

(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 2023/160385 A1

(43) 国际公布日
2023 年 8 月 31 日 (31.08.2023)

(51) 国际专利分类号:
H04N 7/15 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/074825

(22) 国际申请日: 2023 年 2 月 7 日 (07.02.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202210178119.2 2022 年 2 月 25 日 (25.02.2022) 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: 李梦亮 (**LI, Mengliang**); 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)。康泽国 (**KANG, Zeguo**); 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)。秦志雷 (**QIN, Zhilei**); 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: 北京市柳沈律师事务所 (**LIU, SHEN & ASSOCIATES**); 中国北京市海淀区彩和坊路 10 号 1 号楼 10 层, Beijing 100080 (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,

(54) **Title:** METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING AUDIO AND VIDEO CONFERENCE, AND SERVER AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 配置音视频会议的方法、装置、服务器和存储介质

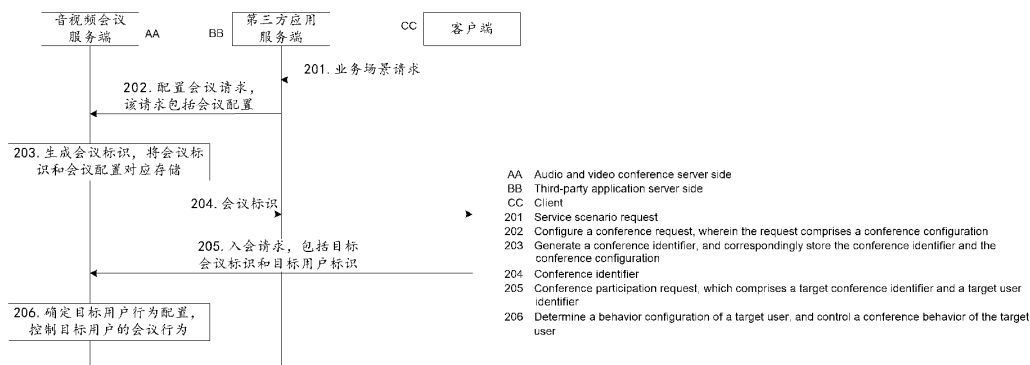


图 2

(57) **Abstract:** The present disclosure relates to a method and apparatus for configuring an audio and video conference, and a server and a storage medium. In the present disclosure, a conference configuration request is initiated by a third-party application server side, and a conference configuration is submitted to an audio and video conference server side, such that the audio and video conference server side can search the conference configuration for a behavior configuration corresponding to a user identifier of a conference participating user, so as to control a conference behavior of the corresponding user. Therefore, a third party can freely customize a conference behavior according to requirements of a role thereof, thereby efficiently meeting various role-based conference behavior customization requirements.

(57) **摘要:** 本公开涉及一种配置音视频会议的方法、装置、服务器和存储介质。本公开通过由第三方应用服务端发起配置会议请求, 将会议配置提交给音视频会议服务端, 使得音视频会议服务端可以从会议配置中查找与参会用户的用户标识对应的行为配置, 来控制对应的用户的会议行为。以此, 第三方可以根据其角色需求, 自由的定制会议行为, 高效满足各种基于角色的会议行为定制的需求。

[见续页]

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, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))。