

证券代码:002123

证券简称:梦网集团

公告编号:2019-028

梦网荣信科技集团股份有限公司 关于对深圳证券交易所问询函回复的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

梦网荣信科技股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”或“梦网集团”)于2019年4月2日收到深圳证券交易所中小板公司管理部下发的《关于对梦网荣信科技集团股份有限公司的问询函》(中小板问询函【2019】第163号)(以下简称“问询函”),收到问询函后,公司董事会高度重视,对《问询函》中所关注的事实进行了认真的核查和落实,现就问询函中相关问题的回复情况如下:

问题1:请详细披露你公司涉及区块链技术的研发及业务内容,区块链技术的具体应用场景、盈利模式等,是否与你公司现有产品业务有相关性。

回复:本公司主要是基于区块链构建可信通信平台。业务包括三个方面:1、通信反欺诈溯源;2、可信账单支付;3、网间清结算。通信反欺诈溯源可以对通信服务如短信欺诈、电话欺诈及短信内容分发欺诈等方面提供可信环境,是可信通信平台的重点。以短信反欺诈为例说明。

目前最常出现的短信欺诈手段网站链接,诱骗用户点击,导致资金丢失的流程如下:

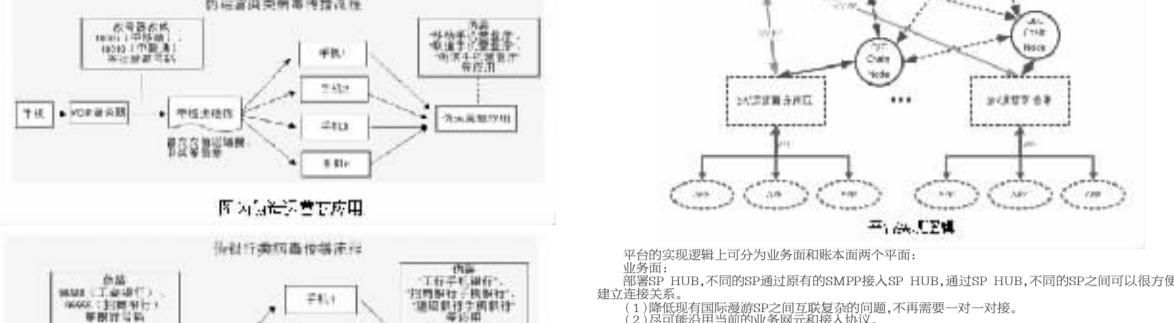


图1 短信欺诈手段示意图

图2 短信反欺诈逻辑示意图

图3 实现技术架构

平台的实现逻辑上可分为业务面和账本面两个平面:

业务面:通过SP HUB,不同的SP通过原有的SMPP接入SP HUB,通过SP HUB,不同的SP之间可以很方便快速建立互连关系。

(1)降低原有国际漫游互通互联复杂的成本,不再需要一对一对接。

(2)尽可能沿用当前的业务公网接入协议。

(3)通过数据流检测是否实现成功的跨域连接。

账本面:

(1)SP运行OLC Chain Node节点,OLC Chain node节点负责完成账本层相关功能。

(2)SP调用OLC Chain Node相关接口完成交易,触发智能合约执行。

(3)SP调用智能合约将账本层节点,主要是获取计费及过过程量相关日志。

注:对于API调用方式,技术可以调用本企业平台,通过API,主要是根据商业考量是否支持其接入。

图4 区块链账本设计示意图

在今年的315消费者晚会上,还出现了用AI技术模拟呼出进行市场宣传以及发送部分欺诈短信的新型诈骗方式。

受害者往往难以有一个可信平台去辨别真实的通信,从而反而导致自身财产损失。梦网

公司以短信及网间内容分发业务为例,通过区块链提供一个可信平台,公司技术研发方案如下:

1. 业务流程

图5 业务流程图

以上可看出将整个短信计费变成分布式消息发送能力交易市场,通过区块链的透明性和多方记账保障公平性。

4. 商业模式

同传统商业模型一样,用API授权或者按时间付费。

同时增加对专业人才资金技术储备倚仗,以投入资金及产出情况、区块链技术研发及应用对公司业绩的影响,充分提示风险。

问题2:

目前人员及组织编制:

图6 组织架构图

公司内部主要人员介绍:

李剑波,西安交通大学电子信息专业,曾任华为无线通信工程师。同时具备创业经验和产品开发经验。

赵志杰,华东科技大学通信研究生毕业,曾为Marvell通信工程师,十年以上通信产品开发经验。

Dan Kolkowitz(华顿):毕业于斯福雷计算机专业,在美国硅谷连续创立五家网络安全领域公司。目前也是斯坦福大学终身教授。

已投入资金及产能:

图7 技术架构图

通过上述方案可以看出如果欺诈者虚拟号码或仿照银行发送欺诈短信,银行客户很容易可以通过梦网

公司提供的各种访问方法检测到来源的可信度,梦网认识从而可在通信网络和互联网上搭建一个可靠的信誉源判断台。

另外在通信信中的短信计费欺诈行为,传统的企业短信计费存在账单不透明,暗扣或者发送量不足的问题,针对这个问题,公司研发了短信消息数字资产平台技术方案,如下:

1. 业务流程

图8 业务流程图

通过上述方案可以看出如果欺诈者虚拟号码或仿照银行发送欺诈短信,银行客户很容易可以通过梦网

公司提供的各种访问方法检测到来源的可信度,梦网认识从而可在通信网络和互联网上搭建一个可靠的信誉源判断台。

另外在通信信中的短信计费欺诈行为,传统的企业短信计费存在账单不透明,暗扣或者发送量不足的问题,针对这个问题,公司研发了短信消息数字资产平台技术方案,如下:

1. 业务流程

图9 业务流程图

通过上述方案可以看出如果欺诈者虚拟号码或仿照银行发送欺诈短信,银行客户很容易可以通过梦网

公司提供的各种访问方法检测到来源的可信度,梦网认识从而可在通信网络和互联网上搭建一个可靠的信誉源判断台。

另外在通信信中的短信计费欺诈行为,传统的企业短信计费存在账单不透明,暗扣或者发送量不足的问题,针对这个问题,公司研发了短信消息数字资产平台技术方案,如下:

2. 平台功能架构

图10 平台功能架构图

平台主要分四部分:区块链层、应用系统、端到端短信业务质量SLA测试子系统和业务网关接口。

梦网荣信科技集团股份有限公司 董事会 2019年4月9日

证券代码:603828

证券简称:柯利达

公告编号:2019-019

苏州柯利达装饰股份有限公司 关于签署PPP项目合同的公告

本公司董事会及全体董事保证本公司内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对

其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示:

● 合同类型及金额:《西昌市一环路历史风貌核心区二期及城区亮化工程二期PPP项目合同》(以下简称“本合同”或“PPP项目合同”)属于日常经营性合同;本合同建设总投资人民币77,797.89万元。

● 合同履行期限:15年,含建设期与运营期,其中计划建设期2年。

● 对上市公司当期业绩的影响:本项目实施对公司2019年度经营业绩不会产生重大影响,但对公

司未来业务发展及经营业绩提升产生积极影响。

苏州柯利达装饰股份有限公司(以下简称“公司”或“柯利达”)及公司控股子公司四川川高建筑设计有限公司作为联合中标候选人,与四川省住建厅有限公司中标的西昌市城中村规划建设和住房保

障项目公司为联合体投标成员,与四川省住建厅有限公司中标的西昌市历史风貌核心区二期及城区亮化工程二期PPP项目的社会资本合作合同,并拟于近期向公司相关公告发布之日

起开始履行合同。

二、合同主体概况

(一)甲方:西昌市城乡规划建设和住房保障局

(二)乙方:中标社会资本合作方,具体指四川川高建筑设计有限公司(牵头单位)、苏州柯利达装饰股份有限公司(成员单位)、四川省住建厅有限公司(成员单位)组成的联合体。

三、合同的主要内容

1. 项目名称:西昌市一环路历史风貌核心区二期及城区亮化工程二期PPP项目

2. 项目用途及地位:一环路历史风貌核心区二期选址位于西昌市主城区的东部,处于城市总规

划提出的市中心中段东侧,毗邻邛海湖滨大道,东至一环路东段,南至中东大道,西至七孔路,

北至金阳路,规划用地面积108973.38m²,总建筑面积873694.00m²。其中:新建地下停车场466400.00m²,地上附属设施70000.00m²;室外景观工程总面积94924.80m²(铺装面积30799.09m²);水体面积12960.00m²;绿化面积29455.00m²。

3. 建设投资:人民币77,797.89万元。

(二)建设及运营期

1. 历史风貌核心区二期

本项目在规划范围内新建地下停车场、公共配套建筑、景观绿化及水系等(包含本项目地址三通一平工作),项目总用地面积108973.38m²,总建筑面积873694.00m²。其中:新建地下停车场466400.00m²,地上附属设施70000.00m²;室外景观工程总面积94924.80m²(铺装面积30799.09m²);水体面积12960.00m²;绿化面积29455.00m²。

4. 项目的运作方式

根据《国务院关于调整和完善固定资产投资项目资本金制度的通知》(国发[2016]51号),结合西昌市相关部门意见及市场预测结果,项目资本金按项目总投资的20%,约15,593.55万元,政府和社会资本出资比例为9:1的比例方式出资。通过政府与社会资本合作的资本金,对项目资本金实行补助。

5. 合同的主要条款

6. 合同的生效条件

7. 合同的终止条件

8. 合同的违约责任

9. 合同的争议解决

10. 合同的生效时间

11. 合同的履行期限

12. 合同的变更和解除

13. 合同的终止和终止条件

14. 合同的违约责任

15. 合同的争议解决

16. 合同的履行期限

17. 合同的变更和解除

18. 合同的终止和终止条件

19. 合同的违约责任

20. 合同的争议解决

21. 合同的履行期限

22. 合同的变更和解除

23. 合同的终止和终止条件

24. 合同的违约责任

25. 合同的争议解决

26. 合同的履行期限

27. 合同的变更和解除

28. 合同的终止和终止条件

29. 合同的违约责任

30. 合同的争议解决

31. 合同的履行期限

32. 合同的变更和解除

33. 合同的终止和终止条件

34. 合同的违约责任

35. 合同的争议解决

36. 合同的履行期限

37. 合同的变更和解除

38. 合同的终止和终止条件

39. 合同的违约责任

40. 合同的争议解决

41. 合同的履行期限

42. 合同的变更和解除

43. 合同的终止和终止条件

44. 合同的违约责任

45. 合同的争议解决

46. 合同的履行期限

47. 合同的变更和解除

48. 合同的终止和终止条件

49. 合同的违约责任

50. 合同的争议解决

51. 合同的履行期限

52. 合同的变更和解除

53. 合同的终止和终止条件

54. 合同的违约责任

55. 合同的争议解决

56. 合同的履行期限

57. 合同的变更和解除

58. 合同的终止和终止条件

59. 合同的违约责任

60. 合同的争议解决

61. 合同的履行期限

62. 合同的变更和解除

63. 合同的终止和终止条件