

众享区块链智慧旅游管理平台 使用手册

北京众享比特科技有限公司 2020.08



	目录
1. 产品简介	4
1.1 众享区块链智慧旅游管理平台	
1.2 产品优势	
1.3 应用场景	
2. 产品说明	4
2.1 系统架构	4
2.2 用户角色	5
2.3 功能概览	5
3. 操作指南	
3.1 H5 端	5
3.1.1 扫码	
3.2 web 端长征链区块浏览器	
3.2.1 首页	
3.2.2 红色旅游	
3.2.3 红色教育	
3.2.4 红色文创	
3.2.5 红色积分	
3.2.6 标识应用	
3.3 长征链管理后台	



3.3.1	首页	.31
3.3.2	添加管理员角色进入系统	. 32
3.3.3	审核管理员角色进入系统	.34





1. 产品简介

1.1 众享区块链智慧旅游管理平台

长征链将区块链技术应用于城市红色旅游、红色培训、红色教育、红色文创产品等领域 的创新举措,基于联盟链架构,从底层信息基础设施、应用支撑平台、上层应用、运维管理 体系、安全保障体系、标准规范体系,致力于打造"全覆盖、全信息、全服务、全可信"一 站式红色文旅区块链平台。

1.2产品优势

- 去中心化:红色资源全链条上各机构设立单独节点存在,分布式数据存储、点对点传输、共识机制、加密算法等计算机技术的新型应用模式,将关键环节的关键数据上链存证。完全去中心化,保证上链数据安全、可信、不可篡改。
- 信息化:所有红色资源业务场景进行整合,从底层信息基础设施、应用支撑平台、上
 层应用、运维管理体系、安全保障体系、标准规范体系等,确保整个链条全生命周
 信息化,可查询、可监管。
- 智能化:链上各资源进行智能摄合、智能分配,提升用户与各机构之间,机构与机构
 之间的业务流转共识。

1.3应用场景

基于旅游平台功能拓展, 旅游线路周边酒店、景点、餐厅、培训、旅游团等不同行业的 需求皆可适用。

2. 产品说明

2.1系统架构



Í		ŝ	工色旅	游				约	〔色教〕	育			红 文	色创		红积	色分	标应	识				
	红色足迹	门票预定	餐饮预定	住宿预订	演出预定		红色证书	培 训 机 构 Baa	培 训 打 卡 S 平 子	档案管理	发票模块	4	版权注册	版权交易		积分查询	积分介绍	标识解析		···· / /····················/ /···	运维管理体系	安全保障体系	标准规范体系
					共识	算	==== 去	智能	合约	P2	P网约	÷ 各	数排	居存储	皆								

2.2用户角色

- (1) 管理人员: 审核商家资质、监管发布的所有信息。
- (2) 培训学校: 在线发布和维护培训信息。
- (3) 其他商家: 在线发布和维护上架商品信息
- (4) 用户: 在线查找红色培训机构、在线查看周边商品、在线打卡, 获得积分奖励。

2.3功能概览

首页: 区块链统计、业务数据统计、查看区块和交易

红色旅游: 红色足迹、门票预订、餐饮预订、住宿预订、演出预订

红色教育: 红色证书、红色机构、资源发布、培训预订、培训打卡、档案管理、评价模

- 块、发票模块
 - 红色文创:版权注册、版权交易
 - 红色积分:积分查询、积分介绍

标识应用:

3. 操作指南

3.1H5端



3.1.1 扫码

以共和国摇篮旅游区为例,手机微信扫一扫下方二维码,进入景区介绍页,显示景区名称、景区介绍及景区地址;如下图所示:



共和国摇篮旅游区

该景区由叶坪、红井、二苏大、中华苏维埃纪念园四大景区 组成,是中宣部首批公布的全国爱国主义教育示范基地,也是 全国红色旅游经典景区之一。叶坪景区拥有全国保存最完好的 革命旧址群之一,中华苏维埃第一次全国代表大会在这里召 开,中华苏维埃共和国临时中央政府在这里成立,毛泽东同志 当选为主席。红井景区有毛泽东亲自为群众开挖的家喻户晓、 妇孺皆知的水井——红井。二苏大景区拥有中华苏维埃临时中 央政府大礼堂,从空中俯视,宛若红军八角帽,是苏区时期的 标志性建筑,中华苏维埃共和国第二次全国代表大会在此召 开。纪念园景区主要有中央革命根据地历史博物馆、红五星音 乐广场、苏区精神铜字、中华苏维埃纪念鼎等。国家4A级旅 游景区20处。

◎ 景区地址: 江西省瑞金市沙洲坝镇金都大道



点击【打卡】按钮,弹出填写信息弹层,需要填写用户姓名和手机号;如下图所示:





6:15			::!! 4G 🔳
×	长征	E链	•••
	景区		
姓名	请输入姓名		×
手机号	请输入手机等		
共和 这家区田町14年 组成,是中宣部道 全国红地群之一, 开,中华苏继续封 妇孺皆知的水井, 央政府大礼堂,中华 开。纪念园景区 乐广场、苏区辅 游景区20处。	确 、红杆、一次3 盲批公布的全国 电景位之。叶 中华苏维埃贝之之。叶 中华苏维埃贝内和马泽东 一一红中俯视,和国 生变苏维华央革命 生变苏维华央革命 生于于"一个中的"。	定 、、甲辛办地域示 爱爱国生之义教育示量 是公式的学校。 要相关的学校。 大景区加有全式大会。 之人员的一个学校。 "大学校会。" 中学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学校、学	2%30回八,也紧区 范程保存在这条件。 使用。 定于一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。
打卡		预	

输入姓名和正确的手机号,点击【确定】按钮,则进入打卡详情页,展示了交易信息和 打卡信息;如下图所示:





此时已打卡完成且已上链成功,点击【打卡记录】按钮,则进入打卡记录页,展示了累计 打卡数量及累计打卡积分,和该用户打卡的记录列表;如下图所示:





3.2 web端长征链区块浏览器

3.2.1 首页

输入网址,进入长征链区块浏览器首页,首页,动态显示最新上链 hash、当前区块高度、 当前节点数、总交易量。

统计上链培训机构数量、上链景区数量、上链酒店数量、上链文创版权数量、交易积分 数量。

展示最新的 10 条区块信息和最新的 5 条交易信息。点击区块 hash 查看区块详情信息。 点击交易 hash 查看交易详情信息。





上链培训机构	上链景区	上链酒店	上链文创版权	交易积分
47	8	<u>=</u> 40	📦 80	9 1120
最新区块				查看更多 >>

区块高度	区块哈希	交易量	出块时间
78	CC4212241A568B42772ABA265DAA318868F03A8F9A6D6D5951F8B46EDA0A646B	1	2020-08-07 15:57:54
77	EB4343393B401B3C2D6260FBD2DCB95D58722D2461E3281A83EF92F6B4F82BB7	1	2020-08-07 11:42:55
76	6FD202C828E94F968AF2C8864E5198ECA78AC3640721EABF26049D41B0087DF3	1	2020-08-07 11:41:50
75	731AD6C3CC15DCBFE6147D8C0D154496534FE804BABABE3A2BC66A11C05D96F1	1	2020-08-07 11:40:58
74	03D0AF593188EC72A469C27277DA3EDF71DC64E546DF50E320E930716B86606B	1	2020-08-07 10:33:45
73	E8242BC6FE294442863E8DDD82BD6F1047776810CCAF66DC69EA22839AC3A2AC	1	2020-08-07 10:09:58
72	84A2D377BAAF9C40751DE829A1723E1D5C5792AE25D9C27CF3C86191B9F930B3	1	2020-08-07 10:04:02
71	EADDD470056B8224741498E649367AF78EFBA0489798480E588CB1F18D5E7F16	1	2020-08-07 09:59:06
70	8090D901FAC6CC5813565D2BF4A56EFDA37E372911306F53E7B79F20D8F38FAD	1	2020-08-06 18:08:31
69	841A7622EAFB3B9487DE60BDF7232AD0D916DFB02C964077BDE567FF45DF6ECA	1	2020-08-06 11:30:38

取	和父易				道有史多	
	交易类型	交易哈希	发起人账户地址	状态	交易时间	
	SQLStatement	413F6A3E2E4CF5C99A3B	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 15:57:54	
	SQLStatement	B39FFDCBB6····969B04BA1F	zpMZ2H58HF…F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 11:42:55	
	SQLStatement	9B283B2FAA3035304216	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 11:41:50	
	SQLStatement	4E6D3FBD62···3D4780799F	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 11:40:58	
	SQLStatement	7AC5A1898A8E7BC5E8E8	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 10:33:45	
	SQLStatement	7A6D378F54444565D016	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 10:09:58	
	SQLStatement	B28514A07DD75F416950	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 10:04:02	
	SQLStatement	CF6D2C730F20D53F23E3	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-07 09:59:06	
	SQLStatement	A2AE419E0C3CEB2302BE	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-06 18:08:31	
	SQLStatement	3664BD0BD19146E27974	zpMZ2H58HF···F47eA8jyd4	成功	2020-08-06 11:30:38	

长征链区块浏览器



点击最新区块中"区块高度"或"区块哈希"则进入区块浏览器区块高度页,展示了区 块信息、摘要和交易;如下图所示:

首页 / 区块详情				
区块信息				
区块高度	80			
区块HASH	828C60F6ED0F9C16AF57ED1E3D5636371811A21	25F636DFA4D0F43808DA424EE		
摘要				
时间戳	650110625			
上一区块	79			
下一区块	81			
交易量	1			
Merkle根	F62FFF519B154D358EADF0E2734E377916234801	7937E3F5F842170DA5A798F1		
出块时间	2020-08-07 18:17:05			
交易				
	* P N X	会扫上 副:台班上	地大	六月时间

点击最新交易中 "交易哈希"则进入对应的打卡详情页,展示了区块信息、摘要和交易; 如下图所示:





点击最新区块中 "发起人账户地址"则进入区块浏览器账户地址页,展示了账户信息、 账户余额和该账户最新交易列表;如下图所示:



100 B	征链区块链浏览器	Service Services	
首页 红色旅游 > 红色教育	~ 文创版权 ~ 积分 ~ 标识应用		查询区块高度、区块哈希、交易哈希或地址 Q
首页 / 账户详情			
账户信息			
钱包地址 zpMZ	2H58HFPB5QTycMGWSXUeF47eA8jyd4		
账户余额			
ZXC 999999	39967.250637		
最新交易			
交易类型	交易哈希	状态	交易时间
SQLStatement	4C9A9C9EA7220911F3E0E048577E	成功	2020-08-07 18:17:05
SQLStatement	DCE02F008854E1AFD29F49D5E73F	成功	2020-08-07 18:09:44
SQLStatement	413F6A3E2EA60D51A54CF5C99A3B	成功	2020-08-07 15:57:54

3.2.2 红色旅游

3.2.2.1 红色足迹

展示所有用户对景点打卡情况的统计,形成足迹。每个用户的打卡行为上链存证。



	长征链区	块链浏览	器			
首页 红色旅游 > 红色教	救育 ~ 文创版权 ~	积分 ~ 标识应	用		查询区块高度、区块哈希	、交易哈希或地址 Q
红色旅游 / 打卡						
理索用户名、景区名称			内蒙古 北京交湾 河北 山东 江苏 上馬 道 北 東 王 二 四 七 二 四 七 二 四 七 二 二 次 一 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二		累计打卡数量 ↓ 62 累计打卡积分	2
全部打卡列表	~		また。 また。 また。 で 香港 また。 また。 また。 また。 また。 また。 また。 また。	•		
交易Hash 413F6A3E2E…4CE5C99A3B	景区名称 共和国採篮旅游区	用户名	用户手机号	积分数量	交易时间 2020-08-07 15:57:54	操作
B39FFDCBB6···969B04BA1F	兴国苏区干部好作风纪念园	张维	182****2451	10	2020-08-07 11:42:55	查看详情
9B283B2FAA…3035304216	共和国摇篮旅游区	张丹	182****2451	10	2020-08-07 11:41:50	查看详情
4E6D3FBD62…3D4780799F	于都县中央红军长征集 结出发地纪念园景区	张维	156****1649	10	2020-08-07 11:40:58	查看详情
7A6D378F54···444565D016	兴国苏区干部好作风纪 念园	许多多	156****4579	10	2020-08-07 10:09:58	查看详情
B28514A07D…D75F416950	于都县中央红军长征集 结出发地纪念园景区	张有亮	132****8751	10	2020-08-07 10:04:02	查看详情
CF6D2C730F20D53F23E3	共和国摇篮旅游区	徐海星	158****1579	10	2020-08-07 09:59:06	查看详情

点击对应的交易 hash 和【查看详情】按钮则为进入打卡详情页;





3.2.2.2 门票预订

展示所有红色景点,每个景点都有唯一的上链 hash,可在线门票预订,并支持积分兑换。





3.2.2.3 餐饮预订

展示所有餐饮机构,每个餐饮机构都有唯一的上链 hash,可在线进行预订,并支持积 分兑换。





3.2.2.4 住宿预订

展示所有红色酒店,每个酒店都有唯一的上链 hash,可在线进行预订,并支持积分兑换。





3.2.2.5 演出预订

展示所有红色演出节目,每个演出节目都有唯一的上链 hash,可在线进行预订,并支持积分兑换。





3.2.3 红色教育

3.2.3.1 红色证书

展示所有用户获得红色证书的统计,以及积分奖励。每个证书都拥有唯一上链 hash。



Che follow Constant	长征链区	趹链浏览 器			*	
首页 红色旅游 ~ 红色	教育 ~ 文创版权 ~	积分 ~ 标识应用			查询区块高度、区块哈希	。、交易哈希或地址 🤇
I色教育 / 证书						
累计证书			累计证书积分			
	ڬ 5			C	500	
全部列表						
交易Hash	证书编号	证书名称	用户名	积分数量	交易时间	操作
7AC5A1898A8E7BC5E8E8	ZS0004	长征红色教育结业证	张有有	100	2020-08-07 10:33:45	查看详情
A2AE419E0C···3CEB2302BE	123456	红色培训红色培训	黄玲侠	100	2020-08-06 18:08:31	查看详情
3664BD0BD19146E27974	ZS0003	长征红色教育结业证	沈一山	100	2020-08-06 11:30:38	查看详情
4F4EF6166B2E217D7D15	ZS0002	长征红色教育结业证	张翠	100	2020-08-05 14:52:15	查看详情
F8E808B9104F034B38A1	24346987987	谁都会以u	里斯	100	2020-08-05 11:17:54	查看详情

点击对应的交易 hash 和【查看详情】按钮则为进入证书详情页;如下图所示:





3.2.3.2 培训机构

展示已审核通过并上链的机构信息,分为公办机构和民办机构。每个上链机构都拥有唯一上链 hash。





红色教育 / 培训机构

赣州·遵义·延安·龙岩·桂林"干部党性教育培训联盟"



为大力弘扬长征精神,传承红色基因,江西赣州、贵州遵义、陕西延安、福建龙岩、广西桂林五地市委组织部于2019年11月7日在瑞金成立"干部党性教育培训联盟"。联盟将依托 丰富独特的红色革命历史资源和红色教育资源,强化理论研究、推进课程开发、强化科研合作、人才交流,提升干部党性教育培训工作质量,在悟初心、守初心、践初心中提升党性修 养,弘扬传承长征精神,走好新时代的长征路。

已通过"干部党性教育培训联盟"审批的培训机构,请上传办学资质、师资认定等材料,在长征链上进行认证。认证完成后,培训机构即可在长征链发布培训 资源。

训札	几构			
		已上链公办机构 已上链民办机构		
茅号	培训机构名称	地址	联系人及联系电话	上链Hash
1	赣州市委党校	赣州市行政中心大楼	主办 8485143	1C1C614D8FE960F26C
2	瑞金市干部教育培训中心(瑞金市委党校)	江西省瑞金市沙子岗红都大道与七彩大道处	张老师 15779180015	1C1C614D8FE960F26C
3	瑞金市干部教育培训中心(瑞金市委党校)	江西省瑞金市沙子岗红都大道与七彩大道处	0797-7211801	1C1C614D8FE960F26C
4	会昌县"风景独好"干部党性教育中心(会昌县委党校)	江西会昌县同济大道	0797-7211801	1C1C614D8FE960F26C
5	赣州广播电视大学干部党性教育培训中心(赣州广播电 视大学)	江西省赣州市章贡区黄屋坪路29号	07978133218	1C1C614D8FE960F26C
6	兴国县苏区干部好作风教育培训中心(兴国县委党校)	州市兴国县长冈西路与平川大道交汇处附近西北	19917985282	1C1C614D8FE960F26C
7	零都长征精神教育培训中心(于都县委党校)	赣州市于都县贡江镇长征西路	07976237737	1C1C614D8FE960F26C

3.2.3.3 资源发布



展示培训机构发布的培训课程,每个课都真实有效。

	放送 (1997) (1) 旅区块链平台	0		
I 红色旅游 > 红色教育 > 幻	〔色文创 ~ 红色积分 ~ 标识应用			查询区块高度、区块哈希、交易哈希或
红色教育 / 资源发布				
(一)瑞金干部学院				
培训机构	培训课程名称	培训时长	发布时间	上链Hash
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	7天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
瑞金干部学院	培训班教学安排(六天)	6天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
瑞金干部学院	培训班教学安排 (五天)	5天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
瑞金干部学院	培训班教学安排 (四天)	4天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	3天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	2天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C
(二)兴国苏区精神培训中心				
培训机构	培训课程名称	培训时长	发布时间	上链Hash
兴国苏区精神培训中心	苏区精神与井冈山精神教学与体验课	5天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C
井冈山道路与苏区精神体验教学课程	培训班教学安排 (六天)	4天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C
兴国苏区精神培训中心	培训班教学安排(五天)	3天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C

3.2.3.4 培训预订

可针对上链的红色培训课程进行在线预订。



一站式红色	文旅区块链平台				
瓦 红色旅游 ~ 红色教育 ~	红色文创 ~ 红色积分 ~ 标识应用			查询区块高度	、区块哈希、交易哈希:
红色教育 / 培训预定					
(一)瑞金干部学院					
培训机构	培训课程名称	培训时长	发布时间	上链Hash	预定
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	7天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
瑞金干部学院	培训班教学安排(六天)	6天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
瑞金干部学院	培训班教学安排 (五天)	5天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
瑞金干部学院	培训班教学安排(四天)	4天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	3天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
瑞金干部学院	培训班教学安排(七天)	2天	2016-12-06	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
(二)兴国苏区精神培训中心					
培训机构	培训课程名称	培训时长	发布时间	上链Hash	预定
兴国苏区精神培训中心	苏区精神与井冈山精神教学与体验课	5天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
井冈山道路与苏区精神体验教学课程	培训班教学安排(六天)	4天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定
兴国苏区精神培训中心	培训班教学安排(五天)	3天	2018-4-26	1C1C614D8FE960F26C	详情 预定

3.2.3.5 培训打卡

学员在机构参加的培训课程进行扫码打卡,打卡记录上链存证。





3.2.3.6 档案管理

学员的所有培训记录都生成一份学籍档案,所有信息上链存证。

Y.			NO MARON ON NO MARON ON NO MARON ON	在 ANN 链平台	AL CAR			
首页	红色旅游 ~	红色教育 ~	红色文创 ~				查询区块高度。	、区块哈希、交易哈希或地址 Q
	红色教育 / 档题	案管理						
	有个学习	1.71-67	多 张帝中谈句			资格计证单 book	和窗户很方去铁上 由	用台初级训练
	每个学员 构共同维护,	」对应一份学籍档 动态更新。	案,档案内容包排	括学员基本身份信息、培训记录、	培训成绩、培训证书、	资格认证等,hash;	加密后保存在链上,由J	用户和培训机

3.2.3.7 评价模块

学员在培训中或培训结束后,可进行打分和评论,评论信息上链存证,并获得积分奖励。

k g			200 000000 000 200 000000 000 200 00000 000	读		ar an					
首页	红色旅游 ~	红色教育 ~	红色文创 ~	红色积分 ~	标识应用				查询区块高度、区场	吹哈希、交易哈希或地	址 Q
	红色教育 / 评(介模块									
	学员在坞	i训中或培训结束	后,可对培训机术	勾、教师、培训);	果程、培训路线进行	万打分和评论,评 说	论包括文字 、图片	、视频形式,详	平价信息上链保存、	公开。符	
	合规则的评价	介及回复行为可获	得积分。	-97 -97 -97 -97 - 97 - 97 - 97 - 97 - 9		333737HPT PD, PT P		(1AUX/1720;)	I WILLION THE WIT	A718 13	



3.2.3.8 发票模块

学员报名的培训费用,可在线申请发票。

				读 平台				
首页	红色旅游 ~	红色教育 ~	红色文创 ~	红色积分 ~	标识应用		查询区块高度、区块哈希、交	易哈希或地址 Q
	红色教育 / 发影	票模块						

3.2.4 红色文创

3.2.4.1 版权注册

红色培训机构发布的红色教育培训品牌、红色教育培训课程,如果已获得国家版权登记 中心或其他权威机构颁发的版权证书,可以上传至版权链进行存证,版权链为其生成版权存 证证书,进行区块链确权,可在线进行可信版权交易。





3.2.4.2 版权交易

作品发布方在进行买卖时和被授权方同时将交易信息(包括交易号,参与方)签名记录在版 权链上,同时生成时间戳,为日后版权纠纷提供查验手段。





3.2.5 红色积分

3.2.5.1 积分查询

用户在平台上的每一个足迹,都会获得积分的奖励,在该页面进行统计,可查看积分获 取的详情信息。



一站式红色	· MANAGER CHUAND 文旅区块链平	2 2 台	ar Ar			
红色旅游 ~ 红色教育 ~	红色文创 ~ 红色	色积分 ~ 标识应用			查询区块高度	区块哈希、交易哈希或
红色积分 / 积分查询						
积分池			累计交易积	分		
<u>*</u>	40000			C	1740	
交易积分列表						
交易Hash	用户名	交易类型	交易对象	交易积分	交易时间	操作
AFEBC62F259DE5920FE6	2313	打卡	瑞金大柏地战斗遗址	10	2020-12-29 15:03:46	查看详情
882FED06829EE749D249	222	打卡	叶坪红军烈士纪念塔	10	2020-12-29 15:01:45	查看详情
6FC347BD9863D949C063	测试222	打卡	中央红军长征第一渡	10	2020-12-29 14:59:43	查看详情
39F5AA4D2F9D571E486F	测试2	证书	测试培训机构名称2	100	2020-12-29 14:57:17	查看详情
63B70A03483073695607	测试1	证书	测试机构名称1	100	2020-12-29 14:50:31	查看详情
28CB8F86A2949EA9E8B8	测试	证书	测试培训机构	100	2020-12-29 14:50:30	查看详情
8D1429B143245D4EF166	我的	打卡	瑞金大柏地战斗遗址	10	2020-12-29 14:50:29	查看详情
3CE78D92C0FF3C93A316	测试111	打卡	瑞金大柏地战斗遗址	10	2020-12-29 14:50:28	查看详情

3.2.5.2 积分介绍

积分介绍:展示积分管理、多积分管理、积分激励、积分系统、积分风控等机制介绍。



一站式红色文旅区块链	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
首页 红色旅游 ~ 红色教育 ~ 红色文创 ~ 红	色积分 ~ 标识应用	查询区块高度、区块哈希、交易哈希或地址 🔾				
红色积分 / 积分介绍						
积分管理	多积点/跨链管理	积分激励				
 积分上链 用户ID 用户信息 会员积分管理 系统积分管理 	 跨链资产转移 培训)链 文创版权链 节点管理 酒店/餐饮 节点拓展 	 ◆ 毎日打卡 ◆ 分享 ◆ 邀请好友 				
积分系统	临时建组	积分风控				
 积分记录表 积分有效期管理 积分获取 积分消费 积分转移 积分回退 	 成立临时组 解散临时组 临时组管理 临时组积分管理 	 积分上下限 数据埋点 黑白名单 人工后台干预 				

3.2.6 标识应用

江西省第1个工业互联网标识解析综合型二级节点(江西联通)正式接入国家顶级节点, 进入试运行阶段。





3.3 长征链管理后台

3.3.1 首页

输入网址进入长征链管理后台登录页;如下图所示:



长征链管理后台	
	用户登陆
	2 请输入用户名
	△ 请输入密码
	登录

注: 使用添加管理员与审核管理员使用共同的后台登录页, 使用账户来区分角色;

3.3.2 添加管理员角色进入系统

在后台系统登录页,使用添加证书管理员账户与密码,进入添加管理员系统,进入证书列表页;如下图所示:

								Ladmin_tj 退出
□ 证书列表	证书列表							+ 添加
	证书编号	培训证书名称	培训名称	培训机构名称	用户姓名	证书授予日期	状态	操作
	ZS0004	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张有有	2020-07-15	审核通过	查看详情
	123456	红色培训红色培训	红色培训	红色培训	黄玲侠	2020-08-03	审核通过	查看详情
	ZS0003	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	沈一山	2020-07-31	审核通过	查看详情
	ZS0002	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张翠	2020-08-05	审核通过	查看详情
	ZS0001	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	刘光华	2020-08-05	待审核	查看详情
	24346987987	谁都会以u	感觉可以起晚点去	56撒打算发的个人特	里斯	2020-08-04	审核通过	查看详情
	54387978312	刚刚发生的是非得失	UI看过的饭	阿四个教育	张三	2020-08-25	待审核	查看详情



点击	【添加】	按钮,	则进入添加证书页;	如下图所示:
----	------	-----	-----------	--------

					≗ admin_tj 退出
证书列表	添加证书				
	用户信息				
	* 姓名		* 性别		
	* 出生日期	İİ 选择日期	*身份证号		
	* 身份证正面照		*身份证反面照		
		+		+	
	培训信息				
	* 培训机构名称		* 培训名称		
	* 课时数		* 考试成绩		
	* 培训证书名称		* 培训证书编号		

内容填写完成后,点击【确定】按钮则返回到证书列表页,刚刚添加的证书已显示在证书列表中,状态为待审核,如下图所示:

								â admin_tj 退出
"证书列表 "	证书列表							+ 添加
	证书编号	培训证书名称	培训名称	培训机构名称	用户姓名	证书授予日期	状态	操作
	ZS0005	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张三丰	2020-08-03	待审核	查看详情
	ZS0004	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张有有	2020-07-15	审核通过	查看详情
	123456	红色培训红色培训	红色培训	红色培训	黄玲侠	2020-08-03	审核通过	查看详情
	ZS0003	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	沈一山	2020-07-31	审核通过	查看详情
	Z\$0002	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张翠	2020-08-05	审核通过	查看详情
	ZS0001	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	刘光华	2020-08-05	待审核	查看详情
	24346987987	谁都会以u	感觉可以起晚点去	56撒打算发的个人特	里斯	2020-08-04	审核通过	查看详情
	54387978312	刚刚发生的是非得失	UI看过的饭	阿四个教育	张三	2020-08-25	待审核	查看详情



					Ladmin_tj 退出
证书列表	证书详情				
	用户信息				
	姓名	张三丰	性别	男 ~	
	出生日期	iii 1996-07-17	身份证号	13072219960717	
	身份证正面照	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	身份证反面照	中华人民共和国 居民身份证 ************************************	
	培训信息				
	培训机构名称	西柏坡公办机构	培训名称	西柏坡红色教育青少年培训	
	课时数		考试成绩	99	
	培训证书名称	长征红色教育结业证	培训证书编号	ZS0005	
	培训起止日期	⊟ 2020-07-01 - 2020-07-31	证书授予日期		

点击【查看详情】按钮,进入查看证书详情页;如下图所示:

3.3.3 审核管理员角色进入系统

在后台系统登录页,使用审核证书管理员账户与密码,进入审核管理员系统,进入证书列表页;如下图所示:

								💄 admin_sh 退出
② 证书列表	证书列表							
	证书编号	培训证书名称	培训名称	培训机构名称	用户姓名	证书授予日期	状态	操作
	ZS0005	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张三丰	2020-08-03	待审核	审核
	ZS0004	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张有有	2020-07-15	审核通过	查看详情
	123456	红色培训红色培训	红色培训	红色培训	黄玲侠	2020-08-03	审核通过	查看详情
	ZS0003	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	沈一山	2020-07-31	审核通过	查看详情
	ZS0002	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张翠	2020-08-05	审核通过	查看详情
	ZS0001	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	刘光华	2020-08-05	待审核	审核

点击【审核】按钮,进入证书审核页,点击下方【通过】按钮,即审核通过;如下图所示:



					≗ admin_sh 退出
证书列表				E 氏 身份 止 8288	
	培训信息				
	培训机构名称	西柏坡公办机构	培训名称	西柏坡红色教育青少年培训	
	课时数		考试成绩	99	
	培训证书名称	长征红色教育结业证	培训证书编号	ZS0005	
	培训起止日期	☐ 2020-07-01 - 2020-07-31	证书授予日期	iii 2020-08-03	
	证书扫描件	ATTITUTE M			
			驳回通过		

审核通过后跳转到证书列表页,该证书状态为审核通过;如下图所示:

									💄 admin_sh	退出
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	ĩ	正书列表								
		证书编号	培训证书名称	培训名称	培训机构名称	用户姓名	证书授予日期	状态	操作	
		ZS0005	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张三丰	2020-08-03	审核通过	查看详情	
		ZS0004	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张有有	2020-07-15	审核通过	查看详情	-
		123456	红色培训红色培训	红色培训	红色培训	黄玲侠	2020-08-03	审核通过	查看详情	
		ZS0003	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	沈一山	2020-07-31	审核通过	查看详情	
		ZS0002	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	张翠	2020-08-05	审核通过	查看详情	
		ZS0001	长征红色教育结业证	西柏坡红色教育青少 年培训	西柏坡公办机构	刘光华	2020-08-05	待审核	审核	