



湖南众享账本网络技术有限公司

让供应链金融更安全，让企业贷款更容易



1

公 司 介 绍

COMPANY INTRODUCTION

2

市 场 概 况

MARKET OVERVIEW

3

产 品 介 绍

PRODUCT PRESENTATION

4

核 心 技 术

CORE TECHNOLOGY

目 录
CONTENTS

ONE.

公司介绍





众享账本专注于**区块链技术与供应链金融应用**的研发与探索，公司始终秉承运用金融科技“让供应链金融更安全，让企业贷款更容易”的使命。



“公司创始团队成员拥有丰富的区块链技术开发经验以及大数据应用经验，在区块链共识算法、隐私保护、智能合约等领域拥有核心技术，对Hadoop、Spark等大数据技术具备多年积累。

团队同时拥有丰富的应用落地实战经验，曾主导过供应链金融、数字政务、数字存证等区块链项目，并得到了客户的高度认可。





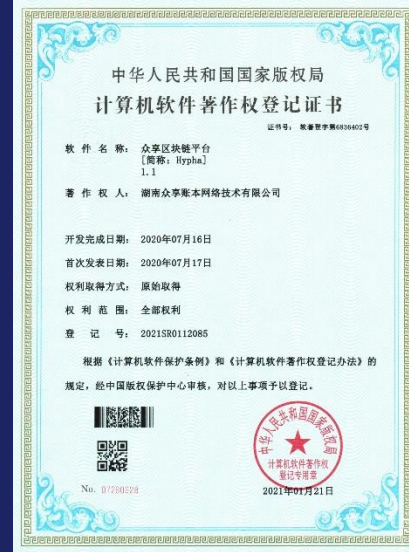


已获得《华为技术认证书》、《湘江鲲鹏产品认证》

公司为湖南省区块链协会会员、鲲鹏产业联盟单位

众享区块链成功入选《长沙市信创产品目录》

1个专利&5个软件著作权



M A R K E T



TWO.

市场概况

● O V E R V I E W ●



应收账款规模

2018年，全国规模以上工业企业应收账款规模为14.3万人民币，增速为15.23%。



保理业务规模

2018年，国内保理业务规模1.68万亿人民币，仅占应收账款规模的10%左右。

银行保理业务

商业银行保理业务主要针对央企、国企及大企业，中小企业因资信低常被考虑在外。



商业保理公司

2018年，商业保理法人企业及分公司共计11,541家，较上年增长39.70%。

注：数据来自中国银行协会保理专业委员会



保理业务潜力巨大

近90%的应收账款未被覆盖，绝大部分中小企无法通过保理业务申请贷款以改善现金流状态。

国家政策大力支持

党中央强化金融服务实体经济，推动解决中小企业贷款难问题，为保理业发展创造了良好政策环境。

信息不对称

企业间信息不互通，线下、纸质化传递，风控难度大。

数据伪造

应收账款、发票、物流信息伪造，业务风险和金融风险高。



清算复杂

清算复杂，且供应商与供应商之间约定的支付结算无法自动化完成。

信任传递难

核心企业信任只传递在一级，无法多级传递，生态服务范围受限。



众享账本作为一家金融科技公司，凭借其技术优势，为保理公司、商业银行及具备拓展保理业务条件的核心企业，打造保理业务全流程在线化、数据电子化、信息智能化，实现风险预警及智能决策，提升业务处理效率。



区块链

信用传递及数据安全共享



大数据

提高风险管理水平



人工智能

交易背景材料智能审核

场景1：核心企业

A企业是某行业供应链中一家核心企业，其上游供应商众多，每年有数亿的应付账款。金融科技C公司为A企业提供了“供应链金融平台+核心企业保理+银行再保理/资产证券化”解决方案，通过其平台实现应收账款登记、确权及转让后的管理，使A企业的供应商在线完成应收账款融资。与此同时，A企业利用其资信通过银行进行再保理或应收账款资产证券化，解决资金问题。

场景2：银行或商业保理公司

B公司已开展保理业务多年，但因公司信息化程度不高，大部分工作由人工线下完成，效率低易出错，且仅涉及一级供应商。于是，B公司与金融科技C公司合作，利用C公司的供应链金融平台实现基于核心企业信用的应收账款凭证在供应链上的多级流转，支持拆分、转让和融资，有效惠及除一级供应商外的多级供应商，通过引入外部金融机构，为应收账款提供低成本融资利率。

P R O D U C T



THREE.

产品介绍



P R E S E N T A T I O N





众享金服（全称“众享区块链金融服务平台”），利用区块链、大数据以及人工智能等技术，整合供应链信息，确保信息真实性、不可篡改、透明公开及可溯源查询，实现风险预警及智能决策，提升业务处理效率。

核心服务：

✓ 保理业务

✓ 融通仓

The screenshot displays the '核心企业' (Core Enterprise) interface for '应收管理 / 应收银信' (Accounts Receivable Management / Accounts Receivable Bills). The left sidebar lists navigation options: 工作台, 应付管理, 应收管理, 应收账款, 应收银信 (selected), 银信签收, 转让审批, 融资管理, 还款管理, 合同管理, 合作管理, and 账户管理.

The main content area shows a list of bills with search filters for '请输入开立方或转让方', '凭证类型', and '付款日期' (2019-10-02 to 2020-10-10). The bills are categorized as '银信' (Bank Bill) and '银信流转单' (Bank Bill Transfer Single). Each bill entry includes the following details:

- 银信 (HN2039482709428294):**
 - 开立方: 中联重科股份有限公司
 - 接收方: 湖南汇森科技有限公司
 - 应付金额: ¥100,000.00
 - 持有: ¥50,000.00
 - 融资: ¥0.00
 - 转让: ¥50,000.00
 - 承诺付款日期: 2021-10-10
 - 开立日期: 2020-10-10
 - 签收日期: 2020-10-10
- 银信流转单 (HN2039482709428294):**
 - 开立方: 中联重科股份有限公司
 - 接收方: 湖南汇森科技有限公司
 - 应付金额: ¥100,000.00
 - 持有: ¥100,000.00
 - 融资: ¥0.00
 - 转让: ¥0.00
 - 承诺付款日期: 2021-10-10
 - 开立日期: 2020-10-10
 - 签收日期: 2020-10-11
- 银信 (担保授信) (HN2039482709428294):**
 - 开立方: 中联重科股份有限公司
 - 接收方: 湖南汇森科技有限公司
 - 应付金额: ¥100,000.00
 - 持有: ¥100,000.00
 - 融资: ¥200,000.00
 - 转让: ¥0.00
 - 承诺付款日期: 2021-10-10
 - 开立日期: 2020-10-10
 - 签收日期: 2020-10-11

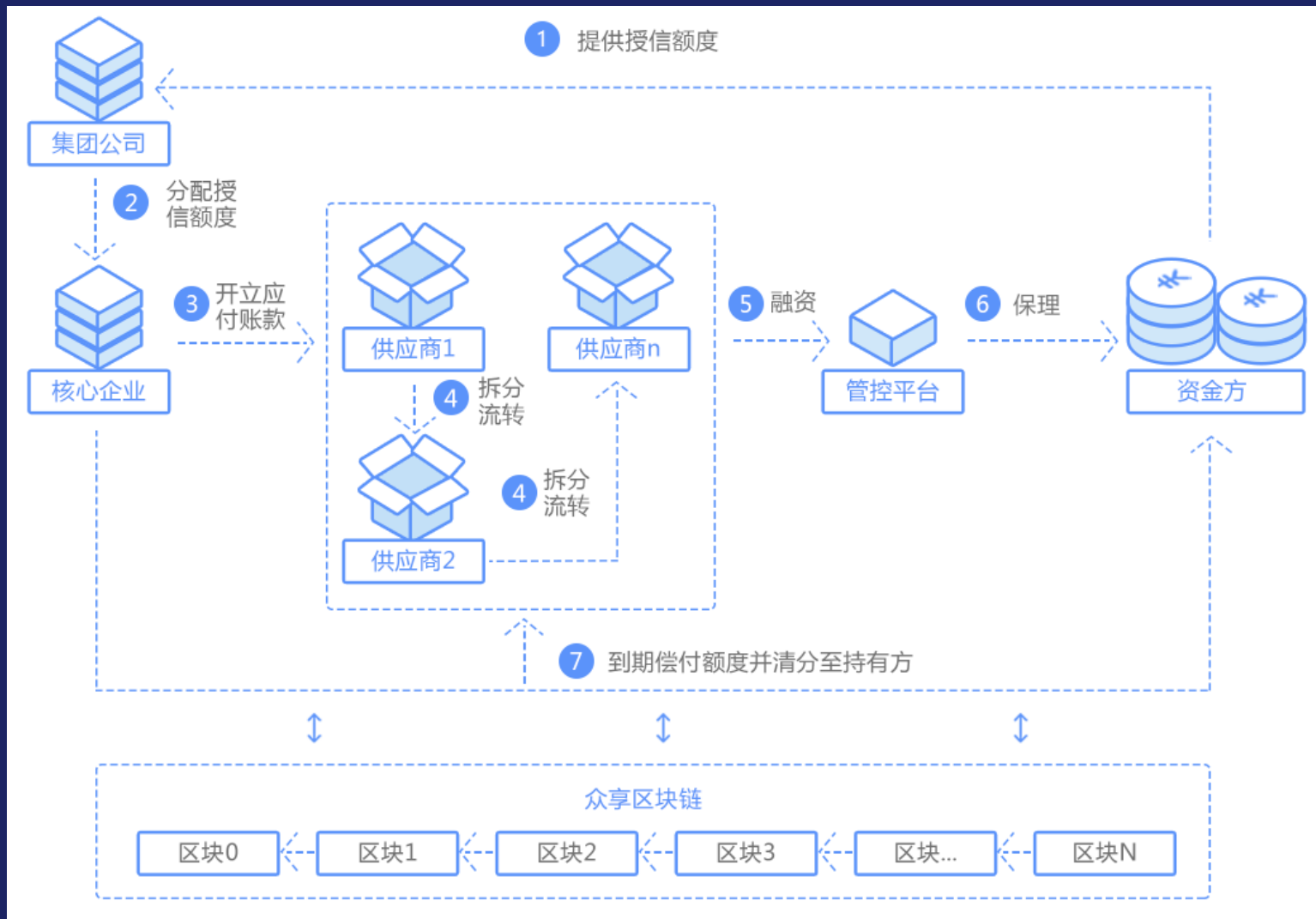
Each bill entry includes buttons for '融资' (Financing) and '转让' (Transfer), and a '详情' (Details) link.



众享金服保理子系统依托核心企业付款信用，将企业应收账款转化为标准化数字资产凭证，在平台中实现应收账款的灵活流转、拆分和融资，为多级供应商带来融资的便利性，为金融机构创造更多的投资场景。

服务客户：

- ✓ 金融机构（商业保理公司、银行、担保机构等）
- ✓ 核心企业
- ✓ 供应商





众享金服融通仓子系统将金融及物流与金融科技结合，通过区块链与物流公司仓储管理系统实现信息互通，通过大数据及人工智能进行风险管控及预警，为物流公司开辟新的增值服务，为中小企业融资提供新渠道。

核心业务：

- ✓ 保兑仓融资
- ✓ 仓单质押融资
- ✓ 信用担保融资





智能风控

发票、企业、法人等信息智能查验，杜绝贸易作假



电子合同

CFCA实名电子签章，保障法律效力并支持在线签署



资产管理

将债权、应收账款等数字化，方便流转、拆分和融资



在线融资

T+0在线融资放款，向供应链中小企业提供融资服务



资金安全

与银行系统对接实现账户及资金管理，资金封闭运行



流程引擎

不同应用场景的业务流程及权限架构可差异化配置



数据安全

多级容灾机制，关键数据脱敏、加密且分布式存储



信息协同

充分利用区块链对接能力，打破企业间数据壁垒

C
O
R
E



FOUR.

核心技术

● T E C H N O L O G Y ●



众享链是众享账本打造的企业级联盟区块链平台。

众享链以高性能、高可用、可扩展、易运维、强隐私保护、混合型存储等特性更好的支撑企业、政府、产业联盟等行业应用，促进多机构间价值高效流通。

众享链采用六层系统架构，包含基础设施层、数据库层、协议层、服务层、接口层以及应用层。





快速应用构建

提供多语言SDK开发工具，方便快速构建新应用或对接现有应用



海量用户支持

高效交易验证和同步，支撑千万甚至亿级用户规模



多层次策略配置

丰富的权限策略配置，依据应用需求进行隐私保护



高效智能合约

支持多类可编程的合约开发并提供标准化的合约模板



可视化操作管理

从网络、系统、业务层面提供可视化的运营管理



可大文件上传

大文件可基于IPFS的分布式文件存储技术，实现去中心化存储



合同信息化是实现业务全流程在线办理、进行风险控制、简化流程及降低协作成本的关键。我司已申请发明专利的区块链电子合同技术，采用区块链、智能合约及数字签名技术实现合同的在线会签，具有以下优势：

分布式存储

合同存储在区块链网络的多个节点上，拥有多个副本，合同信息无法篡改，签署过程全程可追溯，全方位保证数据安全。



安全系数高

合同信息采用加密保存及传输，仅合同签署方以及授权方可以查看合同信息，有效避免商业机密泄露。

法律效率强

率先采用专用电子签章UKey，内置CFCA等第三方可信机构颁发的数字证书，用户身份无法冒充，技术可靠，流程合规。



签署效率高

通过线上管理合同模板、制定合同、发起合同签约，减少线下签约双方协调时间，提高信息传递与合同签订效率。



合同在线签署采用配套设计的金融级Ukey，保障了企业电子签章私钥的保密性，证书由CFCA等第三方可信机构颁发，确保签名信息与实际主体一致性。



“

谢谢观看

Artificial intelligence



甘卫 创始人

手机: 15973168071

官网: www.peerledger.cn

邮箱: ganwei@hyledger.com

地址: 湖南省长沙市岳麓区岳麓
西大道588号芯城科技园2栋7楼