

“数字足迹”怕暴露 数字人民币如何守护你我隐私安全？



“碰一碰”“扫一扫”，这些被我们逐渐熟悉的移动支付方式，一方面带来了便捷的支付体验，另一方面也令不少人产生“隐私保护”的烦恼，担心被一些互联网平台、第三方支付机构过分获取“数字足迹”。

近期，数字人民币的“可控匿名”特征再次进入人们视野。大众好奇数字人民币到底如何“匿名”？怎么做到的“可控”？又能否守护你我隐私安全？

相关链接

法定数字货币创新研究 开放课题将关注“隐私保护”

26日，中国人民银行数字货币研究所对外发布了2021年度的法定数字货币创新研究开放课题。开放课题将围绕法定数字货币相关领域的科学问题，专注于理论、技术、应用等方面创新研究，并提出隐私保护、反洗钱监管等研究参考方向。

据介绍，央行数字货币研究所将面向国内高等院校、科研机构、金融机构、科技创新企业等开放课题，对法定数字货币相关领域的理论、核心技术、应用和功能创新等进行创新研究。

通过已提供的研究参考方向不难看出，央行数字货币研究所颇为关注法定数字货币带来的潜在货币政策创新，以及如何在保障个人用户隐私、信息安全与履行反洗钱、反恐怖主义融资等义务之间保持平衡。

此外，在创新研究方面，智能合约关键技术创新、基于5G和物联网新技术的应用场景创新等，将成为法定数字货币探索的重要方向。

数字人民币如何做到“匿名”？

随着试点地区开展新一轮又一轮的测试活动，数字人民币的神秘面纱被逐渐揭开。与支付宝、微信支付等相似的支付体验，使得用户很快对数字人民币支付“无师自通”，却也容易令人忽视他们之间的差别：使用数字人民币不用绑定任何一张银行卡。而这一点，恰恰体现了数字人民币的“匿名”特性。

“数字人民币的可控匿名特征，就是要满足合理的匿名支付和隐私保护的需求。”中国人民银行数字货币研究所所长穆长春日前表示，数字人民币可以在技术上实现小额匿名，仅用手机号就可以开立钱包。当然，这类钱包每日交易限额较低，只能满足日常小额支付需求。

这可以从此前多地开展的试点活动得以印证。目前，深圳、苏州、成都、北京4个城市已进行7轮数字人民币红包测试，派发数字人民币1.5亿

元，单个红包金额基本在200元左右，成都随机派发的最高一档红包金额为238元。即便部分用户对数字人民币钱包进行了充值，支付金额也均属于小额支付范畴。

另外，工、农、中、建、交、邮储6家银行虽深度参与测试活动，但开通数字人民币钱包无需绑定任何一家银行的银行卡，仅需要提供用户的手机号。参与用户只用选择其中一家银行提供服务，比如通过银行领取数字人民币红包。

不过，也有人心存疑惑：现在手机号都是实名制，这不还是无法匿名吗？

对此，穆长春解释称，尽管电信运营商也参与了数字人民币的研发，但根据现行国家有关法律规定，电信运营商不得将用户信息披露给央行等第三方。因此，用手机号开立的数字人民币钱包对于央行和各运营机构来说，是完全匿名的。

数字人民币怎样保护隐私？

数字人民币仅凭借匿名开立个人钱包就能保护隐私吗？当然不止如此。

近期几个试点测试中，数字人民币的支付场景已从线下门店拓展至线上。在部分试点城市，数字人民币钱包支持京东、滴滴出行、美团骑车等多个子钱包应用。别小看这个“子钱包”的设计，这便是数字人民币保障用户隐私的重要一环。

雁过留声，基于银行账户的每一笔线上交易都会留下“数字足迹”，而其中最具有“含金量”的就是各类金融信息。一些互联网平台、第三方支付机构追踪并获取大量用户的账户信息、交易信息、信用信息等，通过挖掘用户金融行为，推送金融产品。这不

仅令人不堪其扰，还会把“超前消费”“过度消费”的观念偷偷植入学生等资信脆弱人群。

为破解这一问题，在数字人民币的线上消费场景，用户支付信息将会被打包加密处理后，用子钱包的形式推送至电商平台。平台无法直接获取用户个人信息，这有力地保证了用户核心信息的隐私保护。

其实，不只是电商平台，就连提供服务的银行、线下收款的商户、收取转账的个人等都不会获取支付用户的个人信息，因为数字人民币钱包之间的交易已通过技术和制度实现了匿名化处理。

穆长春坦言，数字人民币对用户隐私的保护，在现行支付工具中是等级最高的。

数字人民币为啥不能完全匿名？

也许有人会问，既然隐私安全如此重要，数字人民币为啥不索性完全匿名？

数字人民币定位于替代部分现金，因此需要具有现金一般的流动性和匿名性。但如果匿名程度过高，加之便于携带，也可能被犯罪分子盯

上，变成非法交易的工具。

“可控匿名”作为数字人民币的一个重要特征，一方面要保障公众合理的匿名交易和个人信息保护的需求；另一方面也要防控和打击洗钱、恐怖融资、逃税等违法犯罪行为，维护金融安全的客观需要。

万一被盗刷了，损失还能挽回吗？

交易都“匿名”了，万一出现了数字人民币盗刷，还能否挽回损失？

不用担心，尽管数字人民币交易是“匿名”的，但是“可控”的。

尽管数字人民币钱包用手机号即可开立，但并非不能打击犯罪行为。金融部门、电信运营商分别掌握一部分

数据，一旦遇到犯罪行为，可以把相关证据线索交给司法机关，由执法部门按图索骥。

另外，数字人民币钱包自身采用了分级分类的设计，根据客户身份识别程度可开立不同级别的数字钱包。小额支付可以做到完全匿名，但如要进行大额支付，则需

要升级“钱包”，按要求提供相关信息要素，以此防范大额可疑交易风险。

穆长春表示，数字人民币采取“小额匿名、大额可溯”的设计，如果发生利用数字人民币的电信诈骗，能够帮助老百姓把钱追回来，守护老百姓的财产安全。

据新华社

房地产百强企业 市场份额超六成 盈利能力持续下行

日前，中国房地产TOP10研究组发布《2021中国房地产百强企业研究报告》显示，2020年百强企业销售规模超十万亿，市场份额提升至63.2%。

报告指出，百强企业营收与净利润保持增长态势，盈利能力持续下行。百强企业销售业绩的稳步增长带动其营业收入和净利润的持续增加，2020年，百强企业营业收入均值达596.9亿元，净利润均值达71.5亿元，分别同比增长18.3%、9.8%，增速较上年减少2.8、4.4个百分点。百强企业净利润率、净资产收益率均值分别为11.2%、14.4%，同比降低0.7、1.0个百分点。

投资方面，百强企业布局继续回归一二线，拿地聚焦热点城市群；财务方面，百强企业积极降负债，资产负债率均值、剔除预收账款后的资产负债率均值分别为78.7%、70.9%，较上年下降0.7、0.9个百分点。此外，百强企业可售货值结构得到进一步优化，保障企业健康发展。

百强企业加强现金流管控，经营性现金流明显改善，为资金安全保驾护航。2020年，百强企业经营活动产生的现金流量净额均值为45.7亿元，较上年增加4.1亿元。百强企业积极促销售、抓回款，通过激励方式提升客户付款比例和付款效率，提升资金回笼效率。2020年百强企业善用购房尾款ABS实现资金回笼，购房尾款ABS的占ABS发行总量比重提升2.3个百分点。

融资方面，百强企业积极拓展股权融资渠道，通过赴港上市、增发配股、引入战投等方式补充资金。一方面，非上市百强企业加速上市节奏，募集资金多用于项目开发和债务偿还。另一方面，百强企业分拆旗下多元板块上市，在扩大母公司权益，降低负债水平的同时，探索新的利润增长点，改善企业现金流。2020年，百强企业分拆业务板块包含物业、商业、文旅等，特别是物业板块。

报告指出，百强企业一方面积极拓储，创新融资方式，保证企业发展；另一方面注重风险管控，在发展中降杠杆，强化现金流管理，以内生式增长促进高质量发展。2021年，百强企业应紧跟国家政策，精准把握市场机遇，优化管控模式，提升企业核心竞争力，引领行业高质量发展。

据新华社

前2月全国规模以上 工业企业利润 增长1.79倍

国家统计局27日发布的数据显示，1至2月份，全国规模以上工业企业实现利润11140.1亿元，同比增长1.79倍，比2019年1至2月份增长72.1%，两年平均增长31.2%，延续了去年下半年以来较快增长的良好态势。

据国家统计局介绍，两年平均增速是指以2019年相应同期数为基数，采用几何平均的方法计算的增速。

国家统计局工业司高级统计师朱虹表示，在国内外市场需求稳定恢复、同期基数较低以及“就地过年”等因素共同作用下，工业生产销售增长加快，企业收入、利润加速恢复，盈利水平回升明显。

统计显示，今年前两个月，九成以上行业利润增长，近六成行业利润翻倍。在41个工业大类行业中，38个行业利润总额同比增加，行业增长面超过九成。其中，有24个行业利润增速超过100%。从两年平均看，有32个行业利润实现增长，增长面达78%。

朱虹分析认为，总体看，工业企业效益状况延续快速复苏态势，但也要看到，国际形势依然复杂严峻，国内疫情防控不容放松，各行业效益改善还不平衡，部分消费品行业盈利尚未恢复至疫情前正常水平，工业经济全面恢复的基础还需进一步巩固。

据新华社