

(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



(10) 国际公布号
WO 2023/061231 A1

(43) 国际公布日
2023 年 4 月 20 日 (20.04.2023)

(51) 国际专利分类号:
H04N 21/233 (2011.01) *H04N 21/431* (2011.01)
H04N 21/254 (2011.01) *H04N 21/458* (2011.01)
(21) 国际申请号: PCT/CN2022/122412
(22) 国际申请日: 2022 年 9 月 29 日 (29.09.2022)
(25) 申请语言: 中文
(26) 公布语言: 中文
(30) 优先权:
202111187899.9 2021 年 10 月 12 日 (12.10.2021) CN
(71) 申请人: 北京字跳网络技术有限公司
(BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO.,
LTD.) [CN/CN]; 中国北京市海淀区紫金数码园
4 号楼 2 层 0207, Beijing 100190 (CN)。

(72) 发明人: 王涌壮(WANG, Yongzhuang); 中国北京市
海淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头
条小邮局, Beijing 100086 (CN)。 丁志鹏(DING,
Zhipeng); 中国北京市海淀区知春路 63 号中国卫星
通信大厦今日头条小邮局, Beijing 100086 (CN)。
叶泽宇(YE, Zeyu); 中国北京市海淀区知春路 63
号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing
100086 (CN)。 涂挺鹏(TU, Tingpeng); 中国北京
市海淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头条
小邮局, Beijing 100086 (CN)。 潘健(PAN, Jian);
中国北京市海淀区知春路 63 号中国卫星通信大
厦今日头条小邮局, Beijing 100086 (CN)。 钟志
强(ZHONG, Zhiqiang); 中国北京市海淀区知春路
63 号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing
100086 (CN)。 龙吟(LONG, Yin); 中国北京市海
淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头条小邮

(54) Title: INFORMATION DISPLAY METHOD AND APPARATUS, AND ELECTRONIC DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 信息显示方法、装置、电子设备和存储介质

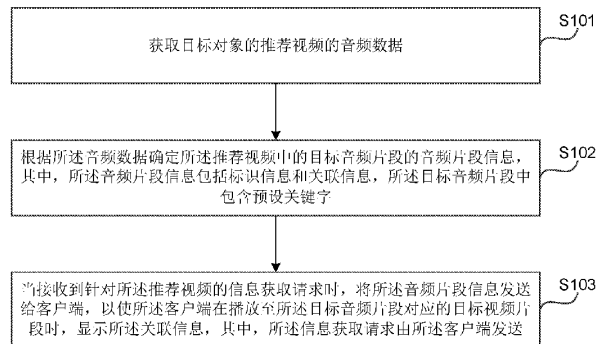


图 1

S101 Acquire audio data of a recommended video of a target object
S102 Determine audio clip information of a target audio clip in the recommended video according to the audio data, wherein the audio clip information comprises identification information and association information, and the target audio clip includes a preset keyword
S103 When an information acquisition request for the recommended video has been received, send the audio clip information to a client, such that the client displays the association information when playing a target video clip corresponding to the target audio clip, wherein the information acquisition request is sent by the client

(57) Abstract: Provided in the embodiments of the present disclosure are an information display method and apparatus, and an electronic device and a storage medium. The method comprises: acquiring audio data of a recommended video of a target object; determining audio clip information of a target audio clip in the recommended video according to the audio data, wherein the audio clip information comprises identification information and association information, and the target audio clip includes a preset keyword; and when an information acquisition request for the recommended video has been received, sending the audio clip information to a client, such that

[见续页]

WO 2023/061231 A1

局, Beijing 100086 (CN)。张博期(ZHANG, Boqi);
中国北京市海淀区知春路63号中国卫星通信大
厦今日头条小邮局, Beijing 100086 (CN)。

(74) 代理人: 北京品源专利代理有限公司(BEYOND
ATTORNEYS AT LAW); 中国北京市海淀区莲花
池东路39号西金大厦6层, Beijing 100036 (CN)。

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家
保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG,
BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU,
CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ,
IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ,
LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK,
MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA,
PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD,
SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,
UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区
保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM,
AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU,
IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT,
RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。

the client displays the association information when playing a target video clip corresponding to the target audio clip, wherein the
information acquisition request is sent by the client.

(57) 摘要: 本公开实施例提供了一种信息显示方法、装置、电子设备和存储介质。该方法包括: 获取目标对
象的推荐视频的音频数据; 根据所述音频数据确定所述推荐视频中的目标音频片段的音频片段信息, 其中,
所述音频片段信息包括标识信息和关联信息, 所述目标音频片段中包含预设关键字; 当接收到针对所述推
荐视频的信息获取请求时, 将所述音频片段信息发送给客户端, 以使所述客户端在播放至所述目标音频片
段对应的目标视频片段时, 显示所述关联信息, 其中, 所述信息获取请求由所述客户端发送。