



# 全电发票自动开票 API方案

Auto Open E-invoice Service Solution

A grayscale photograph of the Shanghai skyline, featuring the Oriental Pearl Tower on the left and several modern skyscrapers. The image is partially obscured by a dark blue diagonal overlay on the right side, which contains the text. A red triangle is visible in the top right corner.

# PART.01

## 全电发票自动开票

Auto Open E-invoice

# 全电发票自动开票需求背景

## 多平台 难集中管理

电商企业主体多，发票开具多，且数据无法归集

## 开票费时繁琐

开票手工填写繁琐，发票开具操作费时费力，且手工录入容易出错

传统开票  
问题

## 客户体验差

从开票到收票需要几天时间，发票容易丢失

## 开票成本高

需要的人力成本高，发票邮寄成本高

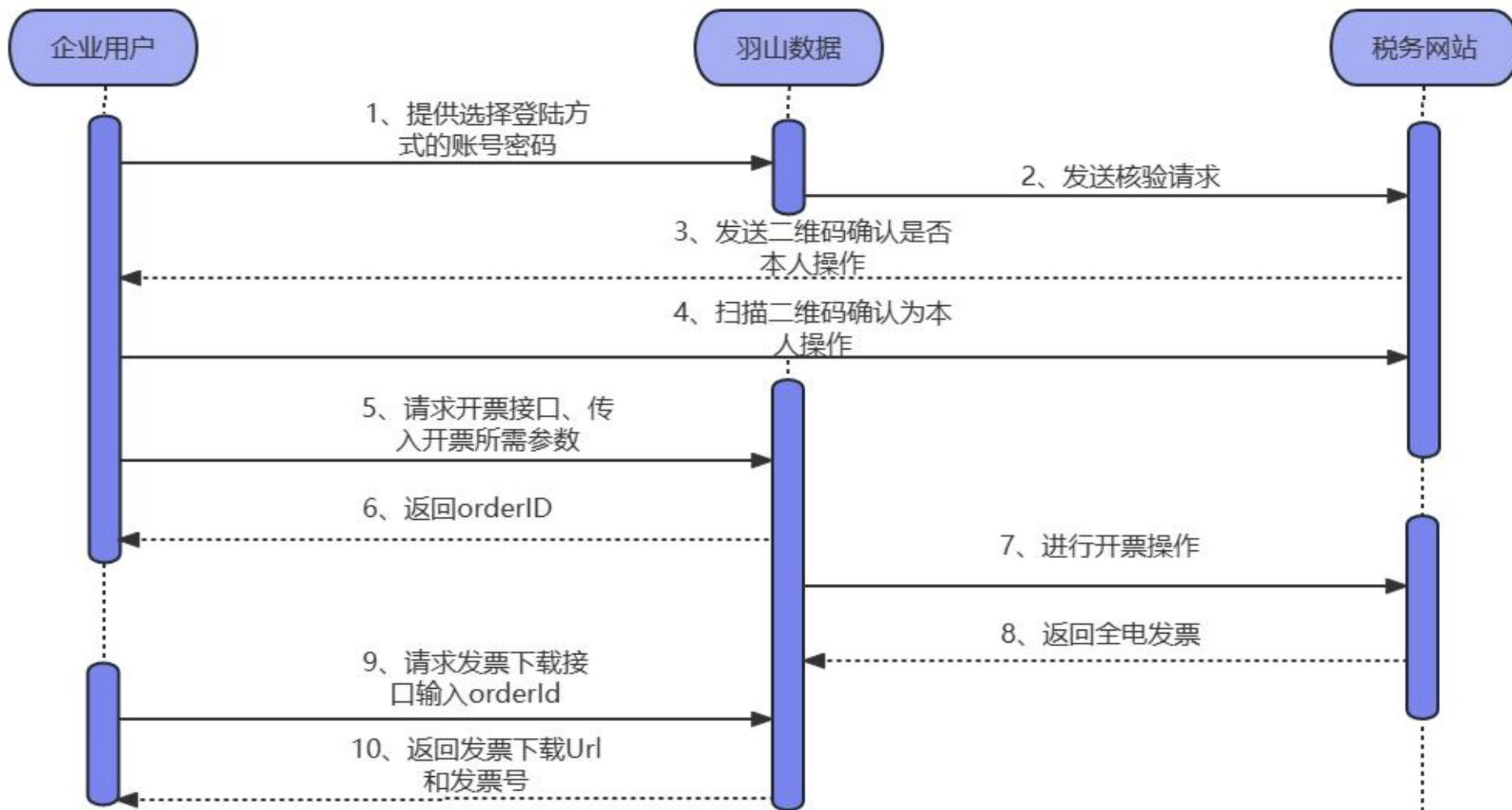
# 自动开票对比传统开票

全电发票自动开票具有耗时短、减少人员投入、信息维护方便、自动开票及交付、跨平台集成等优势。

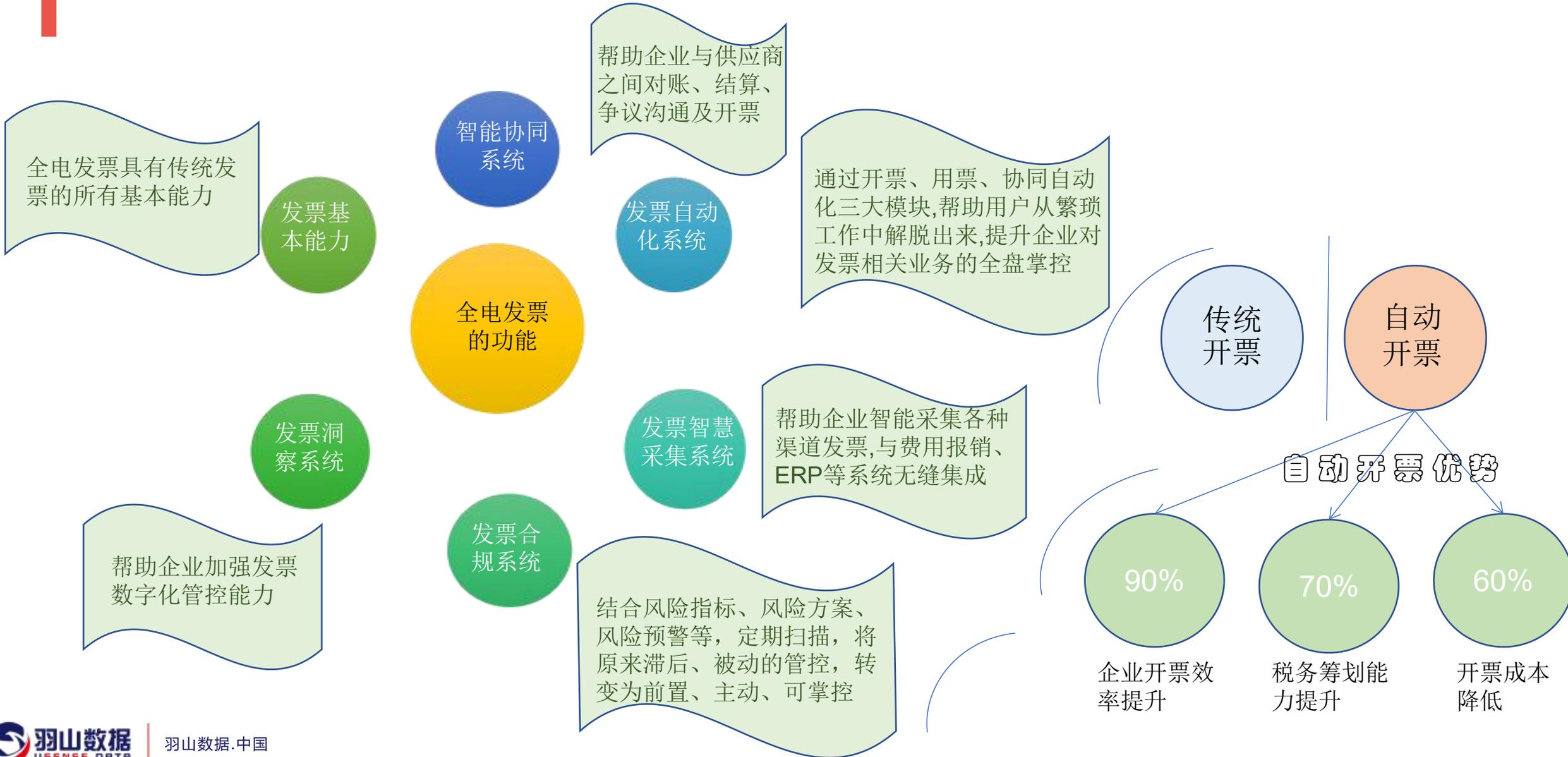
功能点	传统开票	全电发票手工	羽山全电发票自动开票
介质	ukey, 税控盘	无需介质 (登录税务网站开票)	无需介质 (API自动开票)
交付方式	线下快递 (3-5天)	登录网页下载发票	自动回传发票, 程序化集成
发票类型	纸质发票	电子发票	电子发票
有无票面限额	有	无	无
有无开票数量	有	无	无
开票操作	耗时15分钟	耗时10分钟	耗时 <b>1分钟</b>
	开票信息人工维护	开票信息人工维护	开票信息 <b>自动维护 (可批量)</b>
	财务手动填写	财务手动填写	<b>自动加载数据开票</b>
业务系统集成	无	无	<b>紧密集成</b>
发票数据统计	无法统计	无法统计	按需, 分类自动统计

# 自动开票系统流程介绍

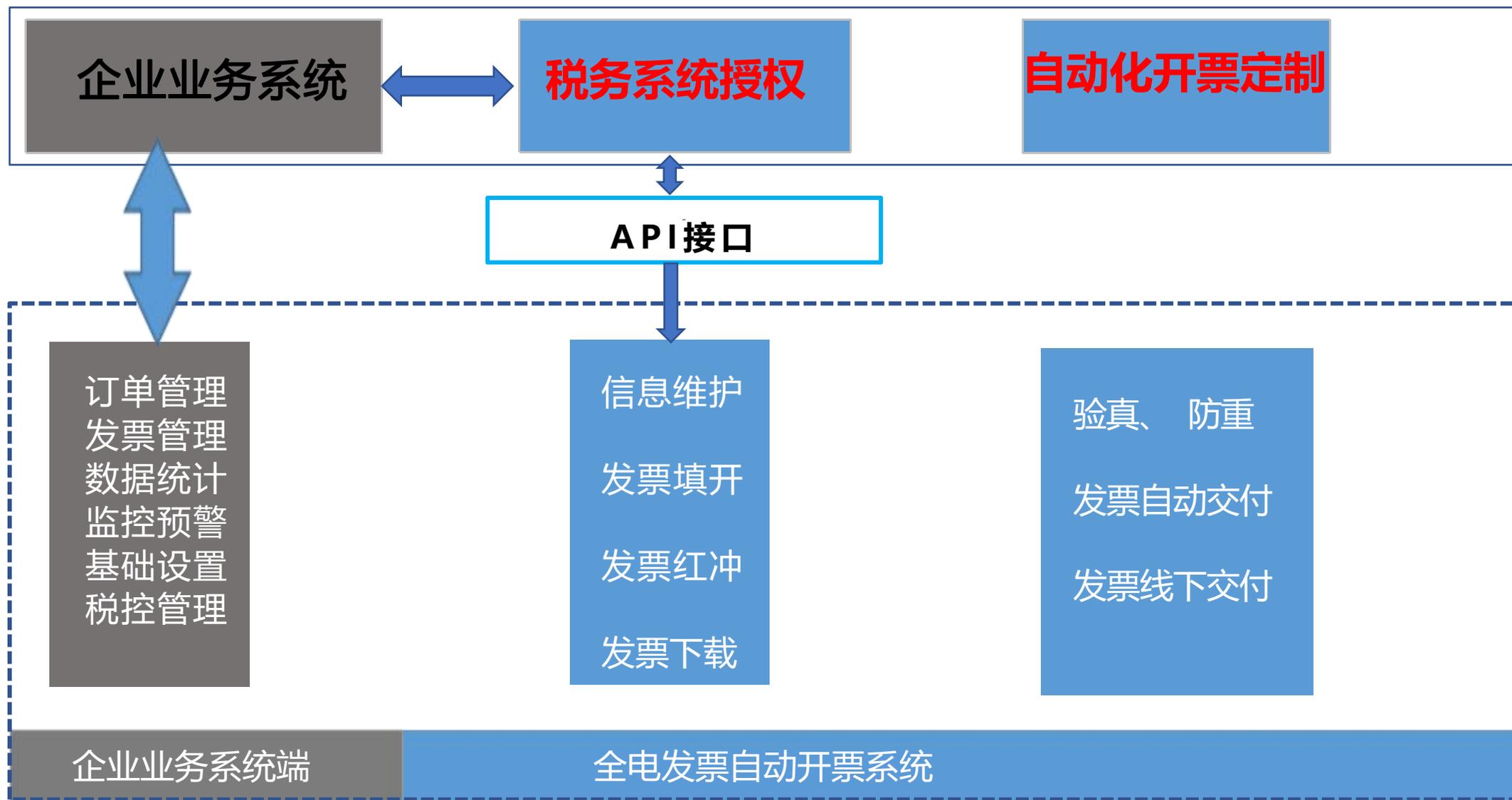
## 定制自动开票流程：



# 全电发票自动开票及系统管理功能



# 业务系统集成方案



A grayscale photograph of the Shanghai skyline, featuring the Oriental Pearl Tower on the left and several other skyscrapers. The image is partially obscured by a dark blue diagonal overlay on the right side, which contains the text. A red triangle is visible in the top right corner.

# PART.02

## 羽山数据及其资质介绍 Company Overview

# 企业简介

Company Profile

## 合规、权威、安全 数据科技赋能产业数字化升级

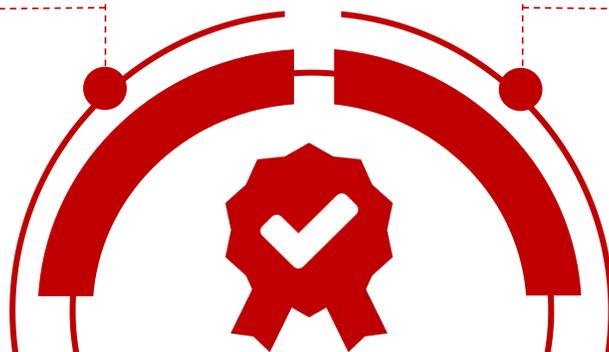
拥有多项自主研发的技术、三十余项软著、几百余项产品，是中国领先的企业数字化服务机构。

### 安全合规

获得政务部门合规授权  
股东获得央行企业征信备案

### 愿景使命

数据科技赋能产业升级  
推动培育中国数据要素市场化



# 企业资质

## Company qualifications



中关村安信网络身份认证产业联盟  
会员证书



公安部一所中盾安信  
可信身份认证平台  
壹级(最高级)合作机构



互联网金融身份认证  
联盟成员单位



ISO 9001:2015  
质量管理体系认证



ISO 27001:2013  
信息安全管理体系认证



中华人民共和国  
增值电信业务经营许可证  
(ICP&EDI)



2021获得国家高新技术  
企业资质



企业信用评价  
AAA级信用企业



上海市信息服务业  
行业协会会员单位



中国AI创新应用  
大奖金雁奖



上海市工业互联网  
协会会员单位

# 与数据交易所广泛合作

Extensive Cooperation With Data Exchanges



深圳数据交易所



浙江大数据交易中心



德阳市数字产业协会

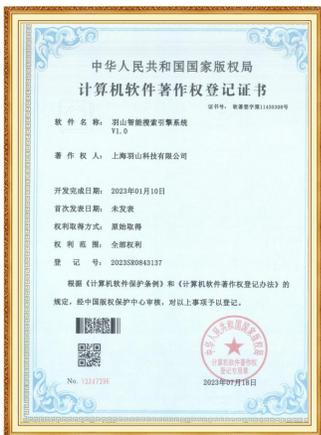


上海数据交易所

 <p>上海数据交易中心 SHANGHAI DATA EXCHANGE CORP.</p>	 <p>广州数据交易所 Canton Data Exchange</p>	 <p>德阳数据交易 DEYANG DATA EXCHANGE</p>	 <p>北部湾大数据交易中心 Belbu Gulf Data Exchange</p>	 <p>郑州数据交易中心 ZHENGZHOU DATA EXCHANGE CENTER</p>
 <p>上海大数据联盟 SHANGHAI BIG DATA ALLIANCE</p>	 <p>湖南大数据交易所 HUNAN BIG DATA EXCHANGE</p>	 <p>深圳数据交易 SHENZHEN DATA EXCHANGE</p>	 <p>贵阳大数据交易所</p>	 <p>长江大数据交易所 CHANGJIANG DATA EXCHANGE</p>
 <p>福建大数据交易所 FUJIAN BIG DATA EXCHANGE</p>	 <p>BDEX JIANGSU BIG DATA EXCHANGE 华东江苏大数据交易中心</p>	 <p>北京国际大数据交易所 Beijing International Data Exchange</p>	 <p>海南省数据产品超市</p>	 <p>合肥数据要素流通平台</p>

# 软件著作权证书

## Computer Software Copyright Registration Certificate



# 前沿安全措施应用

Information Security & Data Management Precautions



## 对标GDPR，保障个人隐私

羽山数据坚守“合规、权威、安全”的发展理念，以严格而闻名的《通用数据保护条例》为标准要求自己，也以此为评估客户的重要依据，确保数据使用场景合法合规，羽山数据坚持“不缓存复用”流转数据，尽全力最小化隐私泄露的风险。



## 探索数据信托，发掘数据合规管理新可能

随着《数据安全法》《个人信息保护法》《网络安全法》的执行，中国数据市场正在走向统一化、规范化，在这其中，羽山数据也响应国家号召，作为数据受托方，探索数据信托的服务模式，发掘数据合规管理的新模式。



## 隐私计算助力数据安全

羽山数据技术研发团队将多方安全计算技术嵌入数据透传业务中，在“明文数据不出库”的前提下达成数据核验，通过技术手段进一步提升核验过程中的数据安全性。

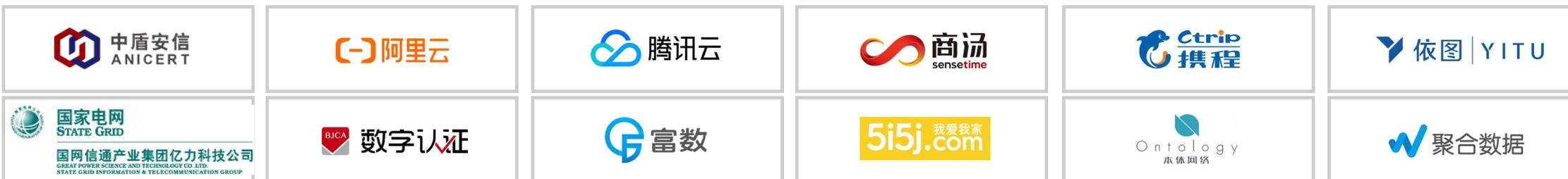
# 业务伙伴

Industry Partners

## 资深伙伴



## 科技电子



## 金融保险



A grayscale photograph of the Shanghai skyline, featuring the Oriental Pearl Tower on the left and several other skyscrapers. The image is partially obscured by a dark blue diagonal overlay on the right side, which contains white text. A red triangle is visible in the top right corner.

# 谢谢观看

电话：400-110-8298

邮箱：[bd@yushanshuj.com](mailto:bd@yushanshuj.com)

地址：上海市虹口区东大名路1098号

浦江国际金融广场37C