

证券代码：000728

证券简称：国元证券

公告编号：2017-012

国元证券股份有限公司 关于取得发明专利证书的公告

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。

国元证券股份有限公司（以下简称“公司”）近日收到国家知识产权局颁发的发明专利证书。具体情况如下：

发明名称：一种基于大数据的证券资讯个性化服务系统

专利号：ZL 2016 1 0028294.8

专利申请日：2016年01月14日

专利权人：国元证券股份有限公司

专利权期限：二十年（自申请日起算）

本发明公开了一种基于大数据的证券资讯个性化服务系统，大数据处理系统，接收用户终端发送的海量日志数据，提取出用户设备信息和用户行为信息，生成设备与用户对应关系表，然后将所述对应关系表以及该设备的用户浏览信息发送到资讯适配服务器，资讯适配服务器，通过用户属性、用户行为属性和资讯属性建立用户与资讯的关联度模型，得到每位用户适配后的个性化资讯，根据用户终端发送的设备信息，从所述对应关系表中识别出客户号后，将该用户的个性化资讯推送给相应的用户终端。本发明能够快速识别证券浏览客户，并提供个性化的与客户高度关联的资讯，克服了传统证券软件无法识别浏览客户，以及推送资讯内容没有针对性问题，提高了资讯推送精准度。

本发明通过大数据技术自动识别客户身份，实现客户非登陆条件下的资讯主动精准推送，有助于公司提升客户个性化资讯服务水平和服务效率。

特此公告。

国元证券股份有限公司董事会

2017年2月24日