

# 版权声明

本内容均属e-works（中国制造业信息化门户网、武汉制造业信息化工程技术有限公司）会议论坛上所获取的资料，版权归e-works及演讲人单位及个人所有，严禁任何媒体、网站、个人或组织以任何形式或出于任何目的在未经本公司书面授权的情况下抄袭、转载、摘编、修改本次会议资料内容，另本资料内容禁止上传至百度文库等任何网站。对有违上述行为而构成的版权侵权行为，e-works将依法追究其法律责任。如已是e-works授权合作伙伴，应在授权范围内使用。

e-works内容已是e-works授权合作伙伴，应在授权范围合作伙伴申请热线：[jsc@e-works.net.cn](mailto:jsc@e-works.net.cn)，tel: 027-87592219/20/21-115

[www.e-works.net.cn](http://www.e-works.net.cn)

中国制造业信息化门户网

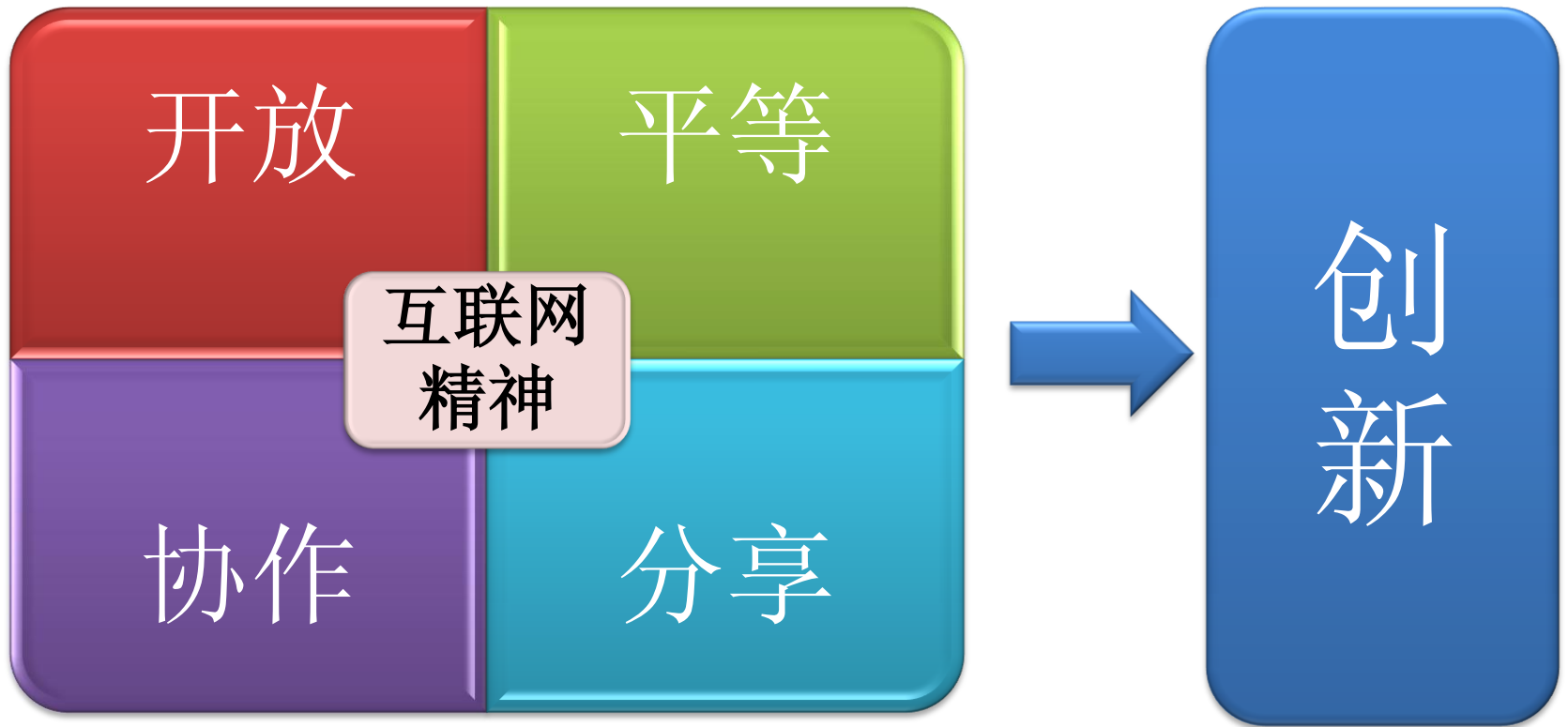
武汉制造业信息化工程技术有限公司

# CIO如何应对**互联网** 时代的IT**新**技术挑战

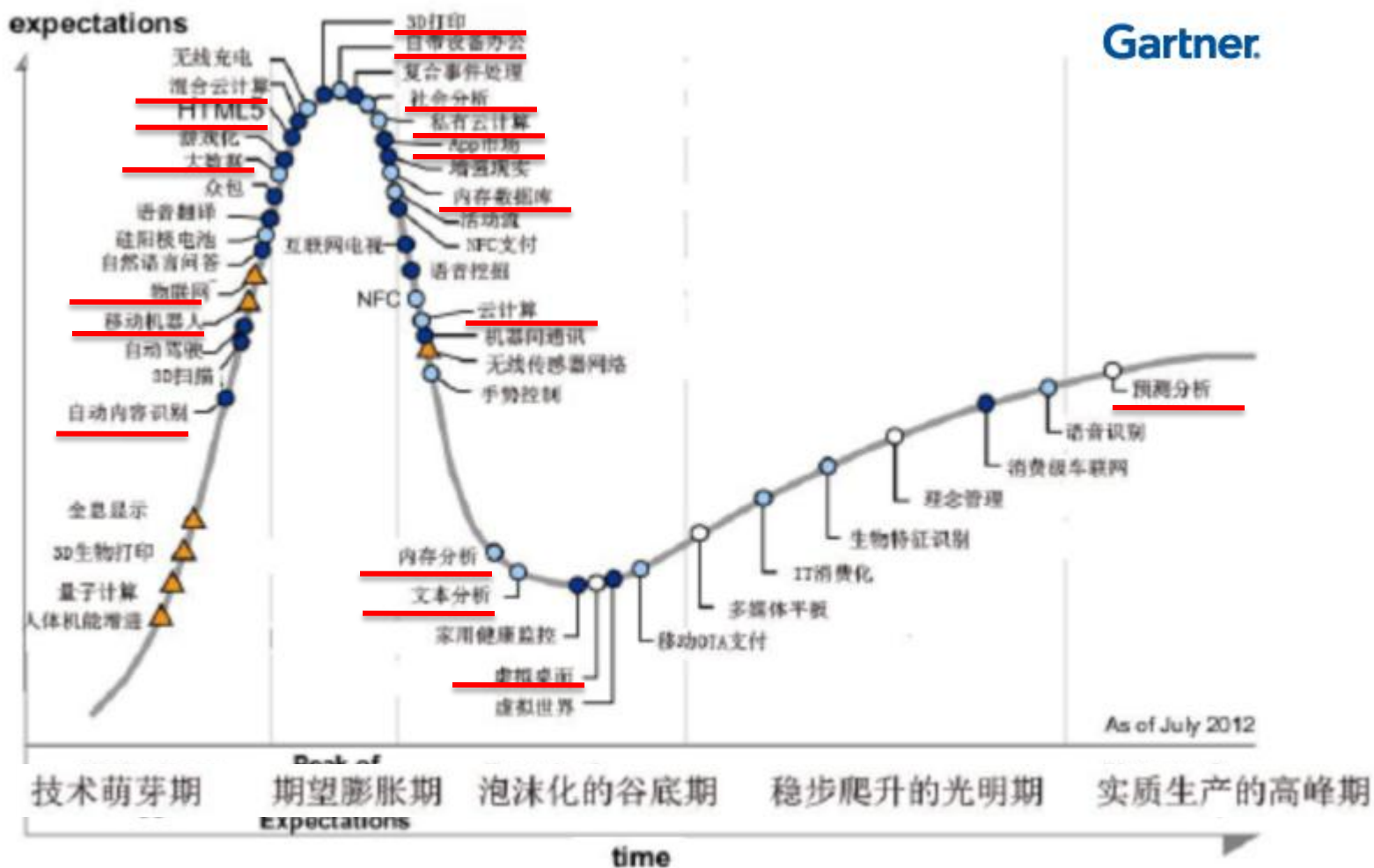
e-works 李翔  
2013.10.23 合肥

现代企业生来就是国际化企业！  
现代企业生来就是互联网企业！

# 互联网精神



# 第七届中国制造业CIO年会



高峰期会在何时到来:

- 少于2年
- 2至5年
- 5至10年
- ▲ 10年以后
- ⊗ 之前就被淘汰

# 大量新兴信息技术不断涌现



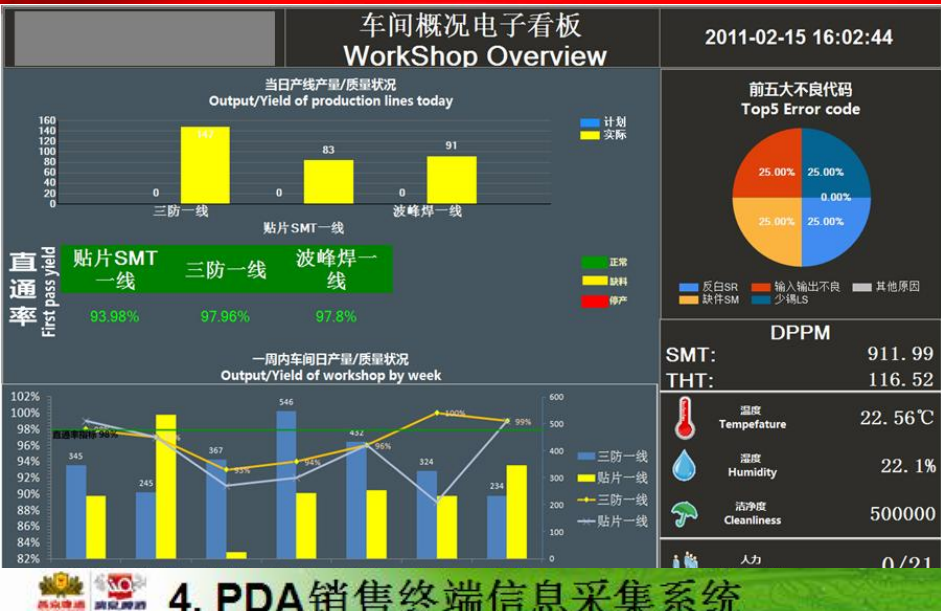


# 未来信息技术的发展趋势





# 第七届中国制造业CIO年会



## 4. PDA销售终端信息采集系统



计划与实际线路效果图

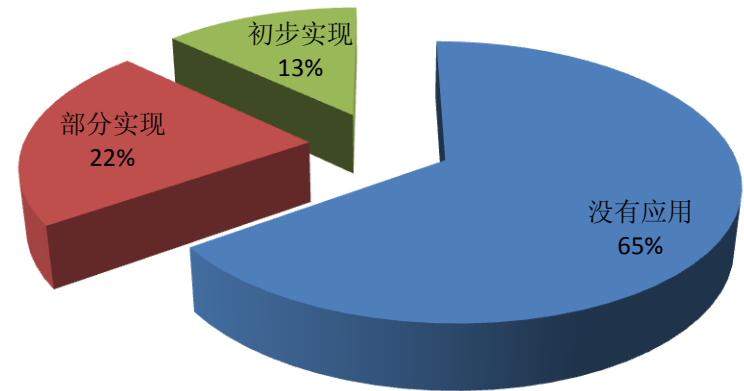




	ZRP	是否 应用	CRM	SCM	MBS	OA	ERP CAD	CAPP	CAE	CAM	PLM	供应链管理	其它
离散	正 正 正	下 IF	正 下	-	-	正 正 正	正 正 下	正	下	下	正 正 下	下	中子 应用 产品
流程	正 正	-	下	下	正	-	-	-	-	-	-	-	供应链 应用
其它	-	-	下	-	下	-	-	-	-	-	-	-	应用

## 29家企业的信息化的应用现状

ERP的应用现状-计划体系



精益之道

## ERP应用难点分析（1）



精益之道

## ERP应用难点分析（2）

缺乏主动的市场计划动态变化的预测能力

缺少严格的计划变更的控制流程

缺乏透明的信息协调和沟通机制

精益之道

## ERP应用难点分析（3）



精	益
之	道

## ERP应用难点分析（4）



易用性

功能性



精益之道

## 深化应用ERP需具备的能力

ERP知识的理解及布道能力

挖掘干系人深化的动力能力

提升供应商合作的协调能力

业务需求的解读能力

信息分享和展现能力

从系统的角度拓展应用

## 决策者的取舍能力

精益之道

## 深化应用ERP运维能力



精益之道

# 理清系统边界

ERP

- 以“**计划**”为核心

PLM

- 以“**产品**”为核心

BPM

- 以“**流程**”为核心

CRM

- 以“**客户**”为核心

SCM

- 以“**物流**”为核心

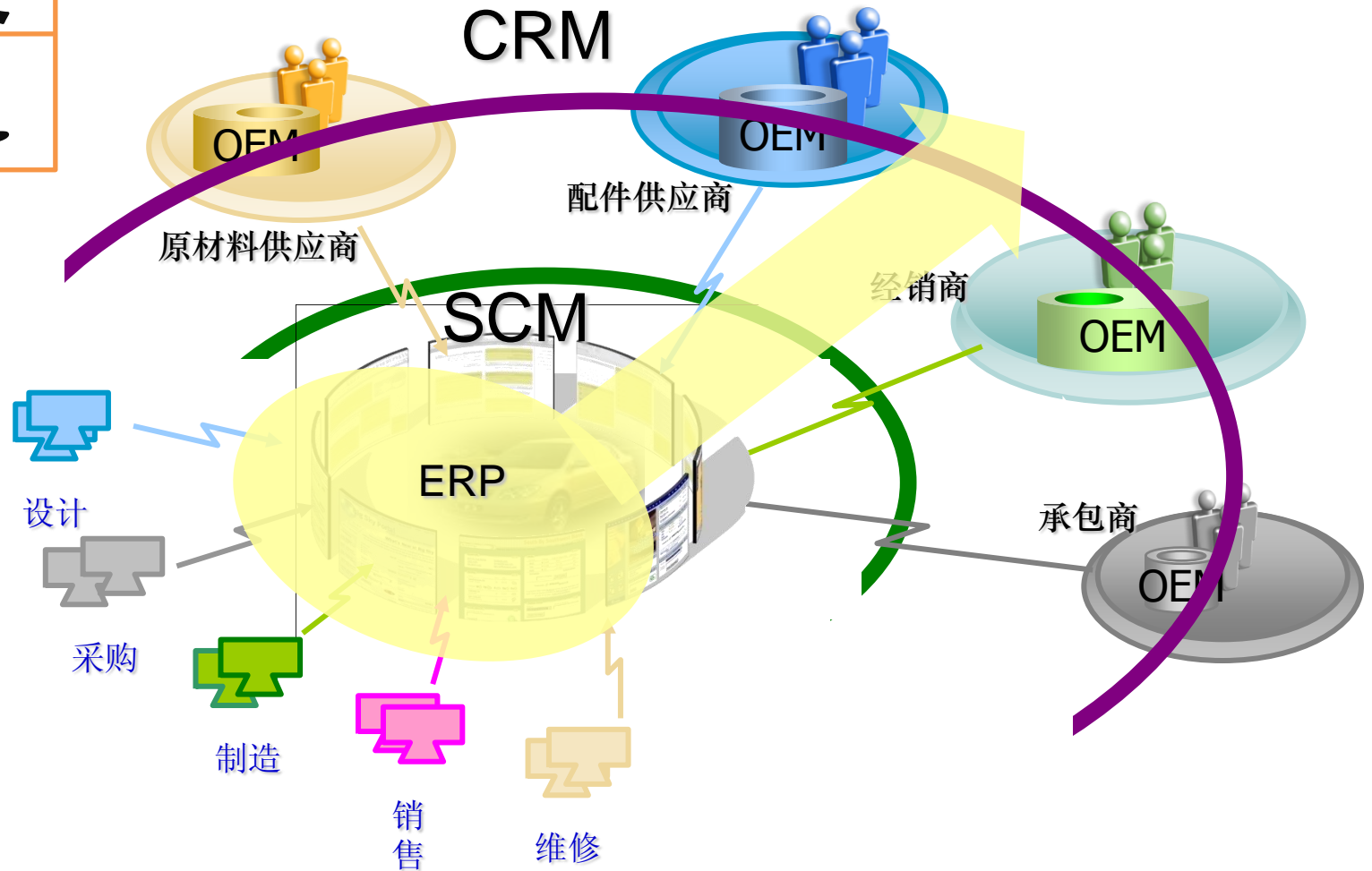
MES

- 以“**制造**”为核心

BI

- 以“**业务**”为核心

## 拓展之道

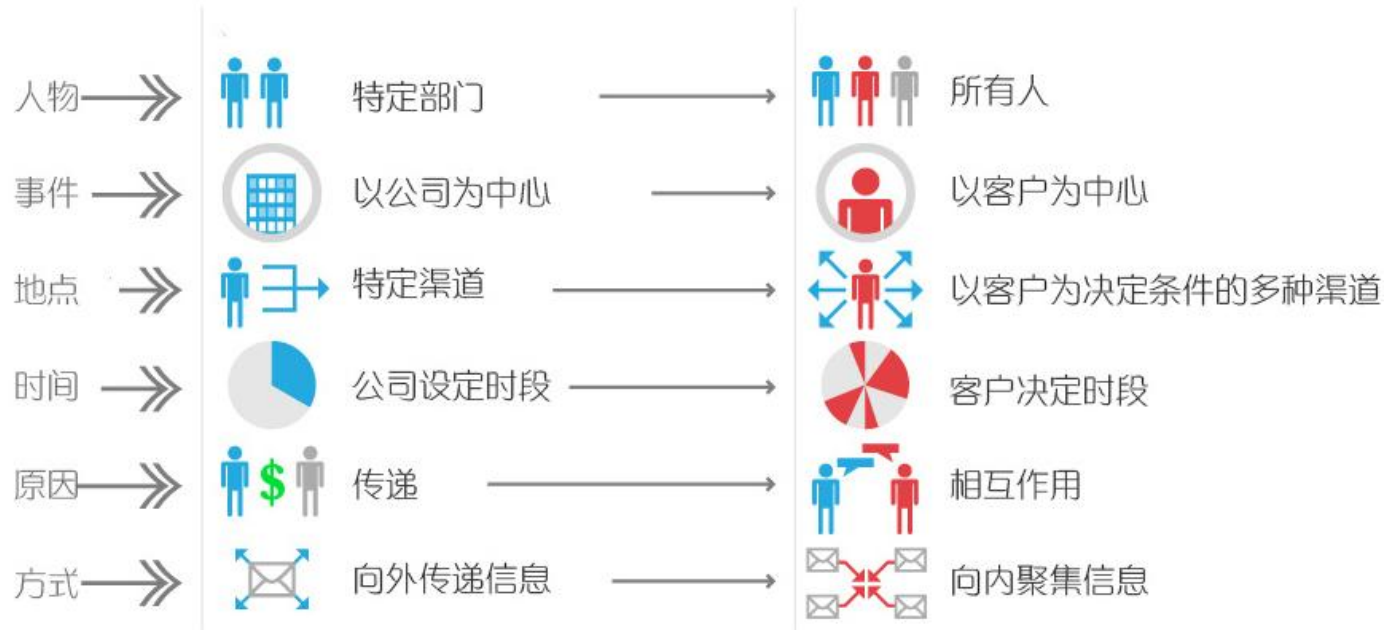


拓展  
之术

## 客户关系社交化管理



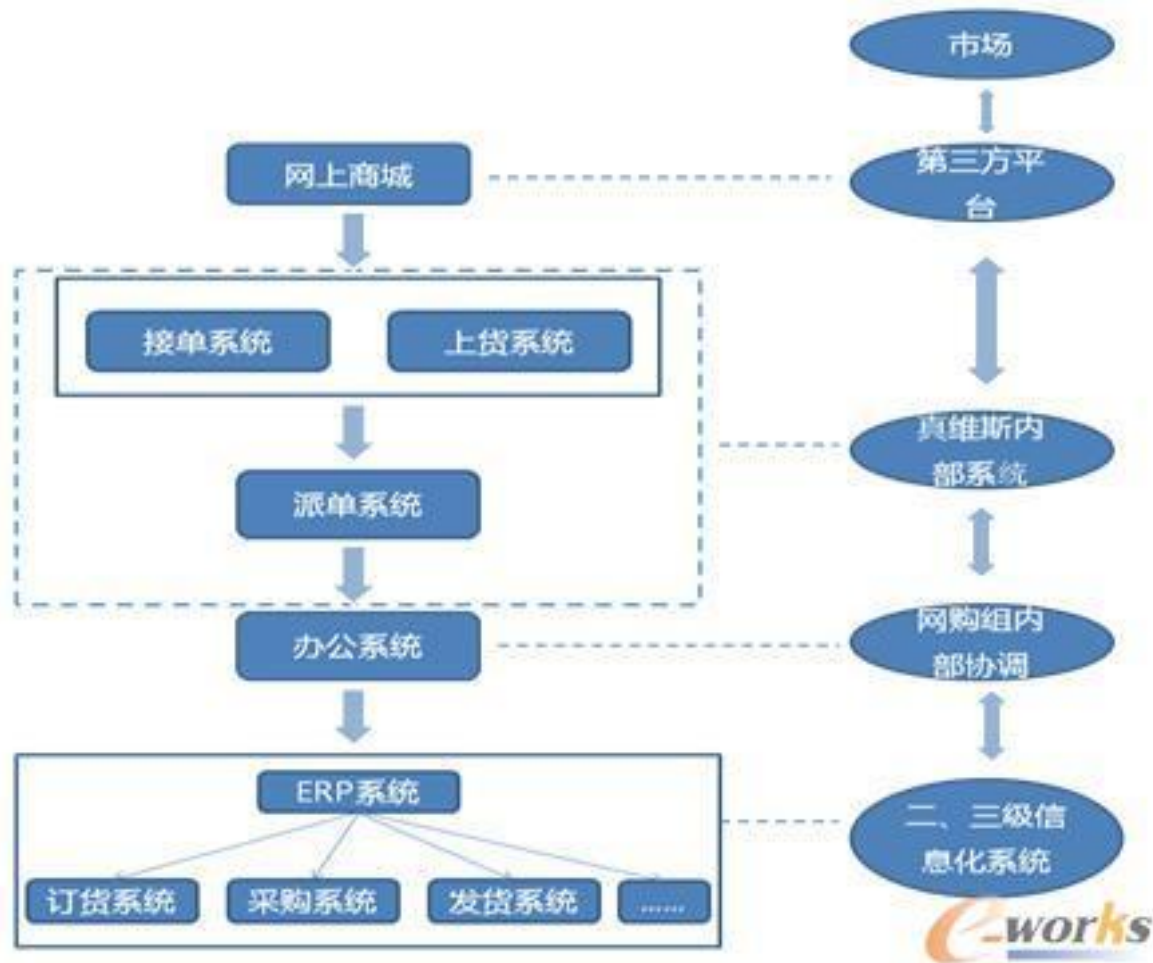
CRM是如何进化为社交化CRM的?





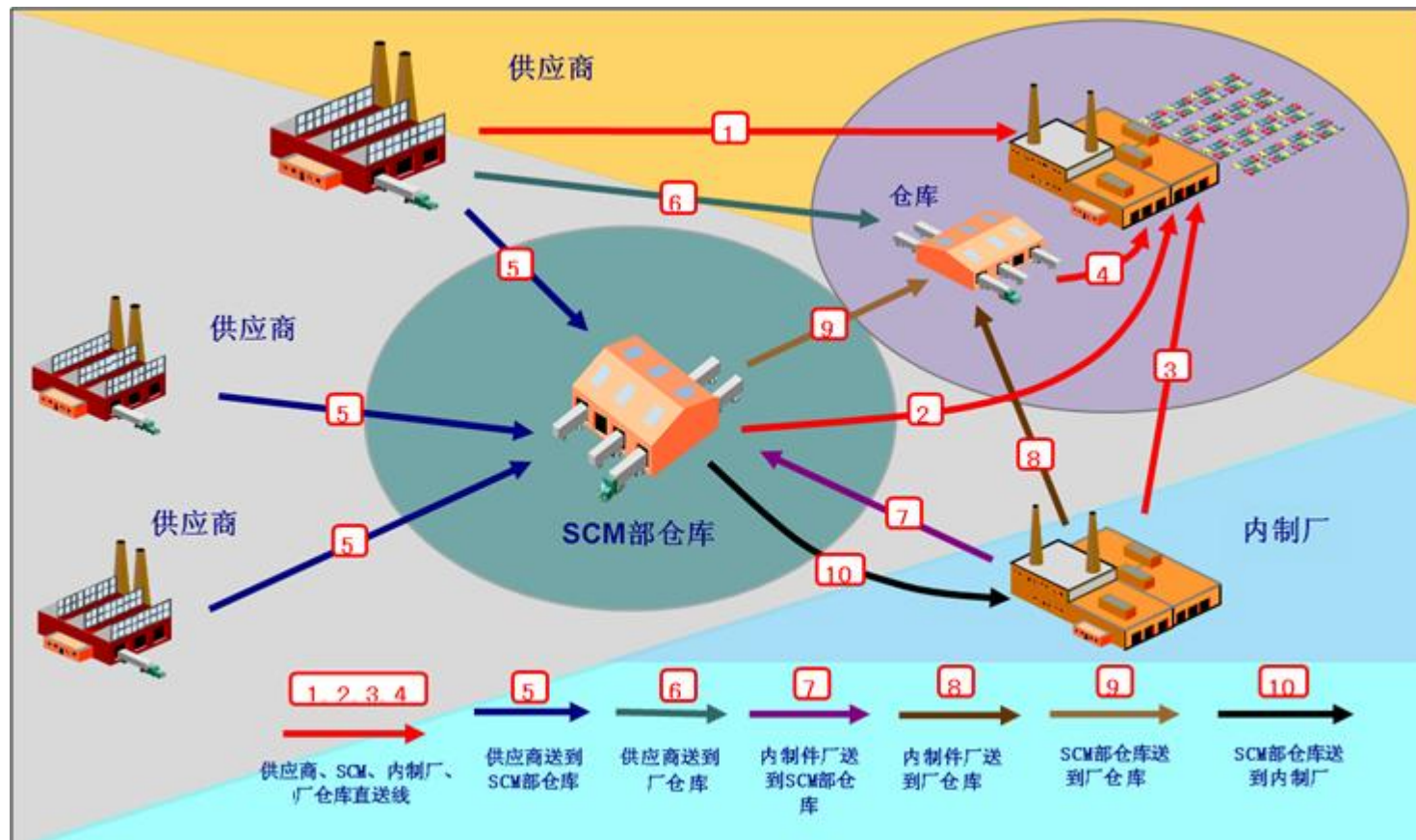
拓展之道

## 与电子商务的集成管理



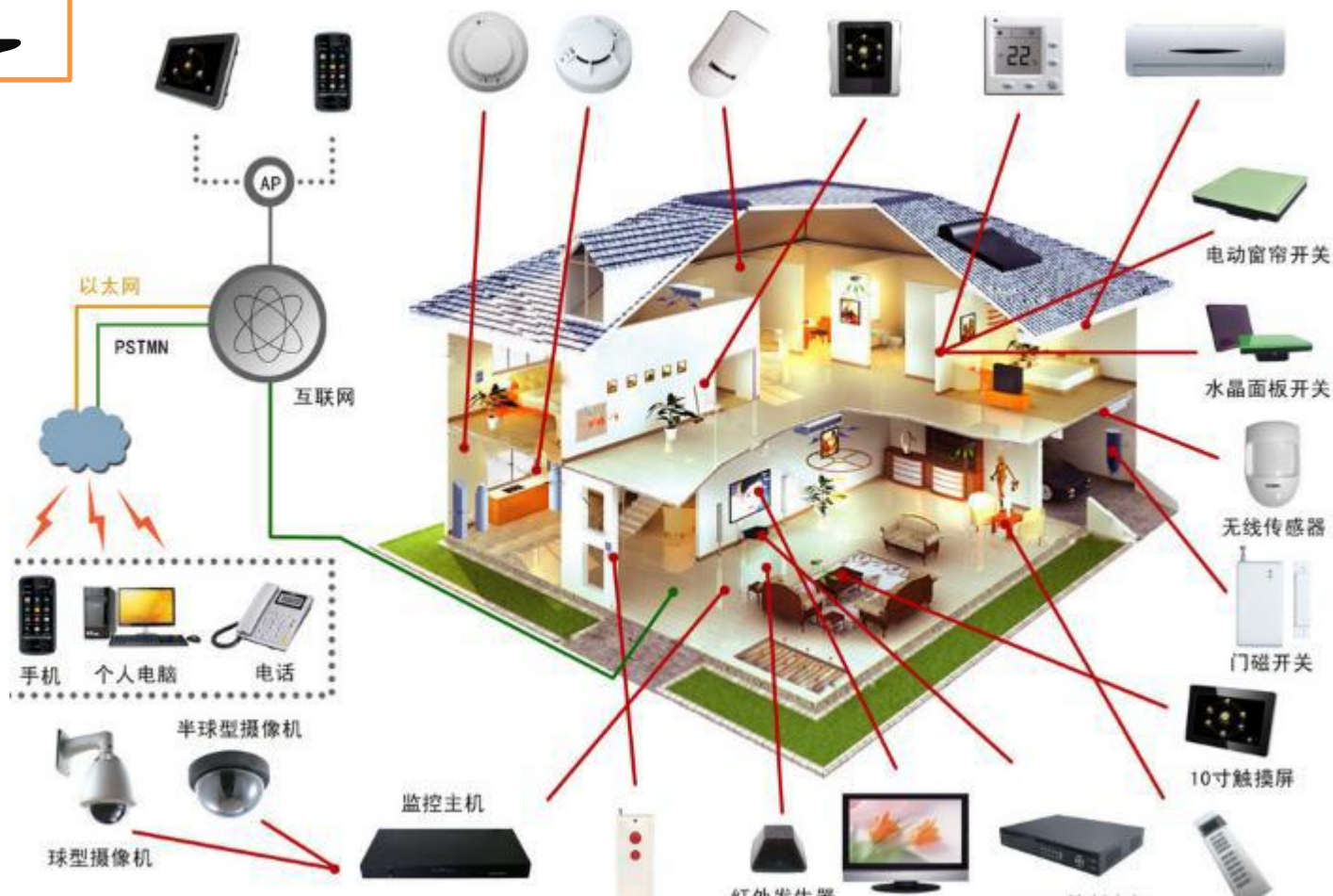
## 拓展 之术

# 全供应链上的协同



## 拓展之道

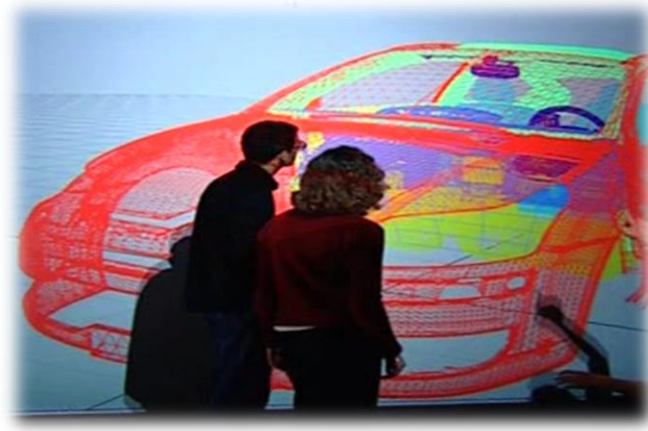
# IT融入到产品中





拓展  
之道

# 基于虚拟现实的产品研发

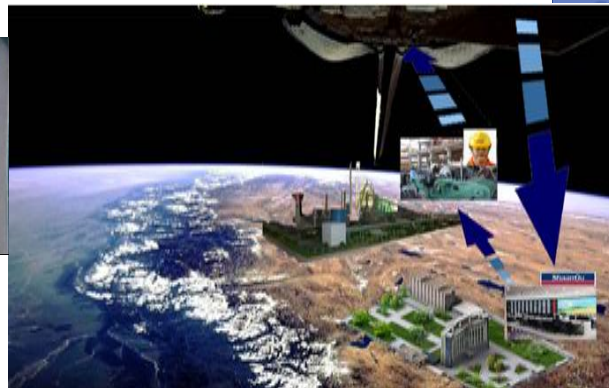


拓展之道

## 向服务拓展

ShaanGu

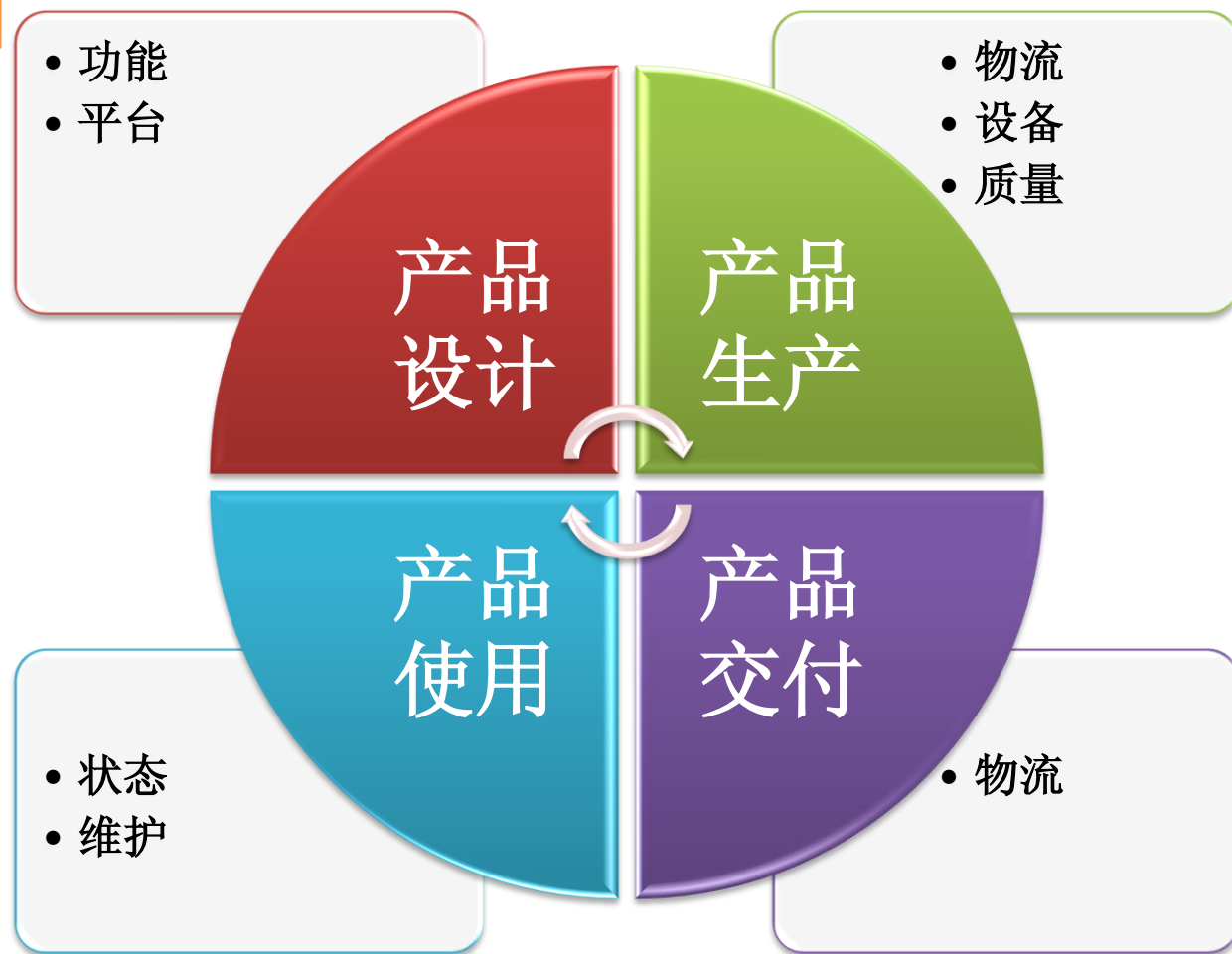
西安陕鼓动力股份有限公司





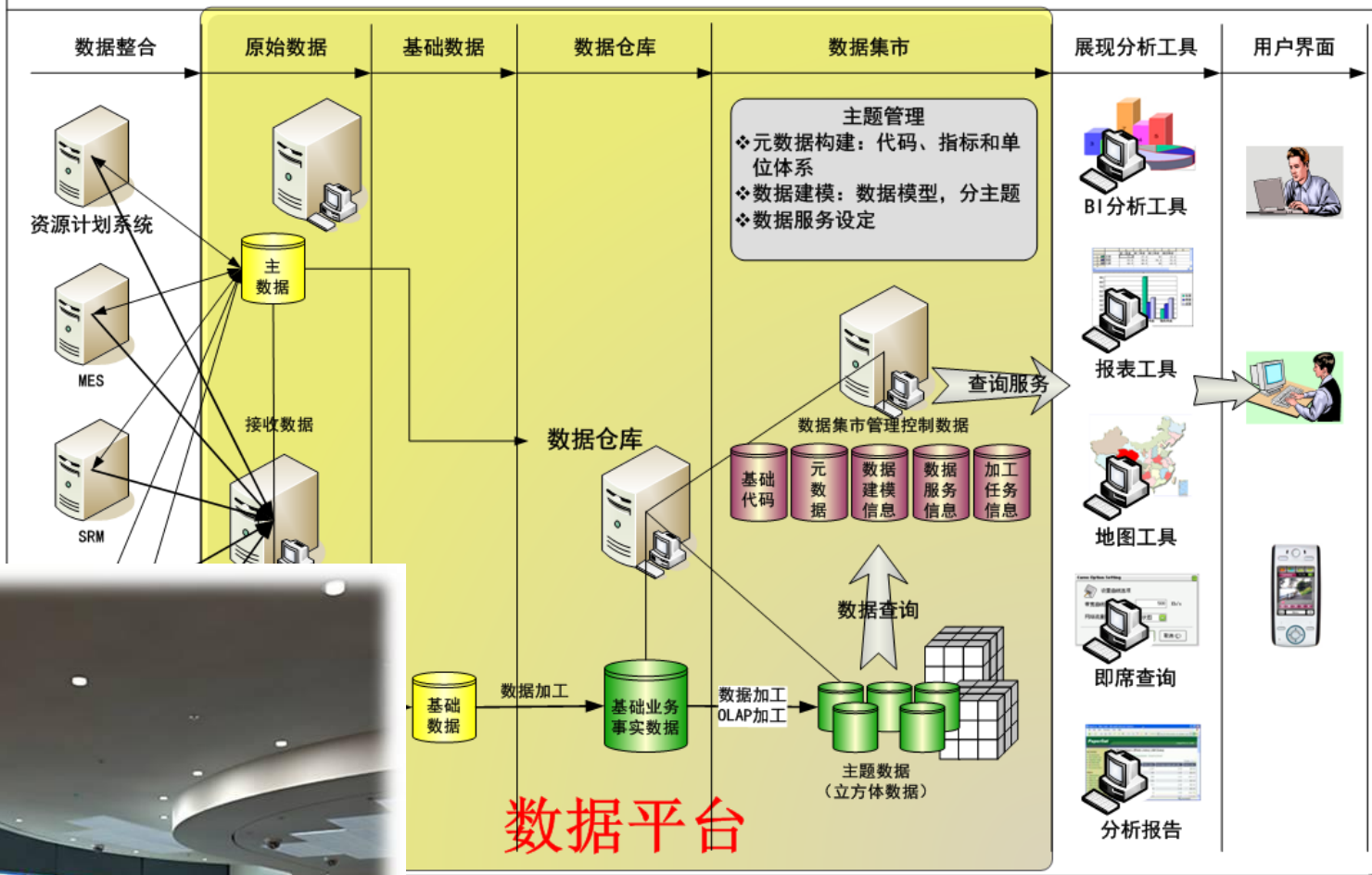
拓展  
之道

## 物联网在企业中广泛应用



## 智能之木

### 数据管理层构架



## 拓展之道



推动

带动

融合

# 第七届中国制造业CIO年会

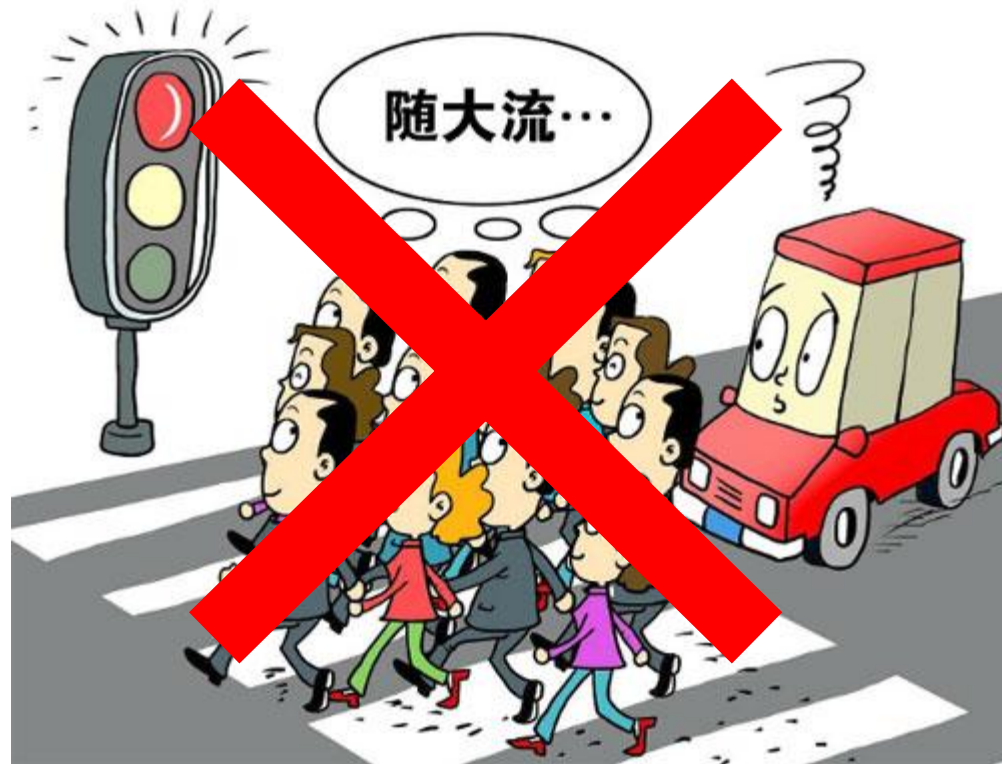
大部分人以为是这样的……



其实主要原因是这样的……



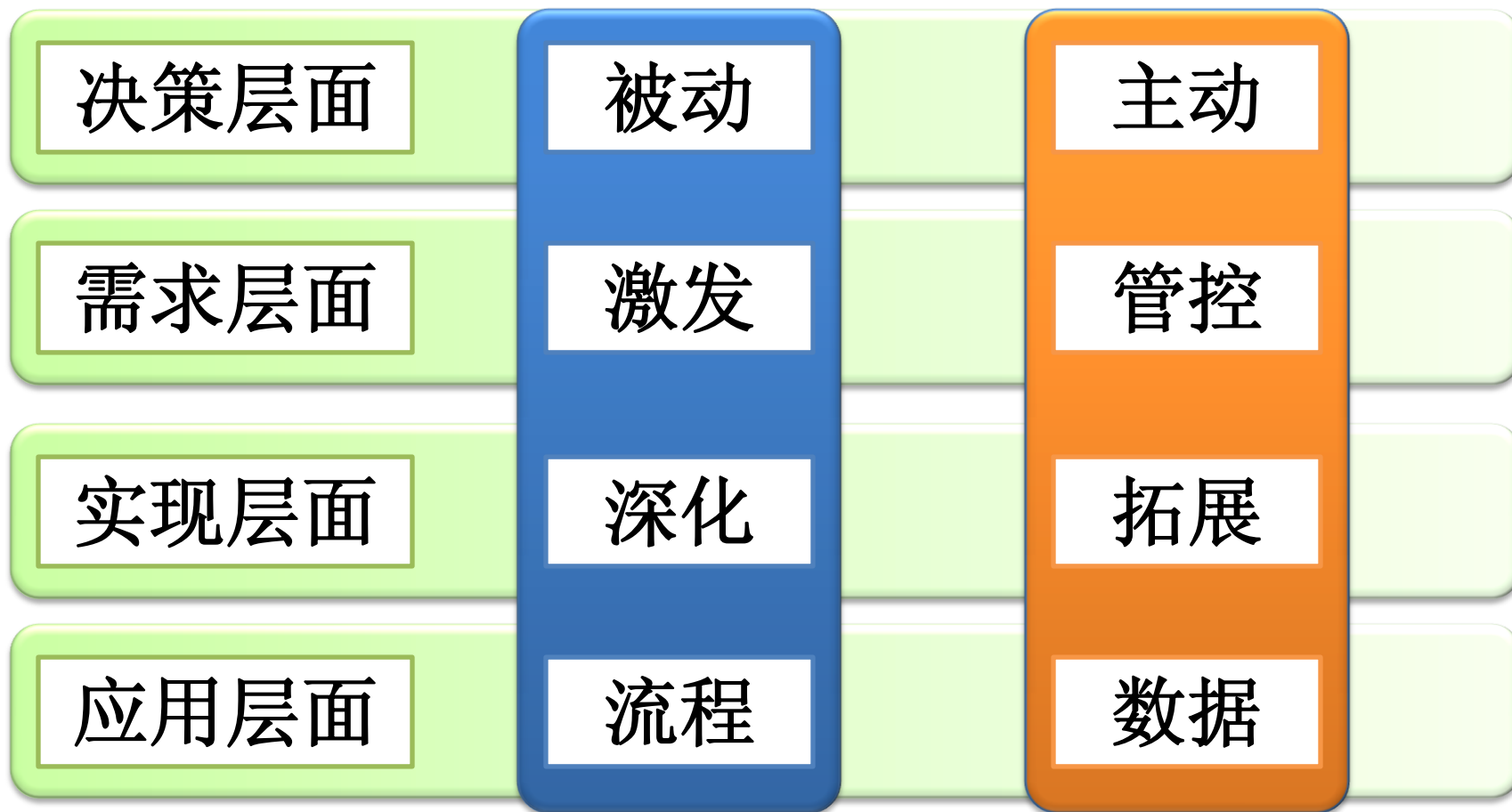




一停  
二看  
三推进



# 应对挑战



谢谢!

李翔

Mail: [lx@e-works.net.cn](mailto:lx@e-works.net.cn)

手机: 13607128821

微博: <http://weibo.com/lixianggz>