(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国 际 局

(43) 国际公布日
2013 年 6 月 20 日 (20.06.2013)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2013/086756 A1

(51) 国际专利分类号:
G06Q 10/06 (2012.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2011/084519

(22) 国际申请日: 2011 年 12 月 23 日 (23.12.2011)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201110418366.7 2011 年 12 月 14 日 (14.12.2011) CN

(71) 申请人 (对除美国外的所有指定国): **金峰顺泰知识产权有限公司 (DOMINATOR IP CO., LTD.)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。

(72) 发明人; 及

(75) 发明人/申请人 (仅对美国): **钟山 (ZHONG, Shan)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **李亚欧 (LI, Yaou)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **李笛 (LI, Di)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **史大龙 (SHI, Dalong)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **王鹏 (WANG, Peng)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **车慧中 (CHE, Huichung)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。 **吴襄帅 (WU, Hsiangshuai)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区海淀南路甲 21 号中关村知识产权大厦 A 座 5 层 503 室, Beijing 100080 (CN)。

(74) 代理人: **北京英赛嘉华知识产权代理有限责任公司 (INSIGHT INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED)**; 中国北京市海淀区知春路甲 48 号盈都大厦 A 座 19A19B, Beijing 100098 (CN)。

[见续页]

(54) **Title**: METHOD AND SYSTEM FOR DOCUMENTATION OF DIGITAL ARCHIVES

(54) **发明名称** : 数字档案存证方法及系统

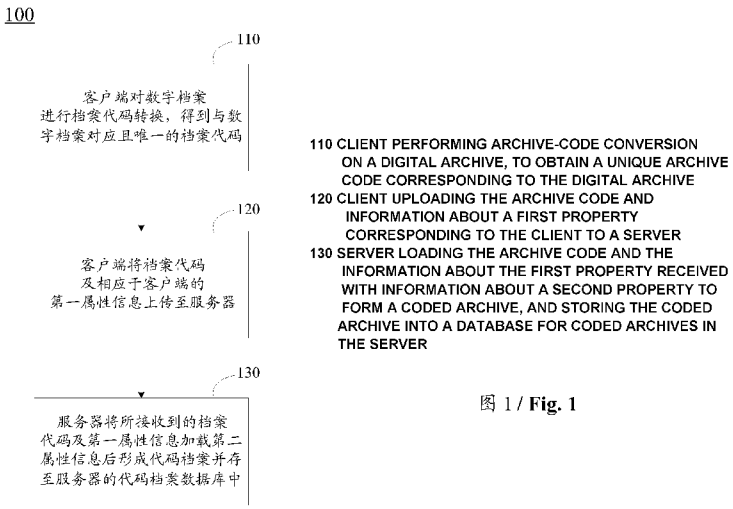


图 1 / **Fig. 1**

(57) **Abstract**: The present application provides a method and a system for documentation of digital archives, comprising: a client performing archive-code conversion on a digital archive, to obtain a unique archive code; the client uploading the archive code and information about a first property corresponding to the client to a server, which information about the first property includes information about the user of the client and information about the geological position thereof; a server loading the archive code and the information about the first property received with information about a second property which includes the time information when the server receives the archive code, to form a coded archive, and storing the coded archive into a database for coded archives in the server; wherein when the content of the digital archive changes, the content of the archive code is also changed accordingly.

(57) **摘要**: 本申请提供了一种数字档案存证方法及系统，包括：客户端对数字档案进行档案代码转换，得到唯一的档案代码；客户端将档案代码及相应于客户端的第一属性信息上传至服务器，第一属性信息包括客户端的使用者信息与地理位置信息；以及服务器将所接收到的档案代码及第一属性信息加载第二属性信息以形成代码档案，并将代码档案储存至服务器的代码档案数据库中，第二属性信息包括服务器接收到档案代码后的时间信息；其中，当数字档案的内容改变时，档案代码的内容亦相应改变。

WO 2013/086756 A1