



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 067 912**

⑫ Número de solicitud: U 200800838

⑮ Int. Cl.:
G06K 19/067 (2006.01)
B42D 15/10 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **22.04.2008**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **16.07.2008**

⑰ Solicitante/s: **TREELOGIC, TELEMÁTICA Y LÓGICA RACIONAL PARA LA EMPRESA EUROPEA, S.L.**
Edificio Centroastur, Polígono Sia Copper
33420 Siero, Asturias, ES

⑱ Inventor/es: **García Acaso, Sergio y**
Finez Martínez, Sergio

⑳ Agente: **Carvajal y Urquijo, Isabel**

㉔ Título: **Tarjeta de visita perfeccionada.**

ES 1 067 912 U

DESCRIPCIÓN

Tarjeta de visita perfeccionada.

Objeto de la invención

El objeto del presente modelo de utilidad es una tarjeta de visita perfeccionada, donde dicho perfeccionamiento consiste de forma básica en la adición sobre dicha tarjeta de un código bidimensional o bien un tag RFID, donde se ha codificado la información de contacto, de tal forma que pueda ser interpretada por medios electrónicos.

Antecedentes de la invención

El formato actual de tarjeta de visita se mantiene en el formato tradicional sobre cartón, a pesar de que a día de hoy las agendas en las que se almacena la información de los contactos son en su gran mayoría electrónicas (principalmente teléfonos móviles o agendas electrónicas).

No obstante, el formato actual presenta múltiples ventajas: coste limitado (impresión), portabilidad sencilla... etc.

Una solución apropiada para aprovechar las ventajas de ambos métodos (electrónico y convencional), consiste en la utilización de un método sencillo y eficaz para transferir la información contenida en la tarjeta convencional al formato electrónico de una manera rápida, sencilla y eficaz.

Por otra parte, personas con deficiencias visuales encuentran en su vida diaria numerosos problemas. En este caso, no podrían acceder a este tipo de información. Escribir tarjetas de visita en Braille no es tampoco un método eficaz, debido al gran espacio que ocupa este código, por lo que apenas cabe información en los modelos de tarjeta de visita convencionales. Estas personas disponen en sus teléfonos móviles de lectores que les transfieren la información electrónica de forma hablada, por lo que transferir la información a este dispositivo le permitiría disponer de ella.

Descripción de la invención

Los códigos bidimensionales son un mecanismo similar a los tradicionales códigos de barras, pero con capacidad de almacenar caracteres, no solo identificadores numéricos.

Su capacidad permite que sean apropiados para contener la información de contacto, por ejemplo, en un espacio limitado (tarjeta de visita). Además, la posibilidad de ser impresos permite aprovechar las ventajas de la tarjeta tradicional, pudiendo colocar el código en algún lugar de la misma.

A día de hoy, existen numerosos programas, muchos de ellos completamente gratuitos, para la lectura e interpretación de estos códigos utilizando la cámara de fotos de los dispositivos móviles. La gran mayoría permite además, una vez detectado que se trata de información de contacto, añadir estos datos a la agenda del teléfono de manera simple, tan sólo pulsando un botón.

Para realizar la decodificación, basta con colocar el código delante de la cámara. El programa detectará automáticamente dicho código y mostrará en pantalla la información contenida en el mismo. Además, para el caso de personas que presenten limitaciones visuales, el programa emite un sonido al en el momento en que dispone de la información capturada, permitiendo al usuario obtener dicha información de forma hablada.

La idea consiste por tanto en incluir un código bidimensional en las tarjetas de visita, de forma que el destinatario pueda añadir la información a su agenda electrónica o teléfono móvil de una manera sencilla y rápida.

Opcionalmente sería posible también la inclusión de un tag RFID de tal forma que también en este punto se pueda codificar la información de contacto, al igual que en los códigos bidimensionales.

Breve descripción de las figuras

A continuación se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención que se presenta como un ejemplo no limitativo de ésta.

Figura 1.- Vista de la tarjeta de visita objeto del presente modelo de utilidad.

Realización preferente de la invención

Tal y como puede observarse en la figura adjunta, la tarjeta de visita perfeccionada comprende, al menos, un código bidimensional (1) donde ha sido codificada la información personal (2) de contacto {2} de dicha tarjeta de visita, de tal forma que la información personal (2) pueda ser leída por medios electrónicos de lectura de código bidimensional.

El código bidimensional (1) se encuentra en el haz y en el envés de la tarjeta de visita.

Adicionalmente, la tarjeta comprende, al menos, un tag RFID donde ha sido codificada la información personal (2) de contacto, de dicha tarjeta de visita, de tal forma que la información personal (2) pueda ser leída por medios electrónicos de lectura RFID.

REIVINDICACIONES

1. Tarjeta de visita perfeccionada **caracterizada** porque comprende, al menos, un código bidimensional (1) donde ha sido codificada la información personal (2) de contacto de dicha tarjeta de visita, de tal forma que la información, personal (2) pueda ser leída por medios electrónicos de lectura de códigos bidimensionales.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

2. Tarjeta de visita según reivindicación 1 **caracterizada** porque el código de barras (1) se encuentra en el haz y en el envés de la tarjeta de visita.

3. Tarjeta de visita según reivindicaciones 1 y 2 **caracterizada** porque comprende, al menos, un tag RFID donde ha sido codificada la información personal (2) de contacto, de dicha tarjeta de visita, de tal forma que la información personal (2) pueda ser leída por medios electrónicos de lectura RFID.

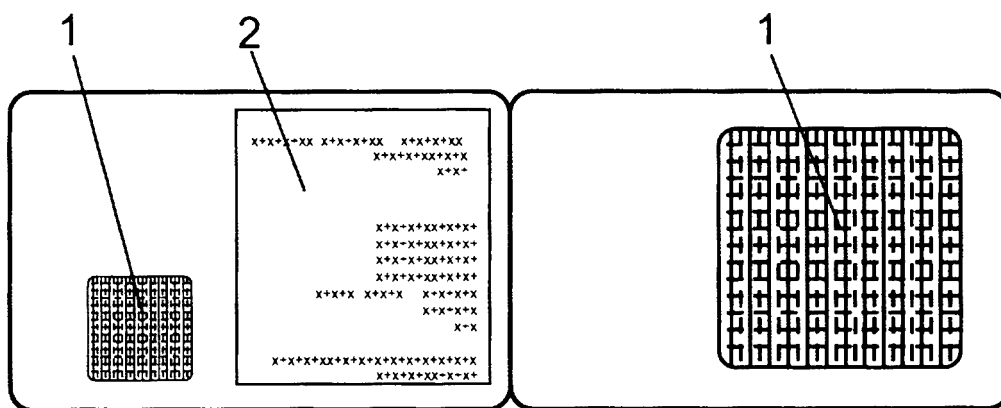


FIG. 1