

权利要求书

1、一种以时间与位置为基础的讯息管理方法，应用于一网路系统，该网路系统包含一电子装置及一讯息服务器，该电子装置通过网际网路连接该讯息服务器，该讯息服务器包含一地图数据库、一用户数据库及一讯息数据库，该讯息数据库系储存有数个讯息，每一讯息包含一发送者、一发送时间及一发送地点的资讯，该方法包含：

通过该电子装置取得一用户帐号、一位置资讯及一时间资讯；

传送该用户帐号、该位置资讯及该时间资讯至该讯息服务器；

依据该位置资讯从该地图数据库取得一地图图资，并在该电子装置的一显示器选择显示该地图图资的一区域范围；以及

在该显示器的一显示页面，以该用户帐号、该时间资讯及该区域范围作为筛选条件，由该用户数据库取得一相关用户之一名称、该相关用户之一头像及由该讯息数据库取得该相关用户之一讯息，并依据该讯息的该发送地点于该显示页面整合显示该相关用户的该名称、该头像及该讯息。

2、如权利要求1所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，其中，该显示页面包含一时间轴，用以选择该时间资讯，根据选定的该时间资讯，从该讯息数据库取得该发送时间落入该时间资讯范围内的讯息。

3、如权利要求1所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，其中，该位置资讯通过全球定位系统取得。

4、如权利要求1或2所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，还包含：

点选该相关用户的该讯息，通过该电子装置发出一确认指令；以及

该讯息服务器接收该确认指令，将该显示页面连结至该相关用户之一讯息页面，取得该相关用户的所有讯息，并显示于该讯息页面。

5、如权利要求4所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，还包含：

当该讯息服务器接收到该电子装置的一页面变换操作指令时，更新为另一该相关用户的该讯息页面，取得另一该相关用户的所有讯息并显示。

6、如权利要求5所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，其中，该页面变换操作指令包含：左右滑动操作和/或点击设定按键的操作。

7、如权利要求1所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，还包含：

通过该电子装置编辑发送一指定讯息至该讯息数据库，该指定讯息包含一指定接收相关用户及一指定接收地点；以及

当该指定接收相关用户位于该指定接收地点时，该讯息数据库发送该指定讯息予该

指定接收相关用户。

8、如权利要求 7 所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，还包含：

当该讯息数据库接收该指定讯息时，发送一通知予该指定接收相关用户。

9、如权利要求 1 所述的以时间与位置为基础的讯息管理方法，还包含：

通过该电子装置建立并发送一活动邀请至讯息数据库，其中该活动邀请包含一活动地点；以及

讯息数据库发送该活动邀请予相关用户。