宾王市场 | 进口商品馆

[市场信息] [政策法规] [转租转让]



商城动态  
· 万国酒业相信中国小商品城  
· 中国小商品城文化艺术节开  
· 虎年文博国际文化产品将升  
· 越南馆再借寻宝活动品牌发  
· 义乌市场一季度交易活跃  
· 义乌小商品再添运输新方式

免费注册 立即加入我们  
网上商铺 网上贸易从此开始  
拨浪鼓工作平台 安全 便捷 稳定  
拨浪鼓即时通讯 2010正式版下载  
贸易防诈骗平台 构建和谐平安市场

展会信息

MG7  
· 第二届义乌家博会相约五  
· 世博直通车铺设绿色通道  
· 第七届五金会新增展位  
· 流光溢彩的世博场馆  
· 义乌参展企业献市财政专

义博会 | 文博会 | 消交会 | 旅博会 | 森博会

最新求购信息 | 求购男女睡衣 2010-04-09 快速发布求购  
最新供应信息 | 黑白色涤纶韩国线 2010-04-01 发布供应信息

推荐小商品 每日小商品权威推荐, 义乌小商品批发推荐商品 [如何发布产品]

酷带kud | 珠宝秤、手 | 花杆诺奇中 | 心形压缩毛 | 墨绿色遮阳 | 粉红都亮手

小商品指数  
价格指数 100.59 0.43  
场内价格指数 100.77 0.69  
· 第171期周价格指数看点

# 销售合同

Cloud to Do Business Your Way

## 第十四条 其他

本合同自双方签字盖章之日起具有同等法律效力。本合同附件亦具有同等法律效力。若经双方协商一致，可就合同为补充合同，双方应按变更后的条款

甲方(授权代表)签字  
日期: 2008年 月 日

2008年 月 日



[此页无正文, 为上海动量软件技术有限公司业务客户服务管理系统软件采购合同]

甲方(授权代表)签字

日期: 2008年 月 日

2008年 月 日



新的技术成果, 归双方所有

## 第十条: 其他

1. 双方确定, 在本协议有效期内, 甲方指定 汪越 为乙方项目联系人, 负责需求评估过程中出现的一切问题, 并以书面形式通知另一方。未及时处理并影响项目进度的, 甲方不承担责任。
2. 双方确定, 出现发生不可预见之事件, 可以解除本协议。
3. 双方因履行本协议而发生争议的, 依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。
4. 本协议一式 4 份, 具有同等法律效力。
5. 本协议履行地江苏省射阳县



乙方: (盖章)  
法定代表人/委托代理人: 汪越  
日期: 2010年 6月 29日

Qves 动量

上海动量信息技术有限公司

逾期超过 30 天, 乙方有权解除合同。如乙方中的任何一方违反保密义务, 受害方有权追究法律责任。

## 第九章 适用法律和争议的解决

- 9.1 本合同的订立、效力、解释、履行、终止及争议解决, 均适用中华人民共和国法律, 并由上海仲裁委员会管辖。
- 9.2 非经另一方的事先书面同意, 任何一方不得将本合同的任何部分转让给任何第三方。
- 9.3 本合同未尽事宜, 双方应本着诚信原则, 通过友好协商解决。如经友好协商仍无法解决的, 任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## 第十章 通知

- 10.1 双方之间所有与本合同有关的通知和其他往来函件, 均应采用书面形式 (由发送方支付邮资) 的, 且应注明接收方的姓名、地址和传真号码。
- 10.2 如专人快速送达 (包括由专业快递公司送) 或以传真方式送达, 只要传输报告显示该信息已被接收, 则应视为已送达。如以邮寄方式送达, 则应以发信日期为准。
- 10.3 在本合同有效期内, 各方在作出总部迁址前, 应事先以书面形式与另一方联络。

## 第十一章 其它事项

- 11.1 本合同的附件为合同的必要组成部分, 与本合同具有同等法律效力。
- 11.2 本合同一式 4 份, 均为正本, 双方各执 2 份。

甲方: 拓维信息技术有限公司  
授权代表 (签字): 汪越

日期: 2010-4-6



第 6 页 共 6 页

甲方: 拓维信息技术有限公司  
授权代表 (签字): 汪越

日期: 2010-4-6



第 12 页 共 12 页



*Cloud to Do Business Your Way*

# 总结



# 动量云平台PAAS运营模式

Cloud to Do Business Your Way





## 动量云平台核心组件

Cloud to Do Business Your Way

- 基于互联网的业务构件开发与定制环境
- 基于互联网的业务构件组装、配置环境
- 基于互联网的软件运营平台
- 基于互联网的开放式业务构件库
- 基于互联网的开放式行业解决方案库
- 公共的云计算支撑平台

# 总结

Cloud to Do Business Your Way

易用



业务定制  
自我调整快速上手，快速开发，快速调整

高效



高稳定，高成长  
性能

标准



SOA, BPEL, JEE

高回报



开放低成本获取一体化企业应用平台解决方案



*Cloud to Do Business Your Way*

谢谢！