



TRONSYSTEM CORPORATION, Shenzhen, CHINA
深圳绰曦互动科技有限公司
was founded in 2012

企业简介

深圳绰曦互动科技有限公司成立于2012年，是中国医疗信息化行业独具特色的国家高新技术企业之一，致力于互联网+医疗事业，核心产品有云数据通讯、院内医疗信息化产品、区域医疗信息平台等。

公司拥有一支高素质的研发团队，分别来自美国硅谷的医疗信息软件专业人士和中国本土的IT精英骨干。创始人由2002年开始坚持采用跨平台的Web架构开发软件产品，让整体产品保持高度的互联网属性，也同时为团队积累了难以替代的丰富实践经验。

公司研发中心位于深圳市罗湖区高新技术产业园，国内下设北京、成都、杭州办事处及美国硅谷海外办事处，团队成员在软件研发及硬件安装和维护上有卓越的能力和严谨的流程，保证为不断增加的客户提供最优质、最满意稳定的服务。

绰曦目标不仅是医疗和信息化产品的研发及推广，创始人Ben Chaak更希望凭着美国20多年的工作经验，在深圳建立起属于中国人自己的高科技团队。引领他们吸收全球先进的技术，诱发创新的动力，打破保守的屏障，挑战不可能，让团队迅速走上自主研发的新道路！

由美国到东南亚，2012年落地中国深圳。无论经历过多少挫折，深圳绰曦只从事同一个工作细节，坚信同一个目标 - 互联网医疗。

TRONSYSTEM CORPORATION PROFILE

绰曦互动
为客户提供
更优化的解决方案

地址：深圳市罗湖区莲塘国威路第一工业园120栋一楼
邮编：518004
电话：0755-61828032
热线：400-188-0828
网址：www.tronssystem.com

TRONSYSTEM CORPORATION PROFILE

基层医疗
Medical 信息一体化





2016.6 《关于促进和规范健康医疗大数据应用发展的指导意见》

- * 到2020年，建成国家医疗卫生信息分级开放应用平台，统筹区域布局，依托现有资源建成100个区域临床医学数据示范中心，基本实现城乡居民拥有规范化的电子健康档案和功能完备的健康卡
- * 推动健康医疗大数据资源共享开放，鼓励各类医疗卫生机构推进健康医疗大数据采集、存储，加强应用支撑和运维技术保障，打通数据资源共享通道。加快建设和完善以居民电子健康档案、电子病历、电子处方等为核心的基础数据库
- * 全面建立远程医疗应用体系。实施健康中国云服务计划，建设健康医疗服务集成平台，提供远程会诊、远程影像、远程病理、远程心电图诊断服务，健全检查检验结果互认共享机制
- * 推进大医院与基层医疗卫生机构、全科医生与专科医生的数据资源共享和业务协同，健全基于互联网、大数据技术的分级诊疗信息系统，延伸放大医疗卫生机构服务能力，有针对性地促进“重心下移、资源下沉”

医改政策引导绰曦发展 Policy Support

2016.11 《国务院深化医药卫生体制改革领导小组 关于进一步推广深化医药卫生体制改革经验的若干意见》

- * 充分利用互联网技术，改善群众就医体验，加强健康信息基础设施建设
- * 构建互通共享、业务协同的国家、省、市、县四级人口健康信息平台，完善以居民电子健康档案、电子病历、电子处方等为核心的基础数据库，打通各类医疗卫生机构数据资源共享通道
- * 健全基于互联网、大数据技术的分级诊疗信息系统，为实现连续、协同、整合的医疗卫生服务提供技术支撑



专业 / 道德 / 坚守

医改政策引导绰曦发展 Policy Support

2015.7《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》

- * 支持第三方机构构建医学影像、健康档案、检验报告、电子病历等医疗信息共享服务平台
- * 引导医疗机构面向中小城市和农村地区开展基层检查、上级诊断等远程医疗服务
- * 鼓励互联网企业与医疗机构合作建立医疗网络信息平台，加强区域医疗卫生服务资源整合

2015.9《国务院办公厅关于推进分级诊疗制度建设的指导意见》

- * 到2020年，全面提升分级诊疗服务能力，逐步形成，基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动的分级诊疗模式
- * 加快全民健康保障信息化工程建设，建立区域性医疗卫生信息平台，实现电子健康档案和电子病历的连续记录以及不同级别、不同类别医疗机构之间的信息共享，确保转诊信息畅通
- * 提升远程医疗服务能力，利用信息化手段促进医疗资源纵向流动，提高优质医疗资源可及性和医疗服务整体效率，鼓励二、三级医院向基层医疗卫生机构提供远程会诊、远程病理诊断、远程影像诊断、远程心电图诊断、远程培训等服务
- * 鼓励有条件的地方探索“基层检查、上级诊断”的有效模式。促进跨地域、跨机构就诊信息共享。发展基于互联网的医疗卫生服务，充分发挥互联网、大数据等信息技术手段在分级诊疗中的作用



绰曦“互联网+医疗”助力医改 Outstanding Features

TRONSYSTEM
OUTSTANDING FEATURES

03/05



- * 基于互联网的设计架构，基层医院采用整体解决方案，中心医院采用系统改建或异构系统间对接的灵活方案，完成院内信息系统基础建设，解决院内信息孤岛问题
- * 采用智能云计算，把运算核心与中心服务器及终端合理分配，降低基层医院接入成本
- * 同时，构建区域内医学影像、检验报告、电子病历、居民健康档案等病人医疗信息的融合平台，打通区域内医疗数据互联互通通道，提升区域医疗竞争力
- * 基于医院信息基础系统和融合平台的建设，可构建四大远程诊断中心、两大会诊中心及高清网络门诊，整合区域内医疗卫生服务资源，开展“基层检查、上级诊断、分级诊疗”等医疗卫生新模式，解决基层医疗资源匮乏和“看病难、看病贵”问题
- * 中心医院实现区域医疗数据集中管理、安全存储、异地容灾



基层医疗 信息一体化

基层医疗信息一体化平台，是在基层医疗信息化建设的基础上，搭载医疗数据融合服务，落实区域行政协同管理，并完美对接居民公共卫生系统，最终实现远程医疗资源互动的区域化医疗信息平台。让优质医疗资源在区域内得到最合理配置，解决病患就医难题，提升区域医疗竞争力，减轻社会医疗压力，实现“大病不出县，小病不出乡”的基层医改目标。



- * 2005年-美国斯坦福心脏专科超声科室CVI PACS
- * 2010年-天津武警总医院野战方舱医院移动PACS
- * 2012年-菲律宾TMC医疗集团科全院CVI PACS
- * 2013年-马来西亚KPJ医疗集团全院PACS (20多家)
- * 2013年-北京语言大学医院全院PACS
- * 2014年-四川康仁医管区域影像中心
- * 2015年-贵州六盘水华佗医院全院PACS
- * 2015年-四川西南医科大学附属中医医院区域影像中心
- * 2015年-北京德尔康尼骨科医院全院PACS
- * 2015年-云南盈江县人民医院全院PACS暨区域影像中心
- * 2016年-弥勒第一医院全院PACS
- * 2016年-四川蓬溪博裕医院全院PACS
- * 2016年-云南施甸县中医医院全院PACS暨医疗一体化信息平台
- * 2016年-云南云县人民医院全院PACS暨医疗一体化信息平台
- * 2017年-菲律宾ITRMC全院PACS
- * 2017年-山西昭馥卫生院全院信息化系统
- * 2017年-斐济群岛与菲律宾POC专家连线，共建跨国影像中心
- * 2017年-北非利比亚与肯尼亚首次连线，共建跨国影像中心
- * 2017年-广西、贵州示范性县乡医疗一体化信息平台积极筹建中.....



弥勒第一医院



云南施甸县中医医院



西南医科大学中医医院影像中心



北京德尔康尼骨科医院
(中国奥委会国家队运动员指定医院)



Ilcos Training & Regional Medical Center,
The Medical City in Manila