
110
网络
120

图 1

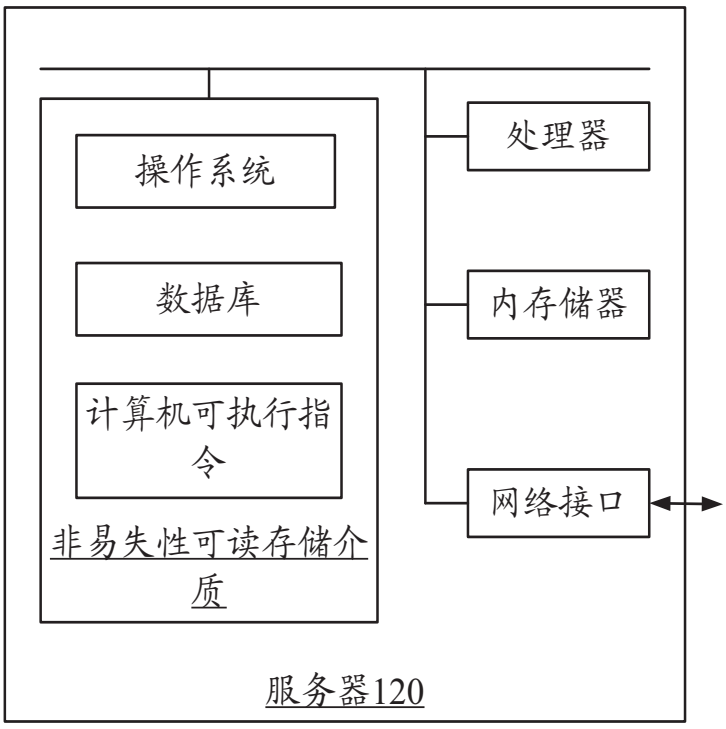
操作系统
数据库
计算机可执行指令
非易失性可读存储介质
处理器
内存储器
网络接口
服务器120

图 2

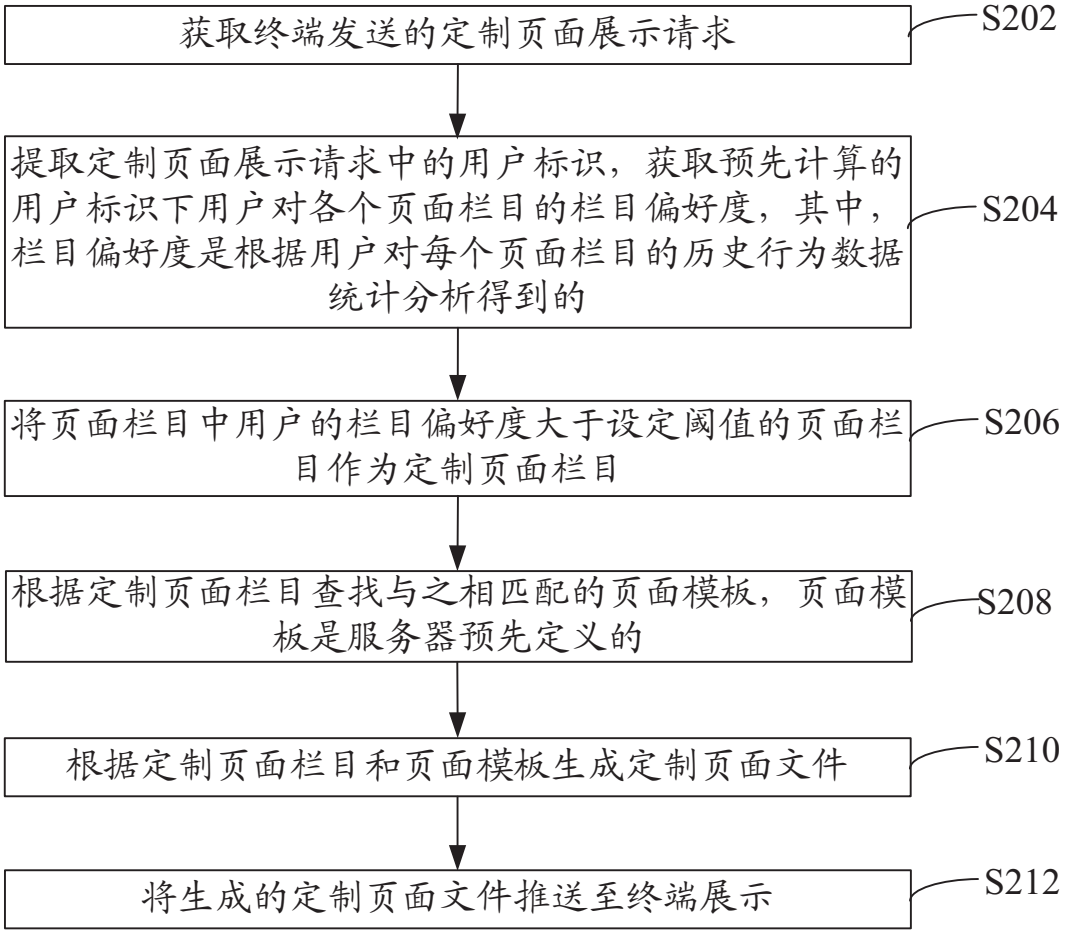
获取终端发送的定制页面展示请求
S202
提取定制页面展示请求中的用户标识，获取预先计算的用户标识下用户对各个页面栏目的栏目偏好度，其中，栏目偏好度是根据用户对每个页面栏目的历史行为数据统计分析得到的
S204
将页面栏目中用户的栏目偏好度大于设定阈值的页面栏目作为定制页面栏目
S206
根据定制页面栏目查找与之相匹配的页面模板，页面模板是服务器预先定义的
S208
根据定制页面栏目和页面模板生成定制页面文件
S210
将生成的定制页面文件推送至终端展示
S212

图 3

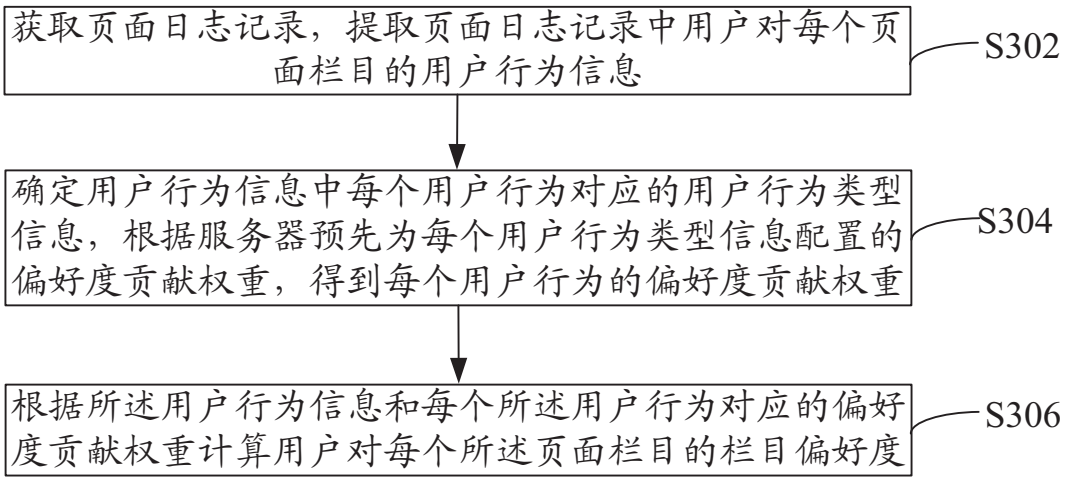
获取页面日志记录，提取页面日志记录中用户对每个页面栏目的用户行为信息
S302
确定用户行为信息中每个用户行为对应的用户行为类型信息，根据服务器预先为每个用户行为类型信息配置的偏好度贡献权重，得到每个用户行为的偏好度贡献权重
S304
根据所述用户行为信息和每个所述用户行为对应的偏好度贡献权重计算用户对每个所述页面栏目的栏目偏好度
S306

图 4

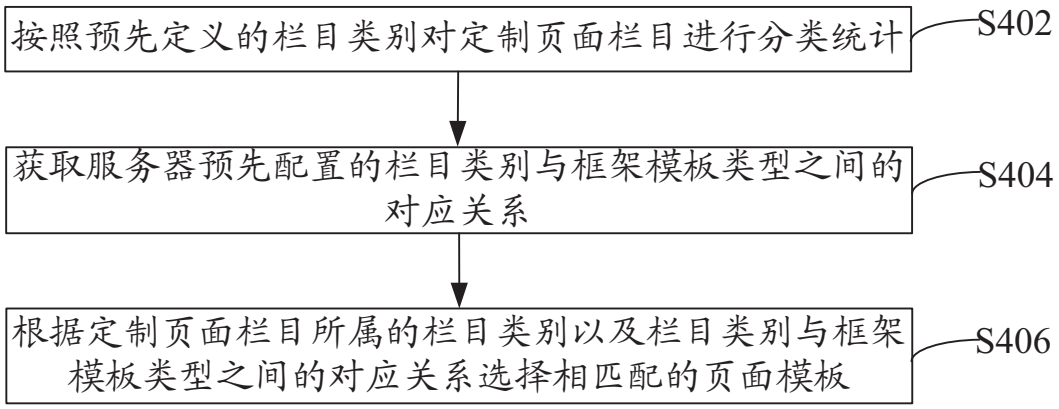

图 5

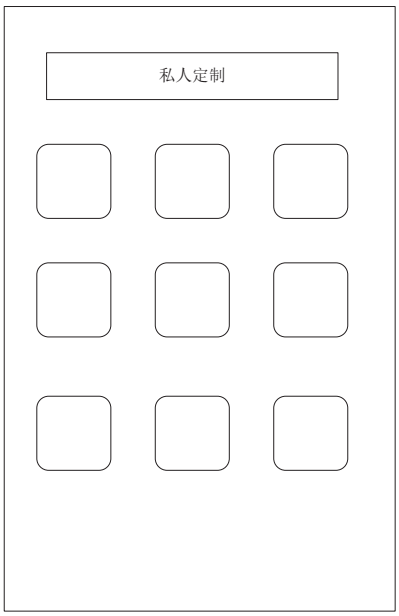

图 6A

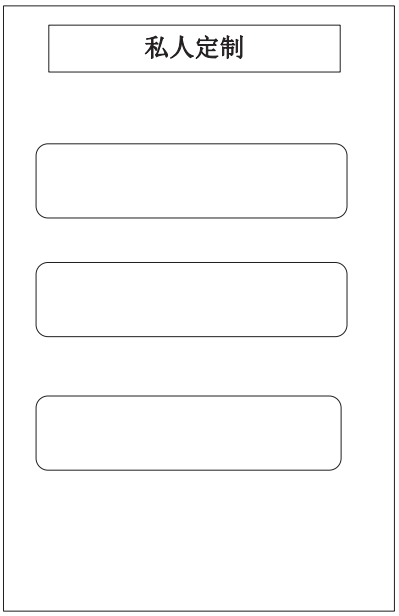

图 6B

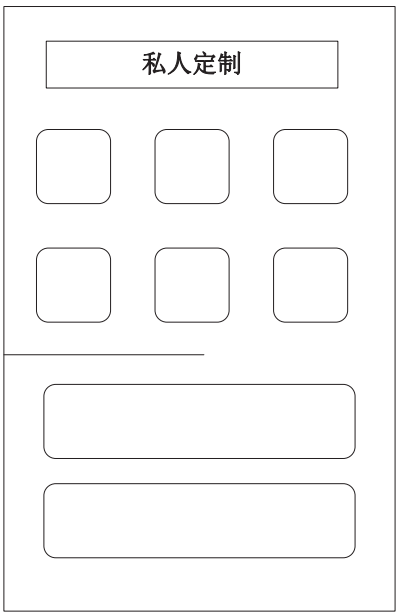

图 6C

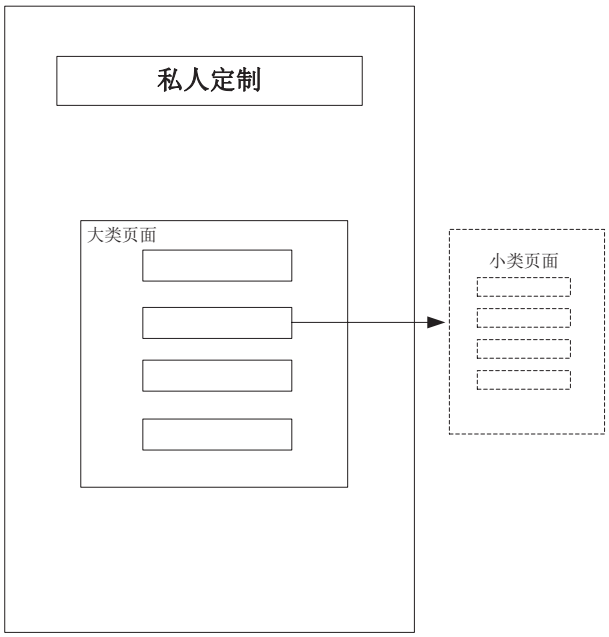
私人定制
大类页面
小类页面

图 6D

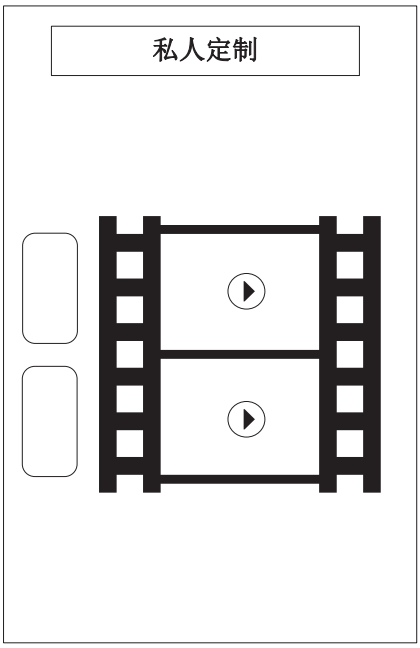
私人定制

图 6E

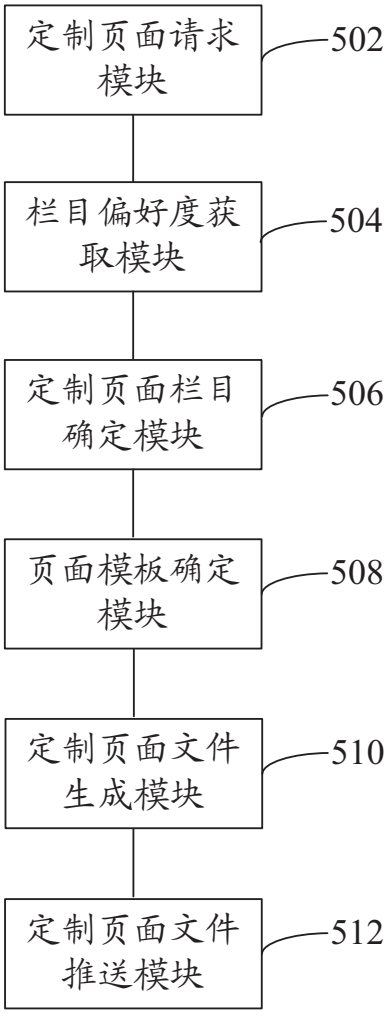
定制页面请求模块
502
栏目偏好度获取模块
504
定制页面栏目确定模块
506
页面模板确定模块
508
定制页面文件生成模块
510
定制页面文件推送模块
512

图 7

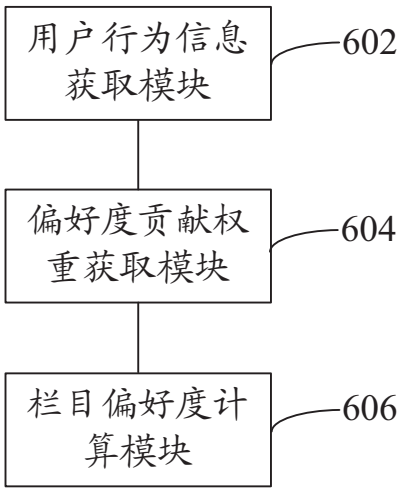
用户行为信息获取模块
602
偏好度贡献权重获取模块
604
栏目偏好度计算模块
606

图 8

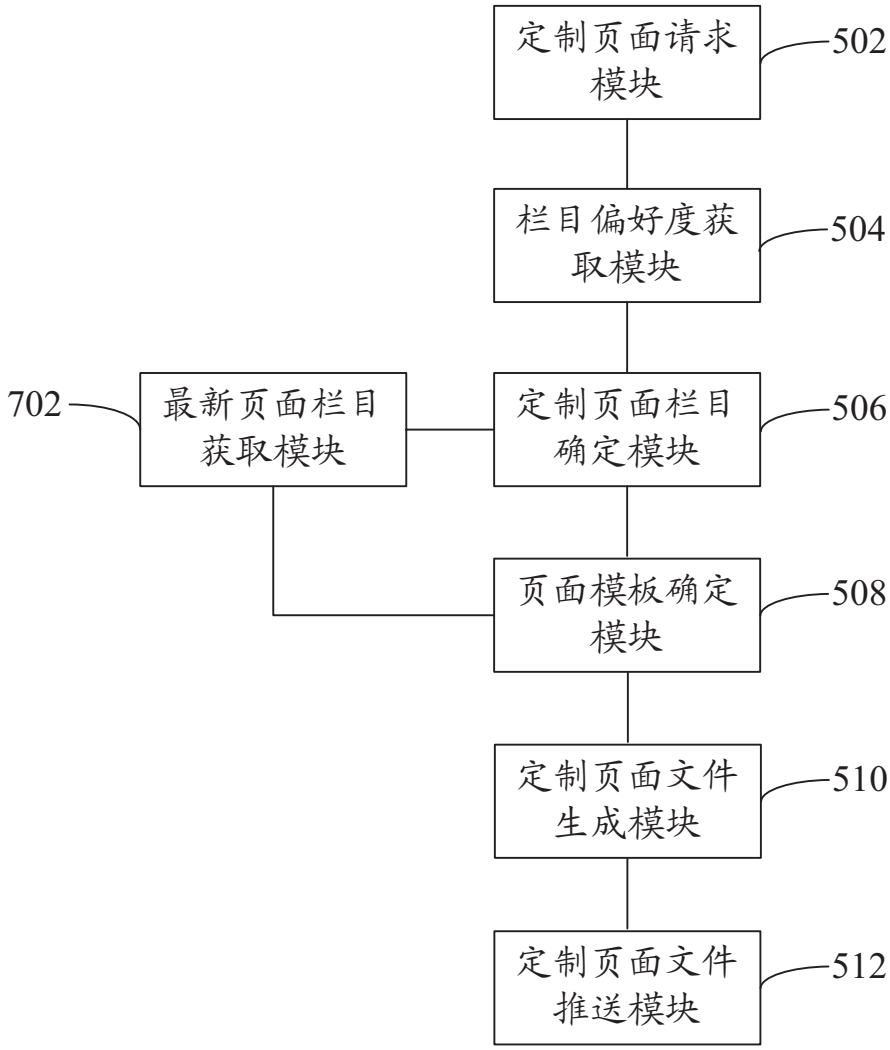
定制页面请求模块
502
栏目偏好度获取模块
504
702
最新页面栏目获取模块
定制页面栏目确定模块
506
页面模板确定模块
508
定制页面文件生成模块
510
定制页面文件推送模块
512

图 9