权利要求书

1、一种支付卡绑定的方法，包括:

基于支付客户端发送的支付卡绑定请求，向支付生态系统发送第一支付请求;

当支付成功时，基于所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，确定支付卡和支付客户端账户对应的信任评估参数;

基于所述信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定设置，所述信任评估参数用于确定支付额度限制。

2、如权利要求 1 所述的方法，基于所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，确定支付卡和支付客户端账户对应的信任评估参数，包括:

向风险控制系统发送关于支付卡和支付客户端账户的信任评估参数获取请求，所述信任评估参数获取请求携带有所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，以及所述支付卡标识;

接收所述风险控制系统基于所述信任评估参数获取请求反馈的信任评估参数。

3、如权利要求 1 或 2 所述的方法，

所述信任评估参数包括以下至少一种：支付卡的信任等级、与支付卡的信任等级关联的支付限制。

4、如权利要求 3 所述的方法，基于所述信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定设置，包括：在绑定所述支付客户端账户与所述支付卡时，基于所述信任评估参数，设定所述支付卡在所述支付客户端账户中的信任等级、支付限制中的至少一个参数。

5、如权利要求 1 所述的方法，所述方法还包括:

将所述第一支付请求中的支付金额充值到所述支付客户端账户中。

6、如权利要求 1 所述的方法，还包括:

向所述支付生态系统发送所述支付客户端账户下关于所述支付卡的第二支付请求;

对所述第二支付请求进行信任评估，以确定是否允许所述第二支付请求。

7、如权利要求 6 所述的方法，还包括：如果不允许所述第二支付请求，则基于所述第二支付请求向所述支付生态系统进行冲账处理。

8、如权利要求 6 所述的方法，对所述第二支付请求进行信任评估，以确定是否允许所述第二支付请求，包括:

向风险控制系统发送第二支付请求的校验请求，所述校验请求中携带所述支付卡标识、所述支付客户端账户及所述第二支付请求的支付金额;

接收所述风险控制系统对所述校验请求的响应，其中，所述响应由所述风险控制系统基于所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，以及所述第二支付请求的支付金额确定。

9、如权利要求 8 所述的方法，所述响应中还携带所述风险控制系统调整后的信任评估参数；所述方法还包括：

基于所述调整后的信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定参数的重设置。

10、如权利要求 1 所述的方法，所述方法还包括：

基于所述支付卡绑定到所述支付客户端账户后的拒付数据、交易数据和信任评估参数，调整所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数。

11、一种支付卡的信任评估方法，包括：

接收支付服务端发送的支付卡的信任评估参数获取请求，其中，所述信任评估参数获取请求是所述支付服务端在收到支付生态系统反馈的支付成功的指示时发送的；

基于所述信任评估参数获取请求，向所述支付服务端发送所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，所述信任评估参数用于支付服务端对支付客户端的账户与支付卡进行绑定设置，并确定支付额度限制。

12、如权利要求 11 所述的方法，包括：

所述信任评估参数获取请求携带有所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，以及所述支付卡标识。

13、如权利要求 12 所述的方法，

基于所述信任评估参数获取请求，向所述支付服务端发送所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，包括：

基于所述支付客户端的设备数据确定设备信任级别；

基于所述支付客户端的环境数据确定环境信任级别；

基于所述支付客户端的账户数据确定账户信任级别；

基于设备信任级别、环境信任级别和账户信任级别，确定所述信任评估参数。

14、如权利要求 11 所述的方法，

所述信任评估参数包括以下至少一种：支付卡的信任等级、与支付卡的信任等级关联的支付限制。

15、如权利要求 11-14 中任一项所述的方法，还包括：

基于所述支付卡绑定到所述支付客户端账户后的拒付数据、交易数据和信任评估参

数，调整所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数。

16、如权利要求 11-14 中任一项所述的方法，还包括：

接收支付服务端发送的校验请求，所述校验请求用于请求校验是否允许所述支付客户端账户下关于所述支付卡的支付请求；

基于所述支付卡和所述支付客户端账户当前的信任评估参数，向所述支付服务端反馈所述校验请求的响应。

17、一种支付卡绑定装置，包括：

支付单元，基于支付客户端发送的支付卡绑定请求，向支付生态系统发送第一支付请求；

确定单元，当支付成功时，基于所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，确定支付卡和支付客户端账户对应的信任评估参数；

绑定单元，基于所述信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定设置，所述信任评估参数用于确定支付额度限制。

18、一种支付卡的信任评估装置，包括：

接收单元，接收支付服务端发送的支付卡的信任评估参数获取请求，其中，所述信任评估参数获取请求是所述支付服务端在收到支付生态系统反馈的支付成功的指示时发送的；

发送单元，基于所述信任评估参数获取请求，向所述支付服务端发送所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，所述信任评估参数用于支付服务端对支付客户端的账户与支付卡进行绑定设置，并确定支付额度限制。

19、一种电子设备，包括：

处理器；以及

被安排成存储计算机可执行指令的存储器，所述可执行指令在被执行时使所述处理器执行以下操作：

基于支付客户端发送的支付卡绑定请求，通过支付生态系统校验支付卡的有效性；

当支付卡有效时，向风险控制系统发送关于支付卡和支付客户端账户的信任评估参数获取请求；

接收所述风险控制系统基于所述信任评估参数获取请求反馈的信任评估参数；

基于所述信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定设置，所述信任评估参数用于确定支付额度限制。

20、一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质存储一个或多个程序，所

述一个或多个程序当被包括多个应用程序的电子设备执行时，使得所述电子设备执行以下操作：

基于支付客户端发送的支付卡绑定请求，向支付生态系统发送第一支付请求；

当支付成功时，基于所述支付客户端的设备数据、环境数据、账户数据中的至少一种，确定支付卡和支付客户端账户对应的信任评估参数；

基于所述信任评估参数对所述支付客户端账户与所述支付卡进行绑定设置，所述信任评估参数用于确定支付额度限制。

21、一种电子设备，包括：

处理器；以及

被安排成存储计算机可执行指令的存储器，所述可执行指令在被执行时使所述处理器执行以下操作：

接收支付服务端发送的支付卡的信任评估参数获取请求，其中，所述信任评估参数获取请求是所述支付服务端在收到支付生态系统反馈的支付成功的指示时发送的；

基于所述信任评估参数获取请求，向所述支付服务端发送所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，所述信任评估参数用于支付服务端对支付客户端的账户与支付卡进行绑定设置，并确定支付额度限制。

22、一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质存储一个或多个程序，所述一个或多个程序当被包括多个应用程序的电子设备执行时，使得所述电子设备执行以下操作：

接收支付服务端发送的支付卡的信任评估参数获取请求，其中，所述信任评估参数获取请求是所述支付服务端在收到支付生态系统反馈的支付成功的指示时发送的；

基于所述信任评估参数获取请求，向所述支付服务端发送所述支付卡和所述支付客户端账户对应的信任评估参数，所述信任评估参数用于支付服务端对支付客户端的账户与支付卡进行绑定设置，并确定支付额度限制。