



UT TOUCH
— 优 触 感 —

系统建设智慧视配云平台

— 打造全民软件开发平台

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>



UT TOUCH
— 优 触 感 —

目录

01. 平台介绍

03. 平台架构

02. 平台功能

04. 公司愿景



UT TOUCH
— 优 触 感 —

PART01 平台介绍

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>

平台介绍--企业遇到的问题



- 开发人员成本高
- 高质量人才难找

- 系统交付时间长
- 交付成果质量差



珠海优触感科技有限公司

<http://www.utouch100.com>

平台介绍--创业者遇到的问题



怎么办???

?

- 我有好的IDEA，没有研发团队
- 我想要互联网创业，外包太贵
- 系统找到了，不懂部署和运维
- 我要调整业务，不支持

珠海优触感科技有限公司

<http://www.utouch100.com>

平台介绍--研发团队遇到的问题



系统开发快完成了突然客户业务变化、需求变更

提升用户体验
加一个需求真的好难



严重BUG只剩下n百个了....



时间紧、设计难、开发量大，加班、加班、通宵加班....

系统上线前：终于开发完成了
系统上线后：#&%???系统崩了。。。



开发的产品与需求不符

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>

平台介绍--解决的问题



降低研发成本



业务功能全可视化配置
页面拖拽配置，零编程生成；
能用电脑则能进行系统开发



采用分布式集群技术、分布式并行计算技术，分布式并行多端异构存储技术等多种先进技术，适应各种复杂应用场景，天然的集成平台降低了对高端技术人才的依赖

降低研发人员要求

快速交付产品



采用全自动智慧化自动构建技术，
自动生成数据存储资料、业务逻辑以及页面，实现即配、即用、即上线



采用零编码业务构建技术，性能智能化分析技术，业务功能全方位监控分析技术，实现功能全配置和全分析方法，杜绝产品质量问题

提高产品质量

多端即配即用



采用前后端分离、支持移动端、小程序、PC端等多端展示，并提供开放式API接口，支持第三方接口对接



采取微服务技术、自动运维云技术、多版本并行技术、系统全方位监控技术，服务异常预警自我修复技术，保证系统7*24不间断服务，支持正式版本与试行版本的多版本并行

系统自动运维

平台介绍--平台带来了什么



节约研发成本：全员软件开发，充分发挥每个员工的才能，使企业工作效益最大化

产品快速交付：现场确定需求、现场配置功能、现场上线交付客户使用

多端即配即用：一次配置，多端运行，到处兼容

系统运维0风险：高度自主研发、高度系统集成、高度自动化运维

珠海优触感科技有限公司

<http://www.utouch100.com>



UT TOUCH
— 优 触 感 —

PART02 平台架构

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>

平台架构--云计算服务架构

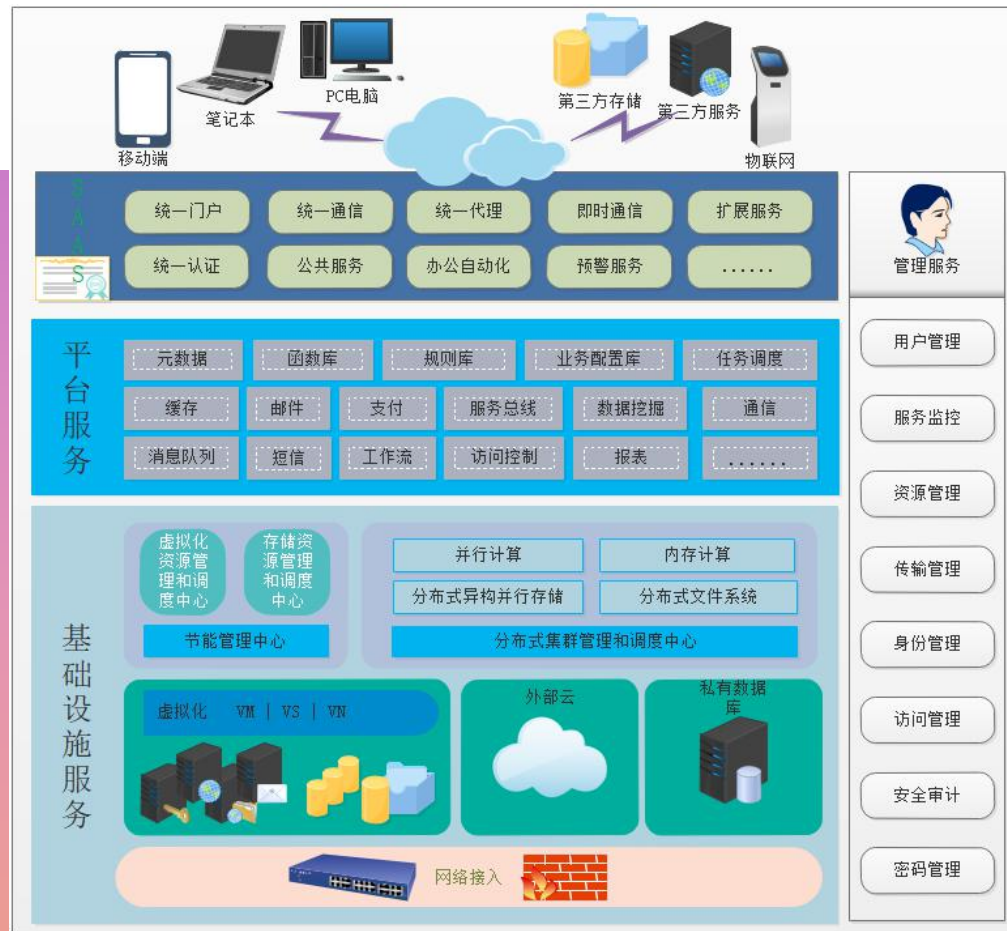


云计算平台：由云基础设施即服务(IaaS)、云平台即服务(PaaS)、云软件即服务(SaaS)的三种服务模式组成。

IAAS(Cloud Infrastructure as a Service)：向用户提供同颗粒度的可度量的计算、存储、网络和单机操作系统等基础资源，用户可以在之上部署或运行各种软件。

PAAS(Cloud Platform as a Service)：构建在云基础设施之上，提供业务软件的开发环境、运行环境作为一种服务，通过互联网提交给用户，用户可以创建自己业务应用，也可以运营自己的业务。

SAAS(Cloud Software as a Service)：运营商通过互联网，向用户提供软件服务的一种软件应用模式，其优势体现在后台资源的动态伸缩和流转上，资源可扩展性更强。



珠海优触感科技有限公司

<http://www.utouch100.com>

平台架构--SAAS云服务模式

给供应商带来的优势

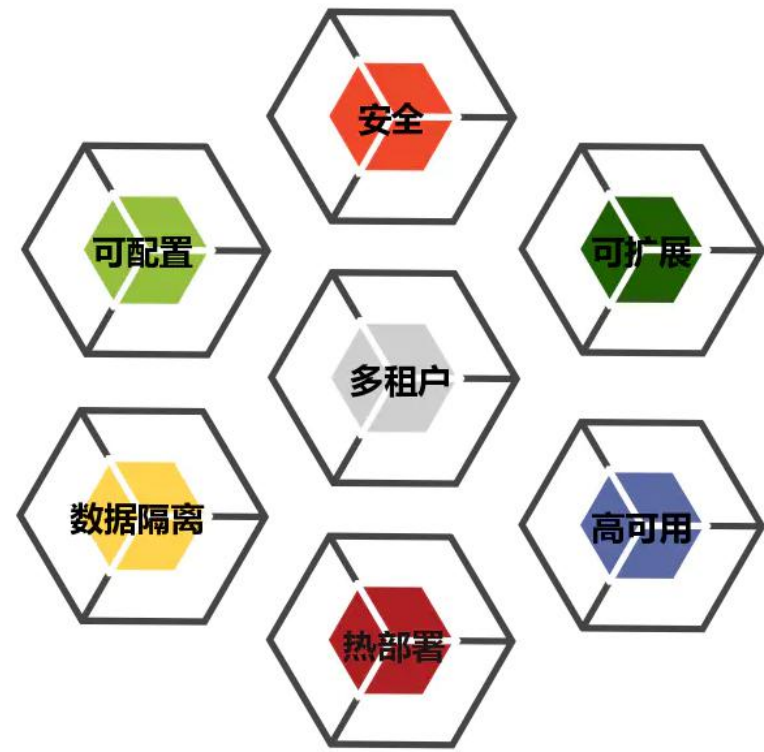
稳健的运营模式，转化为服务模式
降低维护成本，转化为一对多模式
转变销售模式，更关注新客户开发

给用户带来的优势

从技术方面来看：只要简单注册，无需购买任何硬件，即可得到最新的技术应用，满足企业对信息管理的需求

从投资方面来看：不占过多营运资金，从而缓解企业资金压力；不考虑折旧问题，即可获得最新硬件平台及最佳解决方案

从运维方面来看：无需为运维人员支付额外费用。很大程度上缓解企业在人力、财力上的压力，集中资金对核心业务进行有效的运营



珠海优触感科技有限公司

<http://www.utouch100.com>

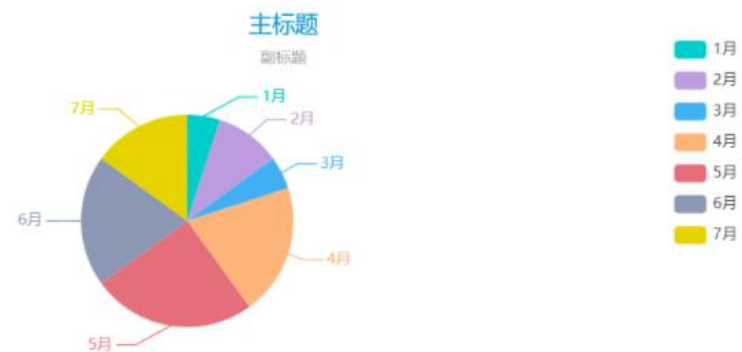
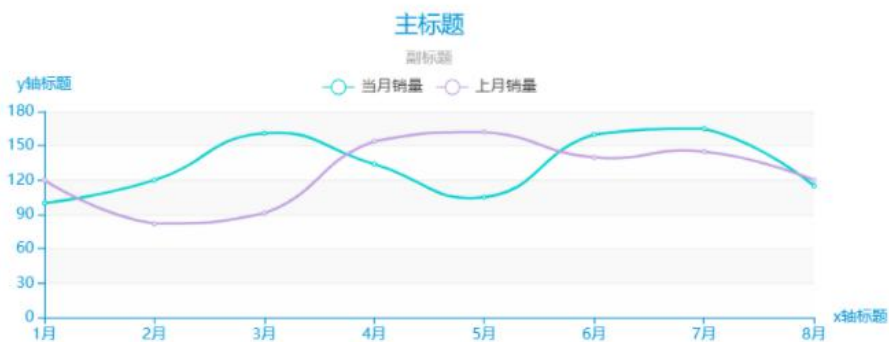


UT TOUCH
— 优 触 感 —

PART03 平台功能

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>

平台功能--简单模式



平台功能--业务模式

过滤条件配置

请求参数 + 添加

	参数名	中文名	参数别名	操作
1	p1	姓名	NAME	修改 删除
2	p2	部门名称	APARTMENT	修改 删除

数据列有效性输出配置

显示列名

- 员工花名册 / 部门
- 员工花名册 / 身份证号码
- 员工花名册 / 生日
- 员工花名册 / 联系电话
- 员工花名册 / 紧急联系人
- 员工花名册 / 联系地址
- 员工花名册 / 联系方式
- 员工花名册 / 入职时间
- 员工花名册 / 职级
- 员工花名册 / 岗位
- 员工花名册 / 性别
- 员工花名册 / 姓名
- 员工花名册 / 序号
- 员工花名册 / 主键
- 部门信息 / 上级姓名
- 部门信息 / 直属上级
- 部门信息 / 序号

关联表配置

任意业务关系联合查询组合配置

关联表: 数据源: [添加全局过滤条件](#) [添加关联表](#)

关联类型: 被关联表: [添加关联条件](#) [添加过滤条件](#) [删除](#) [添加子关联](#)

被关联表字段: 关联条件: 关联表名称: 关联表字段:

[复制业务ID](#) [测试业务结果](#) [数据更新配置](#) [保存业务](#) [保存业务并去配置功能菜单](#)

平台功能--开发模式

The screenshot displays a REST client interface for a request. The request details are as follows:

Name	Value	Style	Level
brid	46cb2698-e68...	QUERY	RESOURCE
sessionid	ca0d0bbce23a...	QUERY	RESOURCE

The response is a JSON object with the following structure:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "message": "success",
4   "data": {
5     "totalPage": 1,
6     "total": 12,
7     "datas": [
8       {
9         "ADDRESS": "[\u0001\u0001-0002]",
10        "SEX": "0",
11        "RECORD_ID": "8ecaed41-f76c-4ebf-8117-6db4ac9e3dec",
12        "AGE": 22,
13        "NAME": "[REDACTED]",
14      },
15      {
16        "ADDRESS": "[\u0001\u0001-0001]",
17        "SEX": "1",
18        "RECORD_ID": "4758c2b0-9d84-428c-893f-b96302558f69",
19        "AGE": 16,
20        "NAME": "[REDACTED]",
21      },
22      {
23        "ADDRESS": "[\u0001\u0001-0002]",
24        "SEX": "0",
25        "RECORD_ID": "22887870-1450-4c0f-972b-abd4f28a7b11",
26        "AGE": 18,
27        "NAME": "[REDACTED]",
28      },
29    ]
30  }
}
```



UT TOUCH
— 优 触 感 —

PART04 公司愿景

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>



UT TOUCH

— 优 触 感 —

让世界没有难
开发的系统

省钱 省时 省力

稳定 伸缩 应变

企业

-- 减负提能

创业者

-- “合伙人”

研发团队

-- 高效合作



系统建设智慧视配 云平台

THANKS



UT TOUCH
— 优 触 感 —

珠海优触感科技有限公司
<http://www.utouch100.com>

