

权利要求书

1、一种信息交互方法，包括：

接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

根据所述邮件分享请求，创建包括所述分享方和被分享方的分享群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述分享群中进行信息交互。

2、根据权利要求1所述的方法，其中，所述邮件分享请求包括：分享方标识和被分享方标识；

创建包括所述分享方和所述被分享方的分享群，包括：

根据所述分享方标识和所述被分享方标识，创建包括所述分享方和所述被分享方的分享群，其中，所述分享群分配有所述分享群对应的群标识；

将所述群标识发送给所述分享方和所述被分享方，以使所述分享方和所述被分享方根据所述群标识实时获取所述分享群的群消息。

3、根据权利要求2所述的方法，在将所述群标识发送给所述分享方和所述被分享方之后，还包括：

根据所述群标识，在所述分享方和所述被分享方分别启动所述分享群。

4、根据权利要求2所述的方法，在将所述群标识发送给所述分享方和所述被分享方之后，还包括：

根据所述群标识，在所述分享方启动所述分享群；

在所述被分享方进行分享群创建提示，所述分享群创建提示用于提示所述被分享方有新的分享群创建，在接收到所述被分享方的查看操作指令后在所述被分享方启动所述分享群。

5、根据权利要求1所述的方法，在将所述目标邮件分享给所述被分享方之后，还包括：

向所述分享方和所述被分享方中的至少之一展示所述目标邮件。

6、根据权利要求5所述的方法，其中，所述展示所述目标邮件，包括以下至少之一：

在所述分享群中以邮件卡片的形式展示所述目标邮件的邮件信息；

构建邮件内容展示窗口，并在所述邮件内容展示窗口中展开展示所述目标邮件的邮件内容。

7、根据权利要求1所述的方法，还包括：

接收针对所述分享群的操作指令；

根据所述操作指令对所述分享群进行操作。

8、根据权利要求 1 或 7 所述的方法，其中，所述邮件分享请求包括所述分享方对所述被分享方发出的操作权限分配指令；

在接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求之后，还包括：

根据所述操作权限分配指令为所述被分享方分配邮件操作权限。

9、根据权利要求 8 所述的方法，其中，接收针对所述分享群的操作指令；根据所述操作指令对所述分享群进行操作，包括：

接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限。

10、根据权利要求 9 所述的方法，其中，接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限，包括：

接收所述分享方发出的邮件分享取消指令；

根据所述邮件分享取消指令取消所述被分享方的邮件操作权限。

11、根据权利要求 9 所述的方法，其中，接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限，包括：

接收所述分享方发出的第一退群操作指令；

根据所述第一退群操作指令将所述分享方移出所述分享群，并取消所述分享群中的所述被分享方的邮件操作权限。

12、根据权利要求 9 所述的方法，其中，接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限，包括：

接收所述分享方发出的解散群操作指令；

根据所述解散群操作指令解散所述分享群，并取消所述分享群中的所述被分享方的邮件操作权限。

13、根据权利要求 9 所述的方法，其中，接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限，包括：

接收目标被分享方发出的第二退群操作指令；

根据所述第二退群操作指令将所述目标被分享方移出所述分享群，并取消所述目标被分享方的邮件操作权限。

14、根据权利要求 9 所述的方法，其中，接收所述分享方或所述被分享方发出的群操作指令，并根据所述群操作指令取消或部分取消所述被分享方的邮件操作权限，包括：

接收所述分享方发出的群主身份转移指令；

根据所述群主身份转移指令，将所述分享方的群主身份和群操作权限转移给所述分享群中的目标群成员，并取消所述分享群中的所述被分享方的邮件操作权限。

15、根据权利要求 11 所述的方法，在接收所述分享方发出的第一退群操作指令之后，还包括：

根据所述分享方发出的群主身份转移指令或预设转移规则，将所述分享方的群主身份和群操作权限转移给所述分享群中的目标群成员。

16、根据权利要求 8 或 11-13 中任一项所述的方法，其中，所述邮件操作权限包括：编辑权限、阅读权限和分享权限中的至少一项。

17、根据权利要求 1 所述的方法，在将所述目标邮件分享给所述被分享方之后，还包括：

接收所述分享方或所述被分享方发送的邮件再分享请求；

根据所述邮件再分享请求，将所述目标邮件分享给所述邮件再分享请求所指示的新增被分享方。

18、根据权利要求 17 所述的方法，在将所述目标邮件分享给所述邮件再分享请求所指示的新增被分享方之后，还包括：

将所述新增被分享方添加到所述分享群中。

19、根据权利要求 18 所述的方法，在将所述新增被分享方添加到所述分享群中之后，还包括：

在所述新增被分享方启动所述分享群，并在所述新增被分享方的分享群中显示所述分享群对应的全部历史消息。

20、根据权利要求 18 所述的方法，还包括：

在确定所述分享群为仅限分享方再分享状态的情况下，禁止接收所述被分享方发送的邮件再分享请求。

21、根据权利要求 1-20 中任一项所述的方法，其中，所述目标邮件包括至

少一个邮件草稿或多个具有相同特征信息的关联邮件。

22、根据权利要求 1-20 中任一项所述的方法，其中，所述分享群包括邮件端的讨论群和即时通讯 IM 端的 IM 群中的至少之一。

23、根据权利要求 22 所述的方法，其中，所述邮件端的讨论群显示有用于显示群成员信息的状态栏。

24、根据权利要求 23 所述的方法，其中，所述群成员信息包括：群成员人数、群成员头像以及群成员添加标识中的至少一项。

25、根据权利要求 22 所述的方法，其中，所述 IM 端的 IM 群显示有与所述目标邮件相关的群名称。

26、根据权利要求 22 所述的方法，其中，接收针对所述分享群的操作指令，包括：

接收所述分享方针对所述 IM 群发出的入群验证开启指令；

根据所述操作指令对所述分享群进行操作，包括：

在所述分享方显示的 IM 群中提供群验证接口，以供所述分享方在所述 IM 端对群验证消息进行处理。

27、根据权利要求 22 所述的方法，其中，接收针对所述分享群的操作指令，包括：

接收针对所述讨论群发出的群静音指令；

根据所述操作指令对所述分享群进行操作，包括：

将所述讨论群的新消息提醒方式由第一提醒方式切换为第二提醒方式；

其中，所述第一提醒方式包括声音提醒、基于所述讨论群的群图标显示第一提醒标识、以及基于所述目标邮件的邮件信息显示第二提醒标识中的至少一种方式；所述第二提醒方式包括基于所述讨论群的群图标显示第三提醒标识。

28、根据权利要求 27 所述的方法，其中，所述第三提醒标识包括所述讨论群对应的至少两种可选标识中选择的目标提醒标识。

29、根据权利要求 22 所述的方法，其中，接收针对所述分享群的操作指令，包括：

接收针对所述 IM 群发出的群静音指令；

根据所述操作指令对所述分享群进行操作，包括：

将所述 IM 群的新消息提醒方式由第三提醒方式切换为第四提醒方式；

其中，所述第三提醒方式包括声音提醒，和基于所述IM群对应的消息流显示第四提醒标识中的至少一种方式；所述第四提醒方式包括基于所述IM群对应的消息流显示第五提醒标识。

30、根据权利要求29所述的方法，其中，所述第五提醒标识包括所述IM群对应的至少两种可选标识中选择的目标提醒标识。

31、一种信息交互方法，包括：

接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

根据所述邮件分享请求，在邮件端创建包括所述分享方和被分享方的讨论群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述讨论群中进行信息交互。

32、根据权利要求31所述的方法，在接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求之后，还包括：

为所述目标邮件添加分享标签，并将所述分享标签与所述目标邮件关联展示。

33、根据权利要求32所述的方法，其中，将所述分享标签与所述目标邮件关联展示，包括以下至少之一：

在所述邮件端的分享选项卡内的邮件列表中，展示所述目标邮件的邮件信息；

使用所述分享标签，对所述邮件端的除分享选项卡的其它选项卡内展示的所述目标邮件进行标记。

34、根据权利要求33所述的方法，其中，在邮件端创建包括所述分享方和被分享方的讨论群，包括：

创建并基于所述邮件端的邮件内容展示窗口的显示位置显示包括所述分享方和所述被分享方的讨论群，其中，所述邮件内容展示窗口用于展开展示所述目标邮件的邮件内容。

35、根据权利要求34所述的方法，其中，所述邮件内容展示窗口中展示的所述目标邮件，标记有所述目标邮件对应的分享方标识。

36、根据权利要求34所述的方法，在创建并基于所述邮件端的邮件内容展示窗口的显示位置显示包括所述分享方和所述被分享方的讨论群之后，还包括：

在所述邮件内容展示窗口显示讨论群图标，其中，所述讨论群图标用于在被触发时弹出或隐藏所述讨论群。

37、根据权利要求 36 所述的方法，在创建并基于所述邮件端的邮件内容展示窗口的显示位置显示包括所述分享方和所述被分享方的讨论群之后，还包括：

根据所述讨论群的显示状态，确定所述讨论群的新消息提醒方式。

38、根据权利要求 37 所述的方法，其中，根据所述讨论群的当前显示状态，确定所述讨论群的新消息提醒方式，包括：

在所述讨论群处于隐藏状态且为非静音模式的情况下，基于所述讨论群图标和所述目标邮件的邮件信息中的至少之一，以第一提醒方式进行新消息提醒。

39、根据权利要求 37 所述的方法，其中，根据所述讨论群的当前显示状态，确定所述讨论群的新消息提醒方式，包括：

在所述讨论群处于隐藏状态且为静音模式的情况下，基于所述讨论群图标，以第二提醒方式进行新消息提醒。

40、一种信息交互方法，包括：

接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

根据所述邮件分享请求，在即时通信 IM 端创建包括所述分享方和被分享方的 IM 群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述 IM 群中进行信息交互。

41、根据权利要求 40 所述的方法，其中，将所述目标邮件分享给所述被分享方，包括：

建立所述目标邮件与所述 IM 群对应群标识之间的关联关系；

根据所述关联关系，将所述 IM 群与所述目标邮件关联展示。

42、根据权利要求 41 所述的方法，其中，将所述 IM 群与所述目标邮件关联展示，包括以下至少之一：

在所述 IM 群中以邮件卡片的形式展示所述目标邮件的邮件信息；

基于所述 IM 群的显示位置，构建邮件内容展示窗口，并在所述邮件内容展示窗口中展开展示所述目标邮件的邮件内容。

43、根据权利要求 42 所述的方法，在基于所述 IM 群的显示位置，构建邮件内容展示窗口，并在所述邮件内容展示窗口中展开展示所述目标邮件的邮件内容之前，还包括：

确定接收到针对所述邮件卡片的触发操作指令。

44、一种信息交互装置，包括：

请求接收模块，设置为接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

分享群创建模块，设置为根据所述邮件分享请求，创建包括所述分享方和被分享方的分享群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述分享群中进行信息交互。

45、根据权利要求 44 所述的装置，还包括：

指令接收模块，设置为接收针对所述分享群的操作指令；

操作执行模块，设置为根据所述操作指令对所述分享群进行操作。

46、一种信息交互装置，包括：

请求接收模块，设置为接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

讨论群创建模块，设置为根据所述邮件分享请求，在邮件端创建包括所述分享方和被分享方的讨论群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述讨论群中进行信息交互。

47、一种信息交互装置，包括：

请求接收模块，设置为接收分享方基于目标邮件发送的邮件分享请求；

即时通信 IM 群创建模块，设置为根据所述邮件分享请求，在 IM 端创建包括所述分享方和被分享方的 IM 群，并将所述目标邮件分享给所述被分享方，以供所述分享方和所述被分享方基于所述目标邮件，在所述 IM 群中进行信息交互。

48、一种电子设备，包括：

至少一个处理装置；

存储装置，设置为存储至少一个程序；

当所述至少一个程序被所述至少一个处理装置执行，使得所述至少一个处理装置实现如权利要求 1-30、31-39 或 40-43 中任一项所述的信息交互方法。

49、一种计算机可读存储介质，存储有计算机程序，其中，该程序被处理装置执行时实现如权利要求 1-30、31-39 或 40-43 中任一项所述的信息交互方法。