



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102223615 A

(43) 申请公布日 2011. 10. 19

(21) 申请号 201110163044. 2

(22) 申请日 2011. 06. 17

(71) 申请人 余方波

地址 050000 河北省石家庄市新石北路在水
一方小区 1-3-1101

(72) 发明人 余方波 王帅 郝录恒 潘磊
王启璇

(51) Int. Cl.

H04W 4/24 (2009. 01)

H04M 3/42 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 3 页

(54) 发明名称

移动通信终端费用转移方法

(57) 摘要

一种移动通信终端费用转移方法,至少包括两个移动通信终端 A 和 B、以及运营商参与该方法的实施,其中 A 为费用转出方,B 为费用转入方,该方法包括如下步骤:(1) 移动通信终端 A 向运营商发送将费用转出给移动通信终端 B 的请求,或者移动通信终端 B 向运营商发送将移动通信终端 A 费用转入的请求;(2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方,并要求对方确认;(3) 移动通信终端 A 或移动通信终端 B 认可该请求,运营商将移动通信终端 A 的费用转移到移动通信终端 B 的帐下,并收取相关的手续费。应用该发明后,不同的移动通信终端之间的费用就可以相互转移,这样就能给移动通信终端的应用者提供更大的方便。

1. 一种移动通信终端费用转移方法,至少包括两个移动通信终端A和B、以及运营商参与该方法的实施,其中A为费用转出方,B为费用转入方,该方法包括如下步骤:

(1) 移动通信终端A向运营商发送将费用转出给移动通信终端B的请求,或者移动通信终端B向运营商发送将移动通信终端A费用转入的请求;

(2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方,并要求对方确认;

(3) 移动通信终端A或移动通信终端B认可该请求,运营商将移动通信终端A的费用转移到移动通信终端B的帐下,并收取相关的手续费。

2. 根据权利要求1所述的移动通信终端费用转移方法,其特征是:电话转出方法:

(1) 移动通信终端A拨通其运营商的人工客服电话并按某数字键(如“9”键)请求进行转账;

(2) 输入移动通信终端B的账户号码及金额并按某键(如“#”键)结束;

(3) 前两项完成后,语音提示您刚刚输入的账户号码及金额,如您认为正确请按某键(如“#”键)确认,如错误请摁某键(如“*”键)进行重新操作;

3. 根据权利要求2所述的移动通信终端费用转移方法,其特征是:

在以上三个步骤完成后,运营商的系统提示:请输入客户密码并摁某键结束(如“#”键);

经系统验证,如您输入的密码正确则会有语音提示您此次转账将会将您所转话费的2%做为手续费收取。若继续,请摁某键表示您同意转账(如“#”键)。

4. 根据权利要求1所述的移动通信终端费用转移方法,其特征是:短信转出方法,

(1) 移动通信终端A向其运营商的发送短信请求进行转账;

(2) 运营商的系统会提示您回复您所转入的移动通信终端B账号号码,短信回复后系统又会提示您请回复您所转出的金额,短信回复后系统又会提示您输入您的客户密码;

(3) 以上完成后,系统回复一条短信内容如下格式(您所要转入的电话号码为“如:1234567”您所要转出的金额为如50元,此次操做将会把您转账金额的2%做为手续费收取,若回复某数字键如“#”表示转账成功,若不同意回复某数字键如“*”取消本次操作)。

5. 根据权利要求1所述的移动通信终端费用转移方法,其特征是:短信索要方法,

(1) 移动通信终端B向其运营商发送短信索要移动通信终端A的一定金额的费用;

(2) 运营商收到该信息后会向你刚刚输入移动通信终端A发一条短信,询问其否同意该费用索要请求,如同意请回复其客户密码如不同意请回复某数字键(如“*”键)。”。

移动通信终端费用转移方法

技术领域

[0001] 本发明涉及通信技术领域,特别是涉及一种移动通信终端费用转移方法。

背景技术

[0002] 随着移动通信技术的飞速发展,手机 sim 卡、移动上网卡等移动通信终端应用越来越普及,一个家庭拥有多个移动通信终端已是非常普通的事情。

[0003] 目前的状况是,每部移动通信终端的费用只能由本机使用,其他终端无法利用。这就给家庭成员带来许多不便。

[0004] 同一个家庭或组织中的多部移动通信终端中,虽然有的费用有结余,另外的移动通信终端费用即使不足,也无法利用。在这种情况下,如果因为某种原因,例如移动通信终端的持有者出差在外地,不方便给自己的移动通信终端充值,就会使移动通信终端无法正常使用,给移动通信终端持有者带来很大的不便。

发明内容

[0005] 本发明针对上述问题,提出一种移动通信终端费用转移方法。

[0006] 本发明的技术方案是:一种移动通信终端费用转移方法,至少包括两个移动通信终端 A 和 B、以及运营商参与该方法的实施,其中 A 为费用转出方, B 为费用转入方,该方法包括如下步骤:

[0007] (1) 移动通信终端 A 向运营商发送将费用转出给移动通信终端 B 的请求,或者移动通信终端 B 向运营商发送将移动通信终端 A 费用转入的请求;

[0008] (2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方,并要求对方确认;

[0009] (3) 移动通信终端 A 或移动通信终端 B 认可该请求,运营商将移动通信终端 A 的费用转移到移动通信终端 B 的帐下,并收取相关的手续费。

[0010] 电话转出方法:

[0011] (1) 移动通信终端 A 拨通其运营商的人工客服电话并按某数字键(如“9”键)请求进行转账;

[0012] (2) 输入移动通信终端 B 的账户号码及金额并按某键(如“#”键)结束;

[0013] (3) 前两项完成后,语音提示您刚刚输入的账户号码及金额,如您认为正确请按某键(如“#”键)确认,如错误请摁某键(如“*”键)进行重新操作;

[0014] 在以上三个步骤完成后,运营商的系统提示:请输入客户密码并摁某键结束(如“#”键);

[0015] 经系统验证,如您输入的密码正确则会有语音提示您此次转账将会将您所转话费的 2% 做为手续费收取。若继续,请摁某键表示您同意转账(如“#”键)。

[0016] 短信转出方法,

[0017] (1) 移动通信终端 A 向其运营商的发送短信请求进行转账;

[0018] (2) 运营商的系统会提示您回复您所转入的移动通信终端 B 账号号码,短信回

复后系统又会提示您请回复您所转出金额,短信回复后系统又会提示您输入您的客户密码;

[0019] (3) 以上完成后,系统回复一条短信内容如下格式(您所要转入的电话号码为“如:1234567”您所要转出的金额为如50元,此次操作将会把您转账金额的2%做为手续费收取,若回复某数字键如“#”表示转账成功,若不同意回复某数字键如“*”取消本次操作)。

[0020] 短信索要方法,

[0021] (1) 移动通信终端B向其运营商发送短信索要移动通信终端A的一定金额的费用;

[0022] (2) 运营商收到该信息后会向你刚刚输入移动通信终端A发一条短信,询问其是否同意该费用索要请求,如同意请回复其客户密码如不同意请回复某数字键(如“*”键)。

[0023] 本发明的有益效果

[0024] 应用该发明后,不同的移动通信终端之间的费用就可以相互转移,这样就能给移动通信终端的应用者提供更大的方便,不至于在紧急情况下由于费用的原因通信被中断,影响使用。

具体实施方式

[0025] 实施例一:一种移动通信终端费用转移方法,至少包括两个移动通信终端A和B、以及运营商参与该方法的实施,其中A为费用转出方,B为费用转入方,该方法包括如下步骤:

[0026] (1) 移动通信终端A向运营商发送将费用转出给移动通信终端B的请求,

[0027] (2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方,并要求对方确认;

[0028] (3) 移动通信终端B认可该请求,运营商将移动通信终端A的费用转移到移动通信终端B的帐下,并收取相关的手续费。

[0029] 上述转移过程采用电话转出方法:

[0030] (1) 移动通信终端A拨通其运营商的人工客服电话并按某数字键(如“9”键)请求进行转账;

[0031] (2) 输入移动通信终端B的账户号码及金额并按某键(如“#”键)结束;

[0032] (3) 前两项完成后,语音提示您刚刚输入的账户号码及金额,如您认为正确请按某键(如“#”键)确认,如错误请摁某键(如“*”键)进行重新操作;

[0033] 在以上三个步骤完成后,运营商的系统提示:请输入客户密码并摁某键结束(如“#”键);

[0034] 经系统验证,如您输入的密码正确则会有语音提示您此次转账将会将您所转话费的2%做为手续费收取。若继续,请摁某键表示您同意转账(如“#”键)。

[0035] 实施例二:一种移动通信终端费用转移方法,至少包括两个移动通信终端A和B、以及运营商参与该方法的实施,其中A为费用转出方,B为费用转入方,该方法包括如下步骤:

[0036] (1) 移动通信终端A向运营商发送将费用转出给移动通信终端B的请求,

[0037] (2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方,并要求对方确认;

[0038] (3) 移动通信终端 B 认可该请求, 运营商将移动通信终端 A 的费用转移到移动通信终端 B 的帐下, 并收取相关的手续费。

[0039] 上述转移过程采用短信转出方法,

[0040] (1) 移动通信终端 A 向其运营商的发送短信请求进行转账;

[0041] (2) 运营商的系统会提示您回复您所转入的移动通信终端 B 账号号码, 短信回复后系统又会提示您请回复您所转出的金额, 短信回复后系统又会提示您输入您的客户密码;

[0042] (3) 以上完成后, 系统回复一条短信内容如下格式 (您所要转入的电话号码为“如: 1234567” 您所要转出的金额为如 50 元, 此次操做将会把您转账金额的 2% 做为手续费收取, 若回复某数字键如“#”表示转账成功, 若不同意回复某数字键如“*”取消本次操作)。

[0043] 实施例三: 一种移动通信终端费用转移方法, 至少包括两个移动通信终端 A 和 B、以及运营商参与该方法的实施, 其中 A 为费用转出方, B 为费用转入方, 该方法包括如下步骤:

[0044] (1) 或者移动通信终端 B 向运营商发送将移动通信终端 A 费用转入的请求;

[0045] (2) 运营商将该请求通过其系统将上述请求发送到对方, 并要求对方确认;

[0046] (3) 移动通信终端 A 认可该请求, 运营商将移动通信终端 A 的费用转移到移动通信终端 B 的帐下, 并收取相关的手续费。

[0047] 上述转移过程采用短信索要方法,

[0048] (1) 移动通信终端 B 向其运营商发送短信索要移动通信终端 A 的一定金额的费用;

[0049] (2) 运营商收到该信息后会向你刚刚输入移动通信终端 A 发一条短信, 询问其否同意该费用索要请求, 如同意请回复其客户密码如不同意请回复某数字键 (如“*”键)。