



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

ND

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO Box to Market
solución de Hardware y software transaccional en
la nube, compuesta de una vitrina metálica controlada
desde la nube, la cual esta dividida en casillas

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE Edwin Alberto Argote Villa/ba

DOMICILIO Carrera 51A #127-75 int 4-1102

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

NC2016/0000095.

(FORMA P-10)

OFICINA DE COMUNICACIONES

Superintendencia de Industria y Comercio

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	DIRECCIÓN SOLICITUD	Radicado : NC2016/0000095	radicación 1 00
		Tipo aplicación : Solicitud de Patente	
		Dependencia : Patente	
		Fecha : 2016-07-22	
		Folios : 9	

1	TIPO DE SOLICITUD ☐ Patente de invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad		
2	TÍTULO DE LA INVENCION BOX TO MARKET SOLUCION DE HARDWARE Y SOFTWARE TRANSACCIONAL EN LA NUBE, ORIENTADA A LA ECONOMÍA COLABORATIVA, COMPUESTA DE UNA VITRINA METÁLICA CONTROLADA DESDE LA NUBE, LA CUAL ESTA DIVIDIDA EN CASILLAS CON PUERTAS DE SEGURIDAD TRANSPARENTES Y CERRADURAS ELECTROMAGNÉTICAS, QUE PERMITEN LA VENTA O ALQUILER DE PRODUCTOS NUEVOS O USADOS ENTRE USUARIOS, BASADA EN LA METODOLOGIA DE NEGOCIACION DIRECTA CLIENTE A CLIENTE "C2C".		
3	CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL (CIP)		
4	SOLICITANTE (S) ☒ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL ARGOTE VILLALBA		NOMBRE EDWIN ALBERTO	IDENTIFICACIÓN 79752195
5	DATOS DEL SOLICITANTE		
DIRECCIÓN CARRERA 51A # 127 – 75 INT 4 – 1102 CIUDAD BOGOTA DEPARTAMENTO/ESTADO BOGOTA PAÍS DE RESIDENCIA COLOMBIA		No. TELÉFONO 3112238059 CORREO ELECTRÓNICO edwinargote@hotmail.com NACIONALIDAD O LUGAR DE CONSTITUCIÓN Colombiano	
6	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
APELLIDOS 1. ARGOTE VILLALBA 2. 3. 4.		NOMBRES EDWIN ALBERTO	NACIONALIDAD COLOMBIANO
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO : edwinargote@hotmail.com			
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
PAÍS RESIDENCIA 1 COLOMBIA 2 3		DEPARTAMENTO/ESTADO BOGOTA	CIUDAD BOGOTA
DIRECCIÓN CARRERA 51A # 127 – 75 INT 4 - 1102			
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)			
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en hoja de información complementaria.			
8	☐ REPRESENTANTE LEGAL ☐ APODERADO		
APELLIDOS		NOMBRES	IDENTIFICACIÓN C.C. T.P.
DIRECCIÓN CIUDAD PAÍS		No. TELÉFONO CORREO ELECTRÓNICO No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL	
9	DECLARACION(ES) DE PRIORIDAD ☐ SI ☐ NO		
(33) PAÍS DE ORIGEN 1.		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO (32) FECHA (AAAA/MM/DD)

Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.

SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.

11 DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES

Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.

☐ SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o número de registro.

12 REDUCCIÓN DE TASAS

Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.

☒ SI ☐ NO

Nota: En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto, aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.

Micro, pequeñas y medianas empresas ☐

Universidades públicas o privadas ☐

Entidades sin ánimo de lucro ☐

Debe aportar los documentos que se indican en el numeral 17 de anexos

13 PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:

Si es Patente de Invención

☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro Cual:

Si es Patente de Modelo de Utilidad

☒ 6 meses ☐ 12 meses ☐ Otro Cual:

14 RESUMEN

SOLUCION DE HARDWARE Y SOFTWARE TRANSACCIONAL EN LA NUBE, ORIENTADA A LA ECONOMÍA COLABORATIVA, COMPUESTA DE UNA VITRINA METÁLICA CONTROLADA DESDE LA NUBE, LA CUAL ESTA DIVIDIDA EN CASILLAS CON PUERTAS DE SEGURIDAD TRANSPARENTES Y CERRADURAS ELECTROMAGNÉTICAS, QUE PERMITEN LA VENTA O ALQUILER DE PRODUCTOS NUEVOS O USADOS ENTRE USUARIOS, BASADA EN LA METODOLOGIA DE NEGOCIACION DIRECTA CLIENTE A CLIENTE "C2C".

A partir de una estructura tradicional de casilleros con puerta transparente y cerraduras electrónicas activadas por medio de pulsos, se crea un nuevo modelo de servicios colaborativos gestionados desde la nube, que permiten a cualquier persona vender productos nuevos o usados mediante este dispositivo.

COMO VENDER

1. El vendedor debe registrarse previamente en la plataforma en la nube.
2. Pararse frente al módulo de control del dispositivo y tocar la pantalla.
3. Seleccionar un casillero que se encuentre libre y oprimir el botón de apertura.
4. Colocar en el interior del casillero un producto nuevo o usado.
5. Escribir el precio que considere vale su artículo.
6. Cerrar la puerta del casillero
7. Escribir su número de cédula.

COMO COMPRAR

3. La persona ingresa el PIN en el dispositivo.

4. La puerta de la casilla se abre.

5. El comprador retira el producto

PROCESO TRANSACCIONAL

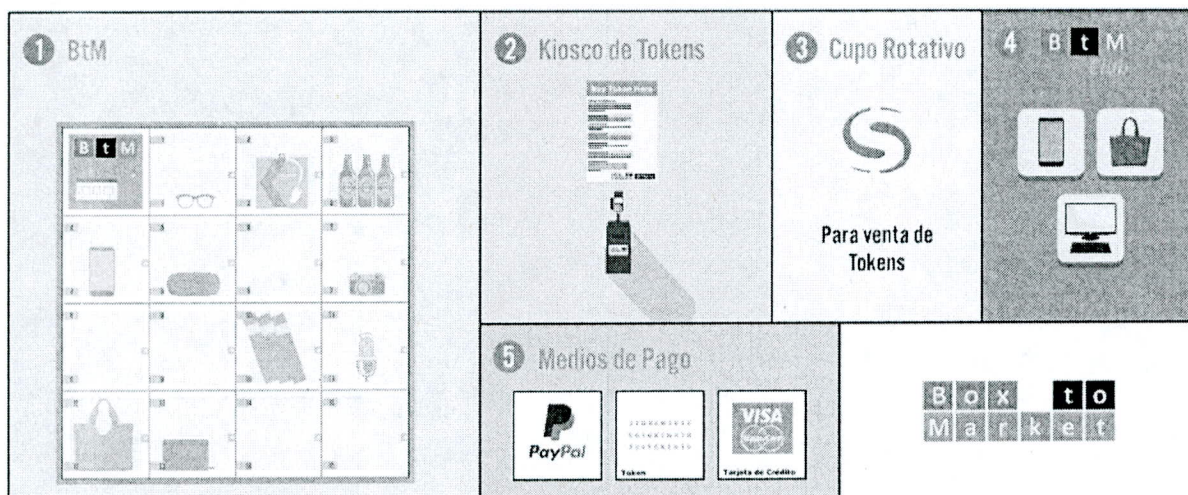
Al realizarse la venta del producto y al abrirse la casilla, el vendedor recibe automáticamente una notificación mediante correo electrónico y luego el valor de venta del producto se acredita en la plataforma en la nube menos el porcentaje de comisión por la venta. Una vez todo el proceso de venta se ha completado, el Vendedor debe solicitar mediante la plataforma que los fondos le sean transferidos a su cuenta bancaria o pagados mediante giro postal.

VIDEO EXPLICATIVO

<https://www.youtube.com/watch?v=S5qKI5eme2M>

15 FIGURA CARACTERISTICA

Únete a la franquicia que esta cambiando la forma de vender e intercambiar productos entre usuarios de una misma comunidad.



www.boxtomarket.com

16 COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO

N°

Fecha

17 FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL

Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)

18 DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD

Documentación Técnica

1. ☐ Descripción N° de folios:
2. ☐ Reivindicaciones N° Reivindicaciones:
3. ☐ Dibujos y/o figuras N° folios:
4. ☐ Resumen.
5. ☐ Documento de Prioridad.
6. ☐ Traducción del documento de prioridad.
7. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso.
8. ☐ Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso.
9. ☐ Arte final 12 x 12.

Documentación Jurídica

11. ☐ Poderes, si fuera el caso.
12. ☐ Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante.
13. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, si fuera el caso.
14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o Certificado o número de registro, si fuera el caso.
15. **Reducción de tasas**
Micro, pequeñas o medinas empresas
☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea.
☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004.

- | | |
|-----|---|
| 16. | Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud. |
| 17. | Comprobante de pago por reivindicación de prioridad. |
| 18. | Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10. |

1 (12) TIPO DE SOLICITUD		NUMERO DE RADICACIÓN		
☐ Patente de invención		FECHA DE PRESENTACIÓN		
☐ Patente de Modelo de Utilidad				
4 (71) SOLICITANTE (S)				
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	TIPO
2.				
3.				
4.				
5 DATOS DEL SOLICITANTE				
PAÍS DE RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN
2.				
3.				
4.				
TELÉFONO		FAX	E-MAIL	NACIONALIDAD
2.				
3.				
4.				
6 (72) INVENTOR (ES)				
APELLIDOS		NOMBRE	NACIONALIDAD	
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
7 DATOS INVENTOR (ES)				
DIRECCIÓN		CIUDAD	DEPARTAMENTO/ESTADO	PAÍS RESIDENCIA
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
9 (30) DECLARACIONES DE PRIORIDAD				
PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	NÚMERO	FECHA (AAAA/MM/DD)
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
FORMULARIO DE REDUCCIÓN DE TASAS

1. Identificación del Trámite

☐ **PATENTE DE INVENCION** ☒ **PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD**
☐ Examen de Patentabilidad ☐ Tasas de Mantenimiento

2. BENEFICIARIO

Nombre: Edwin Alberto Argote Villalba
Dirección: Carrera 51A # 127 – 75 int 4 - 1102
Teléfono: 4583222
Nacionalidad o Domicilio: Colombiano
Ciudad: Bogotá

IDENTIFICACIÓN

☒ C.C. ☐ NIT
☐ C.E. ☐ Otro

79752195

En caso de ser una persona natural y carecer de medios económicos y por tanto lo aplique la reducción de tasas a la que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.

3. Anexos

Persona Natural ☒ Persona Jurídica ☐

EDWIN ALBERTO ARGOTE VILLALBA

Nombre o denominación / Nombre ó razón social

Tipo de empresa Micro ☐ Pequeña ☐ Mediana ☐ Otra ☐

Documento de identificación: C.C. ☒ C.E. ☐ NIT. ☐ Otro ☐ Número: 79752195

Micro, pequeñas y medianas empresas

☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea.
☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004

Universidades públicas o privadas

☐ Universidad pública
☐ Universidad privada
Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación.

Entidades sin ánimo de lucro

☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio.
☐ Hoja de información complementaria.
☐ Otros, especificar

Nacionalidad/País de constitución
COLOMBIANO

Dirección y domicilio del titular
CARRERA 51A # 127 – 75 INT 4 - 1102

Dirección electrónica
edwinargote@hotmail.com

No. Fax

Número telefónico
3112238059

4. Firma

Nombre del Firmante
EDWIN ALBERTO ARGOTE VILLALBA

Firma

C.C. 79752195

Tarjeta Profesional