

科技赋能金融 数字创造价值



科技赋能金融 数字创造价值

Technology energizes finance  
Digitalization creates value

国内领军的金融科技全领域服务商

An Industry-leading Comprehensive  
FinTech Service Provider



# KINGDOM TECHNOLOGY

深圳市金证科技股份有限公司

深圳市金证科技股份有限公司  
SHENZHEN KINGDOM TECHNOLOGY CO.,LTD

地址：深圳市南山区高新南五道金证科技大楼（8—9 楼） 电话：0755—83172999  
邮箱：jzservice@szkingdom.com 官网：www.szkingdom.com



股票代码：600446.SH

www.szkingdom.com

# KINGDOM

科技赋能金融 数字创造价值

运用先进科技赋能金融体系及相关领域，通过提供更高效、更安全的服务，帮助金融体系及相关领域实现数字化转型，为社会创造更多价值。



# CONTENTS

## 目录

### 关于金证 ABOUT KINGDOM

公司概况	04
企业文化	05
金证大事记	06
核心竞争力	08
技术研发	10
业务布局	11
行业伙伴	12
荣誉资质	13

### 业务篇 BUSINESS

金融科技	16
-财富科技	18
-资管科技	20
-自营科技	22
-机构科技	24
-银行科技	25
-创新科技	26
国际化布局	27

### 技术篇 TECHNOLOGY

人工智能	30
金证开放云原生平台 (KOCA)	34
-微服务应用平台 (KOCA-MSA)	36
-低代码开发平台 (KOCA-LCP)	37
-低时延应用平台 (KOCA-LDP)	38
-数据集成开发应用平台 (KOCA-DIDA)	39
信创: 全栈自主可控生态体系	40
区块链	41

### 集团成员 GROUP MEMBERS

42

# ABOUT KINGDOM

## — 关于金证

做数字科技领域的常青树, 通过持续学习和努力创新, 保持恒久的核心竞争力,  
成为一家值得信赖、受人尊重且基业长青的金融科技领军企业。

- Company Overview - 公司概况
- Corporate Culture - 企业文化
- Chronicles - 金证大事记
- Core Competitiveness - 核心竞争力
- R&D Investment - 技术研发
- Business Layout - 业务布局
- Industry Partners - 行业伙伴
- Honors & Qualifications - 荣誉资质



# COMPANY OVERVIEW

## 公司概况

**1998** 年

公司成立  
Established in 1998

深圳市金证科技股份有限公司(以下简称“金证”)成立于1998年,总部位于深圳。2003年在上海证券交易所上市(股票代码:600446.SH),是国内领军的金融科技全领域服务商,目前拥有三大产业园区,逾30家分子公司,员工6,800余人。

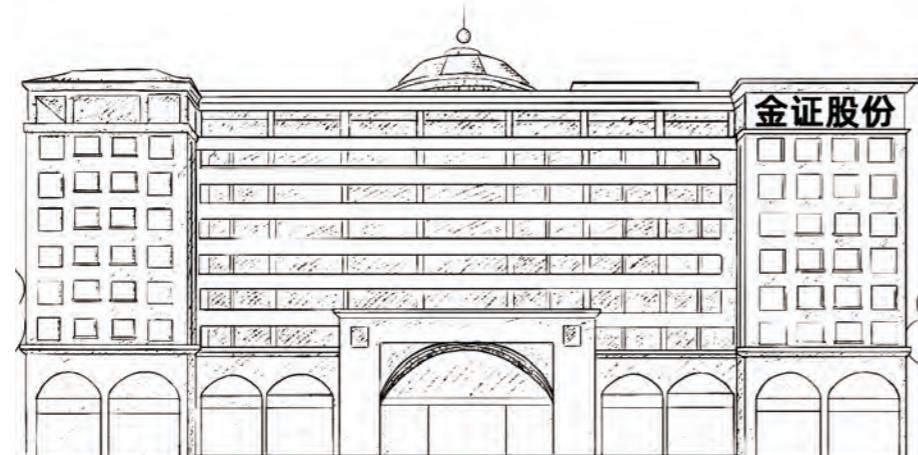
**2003** 年

首批金融IT上市公司  
A listed company since 2003

金证主业聚焦金融科技,以创新驱动“三基石”战略升级,深化布局财富科技、资管科技、自营科技三大基石业务板块,面向金融体系及相关领域提供具备自主知识产权的基础技术平台、应用软件产品及信息技术服务,为证券、基金、银行、保险、信托、期货、支付结算机构、金控集团、交易所、监管单位等行业客户提供全技术栈、全产品线解决方案;在财富科技、资管科技业务领域占据行业领先地位,其证券交易结算系统、投资管理系统、TA系统等核心软件产品在行业内广泛应用,持续赋能金融行业数字化、智能化转型升级。

**3** 大

三大基石业务板块  
Three core business segments



**30<sup>+</sup>** 家

逾30家分子公司  
Over 30 subsidiaries

金证在构建核心技术高壁垒的基础上,注重创新科技研究与应用,持续推动技术创新和业务创新的双向赋能。目前,金证已构建起完整的基础技术平台生态链,在技术产品成熟度以及高性能、高可靠和高可用等方面均达到国内领先水平,同时对云原生、低时延、微服务、高性能计算等前沿技术及其应用保持深入研究,并联合华为、腾讯、京东、阿里等行业生态伙伴,推动云服务、大数据、人工智能、区块链等新技术以及信息技术应用创新在金融核心业务领域的融合发展,重构金融科技价值范式。

**6,800<sup>+</sup>** 人

员工6,800余人  
Over 6,800 employees

以科技为核心,金证在夯实国内业务的基础上寻求国际化突破,构筑更具竞争力的跨境业务发展版图;同时积极响应国家“一带一路”倡议,探索金证体系优质金融科技产品和服务的国际化输出,当下已助力东南亚、南亚等沿线部分国家实现金融科技数字化布局。



坚守创新,初心不改。金证将始终积极践行“科技赋能金融,数字创造价值”的使命,矢志成为数字科技领域的常青树,为客户创造财富、为股东创造回报、为社会创造价值!

## CORPORATE CULTURE

### 企业文化



使命

科技赋能金融  
数字创造价值



愿景

做数字科技领域  
的常青树



价值理念

客户第一  
员工第二  
股东第三



核心价值观

专注、务实  
创新、担当



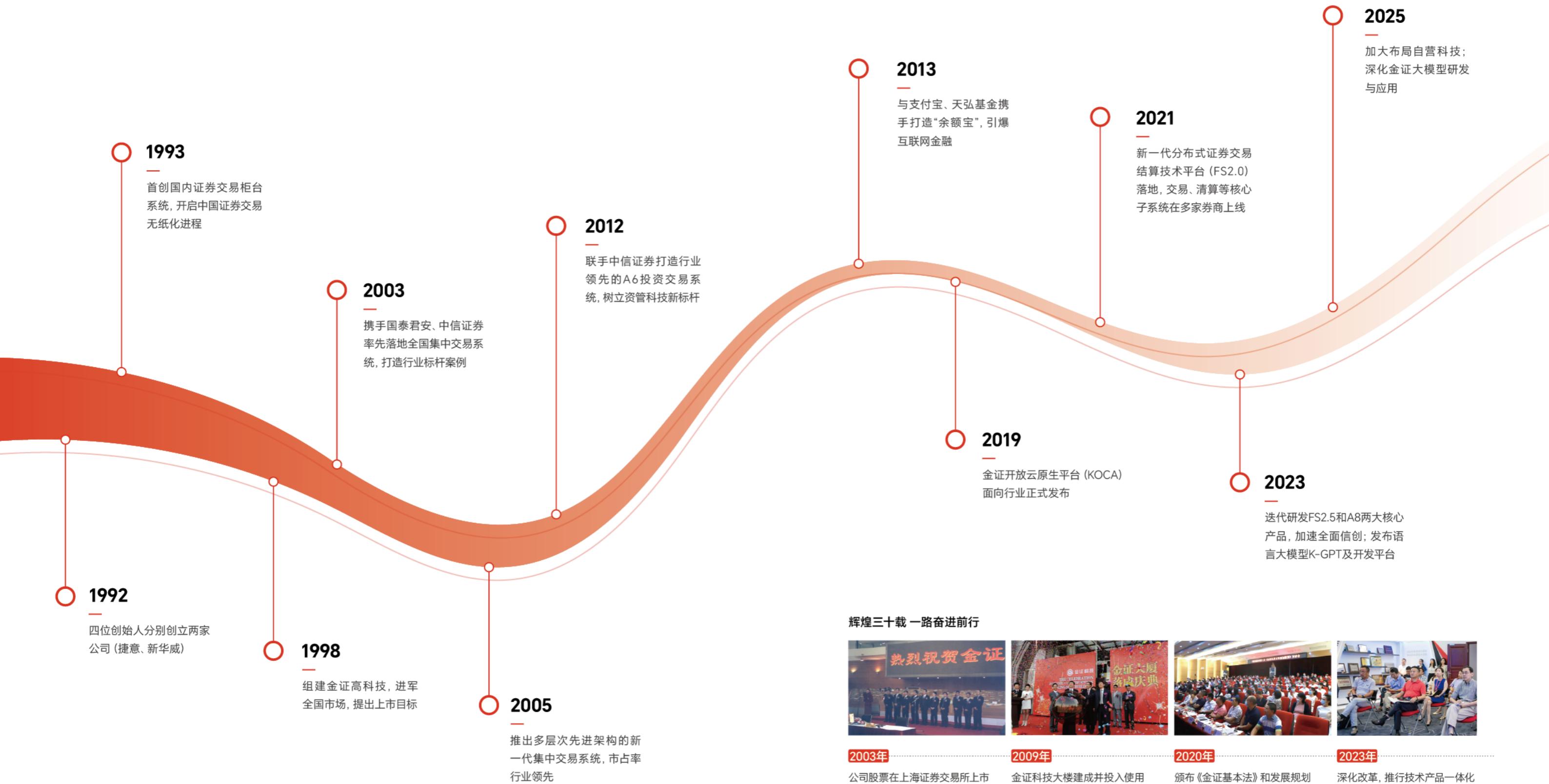
经营理念

着眼未来,要有大战略  
根植服务,肯做小事情

国内领军的金融科技全领域服务商  
An Industry-leading Comprehensive FinTech Service Provider

# CHRONICLES

## 金证大事记



# CORE COMPETITIVENESS

## 核心竞争力

### 高技术壁垒



业内首家  
CMMI5认证



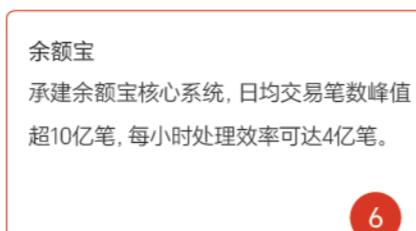
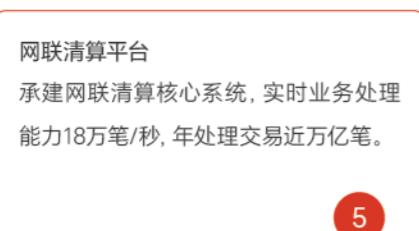
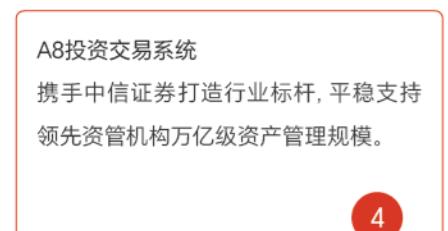
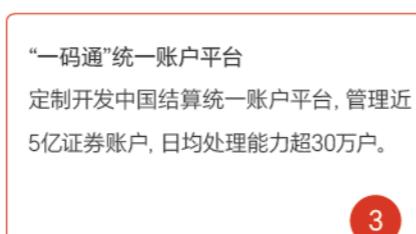
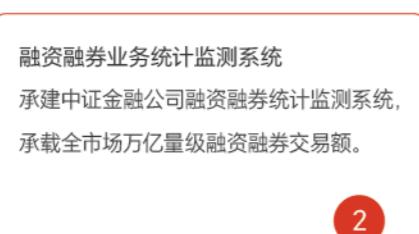
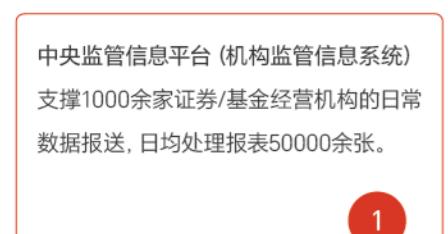
近百项  
软件专利



1300余项  
软件著作权



100余项国家级、省部级  
市级荣誉证书



### 高行业壁垒



高起点

业务处理复杂度高, 业务需求变化快, 容错率低。

### 全覆盖

全面覆盖金融体系, 可为证券、基金、银行、保险、信托、期货、支付结算机构、金控集团、交易所、监管单位等行业客户提供全技术栈、全产品线解决方案, 行业积累深厚, 客户基础广泛。



60%

AA级证券公司核心交易系统占比近60%; 经纪业务TOP20证券公司核心交易系统占比超50%。



50%

金证柜台承载A股全市场超50%交易订单, 历史单日处理峰值超万亿元, 平稳支撑资本市场万亿交易洪峰。



230+

拥有超230家总部级大资管行业客户, 并在银行理财子和信托行业形成头部优势。



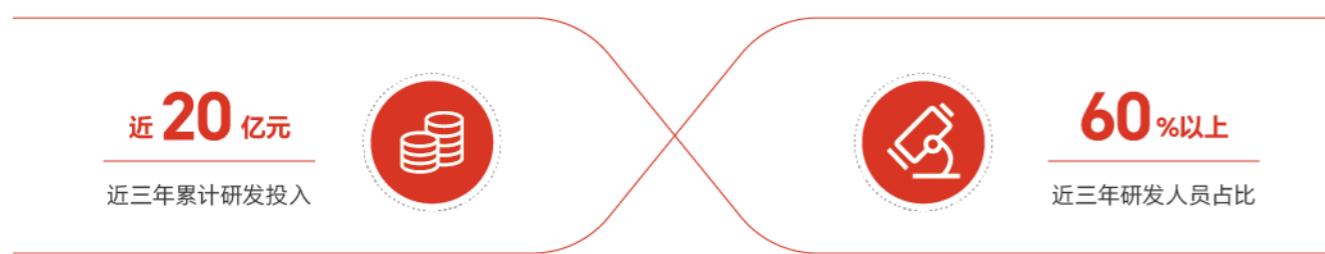
### 90%以上

金证RPA服务金融行业客户1200余家, 其中证券行业覆盖率90%以上; 行业TOP20基金资管客户占有率60%以上; 国有六大行总行实现全覆盖。



# R&D INVESTMENT

## 技术研发



### “业技融合”的双轮驱动科研体系



# BUSINESS LAYOUT

## 业务布局

### 主要业务板块



#### 财富科技

财富科技是金证的第一基石业务板块, 可为证券公司提供覆盖前中后台业务的全方位技术赋能解决方案, 为行业数字化转型打造全面金融科技能力。



#### 资管科技

资管科技是金证的第二基石业务板块, 可为证券、基金、银行、保险、信托等大资管行业客户打造覆盖资管、财管、运营的全产品线资管科技解决方案。



#### 自营科技

自营科技是金证的第三基石业务板块, 致力于为金融机构自营部门提供有竞争力的技术产品和增值服务, 支持FICC、权益与衍生品等投资业务开展, 实现自营业务的全流程数字化。



#### 机构科技

金证在机构交易领域深耕细作, 为金融机构客户提供覆盖前中后台的一站式机构交易解决方案, 从智能交易前端、交易服务中心和算法策略平台到极速订单通道, 精准把握并引领机构业务的技术发展潮流。



#### 创新科技

创新科技是金证持续发力的方向, 已在监管(合规)科技、智能投资、智能投顾、智能风控、智能运营、智能客服、RPA数字员工、AI大模型、AI+场景、编程, 以及金融云、交易所业务等创新领域取得显著的成果。

# INDUSTRY PARTNERS

## 行业伙伴

### ■ 行业合作伙伴

#### 监管机构 ▶

- ◎ 中国证券监督管理委员会  
机构监管综合信息平台<CISP>
- ◎ 中国证券金融股份有限公司  
转融通业务平台
- ◎ 中国结算  
“一码通”统一账户系统
- ◎ 中央监管信息平台<机构监管信息系统>  
融资融券业务统计监测系统
- ◎ 中央监管信息平台<智能财务分析系统>  
机构投资者场外投资基金业务平台<FISP>

#### 典型客户 ▶

- ◎ 平安证券  
新一代交易订单系统
- ◎ 国泰君安  
新一代清算系统
- ◎ 中金财富  
新一代信创核心交易系统
- ◎ 中信建投  
新一代信创账户系统
- ◎ 中信证券  
A8投资交易系统
- ◎ 邮储银行  
统一对账及差错处理系统

#### 大型行业 ▶ 应用

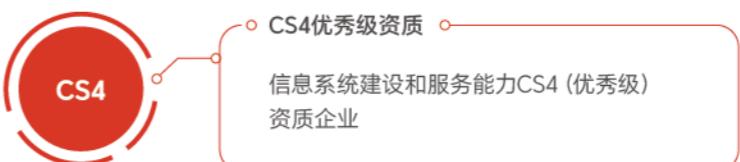
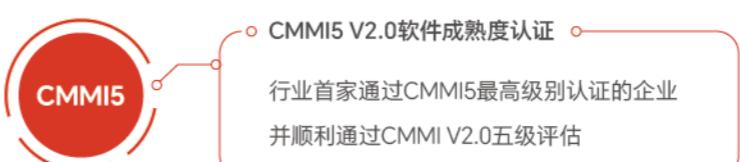
- ◎ 网联清算有限公司  
网联支付清算平台  
<核心业务系统>
- ◎ 支付宝+天弘基金  
余额宝核心技术系统  
<实时TA>
- ◎ 理财通  
腾讯理财通核心技术系统  
<实时TA、基金销售>

### ■ 生态合作伙伴



# HONORS & QUALIFICATIONS

## 荣誉资质



# BUSINESS

## — 业务篇

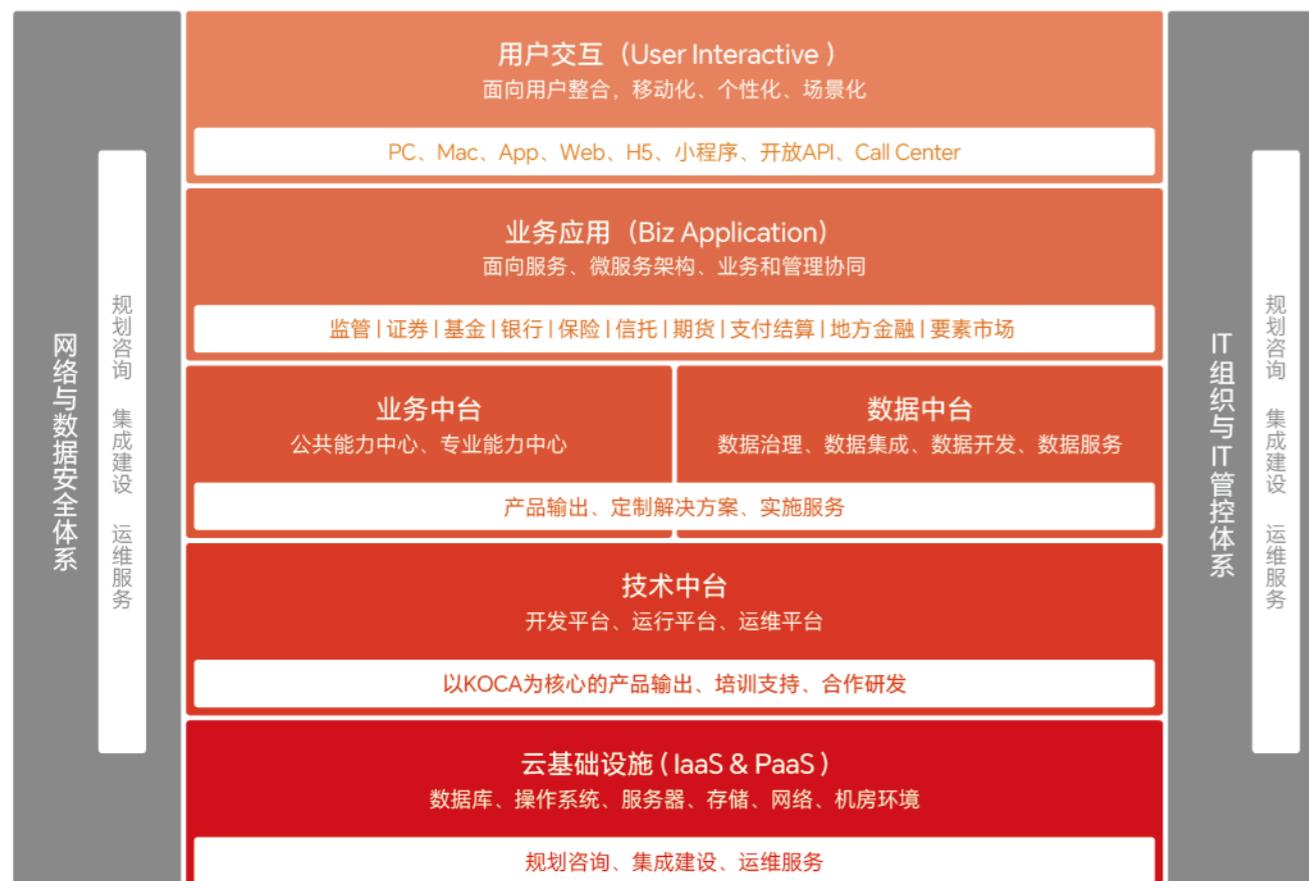
金证主业聚焦金融科技，以创新驱动“三基石”战略升级，深化布局财富科技、资管科技、自营科技三大基石业务板块，面向金融体系及相关领域提供具备自主知识产权的基础技术平台、应用软件产品及信息技术服务，为证券、基金、银行、保险、信托、期货、支付结算机构、金控集团、交易所、监管单位等行业客户提供全技术栈、全产品线解决方案，持续赋能金融行业数字化、智能化转型升级。

Financial Technology Solutions	-	金融科技
Wealth Management Technology	-	财富科技
Asset Management Technology	-	资管科技
Proprietary Trading Technology	-	自营科技
Institutional Trading Technology	-	机构科技
Banking Technology	-	银行科技
Innovative Technology	-	创新科技
International Expansion	-	国际化布局



# FINANCIAL TECHNOLOGY SOLUTIONS

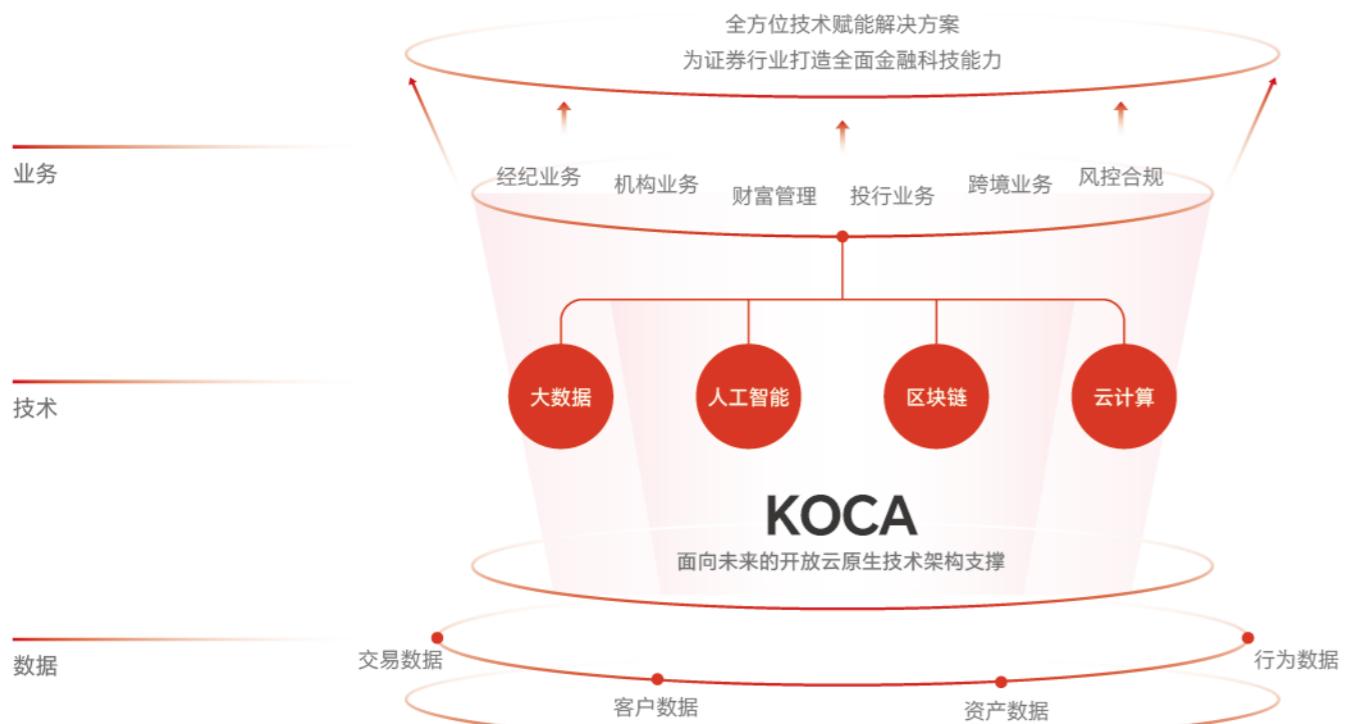
## 金融科技解决方案



# WEALTH MANAGEMENT TECHNOLOGY

## 财富科技 基石业务

金证股份作为领先的证券交易结算系统提供商,深耕证券行业三十年,为证券行业客户提供覆盖前中后台业务的全方位技术赋能解决方案,全面满足财富管理、机构服务和数字化运营等多元化业务诉求,推动证券公司在数智化和信创化转型双期叠加之际,把握新一轮发展机遇,孵化差异化竞争优势。



### 平安证券 新一代交易订单系统

行业首家千万级客户迁移案例,为投资者提供微秒级全新交易体验

### 国泰君安 新一代清算系统

行业首个集团一体化清算大底座,全面支持公司全球化、全业务清算与簿记服务

### 中金财富 新一代信创核心交易系统

新一代核心交易系统整体上线投产,全栈信创架构,实现行业技术引领与自主可控

### 中信建投 新一代信创账户系统

行业首创财富账户体系,基于一账通提供全生命周期账户服务,赋能多元业务发展

### 国信证券 新一代信创清算系统

全业务清算、全资产簿记,全面重塑业务流程,提升客户体验与业务管理水平

### 华福证券 机构一站式金融服务平台

一次登录一次认证,一站式轻松畅享研究、产品、交易、托管等综合金融服务

### ■ 金证-证券业务综合服务平台FS2.5



金证-证券业务综合服务平台FS2.5以“融合、开放”理念设计,定位为券商交易结算业务底座,全面覆盖券商经纪、资管、自营等基础交易结算业务,为券商财富管理、机构服务、数字化转型提供高效、稳定的底座平台。

FS2.5基于金证开放云原生平台(KOCA)构建,融合分布式、云原生、低时延等技术,具备高可用、高性能、易扩展、易运维等特点,平台支持云化和物理多种部署模式,同时原生支持信创。

### ■ 产品设计

FS2.5遵循“三分离、四整合”理念,采用“稳态”与“敏态”设计,对系统架构进行解耦,构建“稳态”的小核心系统,确保核心业务系统安全稳定运行;构建“敏态”的大外延系统,保持对业务创新和服务创新的敏捷支持。



### ■ 业务价值

#### 业务赋能

FS2.5为券商数字化转型、国际化业务布局、集团化业务发展以及财富管理、机构服务转型提供全方位支撑。

#### 技术赋能

FS2.5以“融合、开放”理念,助力券商业务和技术的自主掌控,构建FS2.5的KOCA基础技术平台可独立输出,与行业共建开发合作生态,助力券商IT自研体系建设。

# ASSET MANAGEMENT TECHNOLOGY

## 资管科技 基石业务

金证股份依托强大的技术积累和丰富的行业数字化转型实践，全面深化布局资管科技发展蓝图，构建覆盖全渠道、全资产、全市场的“一体化”“数字化”“智能化”资管科技平台，为公募基金、证券资管、信托、保险资管、私募基金等大资管行业客户提供全产品线解决方案。



### 中信证券 A8新一代投资交易系统

全栈信创极致性能, 全市场、全业务场景覆盖

### 弘康人寿 投资交易系统

保险行业首家全业务切换异构核心系统案例

### 华润信托 OP与运营管理平台

打造万亿级业务中后台一站式智慧运营案例

### 银河证券 MTA份额登记系统

MTA份额登记助力券商迈入智能运营新阶段

### 鹏扬基金 估值核算系统

金证估值系统在大型公募基金的成熟应用案例

### ■ 新一代投资交易系统A8



A8新一代投资交易系统作为服务于大资管行业的基础交易底座及数据底座，秉承“解耦重构、开放创新”的核心设计理念，具有深度解耦、极致性能、全市场、全业务场景覆盖等关键特性，实现资管核心业务“快”“稳”“准”处理，同时快速响应业务创新需求。



### ■ 全栈信创支持

A8新一代投资交易系统基于金证开放云原生平台 (KOCA) 构建，采用微服务化架构及分布式技术，支持全栈信创、高可用的系统架构，全面助力资管机构信息技术应用创新与数智化转型。



# PROPRIETARY TRADING TECHNOLOGY

## 自营科技 基石业务

随着自营市场规模高速增长和市场创新持续推动,资管和自营机构纷纷加快数字化转型,致力于提升投资的专业性和精细化管理能力。在此背景下,金证股份加大布局自营科技,推出以数据为底座、金工为支撑,功能覆盖前台量化策略、投组管理、指令管理、做市交易、订单管理、交易执行,中台风险管理以及后台清结算、会计核算的全资产投资一体化平台。



### KOCA

面向未来的开放云原生技术架构支撑

业务牵引 → 技术驱动 → 架构升级 → 自主可控

中信证券 交易底座

新一代自营权益投资交易系统

银河证券 交易底座

新一代FICC投资业务交易底座

国泰君安 策略做市系统

统一行情接入和交易策略管理与执行

中金公司 固收做市系统

固收全品种量化做市平台

海通证券 固收策略交易系统

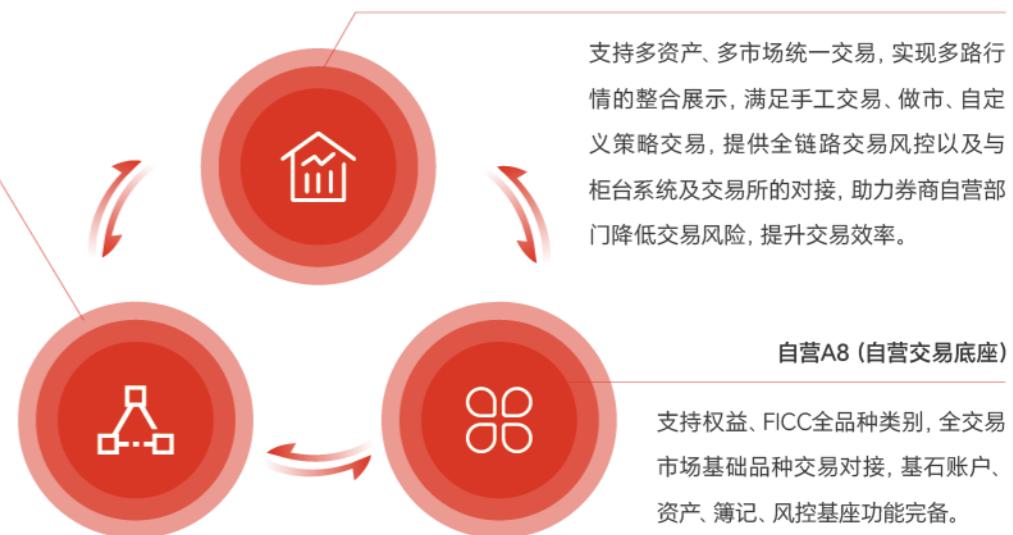
策略投研交易一体化平台

招商证券 做市交易系统

银行间债券智能定价及做市策略, 信创升级

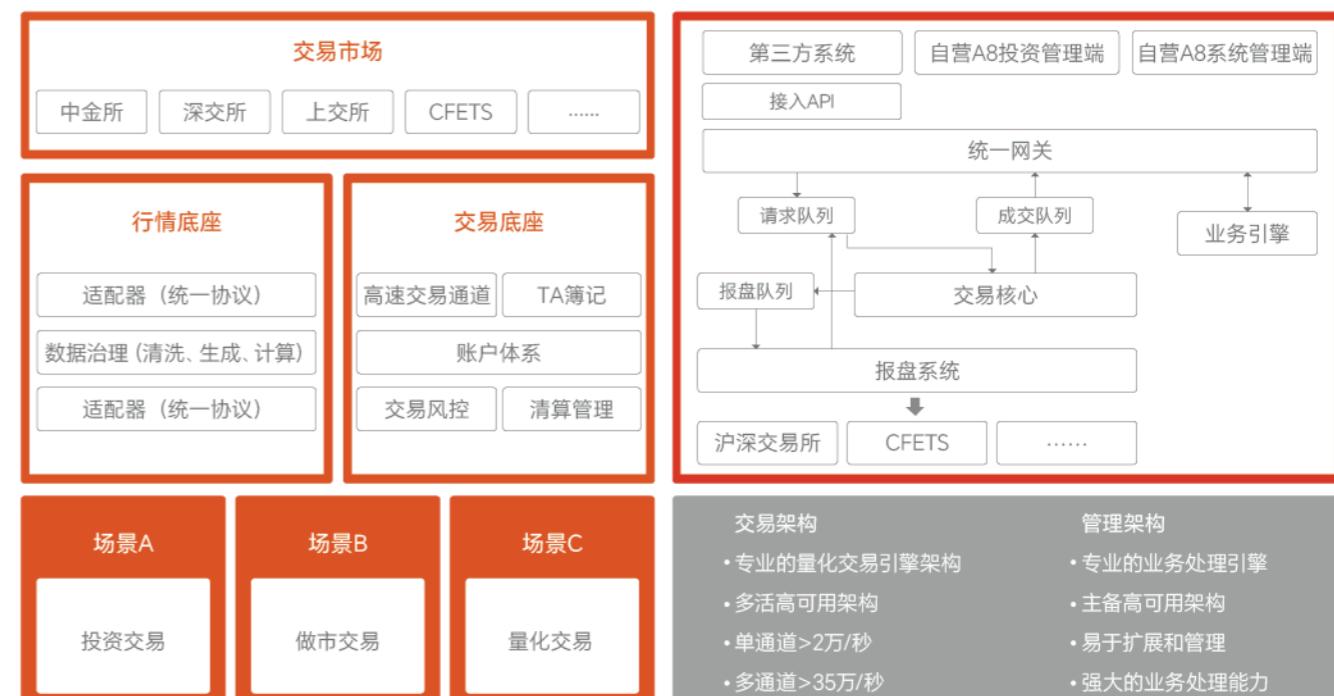
### LIFT (FICC策略中台)

围绕策略全生命周期管理, 提供数据、金工模型、策略研究、策略管理以及策略交易为核心的策略管理平台, 助力投资机构构建数据和模型驱动的量化投研平台。



### ■ 自营A8

自营A8系统是基于KOCA技术底座以及极速订单引擎打造的契合整体权益、FICC业务需求的全新基座型产品。系统以一体化、极速化、模块化和信创化为特征, 为多市场、多品种客户提供统一的订单管理和交易接入, 快速满足投资机构跨市场、多策略的投资交易需求。



# INSTITUTIONAL TRADING TECHNOLOGY

## 机构科技

金证在机构交易领域深耕细作,为金融机构客户提供覆盖前中后台的一站式机构交易解决方案,精准把握并引领机构业务的技术发展潮流。在前端层面,金证打造面向买方和卖方的智能化交易台、手机智能交易终端等多款产品;在中台层面,为不同需求的机构客户和专业投资者提供量身定制的差异化交易接入服务,并支持第三方算法策略接入;在后台层面,为机构投资者提供极速订单通道,确保交易的高效性和稳定性。



### 中金财富 机构交易一体化

采取系统建设模式,打造中金特色高端交易平台

### 中信建投证券 专业订单系统

通过优化系统架构,推进系统整合和数据共享

### 申万宏源证券 交易服务中心

信创化改造实现机构产品全栈信创单轨运行

### 长城证券 极速交易系统3.5

打造软硬结合的一体机,交易性能达到极致

### 华泰证券 智能条件单系统

智能盯盘,释放人力,辅助客户进行投资决策,提升投资效率

### 银河证券 期权极速交易系统3.0

基于国产信创底座设施,完成期权极速交易系统信创化改造

# BANKING TECHNOLOGY

## 银行科技

金证股份在银行科技业务领域聚焦支付及数字化运营,有能力为商业银行及第三方支付机构构建包含本外币、外卡组织、数字人民币在内的完整支付结算业务体系;同时基于大数据及AI能力,助力银行高质量数字化转型落地,为客户提供覆盖全行业务场景的智能数字化运营底座,客户已涵盖特许清算组织、国有银行、股份制银行、城商行、省级农信、外资银行等。



### 网联清算 网络支付清算平台控制中心

国家级互联网支付清算基础设施

### 邮储银行 统一对账及差错处理系统

行业首家全链路统一对账差错处理平台

### 邮惠万家银行 大收单平台

行业首家集成联合收单及自有收单的业务平台

### 山东城商联盟 统一支付平台

行业首家基于多法人架构的分布式收单支付平台

### 吉林农信 无卡快捷支付平台

实现银联无卡平台支持的所有交易及后续业务处理

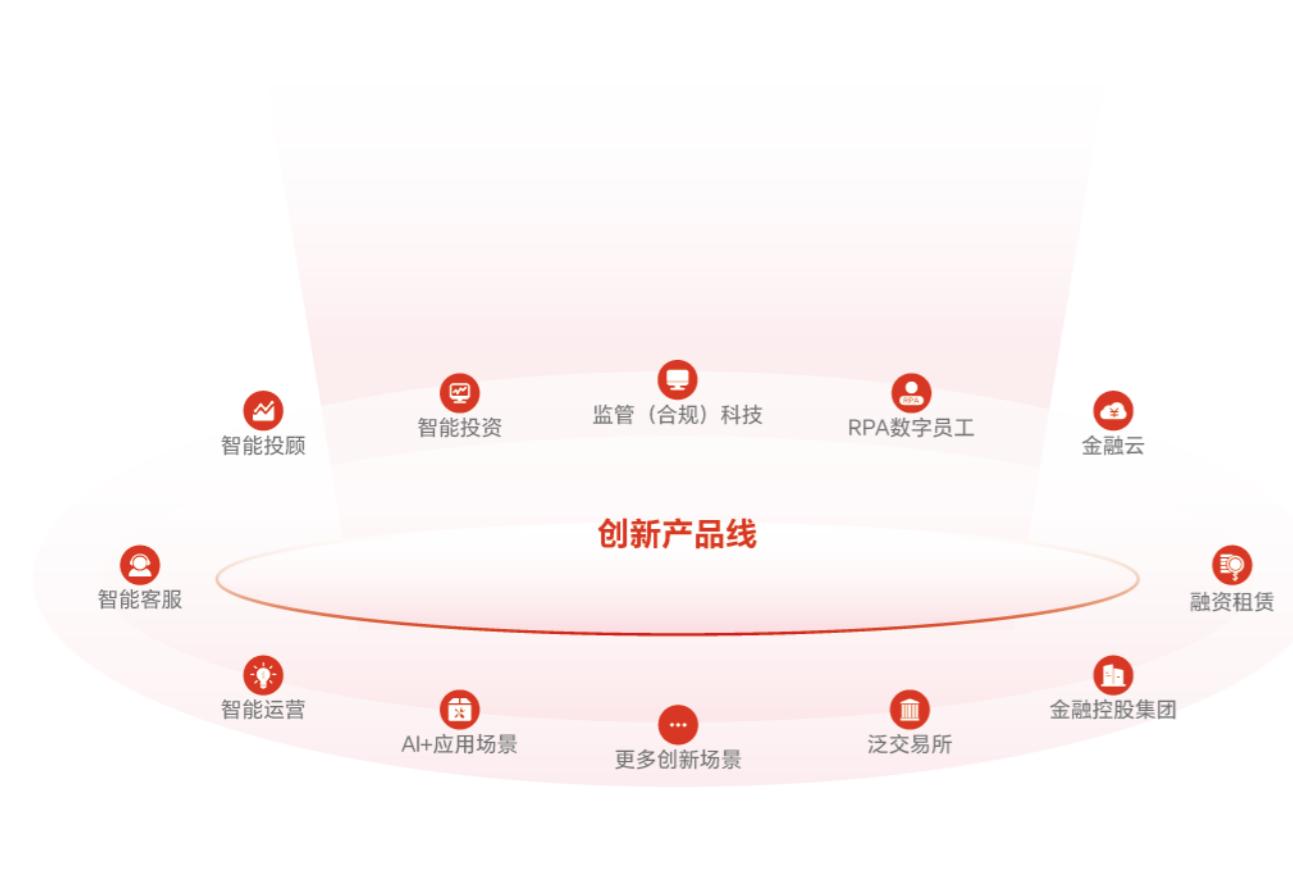
### 多家国有大行 手机银行

历经4代产品研发,见证手机银行产品全周期发展

# INNOVATIVE TECHNOLOGY

## 创新科技

金证股份在创新科技业务领域积极进行前瞻性布局,以创新科技研究与应用为依托,在监管(合规)科技、智能投资、智能投顾、智能风控、智能运营、智能客服、RPA数字员工、AI大模型、AI+应用场景、编程,以及金融云、交易所业务等创新领域取得显著的成果,持续推动人工智能、大数据、云计算等前沿技术在金融垂直领域的转化应用和融合发展。



### 中国证监会 智能财务分析系统

AI赋能中央监管平台监管科技3.0智能升级

### 中国人寿 全渠道客服中心系统

智能客服助力普惠保险,支持日均20万+话务量

### 海通证券 RPA业务流程自动化系统

RPA数字员工助推大型金融机构降本增效

### 中金财富 统一监管报送系统

受监管机构高度认可,金融数据穿透式管理

### 国信证券 智能投行协作平台

赋能投行项目撰写阶段,提升投行业务效率

### 国银金租 融资租赁核心业务管理系统

承载千亿级租赁资产规模,实现数据标准化和全面业务线上化

# INTERNATIONAL EXPANSION

## 国际化布局

在响应国家“一带一路”倡议的过程中,金证股份将全球化发展理念贯彻始终,并以香港为桥头堡切入国际市场,探索金证体系优质金融科技产品和服务的对外输出,利用香港市场的业务积累、运营团队优势,积极开拓国际化战略布局。



### 交易结算

证券交易平台  
金融资产交易结算.....



### 金融支付

收单支付解决方案  
清算结算、支付运营.....



### 监管科技及数字赋能

监管科技解决方案  
数字设施及数字化赋能.....



### · 捷利交易宝

捷利交易宝作为金证股份的重要参股公司,立足大湾区,面向香港券商及其客户提供一体化证券交易平台服务,业务范围主要覆盖前台交易系统服务、行情数据服务、SaaS服务及增值服务,在前台交易系统服务及行情数据服务方面占据市场领先地位。

### · 香港卓信科技

香港卓信科技作为金证股份进一步深化香港金融IT布局的重要参股公司,核心业务是为券商、银行等金融机构提供各类金融产品的交易结算系统,其核心产品 Winvest 已实现对股票、期货、期权、债券、基金、票据等多类金融资产的交易结算一体化。

# TECHNOLOGY

## — 技术篇

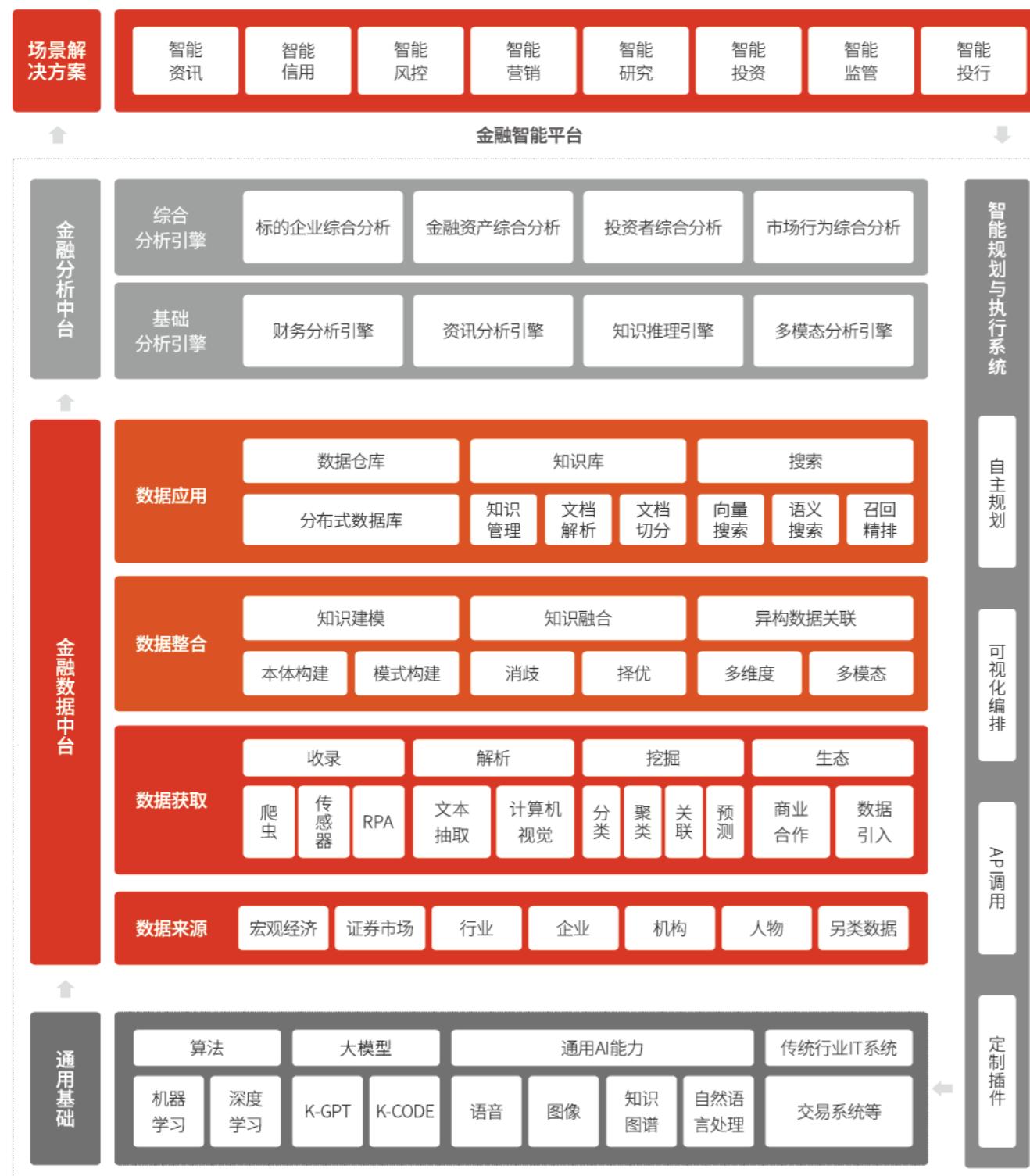
金证股份在构建核心技术高壁垒的基础上,持续推动技术创新和业务创新的双向赋能。目前,金证已构建起完整的基础技术平台生态链,在技术产品成熟度以及高性能、高可靠和高可用等方面均达到国内领先水平,同时对云原生、低时延、微服务、人工智能、区块链等前沿技术及其应用保持深入研究。

Artificial Intelligence	-	人工智能
Kingdom Open Cloud-native Architecture (KOCA)	-	金证开放云原生平台 (KOCA)
Micro-services Application Platform (KOCA-MSA)	-	微服务应用平台 (KOCA-MSA)
Low Code Development Platform (KOCA-LCP)	-	低代码开发平台 (KOCA-LCP)
Low Latency Distributed Platform (KOCA-LDP)	-	低时延应用平台 (KOCA-LDP)
Data Integration Development Application Platform (KOCA-DIDA)	-	数据集成开发应用平台 (KOCA-DIDA)
Information Technology Application Innovation Ecosystem	-	信创: 全栈自主可控生态体系
Blockchain	-	区块链



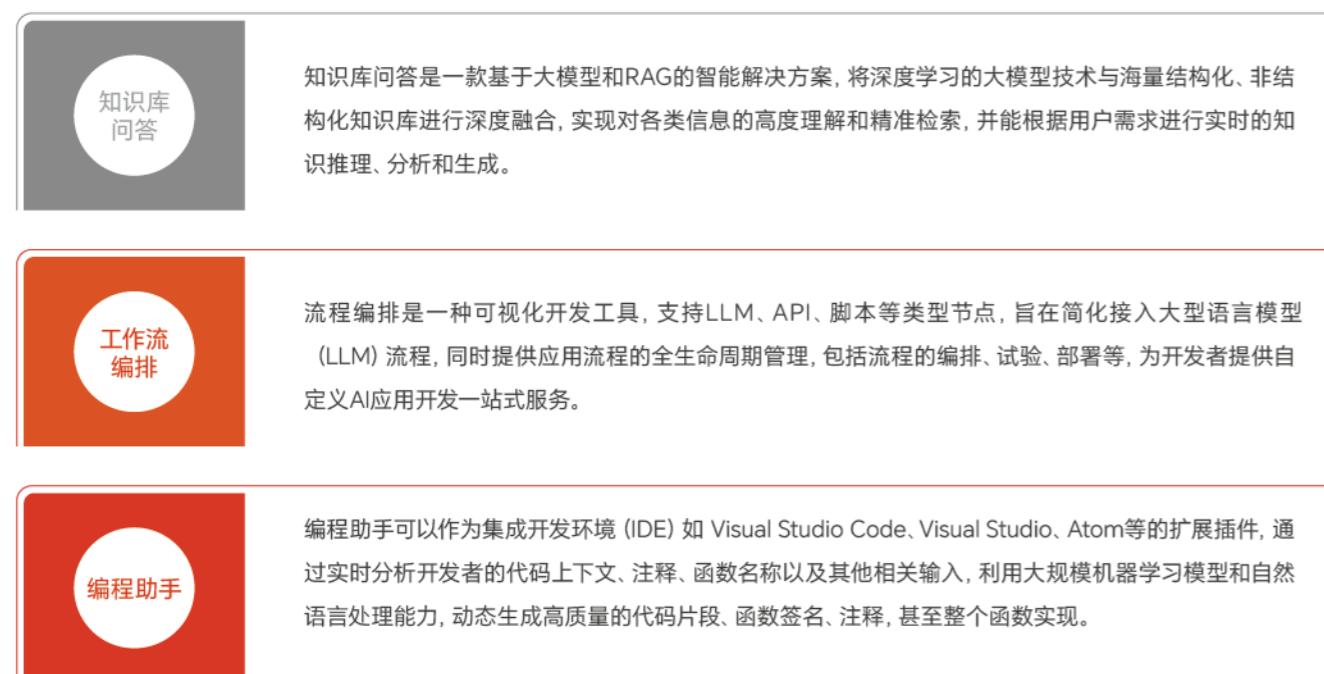
# ARTIFICIAL INTELLIGENCE

## 人工智能



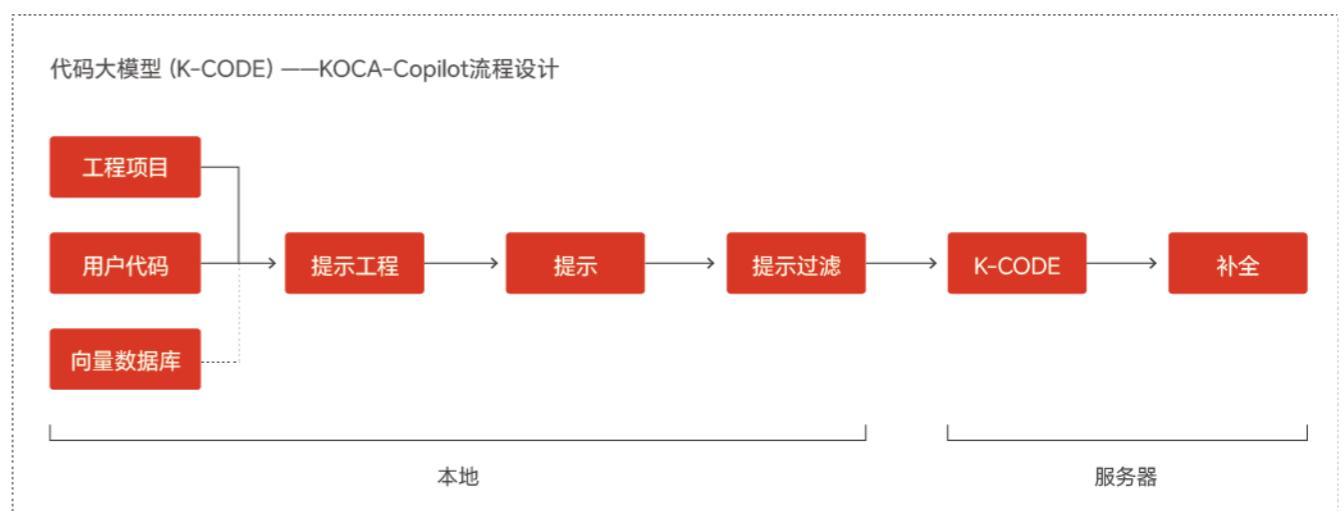
## ■ 金证大模型

金证股份深度布局人工智能，面向行业推出自主研发的金融领域特定场景语言大模型K-GPT、代码大模型K-Code以及大模型应用开发平台，并携手行业伙伴在人工智能领域不断拓展、创新，推动大模型技术与金融业务场景的融合发展，为客户提供更有应用价值、更高效可靠、更具前瞻性的解决方案，加速催化金融数智化转型升级。



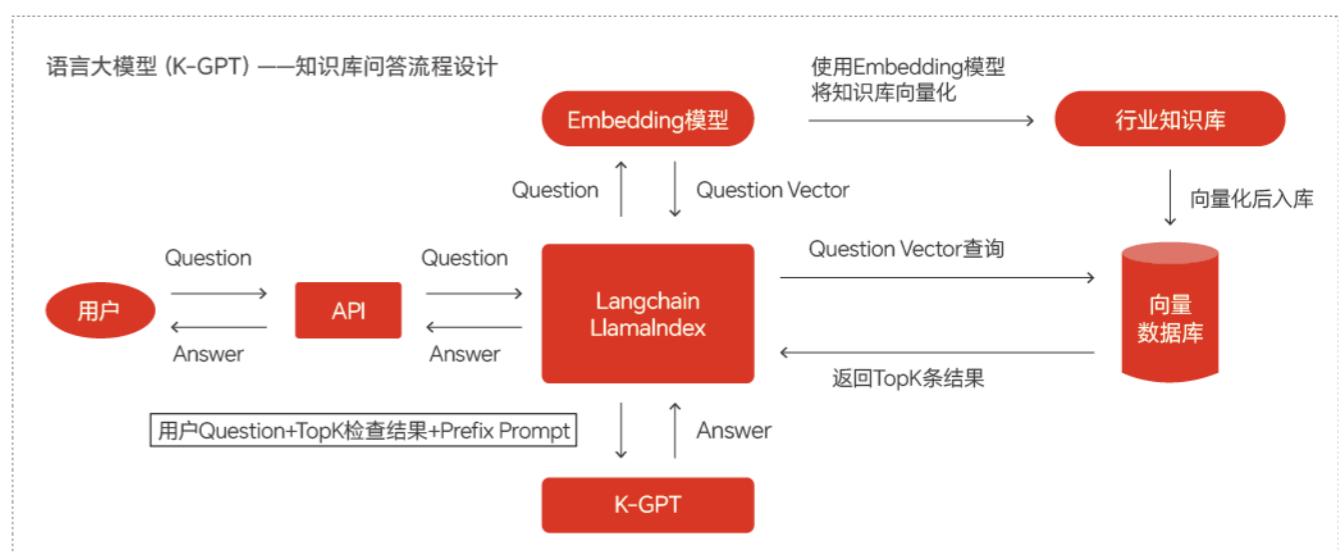
## ■ K-CODE

K-CODE具备提升编码效率、理解业务逻辑、实现全面测试、自动代码注释等核心能力，能够有效地缩减研发周期、提升开发效率、降低人工成本。



## ■ K-GPT

依托于底层庞大的金融知识库，结合领域预训练及场景化精调，K-GPT专门服务于金融领域特定应用场景，数据查询准确性高，能够更好地理解金融术语，具备懂金融、数据准确、可验证及支持调用Agents等核心优势。



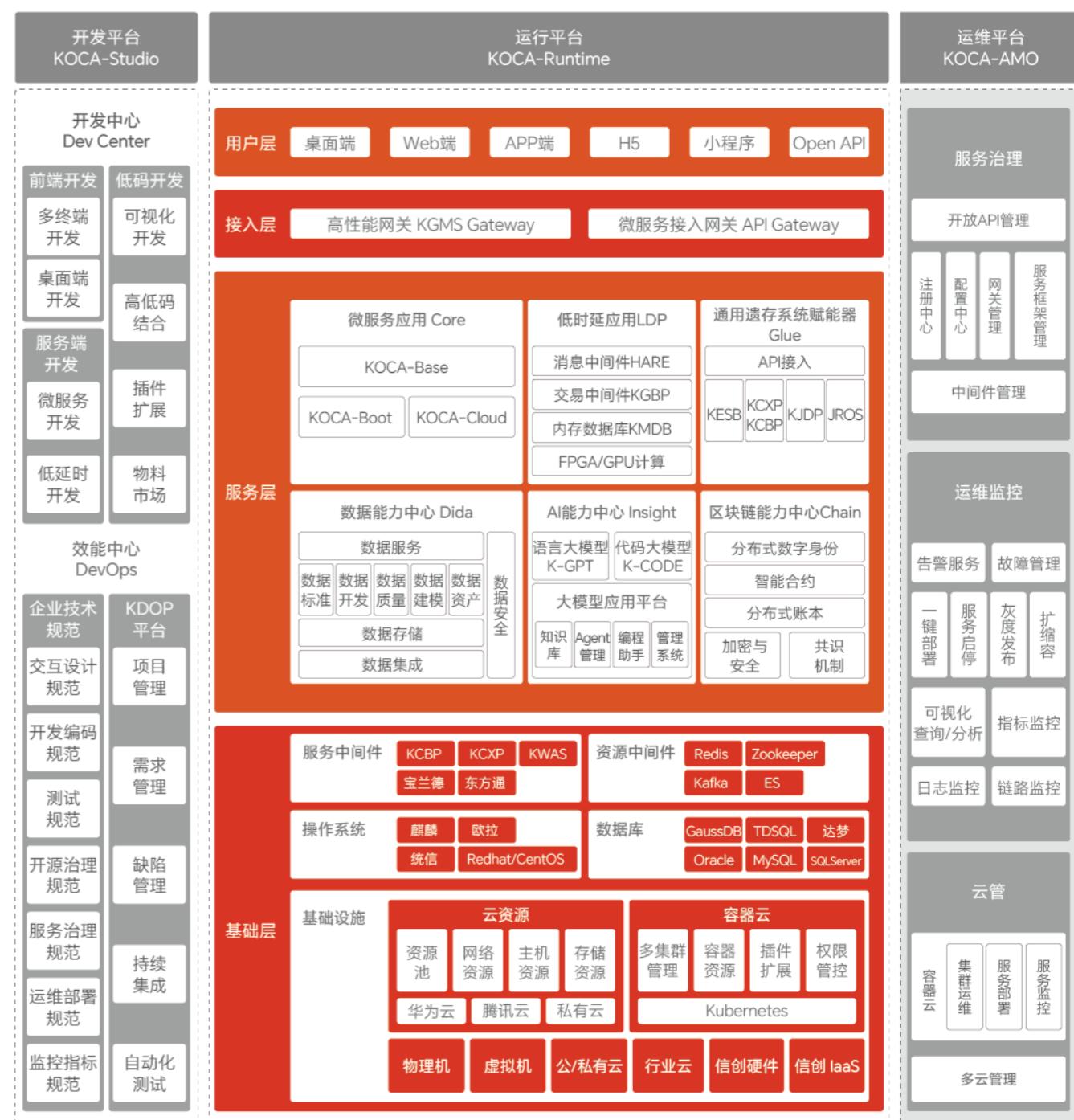
# KINGDOM OPEN CLOUD-NATIVE ARCHITECTURE (KOCA)

## 金证开放云原生平台 (KOCA)

金证技术平台整体解决方案，即金证统一技术平台和技术品牌KOCA，是金证为支持行业数字化转型而打造的新一代技术架构体系。KOCA平台在继承和发扬金证前几代技术平台优秀思想的基础上，以云计算、大数据、人工智能、区块链等技术为数字化底座，由开发、运行、运维三大支柱体系构成，具备云原生微服务、低时延服务、大数据服务、低码开发、运维监控、AI创新赋能等能力特征，可以为客户打造“资源高效、应用敏捷、业务智能、安全可信”的企业应用提供有效的技术保障。



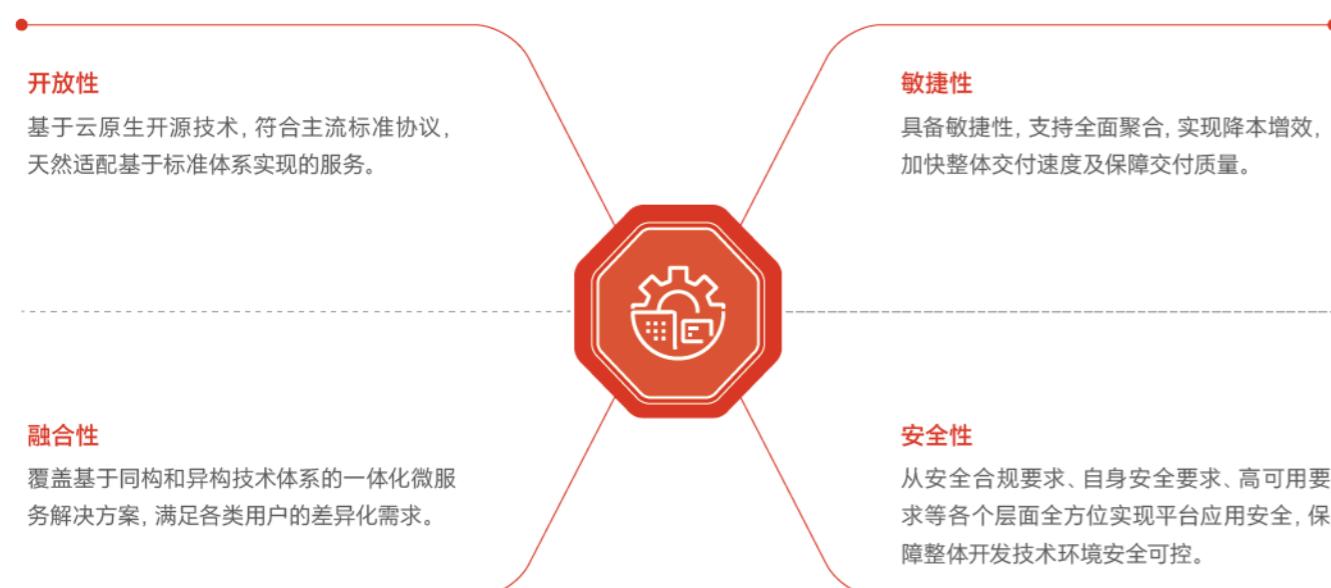
■ KOCA开放云原生平台架构



# MICRO-SERVICES APPLICATION PLATFORM (KOCA-MSA)

## 微服务应用平台 (KOCA-MSA)

金证微服务应用平台 (KOCA-MSA) 秉承开放和融合的理念, 采用面向云原生的微服务架构, 为构建新一代分布式应用提供完整解决方案, 包括构建微服务应用所需的开箱即用的组件和框架, 并采用持续交付和DevOps实践进行应用开发和管理, 支持以容器方式打包, 可运行于云基础设施之上。



### 应用场景



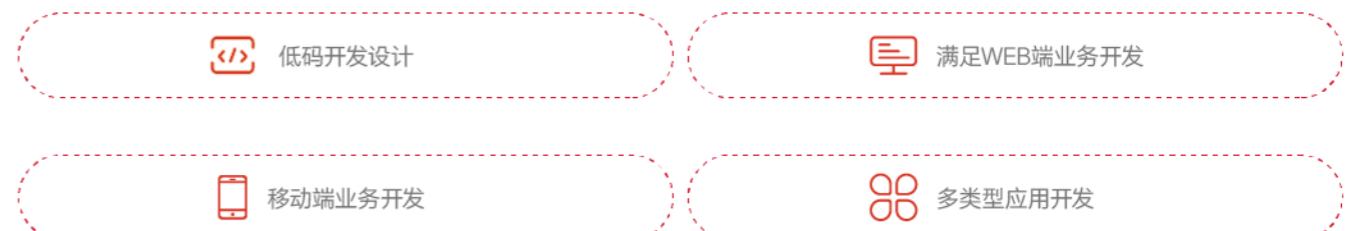
# LOW CODE DEVELOPMENT PLATFORM (KOCA-LCP)

## 低代码开发平台 (KOCA-LCP)

企业经营环境日益复杂, 市场变化频率加快, 承载企业运营的IT系统和业务系统需要快速响应。金证低代码开发平台 (KOCA-LCP) 可降低对开发者的技能水平要求、提高开发效率、统一软件产品的风格体验和交付质量, 从而促进软件企业和研发团队的降本增效。



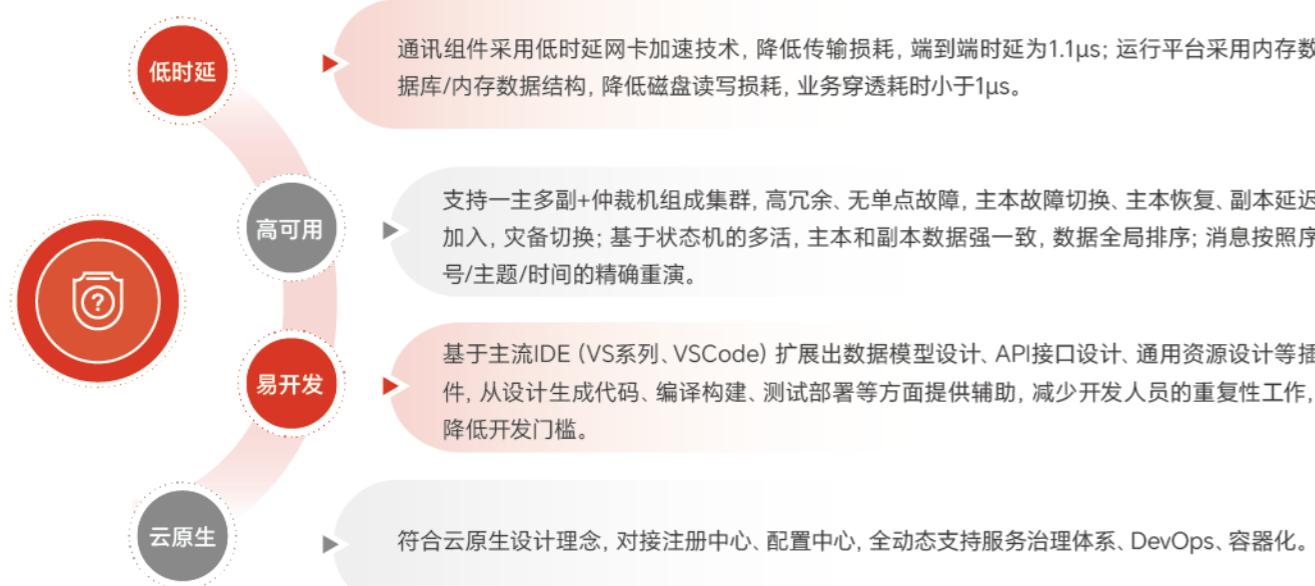
### 应用场景



# LOW LATENCY DISTRIBUTED PLATFORM (KOCA-LDP)

## 低时延应用平台 (KOCA-LDP)

KOCA-LDP是金证自主研发的分布式低时延解决方案,全栈采用C/C++实现,并结合多种低延迟网卡和FPGA/GPU硬件加速技术,可运行在X86、ARM等不同CPU架构环境,且全面支持信创;核心组件包含高速网关、高速消息总线、内存数据库、运行平台、开发平台,具备高可用、低时延、数据持久化等特性,是构建极速订单、极速行情等高性能业务系统的新一代基础设施。



### 应用场景



# DATA INTEGRATION DEVELOPMENT APPLICATION PLATFORM (KOCA-DIDA)

## 数据集成开发应用平台 (KOCA-DIDA)

金证数据集成开发应用平台 (KOCA-DIDA) 是金证自主研发的一款基础性通用数据平台,能够提供数据平台“汇、存、治、管、用”五大方面的能力,具备元数据管理、数据集成、数据开发、数据标准、数据质量、数据资产、数据服务、指标中心、标签中心、流程调度、运维中心等功能,从而让数据成为真正的生产要素,赋能金融机构的经营决策与业务创新,让数据产生价值。



### 应用场景



# INFORMATION TECHNOLOGY APPLICATION INNOVATION ECOSYSTEM

## 信创：全栈自主可控生态体系

随着行业信化进程持续加速，金证积极投入金融信息技术应用创新，推动落实全系产品的全面信创改造和升级换代，从基础设施、信创底座、技术平台、应用系统到前端桌面，为金融机构提供开放、融合、多元的自主可控全栈信创解决方案。

### 前端桌面



### 应用系统



### 技术平台



### 信创底座



### 基础设施



# BLOCKCHAIN

## 区块链

### 多底链支持能力

FISCO BCOS、Fabric (国密/非国密) 等

### 信创支持能力

SM2/SM3/SM4等国密算法、麒麟/统信OS、海光CPU/主板等

### 智能合约支持能力

Solidity/EVM、Go/Docker等

### 密码安全支持能力

国密/非国密算法、零知识证明、多方安全计算、选择性披露

### 共识算法支持能力

PBFT、Raft等

### 实施部署能力

软硬一体化、硬件服务器、虚拟机、公有云/私有云/混合云等



金融区块链多方计算一体机  
(九皋)



分布式数字身份  
服务 (K-DID)



证券协作共享  
联盟链



区块链综合  
服务平台



区块链存证  
管理平台



区块链后台  
监控系统

# GROUP MEMBERS

## 集团成员

### 北方金证

成立于2000年,主要服务于以首都为中心的金融机构,积极探索以区块链、云计算、大数据为代表的新一代技术在金融科技领域的应用推广,为资本市场信息技术创新及监管科技发展全方位助力。

地址: 北京市西城区新兴东巷13号京盐融园

电话: 010-62180555

### 上海金证

成立于1998年,主要服务于华东区金融业的信息化系统咨询与建设,为客户提供核心软件产品、软件研发服务、系统集成、系统安装等。经过多年的踏实经营,上海金证获得当地政府的高度评价,并被认定为上海市高新技术企业。

地址: 上海市徐汇区宛平南路98号永丰国际广场银座20楼

电话: 021-62872201

### 成都金证

成立于2000年,主要服务于西南地区券商、基金、信托、银行、泛金融交易所等金融机构,经过20余年的发展与沉淀,从金融行业到政府采购项目,成都金证建立了良好的口碑,成为西南地区一流的综合解决方案集成商。未来,成都金证在服务好传统大金融的同时,还将积极向数字基建领域拓展,打造特色发展之路。

地址: 成都市成科西路3号四川省计算机应用研究所B座6楼2号

电话: 028-85234010

### 华南金证

成立于2007年,主要服务于华南/华中区域金融行业系统集成市场,依托深圳总部的行业优势,扎根金融集成业务20余年,在系统集成、智能化集成、运维服务和人力外包领域有丰富的项目经验,同时拥有一批经验丰富的技术专家,可为客户提供金融行业全生命周期的科技服务。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼3楼

电话: 0755-86393788

### 金微蓝

成立于2015年,是金证旗下专注互联网及金融云业务的子公司,为金融机构提供云上金融解决方案、互联网+金融赋能方案、数字化运营领域相关软件开发和咨询服务、信息系统租赁、信息系统托管运维及系统集成服务。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼3楼

电话: 0755-86562700

### 睿服科技

成立于2017年,是金证旗下专注为客户提供信息技术服务的子公司,目前在北京、上海、深圳、成都、南京、广州、青岛、佛山等城市建立了交付中心,业务覆盖金融、高科技、互联网等多个行业。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼4楼

电话: 0755-86569890

### 人谷科技

成立于2015年,是金证旗下专注支付领域的子公司,具有丰富的业务咨询、产品研发以及项目实施经验。公司始终紧跟个人客户、小微企业客户、互联网金融企业的支付结算业务诉求,为银行及专业支付机构持续打造一流的支付平台及配套产品,同时携手客户深入挖掘数据的价值。

地址: 北京市丰台区总部基地海格产业园6层

电话: 010-64453021

### 联龙博通

成立于2002年,在移动金融服务领域具有绝对竞争优势,与多家银行保持长期稳定合作,已成为各大银行在移动金融领域重要的战略合作伙伴;同时以金融科技为基础,向民生、政务、能源、城投、房屋租赁、公检法等行业进行数字化科技输出。

地址: 北京市丰台区汇丽泽路16号汇亚大厦22层

电话: 010-63107988

### 港融科技

港融科技前身是金证子公司融汇通金,成立于2015年,专注于金融监管、数据应用和泛金融业务,利用金融科技和监管科技为行业提供一体化整体信息技术解决方案,为金融监管机构和超过250家金融机构客户提供服务。2019年增资扩股,引入港交所作为战略股东,并更名为港融科技。

地址: 深圳市前海深港合作区前海嘉里中心T8办公楼504-506

电话: 0755-86393885

### 彭烽科技

彭烽科技前身是金证子公司金证前海,成立于2015年,是金证旗下专注服务于金融租赁、融资租赁、金控集团、金融监管等领域的金融科技公司,致力于为监管机构、金融机构提供IT战略咨询、应用系统建设、数据平台与数据治理服务等信息化、数字化整体解决方案,助力金融机构实现数字化转型。

地址: 深圳市南山区高新科技园南区南一道006号TCL大厦B座12层

电话: 0755-86619393

**金智维**

成立于2016年,是金证旗下一家深耕企业级数字化转型解决方案的人工智能公司,依托RPA+AI、融合大模型等创新技术形成数字化能力底座,为企业提供数字员工解决方案,助力企业构建人机协同创新生产组织。

地址: 珠海市香洲区水湾路368号南油大酒店玻璃楼901室

电话: 0756-333-7989

**丽海弘金**

成立于2014年,是金证旗下创新类平台子公司,专注智能投资交易平台的开发和金融工程策略的研究与服务,通过自主研发和外部引进产品,构建覆盖全资产智能投资的产品矩阵,打造机构服务新生态,深度服务于各类型投资机构及专业投资者。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼7楼

电话: 0755-86616020

**金证优智**

成立于2018年,是金证旗下专注AI与金融结合的子公司。公司基于自研金融大模型、自然语言处理、智能搜索和知识图谱等技术创新,实现对金融领域数据、文本的高效处理与分析,重点面向风控、投研、投行、投顾等业务场景,提供创新的智能金融产品及解决方案,助力金融机构业务数字化转型、智能化升级。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼3楼

电话: 0755-83982886

**星网信通**

成立于2005年,秉承“咨询为先导、产品为依托、服务为核心”的业务模式,致力于成为融合通信行业龙头,为政府、金融、电力、能源、互联网、公共事业、大企业等客户提供融合通信整体解决方案以及综合性IT解决方案,核心产品包括融合指挥、智能客服、企业统一通信。

地址: 深圳市龙华区民治街道北站社区鸿荣源北站中心A塔20层

电话: 400-881-0169

**优品科技**

成立于2014年,是金证旗下专注为券商提供整套证券零售中台系统解决方案以及投研数据方案的子公司,在技术方面依托于领先行业的微服务技术框架、完善的证券零售中台体系及专业的投研数据能力,赋能券商零售终端建设与财富管理转型。

地址: 深圳市南山区海珠社区兰芷二路66号阳光保险大厦27层

电话: 0755-82991886

**淘金智投**

成立于2024年,是金证旗下专注于为中小投资者提供智能交易服务解决方案的子公司,通过证券公司、投资咨询公司等持牌机构,为中小投资者提供交易决策辅助工具,为投资顾问提供体系化的投教服务内容。

地址: 深圳市南山区高新南五道金证科技大楼6楼602

电话: 0755-89981299

**捷利交易宝**

成立于2010年,是领先的一体化证券交易平台服务供应商之一,主要服务于香港券商及其客户。公司的香港券商客户均为B类及C类交易所参与者,一体化证券交易平台服务主要包括前台交易系统服务、行情数据服务及增值服务。

地址: 深圳市前海深港合作区兴海大道3040号前海世茂大厦28楼2801

电话: 0755-26990156

**卓信科技**

成立于2003年,其核心业务是为券商、银行等金融机构提供各类金融产品的交易结算系统,核心产品Winvest已实现对股票、期货、期权、债券、基金、票据等多类金融资产的交易结算一体化。

地址: 香港中西区上环德辅道西9号23A楼

电话: +852 2869 6346

**金证引擎**

成立于2017年,是金证旗下专注于城市数字化与产业数字化的子公司,以金融核心底层技术赋能数字经济领域,助力实体经济的数字化转型。同时,公司积极响应“一带一路”倡议,将中国数字化转型的成功经验和解决方案赋能到沿线国家,促进交流与发展。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼6楼东侧

电话: 0755-86393711

**齐普生**

成立于2004年,是金证旗下专注于软硬件系统产品研发销售、高端IT设备销售以及为大型IT系统提供专业维保服务的全资子公司。

地址: 深圳市南山区高新南五道9号金证科技大楼5楼东区

电话: 0755-86393588

