

Señores
Superintendencia de Industria y Comercio
División de Nuevas Creaciones

E. S. D.

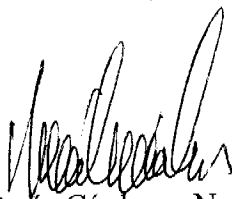
Ref.: Expediente: **05-053.204**

Solicitud de Registro de la Patente de Invención denominada "**MÉTODO Y APARATO PARA VISUALIZAR E INTERACTUAR CON UNA HOJA DE CÁLCULO DESDE ADENTRO DE UN NAVEGADOR WEB**"

Solicitante: **MICROSOFT CORPORATION**

Darío Cárdenas Navas, mayor de edad y vecino de ésta ciudad, identificado como aparece al pie de mi firma, actuando en mi calidad de apoderado de la sociedad **MICROSOFT CORPORATION** dando alcance a la solicitud de registro radicada el pasado 1 de Junio de 2005, adjunto la Declaración de descripción de Información en la solicitud presentada en Estados Unidos de América, traducida al español.

Atentamente,



Darío Cárdenas Navas
C.C. 17.066.629 de Bogotá
T. P. 1.250 C.S.J. *OK*

AMR/amg
Fol No P-332

M 530P 104.1³²
81

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Battagin et al.
Serial No.: 10/858,188
Filed: June 1, 2004 Docket: 60001.0335US01/MS#308104.1
Title: Method and Apparatus for Viewing and Interacting With A Spreadsheet From Within A Web Browser

CERTIFICATE UNDER 37 CFR 1.8

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first class mail, with sufficient postage, in an envelope addressed to: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450 on July 16, 2004.

By: Leonard J. Hope

Name: Leonard J. Hope

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

27488

PATENT TRADEMARK OFFICE

Sir:

We are transmitting herewith the attached:

- ☒ Transmittal Sheet in duplicate containing Certificate of Mailing
- ☒ Information Disclosure Statement, Form 1449, 9 Reference(s)
- ☒ Return postcard

Please consider this a PETITION FOR EXTENSION OF TIME for a sufficient number of months to enter these papers or any future reply, if appropriate. Please charge any additional fees or credit overpayment to Deposit Account No. 13-2725. A duplicate of this sheet is enclosed.

MERCHANT & GOULD P.C.
P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903
404.954.5100

By: Leonard J. Hope

Name: Leonard J. Hope

Reg. No.: 44,774

LJH

(PTO TRANSMITTAL - GENERAL)

S/N 10/858,188

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Battagin et al.

Serial No.: 10/858,188

Filed: June 1, 2004 Docket No.: 60001.0335US01/MS#308104.1

Title: Method and Apparatus for Viewing and Interacting With A Spreadsheet
From Within A Web Browser

CERTIFICATE UNDER 37 C.F.R. 1.8:

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first class mail, with sufficient postage, in an envelope addressed to: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450 on July 16, 2004.

By: Leonard J. Hope

Name: Leonard J. Hope

INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT (37 C.F.R. § 1.97(b))

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Dear Sir:

With regard to the above-identified application, the items of information listed on the enclosed Form 1449 are brought to the attention of the Examiner.

This statement should be considered because it is submitted within three months of the filing date of the above-identified application, which is not an application under 37 C.F.R. § 1.53(d). Accordingly, no fee is due for consideration of the items listed on the enclosed Form 1449.

A copy of any foreign patent document or "Other Document" listed on the Form 1449 is enclosed, in accordance with 37 C.F.R. § 1.98(a)(2). Because this application was filed after June 30, 2003, copies of the U.S. Patents and U.S. patent publications listed on the enclosed Form 1449 are not provided.

No representation is made that a reference is "prior art" within the meaning of 35 U.S.C. §§ 102 and 103 and Applicants reserve the right, pursuant to 37 C.F.R. § 1.131 or otherwise, to establish that the reference(s) are not "prior art." Moreover, Applicants do not represent that a reference has been thoroughly reviewed or that any relevance of any portion of a reference is intended.

84
33

Consideration of the items listed is respectfully requested. Pursuant to the provisions of M.P.E.P. 609, it is requested that the Examiner return a copy of the attached Form 1449, marked as being considered and initialed by the Examiner, to the undersigned with the next official communication.

Please charge any additional fees or credit any overpayment to Deposit Account No. 13-2725.

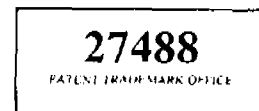
Respectfully submitted,

MERCHANT & GOULD

Date: July 16, 2004

Leonard J. Hope
Leonard J. Hope
Reg. No. 4,774

Merchant & Gould, LLC
P.O. Box 2903
Minneapolis, MN 55402-0903
Telephone: 404.954.5100



84

Date Mailed: July 16, 2004

Sheet 1 of 1

FORM 1449* INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT IN AN APPLICATION (Use several sheets if necessary)	Docket Number: 60001.03351/US01/MS#308104.1	Application Number: 10:858,188
	Applicant: Daniel C. Battagin; Yariv Ben-Tovim	
	Filing Date: June 1, 2004	Group Art Unit:

U.S. PATENT DOCUMENTS						
EXAMINER INITIAL	DOCUMENT NO.	DATE	NAME	CLASS	SUBCLASS	FILING DATE IF APPROPRIATE
	6,501,491 B1	12/2002	Brown et al.	345	853	
	6,631,498 B1	10/2003	McCauley et al.	715	517	
	6,632,249 B2	10/2003	Pollock	715	513	
	6,662,341 B1	12/2003	Cooper et al.	715	513	

FOREIGN PATENT DOCUMENTS							
	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	CLASS	SUBCLASS	TRANSLATION	
						YES	NO

OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Pertinent Pages, Etc.)		
		Zhao, J.J., "Developing Web-Enabled Interactive Financial Tools Without HTML and Script Languages," <i>Information Technology, Learning, and Performance Journal</i> , Fall 2001, Vol. 19, No. 2, p. 49-53.
		Curie, D., "The Medium Is The Message: Data Downlink's.xls Lets Number Stay Numbers," <i>Online</i> , Nov.-Dec. 1997, Vol. 21, No. 6, p. 64, 66.
		Levin, Carol, "Skinny Clients To Rule On Web - Corporate Intranets Will Fuel A New Breed of Applications," <i>PC Magazine</i> , March 26, 1996, Vol. 15, No. 6, p. 37.
		Powell, Jim, "Add-Ins Turn App Docs Into Web Pages: Microsoft Internet Assistant Tools," <i>Windows Magazine</i> , June 1, 1996, Vol. 7, No. 6, p. 120.
		McManus, Sean, "Excel Everywhere for HTML: Transform Static Excel Spreadsheets Into Smart Interactive Web Pages," <i>Internet Magazine</i> , March 2004, Vol. 115, No. 106.

27488
PATENT TRADEMARK OFFICE

EXAMINER	DATE CONSIDERED
EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form for next communication to the Applicant.	

*Substitute Disclosure Statement Form (PTO-1449)

5

35

Traducción Oficial

**EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS REGISTRADAS
DE LOS ESTADOS UNIDOS**

Solicitante: Battagin et al.
Serie No. 10/858,188
Radicado: 1 de Junio de 2004 Registro: 60001.0335US01/MS#308104.1

Nombre: *Method and Apparatus for Viewing and Interacting With A Spreadsheet From Within A Web Browser / Aparato y Método para visualizar e interactuar con una hoja de calculo desde adentro de un navegador web.*

CERTIFICACIÓN BAJO EL 37 del CFR 1.8

Con la presente certifico que esta correspondencia se envía el 16 de Julio de 2004, a través del Servicio Postal de los Estados Unidos como correo de primera clase, con el valor y número suficiente de estampillas, en un sobre dirigido a: *Commissioner for Patents/ Comisionado para Patentes*, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450,

Firmado Por: Firma Ilegible
Nombre: Leonard J. Hope

27488

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
REGISTRADAS

**Commissioner for Patents/ Comisionado para Patentes
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450**

Señor:

Le estamos enviando los siguientes documentos:

- ☒ Hoja de Envío y transmisión, en duplicado, que contiene el Certificado de envío por correo.
- ☒ Declaración de Publicación de información confidencial, Formato PTO-1449, 9 Referencias.
- ☒ Tarjeta postal para constancia de recibo.

Por favor considere ésta como una PETICIÓN PARA EXTENSIÓN DE TIEMPO por un número suficiente de meses que permitan presentar estos documentos o cualquier respuesta futura, si es apropiado. Por favor cobre cualquier tasa adicional o consigne cualquier saldo a favor por sobre pago a la Cuenta de Ahorros No. 13-2725. Se adjunta copia de esta hoja.

MERCHANT & GOULD P.C.
P.O. Box 2903, Minneapolis, MN 55402-0903
404.954.5100

Firmado Por: Ilegible
Nombre: Leonard J. Hope
Registro No. 44,774
LJH

(TRANSMISIÓN GENERAL PTO)

38
37

Traducción Oficial

S/N 10/858,188

PATENTE

**EN OFICINA DE PATENTES Y MARCAS REGISTRADAS
DE LOS ESTADOS UNIDOS**

Solicitante: Battagin et al.

Serie No. 10/858,188

Radicado: 1 de Junio de 2004

Expediente No: 60001.0335US01/MS#308104.1

Nombre: *Method and Apparatus for Viewing and Interacting With A Spreadsheet From Within A Web Browser* / Aparato y Método para visualizar e interactuar con una hoja de calculo desde adentro de un navegador web.

CERTIFICACIÓN BAJO EL 37 del CFR 1.8

Con la presente certifico que esta correspondencia se envía el 16 de Julio de 2004, a través del Servicio Postal de los Estados Unidos como correo de primera clase, con el valor y número suficiente de estampillas, en un sobre dirigido a: *Commissioner for Patents/* Comisionado para Patentes, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450,

Firmado Por: Firma Ilegible

Nombre: Leonard J. Hope

**DECLARACIÓN DE PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL
(37 del C.F.R § 1.97 (b))**

Commissioner for Patents/ Comisionado para Patentes

P.O. Box 1450

Alexandria, VA 22313-1450

Estimado Señor:

Con respecto a la solicitud arriba identificada, los documentos con información enunciados en el Formato 1449 que se adjunta los ponemos a consideración del Examinador.

Esta declaración debe ser considerada y aceptada porque se presenta dentro de los tres meses de la fecha limite para la solicitud arriba identificada y no es una solicitud según el 37 C.F.R. § 1.53 (d). Por consiguiente, no se debe cobrar ninguna tasa por concepto del estudio de los documentos enunciados y que se adjuntan al Formato 1449.

30

Se adjunta copia de cualquier registro de patente extranjera, o de cualquier "Otro Documento" enunciado en el Formato 1449, de acuerdo con el 37 del C.F.R. § 1.98 (a) (2). Debido a que esta solicitud fue presentada después del 30 de Junio de 2003, no se suministran copias de los Registros de patentes en los Estados Unidos como tampoco las publicaciones de Patentes en los Estados Unidos que se enuncian en el Formato 1449.

Se declara, conforme al significado establecido en el 35 del U.S.C. §§ 102 y 103 que no se ha utilizado representación alguna de una referencia considerada como "arte o proyecto anterior" y los Solicitantes, en virtud de lo estipulado en el 37 del C.F.R. § 1.131, se reservan el derecho a establecer que la referencia(s) presentada(s) no es(son) considerada(s) como un "arte o proyecto anterior." Además, los Solicitantes afirman que no han modificado total o parcialmente ninguna referencia anterior.

Respetuosamente se solicita que los documentos enunciados sean analizados. Conforme a lo estipulado en el M.P.E.P. 609, se solicita que el Examinador con la próxima comunicación oficial, devuelva al firmante una copia del Formato 1449 que se adjunta, señalando que fue estudiado y firmado con sus iniciales.

Por favor cobre cualquier tasa adicional o consigne cualquier saldo a favor por sobre pago a la Cuenta de Ahorros No. 13-2725

Respetuosamente,
MERCHANT & GOULD

Fecha: 16 de Julio de 2004

Firma Ilegible
Leonard J. Hope
Registro No. 44,774

MERCHANT & GOULD L.L.C.
P.O. Box 2903
Minneapolis, MN 55402-0903
Teléfono: 404.954.5100

27488
OFICINA DE PATENTES Y MARCAS

Fecha de envío: 16 de Julio de 2004

Formato 1449*

DECLARACIÓN DE PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL

PARA UNA SOLICITUD

(Use varias Hojas si es necesario)

Expediente Número:
60001.0335US01/MS#308104.1

Solicitud Número:
10/858,188

Solicitante: Daniel C. Battagin; Yariv Ben - Towim

Fecha de Radicación:
1 de Junio de 2004

Group Art Unit/
División Grupo de
Diseño:

DOCUMENTOS PATENTADOS EN LOS ESTADOS UNIDOS						
EXAMINADOR PRINCIPAL (FIRMA CON INICIALES)	DOCUMENTO No.	FECHA	NOMBRE	TIPO/ CLASE	SUB- CLASE	FECHA DE RADICACIÓN SI APLICA
	6,501,491 B1	12/2002	Brown et al.	345	853	
	6,631,498 B1	10/2003	McCauley et al.	715	517	
	6,632,249 B2	10/2003	Pollock	715	513	
	6,662,341 B1	12/2003	Cooper et al.	715	513	

DOCUMENTOS DE PATENTES EXTRANJERAS

	DOCUMENTO No.	FECHA	PAÍS	TIPO/ CLASE	SUB- CLASE	TRADUCCIÓN	
						SI	NO

21
90

OTROS DOCUMENTOS (Incluyen Autor, Nombre del Invento, Fecha, Páginas Pertinentes, etc.)

		Zhao, J.J. "Developing Web-Enabled Interactive Financial Tools Without HTML and Script Languages", <i>Information Technology, Learning, and Performance Journal</i> , Fall 2001, Vol. 19, No. 2, p. 49-53
		Curie, D. "The Medium is The Message: Data Downlink's.xls Lets Number Stay Numbers", <i>Online</i> , Nov – Dec. 1997, Vol.21, No. 6, p. 64, 66.
		Levin, Carol, "Skinny Clients To Rule on Web – Corporate Intranets Will Fuel A New Breed of Applications", <i>PC Magazine</i> , March 26, 1996, Vol. 15, No. 6, p. 37.
		Powell, Jim, "Add-ins Turn App Docs Into web Pages: Microsoft Internet Assistant Tools", <i>Windows Magazine</i> , June 1, 1996, Vol. 7, No.6, p. 120.
		McManus, Sean, "Excel Everywhere for HTML: Transform Static Excel Spreadsheets Into Smart Interactive Web Pages", <i>Internet Magazine</i> , March 2004, Vol. 115, No. 106.

27488
OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
REGISTRADAS

EXAMINADOR	FECHA DE ANÁLISIS Y CONSIDERACIÓN
EXAMINADOR: Si la cita se presenta de acuerdo a lo estipulado en el MPEP 609, la referencia se debe considerar como original y debe ser aceptada. Por el contrario, si la cita no se presenta de acuerdo a lo estipulado, la referencia se debe tachar y rechazar. Incluya copia de este formato en la próxima comunicación al Solicitante.	

* Sustituye el Formato PTO-1449 de Declaración de Publicación de Información Confidencial.

Oficina de Patentes y Marcas Registradas;
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS