



证券代码：002213

证券简称：大为股份

公告编号：2021-091

深圳市大为创新科技股份有限公司 关于控股子公司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。

深圳市大为创新科技股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司深圳市芯汇群微电子有限公司（以下简称“芯汇群”）于近日收到国家知识产权局颁发的1项《发明专利证书》，具体情况如下：

- 1、发明名称：基于人脸识别的固态硬盘的数据解密方法、电子设备
- 2、发明人：黄崇城
- 3、专利号：ZL 2020 1 0860983.1
- 4、专利申请日：2020年8月24日
- 5、专利权人：深圳市芯汇群微电子有限公司
- 6、授权公告日：2021年9月28日
- 7、专利权期限：二十年（自申请日起算）

本发明公开一种基于人脸识别的固态硬盘的数据解密方法、一种电子设备以及一种可读存储介质，预置人脸检测及识别模型、活体人脸检测模型和目标用户的人脸库在固态硬盘；检测是否接收到用户对固态硬盘的访问请求；如是，利用RGB摄像头采集RGB图像，利用人脸检测及识别模型检测RGB图像中的RGB人脸图像；检测到RGB人脸图像后，利用所述人脸检测及识别模型进行人脸识别；若识别通过，根据RGB人脸图像中人脸的位置，利用红外摄像头采集对应的人脸红外图像，输入到预设活体人脸检测模型，若检测为活体，则对固态硬盘中的数据解密，可以提高安全性。

上述专利为芯汇群自主研发取得，其所涉及的技术及应用领域与公司新一代信息技术业务相关。上述专利的取得暂不会对公司近期的生产经营产生重大影响，但有利于充分发挥公司自主知识产权优势，进一步完善公司的知识产权保护体系，

提升公司的竞争力。

特此公告。

深圳市大为创新科技股份有限公司

董 事 会

2021 年 11 月 4 日